



Dans la tête de la droite (5) :
les confessions de François Fillon

Salman Rushdie :
« Le sexe n'est pas le mal »

Le Point

L 13780 - 2294 S - F: 4,50 €

www.lepoint.fr Hebdomadaire d'information du jeudi 25 août 2016 n° 2294

Hôpitaux et cliniques

LE PALMARÈS
2016

1400 établissements
au banc d'essai
pour 66 spécialités

NOUVEAU

Leucémies, lymphomes :
les meilleurs services

Les docteurs Magali Flot
et Séverine Bignon,
chargées des consultations
de diabétologie-obésité-
nutrition à l'hôpital de Lunéville
(Meurthe-et-Moselle).

HÔPITAUX ET CLINIQUES

LE PALMARÈS 2016

- 
- 88** Hôpital, trop d'erreurs médicamenteuses
- 91** Tableau d'honneur des 50 meilleurs hôpitaux
- 93** Tableau d'honneur des 50 meilleures cliniques
- 95** Infarctus du myocarde
- 96** Stimulateurs cardiaques
- 97** Chirurgie cardiaque; chirurgie des carotides
- 98** Chirurgie des artères
- 99** Accidents vasculaires cérébraux
- 100** Anévrismes cérébraux; varices
- 101** Hypertension artérielle; maladies hormonales
- 102** Mal de dos: la prescription nantaise
- 104** Chirurgie du rachis
- 105** Rhumatologie; ligaments du genou
- 106** Prothèse de genou
- 107** Prothèse de hanche
- 108** Chirurgie de la cheville; urgences de la main
- 109** Chirurgie du pied; chirurgie de l'épaule
- 110** Urgences traumatologiques; traumatologie de la face; neurochirurgie
- 111** Diabète; maladies infectieuses du voyageur
- 112** Epilepsie; pédiatrie
- 113** Pneumologie
- 114** Leucémies: Saint-Louis aux petits soins pour les ados
- 116** Leucémies; lymphomes; chirurgie des cancers osseux
- 117** Cancer du sein; cancers gynécologiques
- 118** Cancers gynécologiques; cancer de la peau
- 119** Cancer de la prostate
- 120** Cancer de la vessie; cancer du rein;
- 121** Cancer ORL; cancer du poumon
- 122** Cancer du côlon ou de l'intestin; cancer du foie ou du pancréas
- 123** Cancer de la thyroïde; cancer de l'estomac ou de l'œsophage
- 124** Cancer, le fabuleux essor de la radiothérapie robotisée
- 126** Chirurgie du rectum; chirurgie de l'obésité
- 127** Vésicule biliaire
- 128** Proctologie; sclérose en plaques
- 129** Appendicite
- 130** Hernies de l'abdomen
- 131** Incontinence urinaire; calculs urinaires
- 132** Adénome de la prostate
- 133** Chirurgie des testicules; chirurgie du nez et des sinus; audition
- 134** Amygdales et végétations
- 135** Glandes salivaires; chirurgie de l'hypophyse
- 136** Psychiatrie: les dérives de l'isolement thérapeutique
- 138** Dépression
- 139** Schizophrénie
- 140** Garches, l'hôpital de l'espoir pour l'anorexie
- 143** Anorexie-boulimie; chirurgie de la myopie; rétine
- 144** Cataracte
- 145** Glaucome; strabisme
- 146** Méthodologie de l'enquête

Dossier réalisé par François Malye et Jérôme Vincent.

Reportage photo: Louise Oigny pour « Le Point »

Trop d'erreurs mé



Enquête. Après les ratés chirurgicaux et les infections nosocomiales, elles sont le troisième fléau des hôpitaux. Des praticiens s'y attaquent.

Il y a deux ans jour pour jour, un patient âgé de 61 ans est admis au centre régional de lutte contre le cancer de Bordeaux, l'institut Bergonié, et peu après y décède des suites d'une détresse cardio-respiratoire. Cette défaillance n'a rien à voir avec sa maladie, mais est causée par une erreur d'administration médicamenteuse. A la place des corticoïdes qui lui ont été prescrits, il reçoit par voie intraveineuse du chlorure de potassium prévu ■■■

dicamentieuses

Sécurisation. Au sein de la «salle blanche» du centre hospitalier d'Ax-les-Thermes. Dans ce lieu hyperstérile, les pharmaciens et leurs assistants travaillent au cas par cas les préparations magistraliennes – souvent dangereuses car toxiques, notamment les produits anticancéreux.



■■■ pour un autre patient alité dans une chambre voisine. Cette injection, un acte courant et ordinaire, est faite par une élève infirmière en présence d'une infirmière titulaire. L'autopsie confirmera qu'elle est bien à l'origine du décès. Deux seringues se trouvaient sur le chariot de soins, et si leur emballage était étiqueté, elles-mêmes ne l'étaient pas. Par inattention, la méprise eut lieu, le contenu de la mauvaise seringue a été administré à ce malheureux.

François Pesty, pharmacien, expert-conseil en organisation, informatisation, administration du médicament, estime que « l'erreur médicamenteuse entraînerait au moins 1 000 décès par an dans nos établissements de soins, selon les

hypothèses les plus basses ». En réalité, l'ampleur de ce risque est imprécise, car la France ne dispose pas d'un système national de recueil des événements défavorables pour le patient et liés aux soins. « L'ensemble des professionnels de santé a tendance à nier le risque lié au médicament, estime Etienne Schmitt, pharmacien hospitalier. La réglementation impose que chaque prescription médicale soit analysée, c'est-à-dire vérifiée et validée par le pharmacien, ce qui est faiblement effectué en réalité. Les infirmières passent beaucoup de temps à composer le pilulier journalier des malades, c'est une terrible source d'erreur. » Edith Dufay, pharmacienne à l'hôpital de Lunéville, collabore à la Haute Autorité de santé : « La prise en charge

Piluliers. A la pharmacie centrale du centre hospitalier de Lunéville, des préparatrices élaborent « à la main » et en batterie les piluliers hebdomadaires, individuels et nominatifs des patients : une procédure à la fois routinière et hypercontrôlée.

médicamenteuse est le secteur qui suscite le plus de réserve dans la certification des établissements de soins. » Autre ineptie, malgré les demandes pressantes des pharmaciens hospitaliers pour qu'au moins les formes orales sèches (comprimés, gélules, sachets...) des médicaments soient vendues aux établissements en conditionnement unitaire, près de la moitié ne le sont pas. Ces médicaments ne sont donc plus identifiables après découpe des blisters les enveloppant.

Intolérable. La seule enquête nationale sur les erreurs médicales survenant à l'hôpital, effectuée en 2004 puis 2009 (1), a positionné celles liées aux médicaments à la troisième place après les méfaits liés aux actes invasifs (chirurgie) et les infections nosocomiales. L'erreur médicamenteuse serait responsable chaque année dans les établissements de santé de 60 000 à 130 000 événements indésirables graves, entraînant un préjudice

« L'erreur médicamenteuse entraînerait au moins 1 000 décès par an dans nos établissements de soins. » François Pesty, expert-conseil

pour le patient allant du simple allongement de la durée d'hospitalisation sans séquelles au décès. Un total considérable, qu'il faut cependant affiner. Rapporté au nombre de journées d'hospitalisation, ce risque est minime, de l'ordre de 0,7 pour 1 000 journées. Statistiquement, c'est faible. Heureusement ! Mais quand l'accident grave survient, il est intolérable.

Il y a huit ans, le matin de Noël, les parents du petit Ilyes amènent leur enfant de 3 ans à l'hôpital Saint-Vincent-de-Paul de Paris – aujourd'hui fermé – pour une simple angine. Dans la soirée, il y succombe dans les bras de son père, victime d'un malaise cardiaque. A l'origine de ce décès, une terrible erreur de perfusion. Elle-même est la conséquence ultime d'une série de bévues. Au départ, l'hôpital Saint-Vincent-de-Paul commande à l'hôpital Cochin, dont il dépend, des flacons de soluté sucré destiné à la réhydratation. Cochin répercute cette commande à la pharmacie centrale des hôpitaux de Paris, en même temps qu'une demande de livraison de soluté de chlorure de magnésium. Première mégarde, ce sont ces flacons qui sont acheminés à Saint-Vincent-de-Paul. Là, deuxième bourde, la livraison est mal contrôlée, si bien que le produit contenant du magnésium est stocké dans la pharmacie de l'établissement. Troisième manquement, chaque service de cet hôpital possédant alors sa propre réserve en médicaments, des flacons avec du magnésium pris à tort pour des flacons de sérum sucré sont rangés, là encore sans vérification, dans deux services, dont celui qui va s'occuper d'Ilyes. Quand la prescription de réhydrater l'enfant tombe, l'infirmière s'empare d'un flacon de soluté de magnésium rangé à l'emplacement habituel du soluté sucré – les flacons sont extrêmement ressemblants –, ne lit pas l'étiquette et injecte le produit fatal. Le procès de l'infirmière, de la cadre de santé du service et du pharmacien-chef de l'hôpital ainsi que de l'Assistance publique-Hôpitaux de Paris doit se tenir cet automne. ■■■

Tableau d'honneur des 50 meilleurs hôpitaux de France

ÉVOLUTION 2015/2016

1 ^{er}	CHU, Bordeaux (Gironde)	▲
2 ^e	CHU, Lille (Nord)	▼
3 ^e	CHU, Toulouse (Haute-Garonne)	▼
4 ^e	Hôpitaux universitaires, Strasbourg (Bas-Rhin)	=
5 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	=
6 ^e	CHU, Nantes (Loire-Atlantique)	▲
7 ^e	CHU, Grenoble (Isère)	▲
8 ^e	CHU, Montpellier (Hérault)	▼
9 ^e	CHU, Rouen (Seine-Maritime)	▲
10 ^e	CHU, Rennes (Ille-et-Vilaine)	▼
11 ^e	CHU, Tours (Indre-et-Loire)	▼
12 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	▲
13 ^e	CHU, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	▲
14 ^e	CHU, Nice (Alpes-Maritimes)	▲
15 ^e	CHU, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	▼
16 ^e	CHU, Amiens (Somme)	▼
17 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	▲
18 ^e	CHU, Saint-Étienne (Loire)	▲
19 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	▲
20 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	▲
21 ^e	CHU, Caen (Calvados)	▲
22 ^e	Hôpital de la Timone, Marseille (Bouches-du-Rhône)	=
23 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	▲
24 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	▼
25 ^e	Hôpital Cochin, Paris	▲
26 ^e	Hôpitaux Est, Lyon (Rhône)	—
27 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	▼
28 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	▼
29 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	▲
30 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	▲
31 ^e	Hôpitaux privés de Metz, Metz (Moselle)	▼
32 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	▲
33 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	▲
34 ^e	GH Saint-Joseph, Paris	▲
35 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	▲
36 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	▼
37 ^e	CHU, Reims (Marne)	▼
38 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	▼
39 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	▼
40 ^e	Hôpital Edouard-Berthelot, Lyon (Rhône)	▼
41 ^e	CH intercommunal, Belfort/Montbéliard (T. de Belfort/Doubs)	▲
42 ^e	Hôpital Bichat, Paris	▼
43 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	▼
44 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	=
45 ^e	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	=
46 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Étienne (Loire)	▲
47 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	—
48 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	▲
49 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	—
50 ^e	Hôpital européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	—

▲ En hausse ▼ En baisse = Stable — Entrant cette année

CH Centre hospitalier CHU Centre hospitalo-universitaire CHR Centre hospitalier régional GH Groupe hospitalier

Trente-sept hôpitaux de province – dont le CHU de Bordeaux, en tête de notre palmarès –, 13 établissements non universitaires – dont les Hôpitaux civils de Colmar à une excellente 23^e place –, 10 établissements parisiens et 3 des départements limitrophes composent ce tableau d'honneur des 50 meilleurs hôpitaux de France. Pour en faire partie, un service complet doit être fourni aux patients dans les disciplines médicales et chirurgicales. Les établissements de soins spécialisés, comme les centres anticancéreux ou les hôpitaux pédiatriques, ont donc été écartés de ce classement final, après que 63 activités, de la prise en charge de l'infarctus du myocarde à celle des hernies abdominales ou du glaucome, ont été analysées. Ces établissements spécialisés sont notés dans les classements portant sur leurs disciplines comme la prise en charge des cancers ou ceux portant sur des maladies infantiles. Pour dresser ce tableau d'honneur final, nous avons ensuite pris en compte le nombre de fois où l'hôpital était cité parmi les 50, les 20, les 10, les 5 premiers, et enfin la ou les places de numéro 1 qu'il obtenait.



■ ■ ■ Le plus rageant est que ces erreurs sont largement évitables, de 15 000 à 60 000 d'entre elles le seraient d'après la même enquête. Comment arriver à une sécurité optimale : administrer le bon médicament, à la bonne dose, sur la bonne voie, au bon moment, au bon patient ?

Chaîne informatisée. Depuis neuf ans, le centre hospitalier d'Aix-en-Provence a progressivement informatisé sa chaîne du médicament, depuis la prescription jusqu'à la préparation des piluliers individuels. Chaque jour, lors de la visite des malades de tous les services, les médecins saisissent directement sur un clavier d'ordinateur leur prescription, accessible aux pharmaciens de l'établissement, aux infirmières du service et à des robots. « Ça me prend du temps, relève Blandine Delenne, médecin-chef du service de diabétologie-endocrinologie, mais ça apporte beaucoup de sécurité.

Avant, on prescrivait oralement ou sur un papier, une infirmière retranscrivait sur une autre feuille, il pouvait y avoir des erreurs de doses, d'horaires de distribution... Il ne se passait pas un jour sans que les infirmières demandent des éclaircissements aux médecins. » Cinq des 11 pharmaciens de l'hôpital analysent quotidiennement chaque ordonnance. « Au minimum, 65 000 ordonnances ont été contrôlées l'an dernier », calcule rapidement Marie-Madeleine Chaudoreille, pharmacienne-chef. Les médicaments sont ensuite préparés sous forme de dose individuelle pour chacun des 400 patients de l'établissement hospitalisés dans les 12 services alimentés par les deux automates achetés en 2013 et situés dans la pharmacie. « 400 000 sachets nominatifs environ ont été produits pour les patients hospitalisés en 2015 », ajoute la pharmacienne. Les produits des vingt-quatre heures à venir sont ainsi livrés en matinée dans les services de court



Automate. Au CH d'Aix-en-Provence, un automate informatisé prépare les formes médicamenteuses orales sèches (pilules, gélules...). Les sachets nominatifs sont ensuite raccordés aux autres médicaments prescrits à chaque patient (en haut).

séjour gériatrique, de soins de suite et de réadaptation, de long séjour, l'après-midi en médecine, où les infirmières contrôlent les piluliers à la réception puis en faisant leur tournée de distribution. Pour les personnes hospitalisées en chirurgie et en obstétrique, les piluliers sont distribués le matin, mais encore composés manuellement par les préparateurs en pharmacie. « L'automate sécurise la dispensation individuelle nominative, mais n'économise ni temps ni personnel. Ça améliore la prise en charge médicamenteuse des patients et ça évite les accidents », poursuit la pharmacienne. Il reste beaucoup à faire, même à Aix, un hôpital déjà assez avancé. Pour l'instant, seules les formes orales sèches

Cinq des 11 pharmaciens du centre hospitalier d'Aix-en-Provence analysent quotidiennement chaque ordonnance.

(pilules, sachets, gélules...) sont préparées automatiquement.

Pour un établissement de petite taille, Lunéville est en pointe sur la question. Doté lui aussi d'un automate, une disposition pilote y a été prise pour sécuriser les traitements: la « conciliation médicamenteuse ». Une sorte de check-up pharmaceutique. Cela consiste à vérifier à l'entrée de la personne tous les médicaments qu'elle prend, à enquêter auprès de son entourage, de son médecin traitant, de son pharmacien de ville pour reconstituer son ordonnance habituelle qu'elle a rarement sur elle. « Ça prend une demi-heure », indique Edith Dufay, chef de la pharmacie. « C'est une grande difficulté dans nos services de connaître le traitement exhaustif des malades. Il y a des médicaments qu'il ne faut pas arrêter. C'est bien que ce soient des pharmaciens qui le fassent », se félicite Jean-Frédéric Pierre, médecin-urgentiste. Ensuite, il s'agit de corriger d'éventuelles erreurs, de partager les informations avec tous les professionnels impliqués dans la prise en charge, de répéter le processus lors de toute nouvelle prescription, lors des transferts d'un service à un autre et enfin lors de sa sortie. « A Lunéville, sur 2 200 patients conciliés l'an passé à leur entrée, presque tous âgés de plus de 65 ans, car c'est sur eux que nous nous concentrons, 2 200 erreurs ont été interceptées », confie Edith Dufay. « C'est dans la moyenne française: un patient, une erreur », précise son collègue Sébastien Doerper. Plus précisément, un patient sur deux ne présente pas d'erreur, un patient sur deux en présente deux: une omission, une erreur de dosage, une erreur d'heure de prise... bref, tout écart par rapport à ce qui aurait dû être fait, avec ou sans effet sur le patient. « Dans 5 % des cas, l'erreur est grave », ajoute le pharmacien. Moins de 10 hôpitaux pratiquent la conciliation médicamenteuse en France. Marie-Madeleine Chaudoreille connaît ses avantages: « On ne peut pas en faire actuellement ici, cela exige que des pharmaciens passent du temps dans les services, il faudrait que nous soyons plus nombreux. »

Tableau d'honneur des 50 meilleures cliniques de France

ÉVOLUTION 2015/2016

1 ^{er}	CH privé Saint-Grégoire, Saint-Grégoire (Ile-et-Vilaine)	=
2 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	▲
3 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	▲
4 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	▼
5 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	▼
6 ^e	Polyclinique Courfancy, Reims (Marne)	▲
7 ^e	Clinique Saint-Augustin, Bordeaux (Gironde)	▲
8 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	=
9 ^e	Polyclinique du Parc Rambot, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	=
10 ^e	Médipôle de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	▲
11 ^e	Hôpital privé de la Louvière, Lille (Nord)	▼
12 ^e	Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	▲
13 ^e	Polyclinique de l'Atlantique, Saint-Herblain (Loire-Atlantique)	▼
14 ^e	Clinique des Cèdres, Cornebarru (Haute-Garonne)	▲
15 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	—
16 ^e	Clinique la Chataigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	▲
17 ^e	Clinique du Millénaire, Montpellier (Hérault)	▼
18 ^e	Clinique Océane, Vannes (Morbihan)	▲
19 ^e	Polyclinique du Bois, Lille (Nord)	▲
20 ^e	Polyclinique de Lanoges, Lanoges (Haute-Vienne)	▲
21 ^e	Hôpital privé des Côtes-d'Armor, Plérin (Côtes-d'Armor)	▲
22 ^e	Clinique du Parc, Lyon (Rhône)	▲
23 ^e	Clinique Bellefontaine, Saint-Martin-d'Hères (Isère)	▲
24 ^e	Polyclinique du Parc, Saint-Sauve (Nord)	▲
25 ^e	Clinique Pasteur, Toulouse (Haute-Garonne)	=
26 ^e	Médipôle Garonne, Toulouse (Haute-Garonne)	▼
27 ^e	Clinique Esquirol-Saint-Hilaire, Agen (Lot-et-Garonne)	▲
28 ^e	Polyclinique Saint-Privat, Boujan-sur-Libron (Hérault)	▲
29 ^e	Polyclinique de Poitiers, Poitiers (Vienne)	▼
30 ^e	Polyclinique Saint-Roch, Cabestany (Pyrénées-Orientales)	▲
31 ^e	Polyclinique de Gentilly, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	▼
32 ^e	Pôle Santé Océanica, Saran (Loire)	—
33 ^e	Hôpital privé d'Antony, Antony (Hauts-de-Seine)	▼
34 ^e	Centre médico-chirurgical du Mans, Le Mans (Sarthe)	▼
35 ^e	Clinique Saint-Pierre, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	▼
36 ^e	Hôpital-Clinique Claude-Bernard, Metz (Moselle)	▼
37 ^e	Clinique Geoffroy-Saint-Hilaire, Paris	—
38 ^e	Hôpital privé de la Loire, Saint-Etienne (Loire)	▼
39 ^e	Clinique du Tonkin, Villeurbanne (Rhône)	▼
40 ^e	Clinique du Pré, Le Mans (Sarthe)	▼
41 ^e	Hôpital privé Clairval, Marseille (Bouches-du-Rhône)	—
42 ^e	Hôpital privé Saint-Martin, Pessac (Gironde)	—
43 ^e	Infirmier protestante de Lyon, Caluire-et-Cuire (Rhône)	=
44 ^e	Polyclinique du Parc, Caen (Calvados)	▲
45 ^e	Clinique de l'Europe, Rouen (Seine-Maritime)	▼
46 ^e	Clinique de la Sauvagerie, Lyon (Rhône)	—
47 ^e	Hôpital privé Drôme-Ardèche, Guilherand-Granges (Ardèche)	▼
48 ^e	Clinique Jouvelet, Paris	—
49 ^e	Hôpital privé Sévigné, Cesson-Sévigné (Ile-et-Vilaine)	▼
50 ^e	Clinique du Cèdre, Bois-Guilillaume (Seine-Maritime)	▼

▲ En hausse ▼ En baisse = Stable — Entrant cette année
CH Centre hospitalier CHP Centre hospitalier privé

Deux établissements situés dans Paris intra-muros et un d'un département limitrophe figurent cette année parmi les 50 composant ce tableau d'honneur. Pour la 7^e année consécutive, le centre hospitalier privé Saint-Grégoire, dans l'agglomération de Rennes, arrive en tête. Pour déterminer les 50 cliniques à but lucratif de ce palmarès général, nous avons pris en compte le nombre de fois où chaque clinique était citée parmi les 50, les 20, les 10, les 5 premières, et enfin la ou les places de numéro 1 qu'elle obtenait dans 37 activités analysées selon les mêmes critères que les hôpitaux publics. Ont été écartés de ce classement final les établissements de soins spécialisés, par exemple en ophtalmologie ou en orthopédie, les cliniques devant apporter à leur patientèle un service médical et chirurgical complet pour y figurer. Ces établissements spécialisés sont, bien sûr, évalués dans les classements consacrés à leurs disciplines. En revanche, 26 activités, apallages du secteur public, comme les urgences polytraumatiques, la prise en charge des épilepsies ou encore le traitement des leucémies ne sont pas analysés dans le secteur des cliniques privées.

■■■ La lecture du code-barres avant administration connectée à la prescription informatisée permettrait d'éviter bien des dommages. En 2010, Sarah Berdot, pharmacienne à l'hôpital européen Georges-Pompidou à Paris, a analysé 1 501 administrations de médicaments par 28 infirmières chez 108 patients dans 4 services de cet établissement universitaire (2). C'était à cette date les seuls de l'hôpital pour lesquels les médicaments étaient préparés chaque jour à la pharmacie centrale. De même, la prescription y était informatisée, elle était validée par les pharmaciens, les produits étaient délivrés en dose unitaire. En dépit de ces différentes garanties de sécurité, un taux élevé d'erreurs d'administration a été constaté (27,6%), dont un taux d'erreurs sérieuses lui-même important (6%). L'administration des produits médicamenteux assistée par la lecture du code-barres au chevet du malade permettrait de réduire ces défaillances. Comme dans l'industrie et la grande distribution, il s'agit de scanner avec un lecteur connecté à la prescription informatisée le bracelet électronique d'identification du patient puis les codes-barres présents sur



chaque ampoule injectable, comprimé, gélule... à administrer, et de constater le feu vert de la machine indiquant que tout correspond. Les Etats-Unis ont mené de nombreuses expérimentations de cette technique d'administration sécurisée, les 168 hôpitaux militaires ayant été pionniers, et ils achèvent son déploiement au niveau fédéral. De un tiers à la moitié des erreurs d'administration sont évitables en adoptant cette procédure. Voudrait-on appliquer

Check-up. Au centre hospitalier de Lunéville, le pharmacien Sébastien Doerper s'entretient avec un patient dans le cadre de la « conciliation médicamenteuse ». Cette expérience pilote a permis d'éviter 30% de réhospitalisations.

ce procédé moderne en France qu'il faudrait là encore franchir un mur : seule une minorité des médicaments vendus aux hôpitaux présentent un code-barres sur leur enveloppe ■

1. Enquête nationale sur les événements indésirables liés aux soins, 2009, Philippe Michel et collaborateurs, Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques.

2. « Evaluation of Drug Administration Errors in a Teaching Hospital », de Sarah Berdot et al., BMC Health Services Research, 2012.

Les 12 erreurs médicamenteuses qui ne devraient jamais arriver

Les incidents ou accidents liés à l'usage du médicament à l'hôpital peuvent être causés par une erreur de prescription, de délivrance, de transcription d'une ordonnance à une autre, d'administration ou de préparation. Fautes humaines, défauts de communication, surcharge de travail... peuvent en être la source. En général, plusieurs causes s'imbriquent. Mais certaines erreurs sont impardonnables et ne devraient jamais survenir si des mesures de prévention adéquates avaient été mises en œuvre. Les Anglais appellent ces événements des *never events*. Les

pouvoirs publics français ont publié leur liste.

- Erreur de voie d'administration (par injection au lieu de la voie orale). Risque toxique ou d'inefficacité.
- Erreur avec les anticoagulants. Danger d'hémorragie.
- Erreur lors de l'administration du chlorure de potassium injectable. Risque d'arrêt cardiaque.
- Surdosage en anticancéreux. Risque mortel, de toxicité, d'effets indésirables graves, de non-observance du traitement.
- Erreur d'administration d'insuline. Risque de coma.

- Erreur d'administration du méthotrexate par voie orale (largement utilisé contre la polyarthrite rhumatoïde, le psoriasis...). Risque de toxicité, de non-observance du traitement.
- Erreur d'administration de spécialités d'anesthésie-réanimation utilisées au bloc opératoire. Danger mortel.
- Erreur d'administration de gaz à usage médical. Risque d'asphyxie, explosion, incendie.
- Erreur de programmation des dispositifs d'administration (pompes à perfusion, seringues électriques). Risque

- toxique ou d'inefficacité.
- Erreur lors de l'utilisation de petit conditionnement unidose en matière plastique de solution antiseptique (chlorhexidine pour la désinfection de la peau) ou de sérum physiologique (pour le lavage du nez ou des yeux). Risque d'effets indésirables.
- Erreur de préparation de spécialités injectables à risque (antibiotiques, morphine, anticancéreux, antiviraux, immunosuppresseurs...). Risque toxique.
- Erreur liée au risque allergique. Danger mortel ■

INFARCTUS DU MYOCARDE

HÔPITAUX

	USC	ACTIVITE	ANGIOPLASTIES	INDEX DE GRAMITE	CHIRURGIE CARDIAQUE	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M.-et-Moselle)	● 1049	1548	43,9	●	19,09
2 ^e	CHU - Hôpital de Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	● 602	2426	49,7	●	19,04
3 ^e	CHR de Metz-Thionville - Hôp. de Mercy, Ars-Laqueux (Moselle)	● 1106	1955	39,9	●	19,02
4 ^e	CHU - Hôpital Haut-Leveque, Pessac (Gironde)	● 1383	1536	43,1	●	19,01
5 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	● 1103	1545	42	●	18,96
6 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	● 563	1700	54,2	●	18,83
7 ^e	CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	● 535	1907	47,4	●	18,63
8 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	● 707	1173	44,2	●	18,49
9 ^e	CHU - Hôp. cardiologique, Lille (Nord)	● 667	1020	50,6	●	18,28
10 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	● 753	1171	39,6	●	18,22
11 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	● 738	1300	37,6	●	18,18
12 ^e	Hôpital Henri-Mozdor, Créteil (Val-de-Marne)	● 850	902	45,6	●	18,01
12 ^e	Hôpital Louis Pradel, Bron (Rhône)	● 849	983	42,5	●	18,01
14 ^e	CHU, Caen (Calvados)	● 530	1800	41,1	●	17,95
15 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	● 446	1288	49,5	●	17,94
16 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Étienne (Loire)	● 689	1104	39,8	●	17,79
17 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	● 775	953	40	●	17,59
18 ^e	CH, Lens (Pas-de-Calais)	● 406	1272	48,7	●	17,58
19 ^e	CHU - Hôp. Nord-Laennec, Nantes (Loire-Atlantique)	● 440	1059	49,6	●	17,47
20 ^e	CHU - Hôp. Robert-Debré, Reims (Marne)	● 669	954	40,2	●	17,34
21 ^e	CHU - Hôp. Arnaud-de-Villeneuve, Montpellier (Hérault)	● 431	1156	41,1	●	17,06
22 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	● 500	1083	40,8	●	16,93
23 ^e	Hôpital Bichat, Paris	● 652	736	46,4	●	16,86
24 ^e	CH, Valence (Drôme)	● 718	1111	39,4	●	16,72
24 ^e	CH, La Rochelle (Charente-Maritime)	● 747	1156	35,2	●	16,72

	USC	ACTIVITE	ANGIOPLASTIES	INDEX DE GRAMITE	CHIRURGIE CARDIAQUE	NOTE / 20
26 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	● 642	1372	39,1	●	16,66
27 ^e	Hôpitaux nord (Croix-Rouge), Lyon (Rhône)	● 519	1700	41,9	●	16,65
28 ^e	CH Saint-Joseph-Saint-Luc, Lyon (Rhône)	● 774	1000	40,6	●	16,63
29 ^e	CH, Avignon (Vaucluse)	● 410	1557	46	●	16,51
30 ^e	Hôpital de la Timone (Arludès), Marseille (Bouches-du-Rhône)	● 331	964	50,6	●	16,40
31 ^e	CHU, Amiens (Somme)	● 570	635	46	●	16,27
31 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	● 363	954	47,7	●	16,27
33 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	● 658	995	40,5	●	16,21
34 ^e	CH, Mulhouse (Haut-Rhin)	● 423	928	41,3	●	16,19
35 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	● 319	1040	45,4	●	16,18
36 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	● 374	850	49,8	●	16,16
37 ^e	CH, Angoulême (Charente)	● 532	1063	42,9	●	16,11
38 ^e	CH Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	● 655	846	44,8	●	15,88
39 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	● 437	1378	37,4	●	15,87
40 ^e	CH Sud Francilien, Corbeil-Essonnes (Essonne)	● 388	1108	45,6	●	15,72
41 ^e	CH, Chartres (Eure-et-Loir)	● 691	863	37,9	●	15,71
42 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	● 383	771	45	●	15,66
43 ^e	CH, Niort (Deux-Sèvres)	● 550	899	41	●	15,46
44 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	● 375	726	45,9	●	15,41
45 ^e	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	● 428	950	45,2	●	15,39
45 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	● 511	880	45	●	15,39
45 ^e	CH, Versailles (Yvelines)	● 530	797	46,1	●	15,39
48 ^e	CH intercommunal, Belfort/Montbéliard (1 de Belfort/Doubs)	● 601	801	41,7	●	15,30
49 ^e	Institut Arnaud-Tzanck, Saint-Laurent-du-Var (Alpes-Maritimes)	● 220	1147	35,2	●	15,28
50 ^e	CH, Saint-Brieuc (Côtes-d'Armor)	● 620	836	38,3	●	15,23

CLINIQUES

	USC	ACTIVITE	ANGIOPLASTIES	INDEX DE GRAMITE	CHIRURGIE CARDIAQUE	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique Pasteur, Toulouse (Haute-Garonne)	● 573	2837	39,5	●	19,45
2 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	● 453	2108	39,3	●	19,30
3 ^e	Clinique du Millénaire, Montpellier (Hérault)	● 403	1212	40,1	●	18,73
4 ^e	Clinique Saint-Pierre, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	● 338	1960	36,5	●	18,69
5 ^e	Clinique Saint-Gabriel, Tours (Indre-et-Loire)	● 340	898	48,7	●	18,48
6 ^e	Centre Cardiologique du Nord, Saint-Denis (Seine-Saint-Denis)	● 215	1525	40,5	●	18,28
7 ^e	Institut hospitalier Jacques-Cartier, Massy (Essonne)	● 209	1513	41,8	●	18,25
8 ^e	Clinique de la Sauvegarde, Lyon (Rhône)	● 308	1173	36,7	●	18,17
9 ^e	Polyclinique Louis-Pasteur, Essey-lès-Nancy (Meurthe-et-Moselle)	● 262	2387	41,3	●	17,71
10 ^e	Ctr de cardio du Pays basque, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	● 414	-	36,4	●	17,62
11 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	● 262	1465	41,1	●	17,36
12 ^e	Clinique Saint-Hilaire, Rouen (Seine-Maritime)	● 404	1429	33,8	●	17,14
13 ^e	Polyclinique les Fleurs, Ollioules (Var)	● 237	1656	38,4	●	16,99
14 ^e	Hôpital privé Clairval, Marseille (Bouches-du-Rhône)	● 120	930	45,6	●	16,78
15 ^e	Hôpital privé de Bois-Bernard, Bois-Bernard (Pas-de-Calais)	● 96	951	45,6	●	16,75
16 ^e	Clinique Rhône-Durance, Avignon (Vaucluse)	● 297	1248	33,3	●	16,74
17 ^e	Hôpital privé Beauregard, Marseille (Bouches-du-Rhône)	● 184	1300	51,5	●	16,72
18 ^e	Polyclinique Saint-Laurent, Rennes (Ille-et-Vilaine)	● 434	889	33,9	●	16,63
19 ^e	Gcs Ctr Cardio Axiom Rambot, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	● 319	1075	35	●	16,57
20 ^e	Hôpital privé Saint-Martin, Pessac (Gironde)	● 221	1147	38,8	●	16,48

	USC	ACTIVITE	ANGIOPLASTIES	INDEX DE GRAMITE	CHIRURGIE CARDIAQUE	NOTE / 20
21 ^e	Clinique du Tonkin, Villeurbanne (Rhône)	● 92	1058	40,5	●	16,47
22 ^e	Clinique du Pont-de-Chaume, Montauban (Tarn-et-Garonne)	● 409	845	35,5	●	16,44
23 ^e	Clinique Esquirol-Saint-Hilaire, Agen (Lot-et-Garonne)	● 246	1088	36,3	●	16,43
24 ^e	Hôpital-Clinique Claude-Bernard, Metz (Moselle)	● 149	809	38,4	●	16,39
25 ^e	Clinique des Cèdres, Cornébarieu (Haute-Garonne)	● 226	811	42,9	●	16,21
26 ^e	Clinique Saint-Augustin, Bordeaux (Gironde)	● 81	867	41,9	●	16,15
27 ^e	Clinique Sainte-Clothilde, Sainte-Clothilde (La Réunion)	● 371	721	39	●	16,07
28 ^e	Clinique les Fontaines, Melun (Seine-et-Marne)	● 246	691	44,8	●	15,95
29 ^e	Cnc de Parly-II, Le Chesnay (Yvelines)	● 132	739	38,8	●	15,92
30 ^e	Polyclinique du Bois, Lille (Nord)	● 135	569	41,2	●	15,87
31 ^e	Centre médico-chirurgical du Mans, Le Mans (Sarthe)	● 237	735	40,6	●	15,83
32 ^e	Clinique Belledonne, Saint-Martin-d'Hères (Isère)	● 186	872	40,5	●	15,78
33 ^e	Polyclinique de Bordeaux-Cauderan, Bordeaux (Gironde)	● 125	1805	35,6	●	15,76
34 ^e	Clinique du Parc, Castelnaud-le-Lez (Hérault)	● 202	697	54,7	●	15,69
35 ^e	Polyclinique du Parc, Toulouse (Haute-Garonne)	● 247	650	39,7	●	15,65
36 ^e	Clinique de la Reine Blanche (Orléans), Saran (Loiret)	● 166	815	40,5	●	15,48
37 ^e	Clinique du Diaconal-Fonderie, Mulhouse (Haut-Rhin)	● 114	1105	39,4	●	15,33
38 ^e	Hôpital privé de la Casamance, Aubagne (Bouches-du-Rhône)	● 199	745	38,1	●	15,21
39 ^e	Clinique Convert, Bourg-en-Bresse (Ain)	● 201	774	33,5	●	15,17
40 ^e	Pôle Santé République, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	● 187	788	33,9	●	15,14

Infarctus. Classement des 658 hôpitaux et des 238 cliniques prenant en charge l'infarctus du myocarde. Ci-dessus les 50 meilleurs hôpitaux et les 40 meilleures cliniques. USC : existence obligatoire dans l'établissement d'une unité de soins intensifs cardiologiques avec au moins un cardiologue présent 24 heures sur 24 et 365 jours par an (●). Chirurgie cardiaque : existence d'un service de chirurgie cardiaque sur place (●), sinon (●).

STIMULATEURS CARDIAQUES

HÔPITAUX		USC	ACTIVITÉ	MORBI-MÉTÉ	ACTIVITÉ DES STIMULATEURS	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	●	283	23%	285	41,2	19,29
2 ^e	CHU - Hôpital Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	●	280	46%	230	46,5	19,24
3 ^e	CHU - Hôpital Haut-Toulouge, Pessac (Gironde)	●	279	22%	272	39,4	18,88
4 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	●	403	19%	257	33,7	18,67
5 ^e	CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	●	337	17%	222	36,5	18,57
6 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	●	274	20%	242	37,7	18,48
7 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	●	260	51%	177	39,9	18,40
8 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	●	276	6%	180	39,8	18,35
9 ^e	Hôpital Louis-Pradel, Bron (Rhône)	●	254	32%	173	40,9	18,28
10 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	●	244	10%	176	41,3	18,16
11 ^e	CHU - Hôp. Nord-Laennec, Nantes (Loire-Atlantique)	●	253	24%	146	40,3	17,95
12 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	●	208	24%	219	37,8	17,74
13 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	●	360	18%	117	35,3	17,64
14 ^e	CHU - Hôp. cardiologique, Lille (Nord)	●	180	26%	259	41,5	17,61
15 ^e	CHR de Metz-Thionville - Hôp. de Mercy, Ars-Laquenexy (Moselle)	●	300	29%	130	34	17,60
16 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	●	227	55%	150	37,6	17,58
17 ^e	Hôpital Saint-Philibert (GHICL), Lomme (Nord)	●	204	19%	141	46,8	17,44
18 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (Meurthe-et-Moselle)	●	191	48%	200	38,6	17,31
19 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	●	202	44%	132	42,6	17,28
20 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	●	215	23%	144	37,8	17,23
21 ^e	CHU - Hôp. Robert-Debré, Reims (Marne)	●	228	39%	117	37,6	17,16
22 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	●	182	22%	178	40,4	17,11
23 ^e	CHU - Hôp. Arnaud-de-Villeneuve, Montpellier (Hérault)	●	198	24%	210	34,9	17,06
24 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	●	281	4%	75	39,9	17
25 ^e	CHU, Caen (Calvados)	●	190	31%	140	43,7	16,96
26 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	●	257	21%	73	40,3	16,80
27 ^e	Hôpital de la Timone (adultes), Marseille (Bouches-du-Rhône)	●	149	26%	173	53,1	16,77
28 ^e	Hôpitaux Nord (Croux-Roussé), Lyon (Rhône)	●	201	27%	116	38,9	16,61
29 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	●	201	4%	85	47,1	16,44
30 ^e	CHU Sud Réunion, Saint-Pierre (La Réunion)	●	163	-	175	37,2	16,39
31 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	●	200	21%	111	37,8	16,34
32 ^e	CH, Lens (Pas-de-Calais)	●	149	7%	144	44,5	16,30
33 ^e	CHU, Amiens (Somme)	●	125	38%	147	46	16,29
34 ^e	Institut Arnaud-Tzanck, Saint-Laurent-du-Mar (Alpes-Maritimes)	●	224	25%	87	32,2	16,22
35 ^e	CH, Chartres (Eure-et-Loir)	●	321	9%	52	35,6	16,10
36 ^e	CH intercommunal, Belfort/Montbéliard (T. de Belfort/Doubs)	●	245	67%	60	37,2	16,07
37 ^e	CH, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	●	205	19%	99	33,3	16,06
38 ^e	CHU, Orléans (Loiret)	●	206	13%	83	37,6	16,05
39 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	●	165	28%	102	39	15,82
40 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	●	184	14%	109	37,2	15,79
41 ^e	CH, Saint-Brieuc (Côtes-d'Armor)	●	225	3%	58	39,3	15,71
42 ^e	CH, Rodez (Aveyron)	●	241	7%	43	40,2	15,65
43 ^e	CH Saint-Joseph-Saint-Luc, Lyon (Rhône)	●	179	14%	91	37,5	15,52
44 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	●	161	16%	86	40,4	15,50
45 ^e	CH, Avignon (Vaucluse)	●	156	23%	79	42,2	15,47
46 ^e	CH, La Rochelle (Charente-Maritime)	●	213	8%	63	34,2	15,40
47 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	●	203	6%	59	38,3	15,34
48 ^e	GH Saint-Joseph, Paris	●	174	40%	74	38,5	15,31
49 ^e	CH, Valence (Drôme)	●	187	28%	59	40,3	15,22
50 ^e	CH, Angoulême (Charente)	●	219	6%	51	36,6	15,18

CLINIQUES

CLINIQUES		USC	ACTIVITÉ	MORBI-MÉTÉ	ACTIVITÉ DES STIMULATEURS	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20
1 ^{er}	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	●	725	28%	121	30,1	19,46
2 ^e	Clinique Pasteur, Toulouse (Haute-Garonne)	●	368	52%	170	35,5	19,40
3 ^e	Centre cardiologique du Nord, Saint-Denis (Seine-Saint-Denis)	●	542	66%	158	31	18,83
4 ^e	CMC de Parly-II, Le Chesnay (Yvelines)	●	343	24%	169	31	18,60
5 ^e	Institut hospitalier Jacques-Cartier, Massy (Essonne)	●	264	43%	175	32,7	18,51
6 ^e	Clinique Saint-Augustin, Bordeaux (Gironde)	●	323	28%	103	31,4	18,20
7 ^e	Clinique Rhône-Durance, Avignon (Vaucluse)	●	291	39%	103	31,2	18,10
8 ^e	Clinique du Millénaire, Montpellier (Hérault)	●	264	17%	115	33,6	18,05
9 ^e	Clinique Saint-Gabriel, Tours (Indre-et-Loire)	●	230	28%	100	38,3	17,96
10 ^e	Hôpital privé de Bois-Bernard, Bois-Bernard (Pas-de-Calais)	●	302	15%	65	36	17,84
11 ^e	Clinique de la Reine Blanche (Orléance), Saran (Loiret)	●	252	24%	77	40,3	17,79
12 ^e	Polyclinique Les Fleurs, Ollioules (Var)	●	339	3%	74	32,7	17,77
13 ^e	Clinique Saint-Pierre, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	●	246	14%	116	31,4	17,68
14 ^e	Hôpital privé Clairval, Marseille (Bouches-du-Rhône)	●	174	18%	174	34,2	17,29
15 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	●	356	32%	34	35,8	17,22
16 ^e	Clinique Les Fontaines, Melun (Seine-et-Marne)	●	266	11%	49	42,8	17,20
17 ^e	Clinique du Tonkin, Villeurbanne (Rhône)	●	178	47%	108	34,5	17,15
18 ^e	Indimère protestante de Lyon, Caluire-et-Cuire (Rhône)	●	191	43%	99	33	17,02
19 ^e	Clinique Saint-Hilaire, Rouen (Seine-Maritime)	●	267	25%	55	32,1	17
20 ^e	Polyclinique Courtaucy, Reims (Marne)	●	198	35%	68	33,9	16,82
21 ^e	Centre de cardiologie du Pays basque, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	●	180	43%	92	30,2	16,41
22 ^e	Pôle Santé République, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	●	224	17%	62	30,3	16,39
23 ^e	Clinique Saint-Joseph, Trélazé (Maine-et-Loire)	●	258	7%	52	29,9	16,31
24 ^e	Clinique Esqurol-Saint-Hilaire, Agen (Lot-et-Garonne)	●	196	12%	51	34,8	16,29
25 ^e	CH privé Claude-Gallien, Quincy-sous-Sénart (Essonne)	●	147	67%	86	34,3	16,25
26 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	●	181	1%	68	32,4	16,18
27 ^e	Hôpital privé Beauregard, Marseille (Bouches-du-Rhône)	●	162	2%	67	46	16,15
28 ^e	Clinique Belledonne, Saint-Martin-d'Hères (Isère)	●	218	3%	40	34,2	16,08
29 ^e	Centre médico-chirurgical du Mans, Le Mans (Sarthe)	●	202	17%	40	34,1	16
30 ^e	Hôpital-clinique Claude-Bernard, Metz (Moselle)	●	193	32%	53	30,7	15,93
31 ^e	Polyclinique du Bois, Lille (Nord)	●	181	5%	42	34,8	15,88
32 ^e	Clinique médicale Plein Ciel, Mougins (Alpes-Maritimes)	●	130	13%	72	35,9	15,85
33 ^e	Clinique Lyon Nord, Rillieux-la-Pape (Rhône)	●	124	72%	78	32,9	15,78
34 ^e	Clinique de la Sauvegarde, Lyon (Rhône)	●	156	19%	65	34	15,77
35 ^e	Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	●	207	33%	41	28,1	15,74
36 ^e	Polyclinique Saint-Laurent, Rennes (Ile-et-Vilaine)	●	274	34%	1	29,7	15,70
37 ^e	Polyclinique de Bordeaux-Cauderan, Bordeaux (Gironde)	●	282	17%	0	28,9	15,60
38 ^e	SAS cardiologie-urgences/Clinique de l'Europe, Amiens (Somme)	●	189	36%	41	28,6	15,35
39 ^e	Clinique de Fontaine, Fontaine-lès-Dijon (Côte-d'Or)	●	201	10%	34	30	15,26
40 ^e	Polyclinique Vauban, Valenciennes (Nord)	●	174	3%	41	31,8	15,13

Stimulateurs cardiaques. Classement des 325 hôpitaux et des 197 cliniques posant des stimulateurs cardiaques (pacemakers). Ci-dessus, les 50 meilleurs hôpitaux et les 40 meilleures cliniques. USC : unité de soins intensifs cardiologiques avec au moins un cardiologue présent sur place 24 heures sur 24 et 365 jours par an (●).

CHIRURGIE CARDIAQUE

HÔPITAUX	PONTAGES CORONARIENS			REMPACEMENT DE VALVES			NOTE / 20	
	ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR		
1 ^{er} CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	402	66 %	12,1	713	64 %	13	63,6	19,32
2 ^e CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	338	24 %	12,2	445	25 %	14,2	69,5	18,61
3 ^e CHU - Hôpital cardiologique, Lille (Nord)	449	17 %	14,1	664	29 %	14,6	58,4	18,58
4 ^e Hôpital Bichat, Paris	493	82 %	15,2	616	80 %	23,4	65,4	18,54
5 ^e CHU - Hôpital Haut-Lévêque, Pessac (Gironde)	379	54 %	15	893	61 %	16,7	60,5	18,47
6 ^e CHU - Hôpital Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	372	65 %	13,2	607	67 %	16,2	57,9	18,45
7 ^e Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	490	79 %	16	520	72 %	17,3	62,8	18,43
8 ^e CHU - Hôp. Nord-Laennec, Nantes (Loire-Atlantique)	413	40 %	14,8	642	51 %	18,5	61,9	18,35
9 ^e CHU G - Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	295	58 %	14,7	459	50 %	15,3	64	18,14
10 ^e CHU, Dijon (Côte-d'Or)	324	54 %	13,2	392	55 %	13,1	56,5	18,09
11 ^e Cre chir M-Lannelongue, Le Plessis-Robinson (Hs-de-Seine)	250	82 %	12,6	316	85 %	15,1	63,8	17,85
12 ^e Institut mutualiste Montsouris, Paris	279	86 %	15,5	333	86 %	16,8	63,2	17,50
13 ^e CHU, Besançon (Doubs)	287	45 %	13,5	308	56 %	14,2	46,4	17,35
14 ^e CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	239	61 %	11,8	289	66 %	12,4	56,9	17,30
15 ^e CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	219	38 %	13,3	348	36 %	13,9	59	17,22
16 ^e CHU, Angers (Maine-et-Loire)	242	50 %	11,2	291	45 %	14,1	55,3	17,21
16 ^e CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M-et-Moselle)	259	63 %	17,4	365	66 %	22,4	63,5	17,21
18 ^e Hôpital Louis-Pradel, Bron (Rhône)	249	63 %	16,6	421	63 %	18,6	60,4	17,18
19 ^e CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	178	16 %	12,2	436	24 %	15,4	61,3	17,14
20 ^e CHU, Caen (Calvados)	229	67 %	13,9	296	55 %	15,3	57,5	17
21 ^e Hôp. de la Timone (adultes), Marseille (B-du-Rhône)	186	41 %	18,2	483	43 %	19,8	75,2	16,90
22 ^e Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	207	69 %	16	343	69 %	16,4	59,4	16,73
23 ^e CHU de La Réunion - F-Guyon, Saint-Denis (La Réunion)	277	-	14,2	146	-	19	62,9	16,67
24 ^e CHU - Hôp. Arnaud-de-Villeneuve, Montpellier (Hérault)	245	44 %	13	255	51 %	15,5	50,1	16,64
25 ^e CH / Hôp. privé, Lens / Bois-Bernard (Pas-de-Calais)	232	13 %	11	198	13 %	10,8	56	16,60
26 ^e CH, Mulhouse (Haut-Rhin)	236	10 %	12	230	22 %	13,9	48,3	16,48
27 ^e CHU, Limoges (Haute-Vienne)	316	58 %	16	218	46 %	17,3	53,9	16,47
28 ^e CH, Annecy (Haute-Savoie)	239	19 %	12,2	193	23 %	13	50,6	16,45
29 ^e CH de Metz-Thionville - Hôp. de Mercy, Ars-Laquenexy (Moselle)	330	28 %	14	108	23 %	17,4	54,7	16,44
30 ^e CHU, Poitiers (Vienne)	215	50 %	14,6	231	50 %	16,2	62,8	16,38
31 ^e CHU - Hôp. Nord, Saint-Étienne (Loire)	227	35 %	13,7	283	29 %	16,4	55	16,36
32 ^e Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	154	36 %	17,1	294	46 %	17,7	71	16,22
33 ^e CHU, Amiens (Somme)	171	56 %	15,4	284	48 %	19,3	67,4	16,16
34 ^e Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	140	59 %	13,9	263	56 %	14,6	52,7	16,08
35 ^e CHU - Hôp. Robert-Debré, Reims (Marne)	199	48 %	14,7	196	50 %	13,8	55,1	16,07
36 ^e Inst. Am-Franck, St-Laurent-du-Var (Alpes-Maritimes)	171	41 %	14	196	37 %	15,6	49,7	15,69
37 ^e CHU - Hôpital de la Cavale Blanche, Brest (Finistère)	299	23 %	14,8	259	14 %	16,9	56,7	15,21
38 ^e CHU de Martinique, Fort-de-France (Martinique)	104	-	20,9	99	-	22,1	60,6	15,17

CLINIQUES	PONTAGES CORONARIENS			REMPACEMENT DE VALVES			NOTE / 20	
	ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR		
1 ^{er} Clinique Saint-Augustin, Bordeaux (Gironde)	432	77 %	11,1	800	78 %	11,7	52,1	19,14
2 ^e Clinique Pasteur, Toulouse (Haute-Garonne)	341	73 %	11,8	712	74 %	11,5	53,9	18,69
3 ^e Clinique de la Sauvegarde, Lyon (Rhône)	408	75 %	11,4	330	66 %	13,1	59,7	18,48
4 ^e CMC de Parly-II, Le Chesnay (Yvelines)	408	73 %	11,2	353	67 %	12,4	47,4	18,34
5 ^e Clinique du Tonkin, Villeurbanne (Rhône)	310	77 %	12	391	78 %	13	54,5	18,11
6 ^e Institut hospitalier Jacques-Cartier, Massy (Essonne)	347	83 %	16,2	448	74 %	18,4	55,3	18,06
7 ^e Centre cardio. du Nord, St-Denis (Seine-Saint-Denis)	337	70 %	14,2	369	72 %	16,1	77,8	17,94
8 ^e CMC Ambroise-Paré, Neuilly-sur-Seine (Hauts-de-Seine)	455	88 %	13,4	457	86 %	15	58,9	17,81
9 ^e Clinique Saint-Gabriel, Tours (Indre-et-Loire)	285	81 %	11,7	281	77 %	14,4	63,5	17,72
10 ^e CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	268	50 %	12,7	308	55 %	12,8	59,3	17,53
11 ^e Hôpital privé Clairval, Marseille (Bouches-du-Rhône)	280	63 %	16,1	393	63 %	17,1	54,8	17,44
12 ^e Polyclinique du Bois, Lille (Nord)	305	28 %	11,8	297	31 %	13,1	53,7	17,38
13 ^e Hôpital-Clinique Claude-Bernard, Metz (Moselle)	231	19 %	12,1	210	23 %	13,1	63,3	17,12
14 ^e Infirmerie protestante de Lyon, Caluire-et-Cuire (Rhône)	149	71 %	14,1	249	64 %	16,1	56,1	16,54
15 ^e Clin. Sami-Pierre, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	185	33 %	12,7	127	20 %	12,9	49	16,39
16 ^e Clinique du Millénaire, Montpellier (Hérault)	180	16 %	13,7	201	24 %	14,9	54,3	16,33
17 ^e Les Franciscaines, Nîmes (Gard)	209	10 %	17,5	156	12 %	19	56,6	15,22

Chirurgie cardiaque. Classement de 38 hôpitaux et de 17 cliniques pratiquant la chirurgie cardiaque. Evaluation de la mortalité: tenue périodique dans l'établissement de réunions d'analyse de la mortalité et de la morbidité et calcul du taux de mortalité à 30 jours en 2015 des pontages (●). NR : non répondu.

CHIRURGIE DES CAROTIDES

HÔPITAUX	PONTAGES CAROTIDIENS			REMPACEMENT DE VALVES			NOTE / 20
	ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	
1 ^{er} Cre chir M-Lannelongue, Le Plessis-Robinson (Hs-de-Seine)	179	72 %	6,3	5 %	45,7	●	18,39
2 ^e Hôp. de la Timone (adultes), Marseille (R-du-Rhône)	284	29 %	8,5	12 %	45,2	●	18,35
3 ^e CHU, Caen (Calvados)	189	43 %	4,3	2 %	39,7	●	18,31
4 ^e Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	211	49 %	6,5	5 %	39,9	●	18,24
5 ^e CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	185	48 %	7,6	7 %	43,4	●	17,97
6 ^e CHU - Hôp. Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	168	64 %	7,2	7 %	38,5	●	17,61
7 ^e Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	335	70 %	6,2	1 %	32,8	●	17,60
8 ^e Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	154	47 %	5,4	5 %	38,2	●	17,57
9 ^e Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	188	39 %	7,1	5 %	36	●	17,43
10 ^e CHU, Dijon (Côte-d'Or)	188	39 %	7,1	5 %	36	●	17,37
11 ^e CHU G - Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	319	38 %	9	5 %	36,1	●	17,35
12 ^e CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	156	26 %	4,5	-	36,4	●	17,23
13 ^e CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	142	29 %	9,3	9 %	46,1	●	17,21
14 ^e CHU - Hôp. Nord-Laennec, Nantes (Loire-Atlantique)	152	24 %	6,2	7 %	37,8	●	17,18
15 ^e CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	136	21 %	7,2	11 %	41,7	●	17,10
16 ^e Hôpital R-Schuman, Yutz (Moselle)	164	18 %	3,6	1 %	33,7	●	17,08
17 ^e GH Saint-Joseph, Paris	122	76 %	7,4	9 %	43,4	●	16,94
18 ^e Cln. mutualiste de la Porte de l'Orléans, Lorient (Morbihan)	142	25 %	5,2	9 %	30,5	●	16,85
19 ^e CHU, Amiens (Somme)	123	43 %	7,1	4 %	39,8	●	16,58
20 ^e Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	111	56 %	5,5	5 %	38,5	●	16,53
21 ^e CHU - Hôp. Arnaud-de-Villeneuve, Montpellier (Hérault)	129	36 %	6,5	7 %	35,1	●	16,45
22 ^e CHU - Hôp. Nord, Saint-Étienne (Loire)	116	22 %	5,5	15 %	36	●	16,38
23 ^e CH, Saint-Brieuc (Côtes-d'Armor)	140	7 %	5,4	3 %	33,6	●	16,28
24 ^e Hôpital Bichat, Paris	120	58 %	8	3 %	41,3	●	16,07
25 ^e CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	123	15 %	9,1	2 %	41,7	●	15,98
26 ^e Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	95	47 %	10,1	66 %	52,4	●	15,97
27 ^e CHU, Poitiers (Vienne)	107	23 %	7,4	4 %	42,3	●	15,85
28 ^e CHU - Hôp. Robert-Debré, Reims (Marne)	110	78 %	10	18 %	39,1	●	15,84
29 ^e CHU - Hôpital cardiologique, Lille (Nord)	120	18 %	7,2	-	37,7	●	15,67
30 ^e CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M-et-Moselle)	99	55 %	9,6	2 %	41,9	●	15,40

CLINIQUES	PONTAGES CAROTIDIENS			REMPACEMENT DE VALVES			NOTE / 20
	ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	
1 ^{er} Polyclin. L-Pasteur, Essey-lès-Nancy (M-et-Moselle)	224	67 %	4,5	69 %	39,5	●	19,12
2 ^e Cre cardio. du Nord, Saint-Denis (Seine-Saint-Denis)	269	64 %	4,1	9 %	28,5	●	18,45
3 ^e CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	142	34 %	4,4	7 %	33,6	●	17,84
4 ^e Hôp. privé Drôme-Ardèche, Guérand-Granges (Ardèche)	154	75 %	5,3	10 %	34,1	●	17,66
5 ^e Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	162	44 %	3,4	1 %	28,9	●	17,35
6 ^e Polyclinique les Fleurs, Ollioules (Var)	131	4 %	5	7 %	33,6	●	17,23
7 ^e Clinique de l'Orangère, Strasbourg (Bas-Rhin)	197	18 %	5,6	2 %	33,9	●	17,21
8 ^e Clinique Saint-Joseph, Trélazé (Maine-et-Loire)	135	7 %	4,3	3 %	30,6	●	16,87
9 ^e Clinique du Tonkin, Villeurbanne (Rhône)	113	61 %	3,9	4 %	29,2	●	16,86
10 ^e Clinique du Millénaire, Montpellier (Hérault)	130	25 %	5,7	-	35,6	●	16,81
11 ^e Inst. A-Franck, St-Laurent-du-Var (Alpes-Maritimes)	134	34 %	6,9	5 %	30,8	●	16,70
12 ^e Hôpital-Clinique Claude-Bernard, Metz (Moselle)	109	12 %	5,2	-	35,8	●	16,64
13 ^e Clinique Ambroise-Paré, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	153	33 %	5,5	12 %	36,6	NR	16,63
14 ^e Clin. Esqurol-Saint-Héaire, Agen (Lot-et-Garonne)	128	13 %	6,1	10 %	32,2	●	16,58
15 ^e Clinique Pasteur, Toulouse (Haute-Garonne)	98	61 %	5,1	8 %	38	●	16,49
16 ^e Clinique Sainte-Clotilde, Sainte-Clotilde (La Réunion)	100	-	5,5	8 %	46	●	16,31
17 ^e Clinique Allery-Labrousse, Paris	217	75 %	5,2	1 %	27,5	NR	16,29
18 ^e Clinique Rhône-Durance, Arvignan (Vaucluse)	107	44 %	3,3	10 %	26,9	●	16,17
19 ^e Polyclinique Courlancy, Reims (Marne)	107	49 %	4,7	-	28	●	15,69
20 ^e Hôpital privé Clairval, Marseille (Bouches-du-Rhône)	100	36 %	7,7	-	30,3	●	15,22

Carotides. Classement des 159 hôpitaux et des 220 cliniques pratiquant la chirurgie des artères carotides. Ci-dessus, les 30 meilleurs hôpitaux et les 20 meilleures cliniques. Technicité: pourcentage des dilatations par voie non chirurgicale. Réanimation: existence d'un service de réanimation disposant de réanimateurs présents sur place 24 heures sur 24 et 365 jours par an (●), sinon (●). Evaluation de la morbi-mortalité: tenue périodique dans l'établissement de réunions d'analyse de la mortalité et de la morbidité et calcul du taux de morbi-mortalité à 30 jours sur 2 ans de cette chirurgie (●). NR: non répondu.

CHIRURGIE DES ARTÈRES

HÔPITAUX	AORTE ABDOMINALE					AUTRES ARTÈRES					ÉVALUATION DE LA MORBIDITÉ	RÉANIMATION	MORTE / 20
	ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DUREE DE SEJOUR	TECHNICITÉ	INDICE DE GRANITÉ	ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DUREE DE SEJOUR	TECHNICITÉ	INDICE DE GRANITÉ			
1 ^{er} CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	148	63%	8,9	95%	49,4	977	32%	11	64%	49,2	●	●	18,31
2 ^{ème} Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	202	67%	11	88%	49,8	1102	52%	15	74%	51,6	NR	●	18,22
3 ^{ème} Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	121	51%	8,4	86%	55,4	835	44%	9	60%	51,1	●	●	17,73
4 ^{ème} CHU - Hôpital Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	227	59%	11,6	75%	52,3	999	63%	11,3	55%	53,3	●	●	17,68
5 ^{ème} Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	116	52%	8,2	84%	43,5	1020	43%	6,9	71%	41,5	●	●	17,65
6 ^{ème} Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	168	68%	11,2	58%	47	1062	66%	10,5	72%	50,2	●	●	17,62
7 ^{ème} Hôpital de la Timone (adultes), Marseille (Bouches-du-Rhône)	161	41%	12,2	40%	61,2	1082	26%	10,2	60%	53,8	●	●	17,46
8 ^{ème} CHU, Caen (Calvados)	98	47%	9,2	43%	51	1081	36%	8,5	68%	47,7	●	●	17,37
9 ^{ème} CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	133	48%	9,6	65%	48,6	835	38%	10	68%	48,4	●	●	17,31
10 ^{ème} Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	192	73%	11,8	30%	52,7	1135	66%	15	36%	54,4	●	●	17,22
11 ^{ème} Hôpital R.-Schuman, Vantoux (Moselle)	108	13%	6,8	63%	43,3	942	17%	6,6	69%	41,6	●	●	17,20
12 ^{ème} CHU - Hôpital Saint-Joseph, Paris	67	73%	7	93%	48,1	675	66%	10,2	74%	56,9	●	●	17,11
13 ^{ème} CHU - Hôp. cardiologique, Lille (Nord)	224	46%	10	83%	47,4	830	35%	10,2	45%	48,2	●	●	17,07
14 ^{ème} CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	138	49%	16,2	64%	50,3	1096	29%	11,5	64%	42,1	●	●	17,03
15 ^{ème} CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	133	23%	10,3	52%	56,7	858	20%	13,1	54%	55	●	●	17
16 ^{ème} CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	106	25%	7,4	71%	42,3	641	21%	8,5	72%	53,8	●	●	16,94
17 ^{ème} CHU - Hôp. Nord-Laennec, Nantes (Loire-Atlantique)	80	34%	11,1	60%	55,7	830	24%	8,2	78%	45,8	●	●	16,89
18 ^{ème} CHU - Hôpitaux de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (Meurthe-et-Moselle)	98	62%	13,6	56%	53,6	930	54%	11,6	67%	49,6	●	●	16,83
19 ^{ème} Hôpital Ambroise-Paré, Boulogne-Billancourt (Hauts-de-Seine)	98	68%	11,6	66%	57,4	502	65%	12,7	70%	58,7	●	●	16,55
20 ^{ème} CHU, Dijon (Côte-d'Or)	107	52%	7,6	43%	50,4	773	47%	10,7	54%	48,6	●	●	16,54
21 ^{ème} CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	84	44%	16,2	31%	64	760	27%	10,1	65%	56,7	●	●	16,39
22 ^{ème} Clinique mutualiste de la Porte de l'Étoile, Lorient (Morbihan)	56	20%	7,1	66%	38,6	775	17%	6,3	78%	41,2	●	●	16,23
23 ^{ème} CHU, Amiens (Somme)	90	43%	10,6	69%	48,3	647	45%	10,2	66%	44,4	●	●	16,19
24 ^{ème} CHU, Besançon (Doubs)	90	57%	16,8	62%	49,4	882	61%	14,1	64%	46	●	●	16,10
25 ^{ème} Centre chirurgical Marie-Larmelougue, Le Plessis-Robinson (Hauts-de-Seine)	55	73%	9,9	65%	62,2	498	64%	8,5	61%	54,2	●	●	16,06
26 ^{ème} Hôpital Bichat, Paris	57	60%	9,1	58%	53,1	603	66%	13,6	61%	55,3	●	●	15
27 ^{ème} CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	75	17%	11,4	53%	50,6	688	13%	8,4	62%	48,8	●	●	15,98
28 ^{ème} CHU, Poitiers (Vienne)	55	38%	10,1	49%	55	537	31%	8,4	70%	45,4	●	●	15,83
29 ^{ème} CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	65	42%	10,7	48%	51,1	657	31%	13,6	57%	56,4	●	●	15,79
30 ^{ème} CHU - Hôp. Arnaud-de-Villeneuve, Montpellier (Hérault)	91	36%	10,9	34%	46,1	581	32%	10	56%	44,1	●	●	15,42

CLINIQUES	AORTE ABDOMINALE					AUTRES ARTÈRES					ÉVALUATION DE LA MORBIDITÉ	RÉANIMATION	MORTE / 20
	ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DUREE DE SEJOUR	TECHNICITÉ	INDICE DE GRANITÉ	ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DUREE DE SEJOUR	TECHNICITÉ	INDICE DE GRANITÉ			
1 ^{er} Centre cardiologique du Nord, Saint-Denis (Seine-Saint-Denis)	140	66%	7,5	68%	45,6	1819	61%	5,6	74%	37,3	●	●	18,76
2 ^{ème} Polyclinique Louis-Pasteur, Essey-lès-Nancy (Meurthe-et-Moselle)	76	55%	8,3	70%	49	1536	64%	4,6	83%	35,6	●	●	18,33
3 ^{ème} Institut Arnault-Tranck, Saint-Laurent-du-Yar (Alpes-Maritimes)	109	28%	6,9	96%	34	748	21%	5,8	85%	33,9	●	●	18,30
4 ^{ème} Clinique du Tonio, Villeurbanne (Rhône)	81	48%	6,8	84%	42,6	698	46%	5,4	67%	38	●	●	18,23
5 ^{ème} CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	101	26%	5,4	81%	41,1	690	37%	6,4	65%	41,1	●	●	18,11
6 ^{ème} Clinique Sarrus-Feintuniers, Toulouse (Haute-Garonne)	107	59%	7	92%	44,4	820	54%	5,4	79%	36,4	●	●	17,88
7 ^{ème} Clinique Pasteur, Toulouse (Haute-Garonne)	74	65%	9	43%	47,6	601	53%	5,7	83%	42,4	●	●	17,80
8 ^{ème} Polyclinique Les Fleurs, Ollioules (Var)	73	3%	9,2	75%	44,2	1098	4%	5,5	76%	40,5	●	●	17,68
9 ^{ème} Hôpital privé Drôme-Ardèche, Guilhaumand-Granges (Ardèche)	68	81%	7,6	85%	40,7	886	74%	7,6	83%	40,4	●	●	17,67
10 ^{ème} Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	78	44%	4,7	72%	36,5	593	46%	3,8	59%	33	●	●	17,36
11 ^{ème} Clinique Rhône-Durance, Avignon (Vaucluse)	54	44%	4,4	85%	30	899	45%	2,6	92%	30,5	●	●	17,13
12 ^{ème} Clinique Esquirol-Saint-Hilaire, Agen (Lot-et-Garonne)	70	16%	7,3	83%	40,4	516	12%	7,2	63%	40,7	●	●	16,83
13 ^{ème} Clinique Saint-Pierre, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	64	11%	5	89%	30,1	615	9%	4,5	66%	31	●	●	16,79
14 ^{ème} Les Franciscaines, Nîmes (Gard)	78	15%	8	86%	37,5	609	13%	7,1	61%	36,6	NR	NR	16,73
15 ^{ème} Clinique du Millénaire, Montpellier (Hérault)	56	23%	10,8	77%	45,1	566	19%	5,8	70%	36,4	●	●	16,60
16 ^{ème} Clinique Ambroise-Paré, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	61	33%	11,3	48%	57	636	38%	6,3	71%	39,3	NR	NR	16,59
17 ^{ème} CHC de Parly-II, Le Chesnay (Yvelines)	54	41%	8,3	59%	42,6	572	45%	6,5	84%	35,3	●	●	16,57
18 ^{ème} Infirmerie protestante de Lyon, Caluire-et-Cuire (Rhône)	57	32%	8,7	74%	42,9	418	25%	8,3	65%	45,7	●	●	16,33
19 ^{ème} Polyclinique Saint-André, Reims (Marne)	52	23%	8,5	92%	44,2	477	36%	8,1	68%	38,3	●	●	16,23
20 ^{ème} Hôpital-Clinique Claude-Bernard, Metz (Moselle)	50	20%	8,5	84%	46	519	20%	6,3	66%	36,3	●	●	16,15
21 ^{ème} Clinique Bellefontaine, Saint-Martin-d'Hères (Isère)	59	17%	7,2	85%	37,7	356	13%	10,4	63%	43,9	●	●	16,14
22 ^{ème} Clinique de la Sauvagerie, Lyon (Rhône)	56	16%	4	88%	32,6	464	21%	6,1	64%	36	●	●	16,07
23 ^{ème} Clinique Saint-Gabriel, Tours (Indre-et-Loire)	40	40%	8,3	68%	48,8	509	39%	4,6	77%	40,2	●	●	16,05
24 ^{ème} Clinique chirurgicale du Pré, Le Mans (Sarthe)	47	36%	7,5	96%	38,8	479	37%	8,7	70%	43,5	●	●	15,98
25 ^{ème} Clinique de l'Europe, Rouen (Seine-Maritime)	44	27%	11	39%	39,8	567	32%	8,4	70%	40	●	●	15,31

Artères. Classement des 166 hôpitaux et des 362 cliniques pratiquant la chirurgie des artères. Ci-dessus, les 30 meilleurs hôpitaux et les 25 meilleures cliniques. **Technicité :** pourcentage des dilatations par voie non chirurgicale. **Réanimation :** existence d'un service de réanimation disposant de réanimateurs présents sur place 24 heures sur 24 et 365 jours par an (●), sinon (○). **Évaluation de la mortalité :** tenue périodique dans l'établissement de réunions d'analyse de la mortalité et de la morbidité et calcul du taux de mortalité à 30 jours sur 2 ans de cette chirurgie (●), sinon (○). NR : non répondu.

ACCIDENTS VASCULAIRES CÉRÉBRAUX

HÔPITAUX	URGENTES CÉRÉBRALES 24H/24	ACTIVITÉ	MALADES DE PLUS DE 70 ANS	TAUX D'ENTRÉE EN UNV	NOMBRE DE THROMBOLYSÉS	NEUROLOGIE DE GARDE	IRM/SCANNER 24H/24	NEUROLOGUE	STENT	KINÉSITHÉRAPEUTE	ORTHOPHONISTE	NOTE /20
1 ^{er} CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	●	2152	53%	68%	280	●	●	●	176	●	●	19,58
2 ^e Hôpital Pierre-Wertheimer, Bron (Rhône)	●	1819	44%	66%	280	●	●	●	120	●	●	19,34
3 ^e CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	●	1843	41%	49%	165	●	●	●	178	●	●	19,07
4 ^e CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	●	2720	50%	42%	318	●	●	●	125	●	●	19,03
5 ^e Hôpital de la Timone (adultes), Marseille (Bouches-du-Rhône)	●	1836	49%	35%	187	●	●	●	116	●	●	18,62
6 ^e CHU - Hôp. de Hautepierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	●	1689	52%	53%	135	●	●	●	53	●	●	18,59
7 ^e Hôpital Sainte-Anne, Paris	●	1270	46%	79%	116	●	●	●	67	●	●	18,45
8 ^e CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	●	1657	52%	32%	150	●	●	●	105	●	●	18,32
9 ^e CHU, Dijon (Côte-d'Or)	●	1528	50%	38%	175	●	●	●	87	●	●	18,31
10 ^e CHU - Hôp. Central, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	●	1219	49%	65%	146	●	●	●	96	●	●	18,24
11 ^e CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	●	1613	46%	51%	136	●	●	●	18	●	●	18,22
12 ^e CHU, Angers (Maine-et-Loire)	●	1747	58%	39%	109	●	●	●	17	●	●	18,05
13 ^e CH, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	●	1521	63%	68%	132	●	●	●	0	●	●	17,97
14 ^e Hôpital Brétère, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	●	1140	42%	60%	231	●	●	●	60	●	●	17,93
15 ^e Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	●	1100	53%	70%	123	●	●	●	136	●	●	17,90
16 ^e CHU, Caen (Calvados)	●	1465	53%	38%	120	●	●	●	19	●	●	17,77
17 ^e Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	●	1702	42%	36%	73	●	●	●	37	●	●	17,76
18 ^e CH, Valenciennes (Nord)	●	1229	58%	75%	147	●	●	●	0	●	●	17,69
19 ^e CHU, Poitiers (Vienne)	●	1296	53%	42%	106	●	●	●	52	●	●	17,66
19 ^e CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	●	1447	56%	29%	125	●	●	●	33	●	●	17,66
21 ^e CHU - Hôp. Guy-de-Chauliac, Montpellier (Hérault)	●	1258	44%	27%	129	●	●	●	173	●	●	17,63
22 ^e Hôpital Lariboisière, Paris	●	1279	33%	63%	0	●	●	●	104	●	●	17,57
23 ^e CH Sud Francilien, Corbeil-Essonnes (Essonne)	●	949	55%	71%	352	●	●	●	0	●	●	17,45
24 ^e Hôpital Bichat, Paris	●	1646	45%	44%	104	●	●	●	0	●	●	17,35
25 ^e CHU - Hôp. Nord-Laennec, Nantes (Loire-Atlantique)	●	1064	40%	39%	119	●	●	●	80	●	●	17,04
26 ^e CHU, Amiens (Somme)	●	1111	44%	45%	89	●	●	●	57	●	●	17,02
26 ^e CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	●	1206	54%	36%	94	●	●	●	41	●	●	17,02
28 ^e CHU, Besançon (Doubs)	●	1027	53%	44%	146	●	●	●	51	●	●	17,01
29 ^e CHR de Metz-Thionville - Hôp. de Mercy, Ars-Laquenexy (Moselle)	●	1247	55%	51%	97	●	●	●	0	●	●	16,94
30 ^e CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	●	1303	53%	23%	60	●	●	●	0	●	●	16,91
31 ^e Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	●	1051	49%	23%	160	●	●	●	49	●	●	16,86
32 ^e CHU, Limoges (Haute-Vienne)	●	1180	56%	38%	68	●	●	●	47	●	●	16,83
33 ^e CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	●	1286	48%	30%	43	●	●	●	25	●	●	16,78
34 ^e CHU, Nîmes (Gard)	●	1209	59%	37%	124	●	●	●	0	●	●	16,64
35 ^e CH, Lens (Pas-de-Calais)	●	869	59%	81%	148	●	●	●	0	●	●	16,57
36 ^e CHU - Hôpital de la Cavale blanche, Brest (Finistère)	●	1386	55%	44%	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	16,56
37 ^e CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	●	1192	46%	56%	140	●	●	●	90	●	●	16,50
38 ^e CH, Versailles (Yvelines)	●	1033	60%	62%	87	●	●	●	0	●	●	16,42
39 ^e GH Saint-Joseph, Paris	●	978	65%	71%	81	●	●	●	0	●	●	16,39
40 ^e CH, Annecy (Haute-Savoie)	●	898	57%	51%	44	●	●	●	0	●	●	15,98
40 ^e Fondation Rothschild, Paris	●	784	39%	43%	62	●	●	●	404	●	●	15,98
42 ^e CHU Sud Réunion, Saint-Pierre (La Réunion)	●	917	34%	48%	101	●	●	●	0	●	●	15,92
43 ^e CH, Pontoise (Val-d'Oise)	●	872	49%	64%	70	●	●	●	0	●	●	15,81
44 ^e CH, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	●	1044	59%	12%	107	●	●	●	0	●	●	15,80
45 ^e CH, Valence (Drôme)	●	790	53%	73%	62	●	●	●	0	●	●	15,77
46 ^e Hôpitaux civi2s, Colmar (Haut-Rhin)	●	810	56%	36%	83	●	●	●	20	●	●	15,70
47 ^e CH, Agen (Lot-et-Garonne)	●	660	65%	79%	114	●	●	●	0	●	●	15,66
48 ^e CH intercommunal, Quimper (Finistère)	●	828	61%	58%	49	●	●	●	0	●	●	15,39
49 ^e CH, Mulhouse (Haut-Rhin)	●	788	63%	47%	86	●	●	●	0	●	●	15,36
50 ^e Hôpital d'instruction des armées Sainte-Anne, Toulon (Var)	●	652	48%	35%	70	●	●	●	62	●	●	15,11

Accidents vasculaires cérébraux. Classement des 81 hôpitaux prenant en charge les AVC. Ci-dessus, les 50 meilleurs. Prise en charge des urgences cérébrales 24 heures sur 24 et 365 jours par an en unité neuro-vasculaire (Unv) obligatoire (●). Taux d'entrée en Unv : part des malades directement hospitalisés en Unv. Taux de thrombolyse : part des malades ayant bénéficié d'un traitement médicamenteux de destruction des caillots. Neurologue de garde sur place 24 heures sur 24 (●), sinon (●); IRM et/ou scanner, neuroradiologie, kinésithérapeute, orthophoniste, sur place (●), sinon (●). Stents : nombre de patients traités par thrombectomie mécanique cérébrale (stents) en 2015. NR : non répondu.

ANÉVRISMES CÉRÉBRAUX

HÔPITAUX		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	Taux d'EMBOUSILLON	IRM ET/OU SCANNER	NEUROCHIRURGIE INTERVENTIONNELLE	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôp. Guy-de-Chauliac, Montpellier (Hérault)	332	61 %	7,1	92 %	●	●	19,16
2 ^e	Fondation Rothschild, Paris	328	91 %	8,4	99 %	●	●	19,07
3 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	213	80 %	6,1	89 %	●	●	18,47
4 ^e	CHU - Hôp. Central, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	189	69 %	7	90 %	●	●	18,14
4 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	214	76 %	8,1	90 %	●	●	18,14
6 ^e	Hôpital Pierre-Wertheimer, Lyon (Rhône)	310	53 %	8,8	88 %	●	●	17,96
7 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	186	85 %	7	87 %	●	●	17,81
8 ^e	CHU - Hôp. Nord-Laennec, Nantes (Loire-Atlantique)	166	45 %	6,8	90 %	●	●	17,69
9 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	142	61 %	7,9	100 %	●	●	17,47
10 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	266	59 %	8,9	73 %	●	●	17,37
11 ^e	Hôpital Beaujon, Clichy (Hauts-de-Seine)	144	88 %	8,6	98 %	NR	NR	17,30
12 ^e	Hôpital Sainte-Anne, Paris	137	70 %	6,5	91 %	●	●	17,14
12 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	308	33 %	9,6	71 %	●	●	17,14
14 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	211	69 %	9,9	85 %	●	●	17,08
15 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	163	56 %	10,3	96 %	●	●	16,90
16 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	139	71 %	6,8	80 %	●	●	16,79
17 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	163	83 %	9,1	73 %	●	●	16,47
18 ^e	Hôp. de la Timone (adultes), Marseille (B.-du-Rhône)	172	36 %	14	78 %	●	●	16,15
19 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	134	63 %	9,5	92 %	●	●	16,08
20 ^e	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	125	32 %	9,5	98 %	●	●	16,01
21 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	136	64 %	7,5	69 %	●	●	15,97
22 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	110	75 %	8,8	92 %	●	●	15,88
23 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	116	47 %	8	88 %	●	●	15,77
24 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	93	54 %	8,2	99 %	●	●	15,72
25 ^e	CHU - Hôp. de Hautepierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	138	11 %	10,4	82 %	●	●	15,44

Anévrismes. Classement des 60 hôpitaux traitant les anévrismes cérébraux. Ci-dessus, les 25 meilleurs. Scanner ou IRM sur place disponible en permanence (●). Radiologue interventionnel sur place 24 heures sur 24 et 365 jours par an (●). Embolisation: part des traitements endovasculaires. NR: non répondu.

VARICES

HÔPITAUX		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	TECHNICITÉ	NOTE / 20	
1 ^{er}	GH Saint-Joseph, Paris	522	58 %	1,8	94 %	56 %	18,48
2 ^e	Maison de santé protestante de Bordeaux-Bagatelle, Talence (Gironde)	622	5 %	1,2	93 %	38 %	18,47
3 ^e	CH, Saint-Quentin (Aisne)	428	22 %	1,2	98 %	36 %	18,39
4 ^e	Clinique mutualiste de la Porte de l'Orient, Lorient (Morbihan)	461	20 %	1,8	90 %	63 %	17,94
5 ^e	Hôpital R.-Schuman, Yantoux (Moselle)	650	22 %	2,5	90 %	59 %	17,91
6 ^e	Clinique mutualiste de l'Estuaire, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	389	4 %	1,1	90 %	13 %	17,79
7 ^e	Polyclinique (Ainac), Hérisson-Beaumont (Pas-de-Calais)	360	6 %	1,5	96 %	-	17,47
8 ^e	CH, Montreuil (Pas-de-Calais)	318	13 %	1,5	91 %	48 %	17,45
9 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	350	9 %	1,1	81 %	65 %	17,17
10 ^e	CH, Troyes (Aube)	491	5 %	2,2	89 %	45 %	17,16
11 ^e	Clinique Sainte-Marie, Cambrai (Nord)	969	15 %	1,5	80 %	-	17
12 ^e	CH, Dole (Jura)	243	12 %	1	100 %	-	16,90
13 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	354	10 %	1,4	82 %	49 %	16,80
14 ^e	CH, Pontoise (Val-d'Oise)	286	15 %	2,7	90 %	57 %	16,70
15 ^e	Hôpital Saint-Philibert (GHCL), Lomme (Nord)	260	21 %	1,6	90 %	55 %	16,68
16 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	361	26 %	1,4	69 %	50 %	16,67
16 ^e	Hôpital Albert-Schweitzer, Colmar (Haut-Rhin)	389	8 %	4	88 %	43 %	16,67
18 ^e	CH / Clinique, Charleville-Mézières (Ardennes)	282	6 %	1,2	88 %	25 %	16,41
19 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	263	2 %	1,4	87 %	67 %	16,35
20 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	277	64 %	1,8	81 %	62 %	16,20
20 ^e	CH, Brive-la-Gaillarde (Corrèze)	231	29 %	2,1	90 %	60 %	16,20
22 ^e	CH, Le Puy-en-Velay (Haute-Loire)	299	8 %	2,4	88 %	37 %	16,07
23 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	222	2 %	2,6	92 %	69 %	16,01
24 ^e	GH mutualiste, Grenoble (Isère)	271	5 %	1,4	84 %	47 %	15,96
25 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	275	11 %	4,3	80 %	79 %	15,78
26 ^e	CH, Mulhouse (Haut-Rhin)	229	3 %	1,9	89 %	60 %	15,60
27 ^e	CH, Beziers (Hérault)	295	33 %	2,6	38 %	55 %	15,55
28 ^e	CHU - Hôp. Nord-Laennec, Nantes (Loire-Atlantique)	241	9 %	1,8	76 %	78 %	15,51
29 ^e	Polyclinique de La Clarence, Divion (Pas-de-Calais)	220	8 %	7	100 %	-	15,42
30 ^e	CH, Angnon (Vaucluse)	215	32 %	2,8	90 %	57 %	15,39
1 ^{er}	Clinique Ambroise-Paré, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	655	44 %	1,7	91 %	49 %	18,39
2 ^e	CH privé Saint-Gregoire, Saint-Grégoire (Ile-et-Vilaine)	827	13 %	1,7	88 %	47 %	18,28
3 ^e	Clinique Saint-Joseph, Trélazé (Maine-et-Loire)	906	9 %	1,3	88 %	41 %	18,19
4 ^e	Polyclinique Louis-Pasteur, Essey-lès-Nancy (Meurthe-et-Moselle)	622	32 %	2	92 %	71 %	18,16
5 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	617	12 %	1,3	90 %	39 %	17,60
6 ^e	Polyclinique Vauban, Valenciennes (Nord)	638	2 %	2,7	90 %	48 %	17,58
7 ^e	Clinique Saint-François, Mainvilliers (Eure-et-Loir)	759	7 %	1,1	85 %	9 %	17,49
8 ^e	Hôpital privé Sévigné, Cesson-Sévigné (Ile-et-Vilaine)	758	6 %	2,1	89 %	29 %	17,43
9 ^e	Clinique Geoffroy-Saint-Hilaire, Paris	600	53 %	1,3	91 %	19 %	17,37
10 ^e	Hôpital privé Drôme-Ardèche, Guilhaumand-Granges (Ardèche)	733	64 %	2,4	81 %	55 %	17,32
11 ^e	Hôpital privé Paul-d'Égine, Champigny-sur-Marne (Val-de-Marne)	476	21 %	1	96 %	29 %	17,27
12 ^e	Clinique Claude-Bernard, Erment (Val-d'Oise)	472	7 %	1	99 %	16 %	17,05
13 ^e	Polyclinique de Poitiers, Poitiers (Vienne)	725	12 %	1,5	83 %	28 %	17,02
14 ^e	Clinique Sainte-Odile, Strasbourg (Bas-Rhin)	934	6 %	1,1	72 %	-	17,01
15 ^e	Polyclinique de Quimper Sud, Quimper (Finistère)	589	2 %	1,1	86 %	34 %	16,96
16 ^e	Polyclinique de Limoges-Emailleurs, Limoges (Haute-Vienne)	510	13 %	1,2	89 %	29 %	16,93
17 ^e	Hôpital privé des Côtes d'Armor, Plérin (Côtes-d'Armor)	492	5 %	1,1	88 %	47 %	16,88
18 ^e	Clinique du Grand-Large, Brest (Finistère)	642	2 %	1,1	68 %	41 %	16,82
19 ^e	Clinique Esquirol-Saint-Hilaire, Agen (Lot-et-Garonne)	622	13 %	1,6	77 %	45 %	16,76
20 ^e	Clinique du Diaconat-Roosevelt, Mulhouse (Haut-Rhin)	619	2 %	2	85 %	46 %	16,75
21 ^e	Clinique Jules-Verne, Nantes (Loire-Atlantique)	551	8 %	1,3	89 %	11 %	16,69
22 ^e	Clinique Victor-Pauchet, Amiens (Somme)	460	16 %	2	96 %	33 %	16,53
23 ^e	Polyclinique du Bois, Lille (Nord)	454	8 %	1,1	85 %	46 %	16,52
24 ^e	Clinique de l'Archette, Olivet (Loiret)	542	13 %	1,4	83 %	42 %	16,46
24 ^e	Médipôle de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	446	17 %	1,9	93 %	43 %	16,46
26 ^e	Clinique Océane, Vannes (Morbihan)	602	2 %	1,5	77 %	43 %	16,45
27 ^e	Hôpital privé de l'Estuaire, Le Havre (Seine-Maritime)	440	2 %	1	87 %	54 %	16,37
28 ^e	Clinique chirurgicale du Pré, Le Mans (Sarthe)	507	20 %	1,5	80 %	49 %	16,32
29 ^e	Clinique du Cambresis, Cambrai (Nord)	443	13 %	4	99 %	-	15,66
30 ^e	Polyclinique La Ligne bleue, Epinal (Vosges)	568	3 %	2,1	64 %	27 %	15,40

Varices. Classement des 364 hôpitaux et des 418 cliniques pratiquant la chirurgie des varices. Ci-dessus, les 30 meilleurs hôpitaux et les 30 meilleures cliniques. Technicité: pourcentage des interventions de chirurgie artérielle par rapport à la somme des interventions de chirurgie artérielle et veineuse.

HYPERTENSION ARTÉRIELLE

HÔPITAUX		CENTRE D'EXCELLENCE	USIC	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	INDICE DE GÉNÉRIE	NOTE / 20	
1 ^{er}	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	●	●	1968	69 %	1	25 %	33,6	18,74	
2 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	●	●	554	63 %	2,7	67 %	39,8	18,68	
3 ^e	CHU - Hôpital Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	●	●	1140	36 %	1,9	3 %	43	18,63	
4 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	●	●	266	17 %	3,8	24 %	52,2	18,38	
5 ^e	CHU - Hôpital Saint-André, Bordeaux (Gironde)	●	●	461	21 %	4,2	38 %	40,2	18,30	
6 ^e	Hôpital Hôtel-Dieu, Paris	●	●	441	61 %	0,1	14 %	27,5	18,28	
7 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	●	●	275	44 %	3,1	35 %	56	18,02	
8 ^e	Hôp. de la Timone (adultes), Marseille (B.-du-Rhône)	●	●	1392	20 %	1	3 %	35	17,84	
9 ^e	CHU - Hôp. cardiologique, Lille (Nord)	●	●	376	19 %	2	9 %	34,8	17,81	
10 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	●	●	216	17 %	4,3	55 %	44,4	17,66	
11 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	●	●	387	29 %	1,2	9 %	48,3	17,65	
12 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronnie, Montpellier (Hérault)	●	●	209	27 %	3,5	55 %	39,2	17,56	
13 ^e	Hôpitaux Nord (Croix-Rouge), Lyon (Rhône)	●	●	296	28 %	1,7	4 %	33,7	17,52	
14 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	●	●	302	25 %	3	17 %	44,1	17,46	
15 ^e	Hôp. Amb.-Paré, Boulogne-Billancourt (Hts-de-Seine)	●	●	235	46 %	3,1	24 %	47,5	17,39	
16 ^e	Hôpital Bichat, Paris	●	●	241	55 %	1,8	14 %	48,2	17,29	
17 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	●	●	251	61 %	1,5	15 %	43,1	17,22	
18 ^e	Hôpital Louis-Pradel, Bron (Rhône)	●	●	300	20 %	1,1	14 %	36,5	17,21	
19 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M.-et-Moselle)	●	●	184	36 %	5,4	15 %	53,7	17,18	
20 ^e	CH, Roubaix (Nord)	●	●	219	2 %	4,6	33 %	53,8	17,10	
20 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	●	●	221	11 %	5,4	14 %	70,9	17,10	
22 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	●	●	258	35 %	1,9	8 %	46,3	17,08	
23 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	●	●	221	10 %	3,1	17 %	47,2	16,97	
24 ^e	GH Saint-Joseph, Paris	●	●	209	43 %	3,8	11 %	53,3	16,88	
25 ^e	Hôpital Avicenne, Bobigny (Seine-Saint-Denis)	●	●	190	18 %	4	11 %	41,8	16,80	
26 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	●	●	290	8 %	6,9	77 %	47,9	16,76	
27 ^e	CH, Cambrai (Nord)	●	●	207	4 %	6,7	17 %	62	16,56	
28 ^e	CH, Cherbourg-Octeville (Manche)	●	●	NR	254	2 %	8,7	4 %	66,9	16,41
29 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	●	●	128	13 %	3,1	16 %	51,2	16,39	
30 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	●	●	164	1 %	4	16 %	54,9	16,29	
31 ^e	CH, Saint-Brieuc (Côtes-d'Armor)	●	●	160	1 %	4,7	26 %	50,3	16,11	
32 ^e	CHU, Caen (Calvados)	●	●	153	22 %	5,8	24 %	50,6	16,02	
33 ^e	CHU, Amiens (Somme)	●	●	162	21 %	6	6 %	58,8	15,74	
34 ^e	CHU, Pointe-à-Pître (Guadeloupe)	●	●	185	-	3,6	3 %	40,5	15,71	
35 ^e	CHU G. - Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	●	●	201	18 %	4,3	3 %	42,8	15,61	
36 ^e	CH, Beauvais (Oise)	●	●	179	8 %	6,6	6 %	52,7	15,57	
37 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	●	●	138	14 %	4	18 %	42,2	15,56	
38 ^e	CH intercommunal, Poissy/Saint-Germain (Yvelines)	●	●	137	7 %	5,6	9 %	61,9	15,54	
39 ^e	CHU de Martinique, Fort-de-France (Martinique)	●	●	153	-	4,3	5 %	46,3	15,53	
40 ^e	CH, Pontoise (Val-d'Oise)	●	●	145	19 %	6,4	6 %	51,1	15,31	

Hypertension. Classement des 791 hôpitaux prenant en charge l'hypertension artérielle sévère. Ci-dessus, les 40 meilleurs. Centre d'excellence labellisé par la Société européenne d'hypertension (●), sinon (●). Usic : existence dans l'établissement d'une unité de soins intensifs cardiologiques avec au moins un cardiologue présent 24 heures sur 24 et 365 jours par an (●), sinon (●). NR : non répondu.

MALADIES HORMONALES

HÔPITAUX		CENTRE DE RÉFÉRENCE	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	CHIRURGIE	INDICE DE GÉNÉRIE	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	●	1171	73 %	3,5	1994	29	18,73
2 ^e	Hôpital Cochin, Paris	●	1753	73 %	5,6	445	38,8	18,64
3 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	●	1851	76 %	4,5	201	40,1	18,60
4 ^e	Hôpital de la Timone (adultes), Marseille (Bouches-du-Rhône)	●	675	45 %	3,8	1178	32,7	18,49
5 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	●	513	32 %	4,2	377	35,7	18,15
6 ^e	Institut Jean-Godmout (IJC), Reims (Marne)	●	1182	57 %	1,7	488	28,6	17,64
7 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	●	907	34 %	3	535	33,1	17,63
8 ^e	CHU - Hôpitaux Mère & Enfants, Toulouse (Haute-Garonne)	●	735	44 %	3,7	16	44,2	17,61
9 ^e	Gustave-Roussy (IGCC), Villejuif (Val-de-Marne)	●	778	75 %	4	258	38,7	17,54
10 ^e	CHU - Hôpital Haut-Lévêque, Pessac (Gironde)	●	809	33 %	3,7	639	32,3	17,51
11 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M.-et-Moselle)	●	927	42 %	5,2	536	32,3	17,21
11 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	●	534	23 %	3,2	276	34,9	17,21
13 ^e	Hôpital Robert-Debré, Paris	●	304	84 %	2,8	25	35,3	17,16
14 ^e	CHU - Hôp. Nord-Laennec, Nantes (Loire-Atlantique)	●	331	29 %	5,3	572	35	17,04
15 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	●	524	74 %	3,1	162	33,8	16,92
16 ^e	CHU - Hôp. de Hautepierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	●	322	26 %	5	168	40,5	16,84
17 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	●	230	31 %	5,1	575	33,6	16,69
18 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	●	236	28 %	4,7	549	31,3	16,60
19 ^e	CHU - Hôp. Robert-Debré, Reims (Marne)	●	289	52 %	5,2	236	35,2	16,55
20 ^e	CHU - Hôpital Larrey, Toulouse (Haute-Garonne)	●	171	49 %	4,1	882	29,2	16,39
21 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	●	205	38 %	6	259	37,4	16,32
22 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	●	290	8 %	5,7	187	35,9	16,29
23 ^e	CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	●	197	27 %	5,9	311	35,7	16,10
24 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	●	198	59 %	5,4	155	36,6	16,04
25 ^e	Hôpital Ambroise-Paré, Boulogne-Billancourt (Hts-de-Seine)	●	284	44 %	5,5	62	39,8	16,03
26 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	●	211	22 %	9,6	241	36,9	15,95
27 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronnie, Montpellier (Hérault)	●	288	41 %	3,9	-	35,6	15,93
28 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	●	180	32 %	6,2	461	32,7	15,92
29 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	●	166	34 %	5,7	645	29,5	15,91
30 ^e	CH Lyon-Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	●	157	35 %	5,6	1020	29,8	15,90
31 ^e	CHU - Hôpital Sud, Rennes (Ille-et-Vilaine)	●	311	19 %	4,8	-	43,5	15,86
32 ^e	CHU - Hôpital Jeanne-de-Flandre, Lille (Nord)	●	198	27 %	3,8	12	42,2	15,81
33 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	●	174	31 %	6,5	357	33,5	15,77
34 ^e	CHU, Caen (Calvados)	●	148	32 %	4,8	214	36,4	15,69
35 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	●	129	52 %	4,4	47	36,1	15,68
36 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	●	167	17 %	5,7	441	32	15,64
37 ^e	CH, Versailles (Yvelines)	●	182	19 %	6,7	52	43,6	15,40
38 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	●	100	93 %	3,1	26	45,1	15,38
39 ^e	CHU - Hôpital de l'Archet, Nice (Alpes-Maritimes)	●	166	19 %	3,3	-	37,4	15,34
40 ^e	Hôpital Femme-Mère-Enfant, Bron (Rhône)	●	108	50 %	4,1	19	49,4	15,32

Maladies hormonales. Classement des 686 hôpitaux traitant les pathologies des glandes hormonales. Ci-dessus, les 40 meilleurs. Centre de référence en endocrinologie des maladies rares de la croissance, de la surrénale, de la réceptivité hormonale, de l'hypophyse, du développement et de la différenciation sexuels, du cancer de la surrénale, du syndrome de Prader-Willi, des maladies du métabolisme, du calcium et du phosphore, des pathologies gynécologiques médico-chirurgicales rares (●), sinon (●).

Mal de dos : la prescription nantaise



Bichonné. Le patient souffrant de sciatique chronique est examiné, soigné, conseillé. En moins d'une journée.

Quatre patients ont rendez-vous ce matin à l'hôpital de jour dévolu à la lombosciatique, ouvert en début d'année à l'Hôtel-Dieu de Nantes. Ils ont dû stopper le travail tellement ils souffrent à la jambe ou au dos. Un jeune homme, éducateur spécialisé, en arrêt depuis trois mois, une femme mûre et ronde, travailleuse indépendante, elle aussi au repos forcé, une employée dans une entreprise de stérilisation, debout toute la journée devant un plan de travail trop bas

pour elle, une trentenaire aimant danser et rivée professionnellement à son ordinateur. Deux internes, un rhumatologue senior, des soignants vont les bichonner. Première étape, la radiographie, le scanner ou l'imagerie par résonance magnétique. Des créneaux horaires spécifiques sont réservés. Puis vient l'examen médical complet par l'interne, qui vérifie que la douleur est bien due à une hernie discale, une lésion du disque amortisseur placé entre chaque vertèbre,

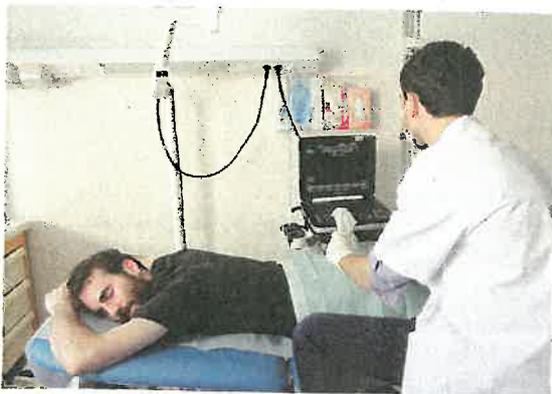
Exception. Le passage au bloc est le dernier recours. « Grâce à un appareil d'imagerie embarqué au bloc, nous intervenons de façon plus sûre, moins invasive et plus rapide », précise le Dr Eric Bord (au centre).

voire à l'usure – arthrose – de la colonne vertébrale lombaire, et non pas à une pathologie différente qui nécessite une tout autre prise en charge. « Nous avons eu une personne qui avait en réalité un neurinome, une tumeur », cite en exemple le Pr Yves Maugars, chef du service de rhumatologie du CHU nantais. Troisième phase, l'infiltration.

Bien souvent la hernie discale cicatrise toute seule, la douleur le long du trajet du nerf sciatique, à la fesse et à la jambe, ne nécessite que des prises de médicaments antidouleur ou anti-inflammatoires. Exceptionnellement, une opération est nécessaire. Et parfois, entre les deux (10 % des cas), le mal de dos, la sciatique traînent. Le malade court les professionnels – médecin, ostéopathe, rebouteux... – à la recherche d'un miracle. S'il est adressé à l'hôpital, il y est consigné cinq jours pour subir trois infiltrations à deux jours d'intervalle. C'est justifié car il peut survenir des complications – une brèche dans l'enveloppe entourant la moelle épinière logée au centre des vertèbres – comme à la suite d'une péri-durale chez la femme enceinte entraînant des maux de tête et exigeant une surveillance. C'est lourd, c'est coûteux.

Grâce à l'échographie mobile, utilisable maintenant en consultation et très prisée des rhumatologues, un nouvel espace dans lequel on pique et on injecte de la cortisone a été déterminé. Une seule infiltration est suffisante, à la partie basse du sacrum, éventuellement une seconde peut être effectuée un mois plus tard. C'est aussi efficace, sans complication, donc ça ne justifie pas de garder

Grâce à l'échographie mobile, un nouvel espace dans lequel on pique et on injecte de la cortisone a été déterminé.



Infiltration. Après l'examen médical et l'imagerie, c'est elle qui soulagera le patient souffrant depuis plusieurs semaines.



Bilan. Le Pr Maugars et l'interne face au patient après l'infiltration.



Entretien. La kinésithérapeute écoute et prodigue ses conseils.



Pratique. Posture, exercices, corset... tout est passé en revue.

le patient. Seule une petite anesthésie locale est nécessaire. Cette nouvelle organisation permet de prendre en charge cette pathologie extrêmement fréquente en une petite journée seulement. Vingt-cinq patients par semaine peuvent être vus. Une aubaine pour ces malades si nombreux et pâtissant de délais d'attente très longs : souvent deux mois pour un rendez-vous avec un spécialiste de ville, six mois à l'hôpital de Nantes. « Il faut que nous soyons réactifs sous quinze jours », s'est fixé Yves Maugars. Cela exige des moyens humains et que tout soit centré autour du patient. Ce n'est plus lui qui va d'un rendez-vous à un autre, et accessoirement sort son carnet de chèques chaque fois, ce sont les professionnels qui viennent à lui.

80 % de guérison. Justement, en fin de matinée, trois de nos patients vont rencontrer un chirurgien du CHU, le Dr Joël Delecrin, qui vient d'examiner leur dossier en présence de Paul Arnolfo, un des deux internes, et du rhumatologue senior, le Dr Glémarec. L'orthopédiste est formel, aucun ne relève de la chirurgie et il leur explique leur ordonnance : massages, étirements, renforcement musculaire, perte de poids pour la patiente la plus enveloppée, aménagement de poste de travail pour une autre. En fonction de chaque patient, l'avis d'un nutritionniste, d'un psychologue ou d'un psychiatre s'il y a un retentissement mental des douleurs, d'un algologue, d'un médecin rééducateur ou du travail, d'une assistante sociale peut être sollicité à ce moment charnière de la journée.

Après une courte pause, nos quatre malades se retrouvent en début d'après-midi avec une kinésithérapeute, qui les fait parler et leur donne explications et conseils pratiques (posture, exercices, consommation tabagique, corset, baume chauffant ou refroidissant...). Trois semaines plus tard, chaque patient est revu en consultation pour une réévaluation. « Sur nos 120 premiers patients, 80 % ont guéri », affirme le Pr Maugars.

Que proposer aux autres ? D'abord et surtout une rééducation de renforcement musculaire, qui demeure le premier traitement des lombalgies chroniques s'éternisant plus d'un trimestre. Ensuite, au cas par cas, la chirurgie. A juste raison, les interventions contre le mal de dos ont longtemps eu mauvaise réputation. La meilleure idée, sauf en cas d'indication impérative mais très rare comme lorsque la sciatique s'accompagne de paralysie, était de tout faire pour éviter de passer sur le billard. La situation s'est récemment améliorée. « Avec un appareil d'imagerie embarqué au bloc comme le scanner osseux peropératoire qui nous équipe ainsi qu'une dizaine d'établissements dans l'Hexagone, nous intervenons de façon plus sûre, moins invasive et plus rapide », précise le Dr Eric Bord, neurochirurgien du CHU de Nantes. La situation s'est également précisée.

Devant l'Académie nationale de médecine, le chef d'un des plus renommés services de chirurgie rachidienne de France, le Pr Jean-Marc Vital, du CHU de Bordeaux, a quantifié la place de la chirurgie de la lombalgie chronique à « seulement 5 % des patients vus en consultation ». Deux opérations sont possibles : la fixation des vertèbres (arthrodèse) ou la mise en place d'une prothèse. Là, le choix reste éminemment complexe. Joël Delecrin retrace l'histoire des prothèses discales vertébrales : « Après un engouement pour leur invention dans les années 80, c'était presque devenu un crime d'en poser dans les années 90. Depuis quinze ans, ça redémarre. » Il considère que, chez un malade de moins de 60 ans souffrant toujours de lombalgie après au moins six mois de rééducation bien conduite et qui n'a que le disque usé, les résultats sont bons : « 70 % de ces patients ont retrouvé du travail à cinq ans. » Le Pr Patrick Tropiano, autre grand nom de la chirurgie rachidienne à l'hôpital de la Timone de Marseille, est intervenu à l'Académie pour dire que les résultats de l'arthrodèse et de la prothèse sont équivalents cinq ans après l'opération ■

CHIRURGIE DU RACHIS

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	SPECIALISATION	INDICE DE GARANTIE	URGENCES 24h/24	IRMGES 24h/24	IRMGES 365j/365	IRMGES 24h/24	IRMGES 365j/365	IRMGES 24h/24	IRMGES 365j/365	NOTE 1/20
1 ^{er}	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	2363	51%	7,8	56%	41,1	●	●	●	●	●	●	●	18,87
2 ^e	Hôpital La Timone-adultes, Marseille (Bouches-du-Rhône)	1340	41%	8,7	48%	42,8	●	●	●	●	●	●	●	18,55
3 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	1069	25%	6	42%	38	●	●	●	●	●	●	●	18,43
4 ^e	Hôpital Beaujon, Clichy (Hauts-de-Seine)	985	86%	9,3	43%	42	●	●	●	●	●	●	●	18,23
5 ^e	CHU, Caen (Calvados)	896	56%	7,1	39%	41,4	●	●	●	●	●	●	●	18,15
6 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	705	46%	7,9	45%	43,2	●	●	●	●	●	●	●	18
7 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	659	45%	6,9	73%	35	●	●	●	●	●	●	●	17,90
8 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	1371	36%	8,3	35%	37,7	●	●	●	●	●	●	●	17,75
9 ^e	CHU - Hôp. Maison-Blanche, Reims (Marne)	1072	66%	6,1	29%	37,4	●	●	●	●	●	●	●	17,69
10 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	424	91%	10	63%	49,8	●	●	●	●	●	●	●	17,61
11 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	862	60%	5,9	36%	36,2	●	●	●	●	●	●	●	17,59
12 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	722	46%	5,9	38%	38,6	●	●	●	●	●	●	●	17,58
13 ^e	Hôpital Pierre-Wertheimer, Bron (Rhône)	1233	64%	9,2	40%	39,9	●	●	●	●	●	●	●	17,53
14 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	1349	79%	10,6	34%	38,5	●	●	●	●	●	●	●	17,52
15 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HMC, Nantes (Loire-Atlantique)	835	45%	9,5	37%	42,3	●	●	●	●	●	●	●	17,52
16 ^e	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	1151	21%	5,8	26%	35	●	●	●	●	●	●	●	17,24
17 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	1099	42%	7,8	27%	37,5	●	●	●	●	●	●	●	17,23
18 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	880	63%	7,1	33%	33,6	●	●	●	●	●	●	●	17,21
19 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	1004	53%	7,2	25%	39,6	●	●	●	●	●	●	●	17,17
20 ^e	CHU - Hôp. Central, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	1345	71%	6,2	23%	34,1	●	●	●	●	●	●	●	17,13
21 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	759	52%	9,7	30%	43,4	●	●	●	●	●	●	●	17,01
22 ^e	CHU - Hôp. de Hautepierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	678	28%	10,4	39%	40,9	●	●	●	●	●	●	●	16,95
23 ^e	Hôpital Saint-Philibert (GHCL), Lomme (Nord)	284	45%	9,3	44%	47	●	●	●	●	●	●	●	16,74
24 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	651	78%	10	28%	47,9	●	●	●	●	●	●	●	16,70
25 ^e	Hôpital des Massues, Lyon (Rhône)	653	79%	9,1	93%	34,6	●	●	●	●	●	●	●	16,69

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	SPECIALISATION	INDICE DE GARANTIE	URGENCES 24h/24	IRMGES 24h/24	IRMGES 365j/365	IRMGES 24h/24	IRMGES 365j/365	IRMGES 24h/24	IRMGES 365j/365	NOTE 1/20
25 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Étienne (Loire)	753	53%	9,8	27%	44,6	●	●	●	●	●	●	●	16,69
27 ^e	CH Intercommunal, Gap/Sisteron (Hautes-Alpes)	277	32%	6	53%	34,5	●	●	●	●	●	●	●	16,68
28 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	501	30%	10,2	38%	42,6	●	●	●	●	●	●	●	16,67
29 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	645	54%	7,6	28%	39,9	●	●	●	●	●	●	●	16,59
30 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	468	61%	9,2	31%	43,4	●	●	●	●	●	●	●	16,52
31 ^e	CHU - Hôp. Guy-de-Chauliac, Montpellier (Hérault)	877	33%	6,7	28%	36,7	●	●	●	●	●	●	●	16,44
32 ^e	Institut Calot, Berck (Pas-de-Calais)	355	42%	7,5	39%	43	●	●	●	●	●	●	●	16,43
32 ^e	CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	873	52%	6,5	16%	35,1	●	●	●	●	●	●	●	16,43
34 ^e	CHU, Amiens (Somme)	554	59%	7,9	30%	37,3	●	●	●	●	●	●	●	16,42
35 ^e	Hôpital européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	360	24%	8,2	56%	34	●	●	●	●	●	●	●	16,39
36 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	758	70%	6,1	15%	36,1	●	●	●	●	●	●	●	16,38
37 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	480	74%	6,4	34%	41,8	●	●	●	●	●	●	●	16,37
38 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	876	45%	5,4	5%	35,6	●	●	●	●	●	●	●	16,36
39 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	306	78%	8,2	42%	43,6	●	●	●	●	●	●	●	16,35
40 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	340	25%	8,4	39%	39,6	●	●	●	●	●	●	●	16,34
41 ^e	CHU Sud-Réunion, Saint-Pierre (La Réunion)	345	-	7,8	28%	47,3	●	●	●	●	●	●	●	16,25
42 ^e	CH, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	323	30%	8,2	33%	41,9	●	●	●	●	●	●	●	16,12
43 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	241	24%	9,6	41%	41,2	●	●	●	●	●	●	●	16,04
44 ^e	CH, Bastia (Haute-Corse)	316	50%	7,8	31%	40,7	●	●	●	●	●	●	●	16,01
45 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	476	74%	9,4	16%	47,5	●	●	●	●	●	●	●	15,92
46 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	660	5%	6,7	11%	34,1	●	●	●	●	●	●	●	15,70
47 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	485	36%	7,6	15%	39,1	●	●	●	●	●	●	●	15,64
48 ^e	Clinique mutualiste Porte de l'Orient, Lorient (Morbihan)	540	21%	5	19%	33,9	●	●	●	●	●	●	●	15,31
48 ^e	CH, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	209	7%	6,3	23%	41,9	●	●	●	●	●	●	●	15,31
50 ^e	CHU - Hôpital de la Cavale blanche, Brest (Finistère)	772	27%	7,3	23%	37,2	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	15,28

CLINIQUES

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	SPECIALISATION	INDICE DE GARANTIE	URGENCES 24h/24	IRMGES 24h/24	IRMGES 365j/365	IRMGES 24h/24	IRMGES 365j/365	IRMGES 24h/24	IRMGES 365j/365	NOTE 1/20
1 ^{er}	Hôpital privé Saint-Martin, Pessac (Gironde)	2737	60%	4,4	40%	34,9	●	●	●	●	●	●	●	18,14
2 ^e	Hôpital privé Clairval, Marseille (Bouches-du-Rhône)	3083	46%	6,2	32%	35	●	●	●	●	●	●	●	17,63
3 ^e	Clinique du Parc, Castelnau-le-Lez (Hérault)	845	59%	8	55%	36,2	●	●	●	●	●	●	●	17,62
4 ^e	Clinique du Millénaire, Montpellier (Hérault)	1417	34%	5,7	34%	38,3	●	●	●	●	●	●	●	17,59
5 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	1133	66%	5,7	47%	32,4	●	●	●	●	●	●	●	17,58
6 ^e	Clinique chirurgicale du Pré, Le Mans (Sarthe)	1031	53%	4,8	51%	32,5	●	●	●	●	●	●	●	17,55
7 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	1970	51%	3,7	25%	32	●	●	●	●	●	●	●	17,54
8 ^e	Clinique du Parc Monceau, Paris (Paris)	823	91%	2,8	83%	28,5	●	●	●	●	●	●	●	17,51
9 ^e	Clinique des Cedres, Combernon (Haute-Garonne)	2638	72%	4	19%	31,9	●	●	●	●	●	●	●	17,34
10 ^e	Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	1209	53%	6	42%	35,6	●	●	●	●	●	●	●	17,29
11 ^e	Clinique de Chenôve, Chenôve (Côte-d'Or)	713	69%	4,9	55%	32,2	●	●	●	●	●	●	●	16,94
12 ^e	Clinique de Fontaine, Fontaine-les-Dijon (Côte-d'Or)	953	55%	5,3	49%	32	●	●	●	●	●	●	●	16,91
13 ^e	CMC Ambroise-Paré, Neuilly-sur-Seine (Hauts-de-Seine)	1735	85%	5,2	29%	37,8	●	●	●	●	●	●	●	16,88
14 ^e	Clinique du Lac et d'Argonay, Argonay (Haute-Savoie)	1097	18%	5,8	37%	33,5	●	●	●	●	●	●	●	16,72
15 ^e	Centre médico-chirurgical du Mans, Le Mans (Sarthe)	719	16%	4,9	40%	32	●	●	●	●	●	●	●	16,69
16 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	1163	28%	4,8	23%	30,6	●	●	●	●	●	●	●	16,66
17 ^e	Clinique des Franciscaines, Versailles (Yvelines)	547	41%	5,8	45%	36	●	●	●	●	●	●	●	16,62
18 ^e	Clinique Saint-Léonard, Trébeze (Maine-et-Loire)	1072	24%	3,4	43%	29,2	●	●	●	●	●	●	●	16,61
19 ^e	Clinique des Diaconesses, Strasbourg (Bas-Rhin)	1516	18%	5,1	19%	36,5	●	●	●	●	●	●	●	16,60
20 ^e	Polyclinique Champau, Béziers (Hérault)	592	26%	4,7	63%	34,5	●	●	●	●	●	●	●	16,54

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	SPECIALISATION	INDICE DE GARANTIE	URGENCES 24h/24	IRMGES 24h/24	IRMGES 365j/365	IRMGES 24h/24	IRMGES 365j/365	IRMGES 24h/24	IRMGES 365j/365	NOTE 1/20
21 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	1139	57%	5,2	18%	32,7	●	●	●	●	●	●	●	16,44
22 ^e	Polyclinique de Navarre, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	1552	42%	4,5	20%	34,9	●	●	●	●	●	●	●	16,42
23 ^e	Hôpital privé de la Loire, Saint-Etienne (Loire)	627	25%	2,5	35%	28,7	●	●	●	●	●	●	●	16,37
24 ^e	Polyclinique Majorelle, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	648	51%	4,4	34%	31,6	●	●	●	●	●	●	●	16,08
25 ^e	CH privé Saint-Grégoire, Saint-Grégoire (Ille-et-Vilaine)	706	33%	5,3	31%	31,8	●	●	●	●	●	●	●	16,06
26 ^e	Les Franciscaines, Nîmes (Gard)	1319	36%	5,6	22%	36	●	●	●	●	●	●	●	16,02
27 ^e	Clinique du Tonkin, Villeurbanne (Rhône)	941	47%	4,1	9%	33,8	●	●	●	●	●	●	●	16,01
28 ^e	Polyclinique du Parc, Toulouse (Haute-Garonne)	449	41%	7,2	53%	34,1	●	●	●	●	●	●	●	16
29 ^e	Clinique Victor-Pauchet, Amiens (Somme)	520	43%	5,7	43%	30,3	●	●	●	●	●	●	●	15,92
30 ^e	Clinique Herbert, Aix-les-Bains (Savoie)	867	31%	4,7	24%	33,9	●	●	●	●	●	●	●	15,84
31 ^e	Clinique Bizet, Paris	426	81%	5,2	40%	34,3	●	●	●	●	●	●	●	15,82
32 ^e	Clinique Geoffroy-Saint-Hilaire, Paris	688	87%	5	25%	31,9	●	●	●	●	●	●	●	15,76
33 ^e	Clinique Bretéché, Nantes (Loire-Atlantique)	1669	40%	4	16%	30	●	●	●	●	●	●	●	15,59
34 ^e	Polyclinique Jean Villat, Bruges (Gironde)	677	24%	4,5	43%	31	●	●	●	●	●	●	●	15,58
35 ^e	Polyclinique du Parc, Saint-Sauve (Nord)	826	12%	4,4	16%	32,1	●	●	●	●	●	●	●	15,57
36 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	739	19%	4,3	11%	33,1	●	●	●	●	●	●	●	15,55
37 ^e	Clinique de l'Archette, Olivet (Loiret)	411	37%	6,3	43%	33,9	●	●	●	●	●	●	●	15,52
38 ^e	Polyclinique de Gentilly, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	567	58%	5,3	31%	39,1	●	●	●	●	●	●	●	15,50
39 ^e	Polyclinique St-Jean, Cagnes-sur-Mer (Alpes-Maritimes)	501	23%	6	33%	32,5	●	●	●	●	●			

RHUMATOLOGIE

HÔPITAUX

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	INDICE DE SANITÉ	MANIPULATIONS INTERVENTIONNELLES	SÉJOURS HÔPITAL DE JOUR	BIOTHÉRAPIES	MALADIE DE DUPUYTREN	NOTE 7/20
1 ^{er}	Hôpital Cochin, Paris	1185	78 %	2,9	39,8	20	1795 3 000	●	18,24
2 ^e	CHU - Hôp. de Hautepierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	626	32 %	5,6	44,6	81	2 027 3 000	●	18,23
3 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	608	50 %	3,7	39,2	124	1 884 592	●	18,17
4 ^e	Hôpitaux Sud, Marseille (Bouches-du-Rhône)	1 499	30 %	1,3	39,2	-	1 885 2 000	●	18,13
5 ^e	Hôpital Bichat, Paris	713	71 %	3,5	35,4	111	880 1 823	●	17,93
6 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronie, Montpellier (Hérault)	1 014	57 %	3,2	34,3	35	2 901 1 567	●	17,91
7 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	1 057	76 %	2,2	32,5	165	1 280 871	●	17,82
8 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	387	47 %	3,1	30	170	1 500 968	●	17,61
9 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	293	24 %	4,5	41,6	129	1 572 502	●	17,49
10 ^e	CHU - Hôpital-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	314	14 %	5,2	43,9	79	1 080 890	●	17,30
11 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	373	42 %	3,5	41,4	19	1 528 207	●	17,27
12 ^e	CHU - Hôpital Sud, Rennes (Ille-et-Vilaine)	213	27 %	4,7	40,5	25	1 714 1 050	●	17,22
13 ^e	CHU - Hôp. Maison-Blanche, Reims (Marne)	186	48 %	3,3	37,3	99	1 152 705	●	17,21
14 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	340	39 %	4,7	39,2	83	839 785	●	17,09
15 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-les-Nancy (M.-et-Moselle)	671	50 %	1,9	32,3	-	1 500 2 300	●	17,08
16 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	487	32 %	3,8	35,9	189	1 811 NR	●	17,07
17 ^e	GH Saint-Joseph, Paris	210	70 %	3,3	41,2	144	257 383	●	17,03
18 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	235	59 %	3,8	41	18	722 452	●	17,01
19 ^e	CHU - Hôp. de Bois-Guillaume, Rouen (Seine-Maritime)	287	20 %	2,7	36,3	14	1 181 1 000	●	16,98
20 ^e	CH Lyon-Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	551	48 %	3,8	32,7	101	1 528 287	●	16,96
21 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	282	26 %	6,7	39,1	38	1 549 3 350	●	16,95
22 ^e	CHU G - Montpied, Clermont-Fd (Puy-de-Dôme)	192	47 %	5,9	49,1	54	896 728	●	16,89
23 ^e	CHU, Amiens (Somme)	221	42 %	3,3	44,6	52	1 077 3 500	●	16,88
24 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	493	65 %	5,1	35,7	556	644 201	●	16,87
25 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	574	20 %	4,3	36,1	32	876 876	●	16,85
26 ^e	Hôp. Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	513	68 %	3,1	34,2	60	424 564	●	16,77
27 ^e	Hôpital St-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	316	23 %	4,5	34,7	109	768 850	●	16,74
28 ^e	Hôpital Avicenne, Bobigny (Seine-Saint-Denis)	568	28 %	2,2	38,1	-	486 346	●	16,70
29 ^e	CH Sud Francilien, Corbeil-Essonnes (Essonne)	230	29 %	5,1	43,5	24	737 656	●	16,69
30 ^e	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	395	27 %	6,3	39,5	237	805 161	●	16,61
31 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	634	61 %	1,9	34,1	12	268 204	●	16,38
32 ^e	CH Saint-Joseph-Saint-Luc, Lyon (Rhône)	278	17 %	5,2	43,5	-	734 760	●	16,24
33 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	258	7 %	5,3	34,6	238	428 1 260	●	16,21
34 ^e	CH, Pontoise (Val-d'Oise)	212	31 %	3,3	32	27	704 762	●	16,19
35 ^e	Hôp. Ambroise-Paré, Boulogne-Billancourt (Hts-de-Seine)	216	75 %	4	37,4	-	524 1 293	●	16,06
36 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	306	33 %	3,4	33,1	-	576 597	●	16,04
37 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	169	11 %	4,9	46,9	20	556 720	●	16,02
38 ^e	Institut Calot, Berck (Pas-de-Calais)	221	22 %	4,2	34,7	557	245 42	●	15,91
39 ^e	Hôpital Saint-Philibert (GHCL), Lomme (Nord)	189	23 %	4,6	38,7	-	1 074 331	●	15,89
40 ^e	CHU Grenoble - Hôpital Sud, Echirolles (Isère)	100	10 %	7,7	49,7	69	204 1 100	●	15,79
41 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	111	64 %	4,6	40,7	46	338 121	●	15,75
42 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	306	30 %	4,1	37,6	-	565 758	●	15,74
43 ^e	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	106	57 %	5,2	36,2	94	431 251	●	15,71
44 ^e	Hôpital Jean-Verdier, Bondy (Seine-Saint-Denis)	115	14 %	2,9	41,9	-	182 156	●	15,68
45 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	481	10 %	3,2	38,2	46	594 167	●	15,58
46 ^e	CH, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	319	14 %	1,6	41,5	-	631 NR	●	15,58
47 ^e	CH, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	710	46 %	9,5	47,8	112	229 78	●	15,57
48 ^e	Hôpital Bellevue, Metz (Moselle)	80	13 %	5	38,6	135	355 188	●	15,55
49 ^e	CH, Libourne (Gironde)	378	34 %	7	39,6	-	691 190	●	15,47
50 ^e	Hôp. d'instruc. des armées Bégin, St-Mandé (Val-de-Marne)	208	74 %	2,7	31,9	-	204 569	●	15,44

Rhumatologie. Classement des 596 hôpitaux prenant en charge la polyarthrite rhumatoïde et la spondyloarthrite. Ci-dessus, les 50 meilleurs. Radiologie interventionnelle : infiltrations réalisées sous guidage radiologique. Biothérapie : nombre de patients traités par biothérapie en 2015. Dupuytren : prise en charge sur place par aponévrotomie percutanée de la maladie de Dupuytren (●), sinon (●). NR : non répondu.

Traumatologie du genou. Classement des 391 hôpitaux et des 472 cliniques pratiquant la chirurgie des ligaments du genou. Ci-contre, les 30 meilleurs hôpitaux et les 30 meilleures cliniques. Technicité : pourcentage d'interventions sur les ligaments par rapport à l'ensemble des opérations du ligament du genou et des arthroscopies réalisées. Spécialisation : pourcentage des interventions sur les genoux (ligaments et prothèses) par rapport à la totalité des interventions de chirurgie orthopédique.

LIGAMENTS DU GENOU

HÔPITAUX

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	ARTHROSCOPIE	TECHNICITÉ	SPECIALISATION	INDICE DE SANITÉ	NOTE 7/20	
1 ^{er}	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	339	36 %	3	85 %	54 %	34 %	25,5	17,86
2 ^e	Hôpitaux nord (Crou-Rousse), Lyon (Rhône)	209	36 %	2,7	98 %	50 %	40 %	25,5	17,79
3 ^e	CH, Versailles (Yvelines)	165	33 %	3,4	88 %	53 %	17 %	27,6	17,66
4 ^e	CHU, Grenoble, Hôpital Sud, Echirolles (Isère)	389	34 %	4,2	93 %	52 %	19 %	25,9	17,63
5 ^e	CHU, Caen (Calvados)	245	47 %	2	96 %	51 %	11 %	25,3	17,52
6 ^e	Clinique mutualiste La Sagesse, Rennes (Ille-et-Vilaine)	168	23 %	2,5	99 %	50 %	14 %	25,6	17,46
7 ^e	GH mutualiste, Grenoble (Isère)	168	9 %	3	89 %	53 %	9 %	25,7	17,13
8 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	166	18 %	2	89 %	53 %	7 %	25,9	17,05
9 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	149	5 %	4,3	86 %	54 %	15 %	27,2	17,03
10 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	159	67 %	5,6	91 %	52 %	10 %	27	16,92
11 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	134	17 %	3,6	76 %	57 %	7 %	30,2	16,83
12 ^e	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	91	10 %	1,5	90 %	53 %	19 %	27,1	16,68
13 ^e	Clinique mutualiste, Pessac (Gironde)	124	10 %	3,1	77 %	56 %	22 %	25,2	16,64
14 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	134	30 %	3,5	96 %	51 %	8 %	26,3	16,63
15 ^e	Centre chir. Emile-Gallé, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	127	50 %	3	93 %	52 %	8 %	25,8	16,62
16 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	107	13 %	3,3	79 %	56 %	9 %	26,9	16,38
16 ^e	Hôp. A.-Paré, Boulogne-Billancourt (Hauts-de-Seine)	106	48 %	1,3	92 %	52 %	8 %	25,7	16,38
18 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	114	35 %	4,8	90 %	53 %	10 %	27	16,35
19 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	122	25 %	3,6	93 %	52 %	6 %	27,1	16,32
20 ^e	CH Nord Mayenne, Mayenne (Mayenne)	98	30 %	0,3	97 %	51 %	15 %	25	16,29
21 ^e	CH, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	106	11 %	2,5	98 %	53 %	13 %	25,2	16,25
22 ^e	CH, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	121	27 %	2,2	97 %	51 %	8 %	25,4	16,24
23 ^e	CH, Libourne (Gironde)	94	43 %	6,2	61 %	62 %	16 %	29,3	16,22
24 ^e	Institut Calot, Berck (Pas-de-Calais)	85	33 %	4	82 %	55 %	23 %	29,4	16,14
25 ^e	Hôpitaux Sud, Marseille (Bouches-du-Rhône)	78	17 %	1,4	97 %	51 %	34 %	26,6	16,03
26 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	106	25 %	3,5	92 %	52 %	7 %	26,4	15,94
27 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	90	7 %	1,2	97 %	51 %	13 %	25	15,83
28 ^e	CHU Gabriel-Micandrot, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	86	15 %	3,7	87 %	53 %	11 %	26,5	15,62
29 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	103	13 %	5,5	77 %	57 %	8 %	26,9	15,56
30 ^e	CH, Haguenau (Bas-Rhin)	81	6 %	3,7	84 %	54 %	14 %	28,4	15,54

CLINIQUES

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	ARTHROSCOPIE	TECHNICITÉ	SPECIALISATION	INDICE DE SANITÉ	NOTE 7/20	
1 ^{er}	Clinique du Sport, Mègnac (Gironde)	1 726	55 %	1,3	99 %	50 %	27 %	25	18,17
2 ^e	Clinique Maussins-Mollet, Paris	1 432	81 %	3	97 %	51 %	35 %	25,3	18,05
3 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	1 224	52 %	1,1	98 %	51 %	26 %	25	17,96
4 ^e	Médipole Garonne, Toulouse (Haute-Garonne)	1 469	48 %	0,9	98 %	50 %	22 %	25	17,95
5 ^e	Clinique Juge, Marseille (Bouches-du-Rhône)	924	36 %	1,7	98 %	51 %	25 %	25,2	17,91
6 ^e	CMC Paris-V, Paris	791	72 %	2,6	93 %	52 %	23 %	25,3	17,58
7 ^e	Clinique des Cèdres, Echirolles (Isère)	605	14 %	3,7	98 %	51 %	25 %	26,9	17,57
8 ^e	Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	517	41 %	0,7	94 %	51 %	23 %	25,1	17,54
9 ^e	Clinique des Lilas, Les Lilas (Seine-Saint-Denis)	808	65 %	3,7	96 %	51 %	28 %	25,1	17,43
10 ^e	Clinique du Parc, Lyon (Rhône)	594	48 %	2,4	97 %	51 %	15 %	25,4	17,26
11 ^e	Hôpital privé de la Loire, Saint-Etienne (Loire)	442	16 %	1,4	98 %	51 %	33 %	25,2	17,24
12 ^e	Clinique Saint-Gatien, Tours (Indre-et-Loire)	486	69 %	1,9	98 %	50 %	32 %	25	17,14
13 ^e	Clinique des Diaconesses, Strasbourg (Bas-Rhin)	510	39 %	0,3	99 %	50 %	15 %	25,1	16,99
14 ^e	CH privé Saint-Grégoire, Saint-Grégoire (Ille-et-Vilaine)	477	36 %	1,8	97 %	51 %	14 %	25,3	16,87
15 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	426	48 %	1,6	89 %	53 %	10 %	26,2	16,84
16 ^e	Clinique de la Sauvagerie, Lyon (Rhône)	398	33 %	0,9	98 %	51 %	20 %	25,2	16,82
17 ^e	Clinique du Croisé-Laroche, Marçay-en-Barcoeur (Nord)	413	12 %	2,8	97 %	51 %	16 %	25,7	16,44
18 ^e	Clinique la Chataigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	435	43 %	2,7	98 %	51 %	14 %	25,2	16,39
19 ^e	Polyclinique Saint-Jean, Montpellier (Hérault)	386	31 %	3	96 %	51 %	19 %	25,5	16,35
20 ^e	Clinique du Lac et d'Argonay, Argonay (Haute-Savoie)	333	19 %	2,5	98 %	51 %	23 %	25,8	16,29
21 ^e	Hôpital privé de la Loire, Saint-Etienne (Loire)	383	34 %	2,3	99 %	50 %	15 %	25,3	16,18
22 ^e	Core orthop. médico-chir., Dracy-le-Fort (Saône-et-Loire)	328	43 %	4,1	85 %	54 %	20 %	27,6	16,06
23 ^e	Clinique de l'Europe, Rouen (Seine-Maritime)	349	41 %	4,3	92 %	52 %	19 %	25,4	16,02
24 ^e	Polyclinique Saint-Roch, Montpellier (Hérault)	344	25 %	3,8	93 %	52 %	18 %	25,6	15,96
25 ^e	Polyclinique du Parc, Caen (Calvados)	302	26 %	1,6	96 %	51 %	18 %	25,3	15,89
26 ^e	Polyclinique du Parc, Saint-Sauve (Nord)	297	11 %	1,8	87 %	53 %	20 %	26	15,86
27 ^e	Clinique des Cèdres, Combarneuve (Haute-Garonne)	328	52 %	0,6	98 %	50 %	11 %	25,1	15,80
28 ^e	Hôpital privé d'Antony, Antony (Hauts-de-Seine)	301	74 %	2,7	90 %	53 %	12 %	26	15,54
29 ^e	Hôpital privé Sévigné, Cesson-Sévigné (Ille-et-Vilaine)	303	42 %	2	81 %	55 %	16 %	25,1	15,53
30 ^e	Polyclinique Aguière, Barnitz (Pyrénées-Atlantiques)	266	34 %	2	97 %	51 %	17 %	25,7	15,46

PROTHÈSE DE GENOU

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	REMPACEMENT	INDICE DE GENUITE	NOTE / 20
1 ^{er}	Institut Calot, Berck (Pas-de-Calais)	678	51%	6,1	7%	42,5	18,87
2 ^e	Centre chirurgical Emile-Gallé, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	472	46%	7,1	12%	38,7	18,57
3 ^e	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	608	63%	6,5	10%	35,5	18,35
4 ^e	Hôpital Cochin, Paris	354	71%	10,5	10%	47,2	18,33
5 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	499	13%	9,5	9%	40,1	18,19
6 ^e	Hôpitaux Sud, Marseille (Bouches-du-Rhône)	493	28%	7,5	6%	40,8	18,16
7 ^e	Hôpital Belle-Isle, Metz (Moselle)	727	17%	9,1	4%	38,8	18,09
8 ^e	Hôpital Lamboisière, Paris	559	62%	9,6	5%	41,5	18,08
9 ^e	Hôpitaux Nord (Croix-Rouge), Lyon (Rhône)	574	40%	8,1	10%	33,7	18,05
10 ^e	Hôpital Renée-Sabran, Hyères (Var)	688	50%	6,2	7%	32,5	18,03
11 ^e	CH, Versailles (Yvelines)	294	24%	8,8	14%	47,5	18,02
12 ^e	CHU, Caen (Calvados)	303	44%	8,7	12%	42,6	17,95
13 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	442	17%	9,1	7%	40,5	17,93
14 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronnie, Montpellier (Hérault)	400	39%	9	12%	38,4	17,91
15 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	732	27%	7,5	4%	36	17,90
16 ^e	CHU, Amiens (Somme)	330	29%	7,8	12%	37,4	17,83
17 ^e	CHU - CCOM, Strasbourg (Bas-Rhin)	281	30%	12,9	24%	45,3	17,77
18 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	313	54%	11,4	14%	37,8	17,70
19 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	292	14%	10,2	14%	41,7	17,57
20 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	242	36%	14,1	18%	46,5	17,15

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	REMPACEMENT	INDICE DE GENUITE	NOTE / 20
21 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	315	17%	8	8%	32,5	17,01
22 ^e	Clinique mutualiste, Pessac (Gironde)	413	9%	9,6	3%	36,6	16,85
23 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	279	8%	8,5	7%	38,6	16,75
24 ^e	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	358	7%	7,3	5%	34,8	16,56
25 ^e	Polyclinique (Ahmac), Hénin-Beaumont (Pas-de-Calais)	272	13%	8,4	4%	48,2	16,54
26 ^e	CH, Tourcoing (Nord)	216	13%	12,1	23%	46,8	16,48
27 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	278	77%	8,9	4%	39,8	16,47
28 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	308	3%	8,2	4%	36,6	16,46
29 ^e	CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	259	27%	9,2	4%	41,7	16,34
30 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	259	3%	9,9	5%	41,6	16,29
31 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	228	74%	10,4	13%	36,5	16,20
32 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	238	14%	8,7	5%	42,1	16,18
33 ^e	CHU Grenoble, Hôpital Sud, Echirolles (Isère)	275	23%	10,9	6%	36,2	16,17
34 ^e	CH, Libourne (Gironde)	275	37%	9,2	5%	35,9	16,15
35 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	223	33%	11,7	9%	40,6	16,06
36 ^e	CH, Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	233	9%	8,9	3%	39,8	15,56
37 ^e	CH Lyon-Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	214	24%	8,9	10%	36,2	15,54
38 ^e	CHU - Hôpital de la Cavale blanche, Brest (Finistère)	227	14%	7,7	9%	32,4	15,48
39 ^e	Groupe hospitalier mutualiste, Grenoble (Isère)	213	3%	8,4	6%	39,2	15,36
40 ^e	CH, Albi (Tarn)	236	8%	7,4	5%	30,9	15,29

CLINIQUES

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	REMPACEMENT	INDICE DE GENUITE	NOTE / 20
1 ^{er}	Polyclinique du Parc, Saint-Sauve (Nord)	804	7%	7,2	10%	40	19,25
2 ^e	Clinique Arago, Paris	673	65%	6,3	6%	37,6	18,87
3 ^e	Clre orthopédique médico-chir., Dracy-le-Fort (Saône-et-Loire)	739	52%	8,4	6%	37,8	18,81
4 ^e	Clinique du Crosé-Laroche, Marçay-en-Barcoeur (Nord)	671	7%	7,9	7%	37,9	18,53
5 ^e	Clinique Maussins-Nollet, Paris	697	80%	6,5	5%	34,8	18,23
6 ^e	Méropole Garonne, Toulouse (Haute-Garonne)	1048	49%	4,9	4%	31,7	18
7 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	575	59%	6	6%	33,5	17,98
8 ^e	Clinique de l'Europe, Rouen (Seine-Maritime)	507	50%	7,4	5%	42,7	17,88
9 ^e	CH privé Saint-Grégoire, Saint-Grégoire (Ille-et-Vilaine)	635	46%	6,2	6%	33	17,85
10 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	504	35%	6,9	7%	37,3	17,78
11 ^e	Clinique la Châtaigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	666	38%	7,4	3%	36,5	17,70
12 ^e	Clinique chirurgicale du Pré, Le Mans (Sarthe)	454	26%	9	7%	39,9	17,55
13 ^e	Clinique du Parc, Lyon (Rhône)	412	48%	7,3	7%	41,6	17,53
14 ^e	Centre médico-chirurgical Les Cèdres, Brive-la-Gaillarde (Corrèze)	496	37%	9,5	6%	39,8	17,51
15 ^e	Clinique Saint-Leonard, Trelaze (Maine-et-Loire)	484	23%	8,3	11%	35,8	17,44
16 ^e	Clinique du Cèdre, Bois-Guillaume (Seine-Maritime)	584	26%	9,7	6%	32,5	17,41
17 ^e	Polyclinique La Ligne bleue, Epinal (Vosges)	555	5%	7,8	3%	37,6	17,36
18 ^e	Clinique Sainte-Odile, Strasbourg (Bas-Rhin)	524	3%	5,9	4%	37,1	17,19
19 ^e	Polyclinique de l'Atlantique, Saint-Herblain (Loire-Atlantique)	527	25%	8	5%	33	17,14
20 ^e	Polyclinique de Poitiers, Poitiers (Vienne)	520	24%	7,8	4%	35	17

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	REMPACEMENT	INDICE DE GENUITE	NOTE / 20
21 ^e	Polyclinique des Longues Allées (Oréliance), Saran (Loiret)	472	12%	8,5	5%	38,3	16,96
22 ^e	Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	552	46%	5,1	4%	31,2	16,95
23 ^e	Polyclinique de Gentilly, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	391	29%	7,8	7%	40,9	16,86
24 ^e	Clinique des Diaconesses, Strasbourg (Bas-Rhin)	413	18%	7,5	4%	41,3	16,82
25 ^e	Clinique Juge, Marseille (Bouches-du-Rhône)	506	32%	7,2	6%	31,3	16,77
25 ^e	Hôpital privé de la Louvière, Lille (Nord)	406	13%	8,9	6%	40,3	16,77
27 ^e	Clinique de Domont, Domont (Val-d'Oise)	400	17%	5	10%	34,8	16,63
28 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	345	19%	7	8%	41,8	16,18
29 ^e	Polycl. de Limoges-François-Chénieux, Limoges (Haute-Vienne)	446	27%	7,1	4%	33	16,06
30 ^e	Clinique d'Argonay, Argonay (Haute-Savoie)	402	33%	6,3	2%	36,5	16,02
31 ^e	Clinique mutualiste catalane, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	427	9%	7,9	4%	32,3	15,82
32 ^e	Hôpital privé Arras Les Bonnettes, Arras (Pas-de-Calais)	379	5%	6,6	6%	34,7	15,80
33 ^e	Polyclinique de Monter-la-Celle, Saint-André-les-Vergers (Aube)	402	26%	8,7	1%	36,3	15,72
34 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	389	26%	8	5%	33,6	15,56
35 ^e	Clinique Pasteur-Lanroze, Brest (Finistère)	346	3%	9,8	7%	35	15,38
36 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	373	10%	6,8	5%	34,5	15,36
37 ^e	Polyclinique Courfancy, Reims (Marne)	361	40%	10,4	3%	38,2	15,35
38 ^e	Clinique Saint-Nabor, Saint-Avoid (Moselle)	399	3%	7,8	4%	33	15,26
39 ^e	Clinique Saint-Michel-et-Sainte-Anne, Quimper (Finistère)	354	23%	6,5	5%	33,5	15,25
40 ^e	Pôle Santé Léonard-de-Vinci, Chambray-les-Tours (Indre-et-Loire)	375	14%	9,4	3%	37,1	15,19

Genou. Classement des 383 hôpitaux et des 409 cliniques posant des prothèses de genou. Ci-dessus, les 40 meilleurs hôpitaux et les 40 meilleures cliniques. Remplacement : pourcentage de nouvelles prothèses posées à la place d'une ancienne.

PROTHÈSE DE HANCHE

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	REEMPLACEMENT	INDICE DE SANTÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	1507	68%	5,5	13%	33,6	18,71
2 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	1160	27%	8,2	14%	43,2	18,66
3 ^e	Hôpital Cochin, Paris	675	60%	10,6	18%	44,4	18,41
4 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	720	42%	11,3	21%	44	18,28
5 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	653	29%	13,5	20%	52	18,18
6 ^e	Centre chirurgical Emile-Gaëlle, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	533	45%	7,6	22%	43,5	18,14
7 ^e	Hôpital Renée-Sabran, Hyères (Var)	705	50%	5,4	11%	31,4	18,09
8 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	836	25%	7,3	8%	37,7	18,07
9 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	668	33%	8,9	15%	40,5	18,03
10 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HMC, Nantes (Loire-Atlantique)	606	16%	11,3	16%	48,6	18,01
11 ^e	Hôpital Belle-Isle, Metz (Moselle)	765	21%	7,4	6%	38,8	18
12 ^e	CHU, Amiens (Somme)	648	29%	8,8	16%	40,2	17,98
13 ^e	Institut Galot, Berck (Pas-de-Calais)	483	46%	5,5	16%	46,6	17,93
14 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronnie, Montpellier (Hérault)	591	27%	9,3	16%	43,2	17,88
15 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	532	55%	10,2	13%	48,2	17,80
16 ^e	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	576	8%	6,5	12%	40,8	17,66
17 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	619	3%	9,8	14%	42,1	17,62
18 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	585	12%	8,5	11%	41,6	17,57
19 ^e	CHU, Caen (Calvados)	529	27%	10,9	15%	45,2	17,38
20 ^e	CH, Vannes (Morbihan)	553	3%	8,9	11%	42	17,30
21 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	525	2%	8,3	11%	42,1	17,14
21 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	501	11%	10,2	13%	45,4	17,14
23 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	475	15%	9,8	16%	44,5	17,13
24 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	515	10%	10,1	15%	42,5	17,06
25 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	469	29%	12,6	17%	49,4	16,96

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	REEMPLACEMENT	INDICE DE SANTÉ	NOTE / 20
26 ^e	Hôpitaux Sud, Marseille (Bouches-du-Rhône)	497	25%	7,4	10%	41	16,94
27 ^e	CH, Macon (Saône-et-Loire)	447	28%	10,8	19%	45,2	16,91
28 ^e	CH Intercommunal, Quimper (Finistère)	503	6%	8,2	12%	39,3	16,84
29 ^e	CHU - Hôpital de la Cavale blanche, Brest (Finistère)	441	11%	9,1	17%	43,8	16,80
30 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	547	15%	11,2	7%	42,4	16,79
31 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	440	22%	12,3	18%	53,8	16,76
32 ^e	CH, Versailles (Yvelines)	430	10%	10,1	11%	53,1	16,74
33 ^e	Clinique mutualiste, Pessac (Gironde)	512	10%	9,1	11%	38,6	16,66
34 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	460	73%	8,8	11%	39,5	16,65
35 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	460	66%	11,6	14%	44,3	16,59
36 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	434	36%	10,9	17%	44,1	16,54
37 ^e	CH, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	416	6%	9,2	10%	48,1	16,36
38 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	395	29%	11,4	25%	47,2	16,35
39 ^e	CH, Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	419	9%	10,7	10%	48,3	16,31
40 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	394	31%	10,8	18%	45,5	16,30
41 ^e	Hôpital Ambroise-Paré, Boulogne-Billancourt (Hauts-de-Seine)	352	47%	10,1	17%	47,7	16,18
42 ^e	Hôpital Raymond-Poincaré, Garches (Hauts-de-Seine)	392	71%	7,9	21%	34	16,16
43 ^e	Polyclinique (Amaç), Hénil-Beaumont (Pas-de-Calais)	382	8%	8,1	8%	46,5	16,11
44 ^e	CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	426	17%	10,7	10%	43,8	15,95
45 ^e	GH Saint-Joseph, Paris	380	55%	9,3	13%	42,6	15,79
46 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	403	29%	12,8	13%	45,2	15,75
47 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	382	35%	11,4	14%	44,6	15,74
48 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	365	2%	12,3	12%	51	15,42
49 ^e	CHU, Grenoble - Hôpital Sud, Echirolles (Isère)	388	13%	10,2	11%	39,6	15,35
50 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	419	19%	12,5	10%	40,6	15,32

CLINIQUES

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	REEMPLACEMENT	INDICE DE SANTÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique Arago, Paris	1128	65%	5,6	11%	33,2	18,59
2 ^e	Cre orthop. médico-chirurgical, Dracy-le-Fort (Saône-et-Loire)	825	48%	7,7	12%	39,6	18,49
3 ^e	Méropole Garonne, Toulouse (Haute-Garonne)	954	44%	4,8	9%	30,5	18,31
4 ^e	Clinique du Croisé-Laroche, Marcq-en-Baroeul (Nord)	942	9%	7	10%	36,6	18,25
5 ^e	Polyclinique du Parc, Saint-Sauve (Nord)	620	6%	7	15%	41,5	18,21
6 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	663	22%	6,2	7%	38,4	18,13
7 ^e	CH privé Saint-Gregoire, Saint-Gregoire (Ile-et-Vilaine)	862	36%	6,8	9%	35,1	18,12
8 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	708	40%	7,1	13%	35,5	18,05
9 ^e	Polyclinique de Gentilly, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	549	23%	6,9	14%	41,6	17,95
10 ^e	Polyclinique de l'Atlantique, Saint-Herblain (Loire-Atlantique)	728	21%	8,1	17%	36,1	17,91
11 ^e	Clinique Jouvenet, Paris	697	64%	7	12%	34,1	17,85
12 ^e	Clinique du Cèdre, Bois-Guillaume (Seine-Maritime)	816	23%	6	6%	34	17,83
13 ^e	CMC Paris-V, Paris	635	80%	4,7	10%	28,2	17,79
14 ^e	Polyclinique de Picardie, Amiens (Somme)	530	19%	6,9	13%	38,8	17,59
15 ^e	Clinique la Châtaigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	616	27%	7	7%	39	17,57
16 ^e	Polyclinique des Longues Allées (Oréance), Saran (Loiret)	604	10%	7,6	13%	39,6	17,54
16 ^e	Polyclinique de Poitiers, Poitiers (Vienne)	646	23%	7,4	10%	36	17,54
18 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	699	8%	6,6	7%	33,3	17,43
19 ^e	Clinique du Parc, Lyon (Rhône)	488	43%	6,9	18%	40,5	17,38
20 ^e	Hôpital privé Sévigné, Cesson-Sévigné (Ile-et-Vilaine)	632	16%	8,2	15%	35,8	17,33
21 ^e	Hôpital privé Arras Les Bonnettes, Arras (Pas-de-Calais)	619	5%	4,7	7%	32,8	17,25
22 ^e	Polyclin. de Limoges-Fr - Chénouev, Limoges (Haute-Vienne)	535	29%	7,3	10%	37,1	17,16
23 ^e	Clinique Sainte-Odile, Strasbourg (Bas-Rhin)	517	5%	5,1	5%	38,1	17,08
24 ^e	Clinique Belledonne, Saint-Martin-d'Hères (Isère)	475	11%	6,3	13%	37,4	17
25 ^e	Clinique Paulmy, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	518	39%	5,6	9%	34,3	16,99

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	REEMPLACEMENT	INDICE DE SANTÉ	NOTE / 20
26 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	592	19%	8,8	10%	38	16,96
26 ^e	Pôle Santé République, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	605	11%	8,8	8%	39,7	16,96
28 ^e	Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	517	37%	6,1	11%	33,9	16,91
29 ^e	Clinique Saint-Léonard, Trélazé (Maine-et-Loire)	611	12%	8,1	12%	34,5	16,90
30 ^e	Clinique chirurgicale du Pré, Le Mans (Sarthe)	512	21%	8,6	14%	41	16,89
31 ^e	Cre médico-chirurgical Les Cèdres, Brive-la-Gaillarde (Corrèze)	526	27%	8,5	6%	43,9	16,80
32 ^e	Polyclinique Saint-Roch, Montpellier (Hérault)	431	19%	7,2	12%	40,5	16,75
33 ^e	Clinique de Domont, Domont (Val-d'Oise)	490	18%	4,4	9%	33,5	16,68
34 ^e	Hôpital privé des Côtes-d'Armor, Pléinn (Côtes-d'Armor)	469	1%	7,2	9%	36,7	16,27
35 ^e	Pôle Santé L-de-Vinci, Chambrey-les-Tours (Indre-et-Loire)	529	8%	9,1	8%	36,5	16,22
36 ^e	Clinique du Cambésis, Cambrai (Nord)	412	16%	6,6	7%	38,1	16,16
37 ^e	Clinique du Lac et d'Argonay, Argonay (Haute-Savoie)	388	24%	5,7	8%	36,5	16,09
38 ^e	Polyclinique Saint-François, Montluçon (Allier)	414	24%	10,9	9%	45,8	16,08
38 ^e	Clinique Juge, Marseille (Bouches-du-Rhône)	427	24%	6,4	11%	30,7	16,08
40 ^e	Polyclinique de Montier-la-Celle, Saint-André-les-Vergers (Aube)	462	19%	6,4	3%	34,3	16,06
41 ^e	Polyclinique Courcancy, Reims (Marne)	446	32%	8,2	7%	38	15,94
42 ^e	CMC de Tronqueres, Aurillac (Cantal)	395	30%	8,9	10%	42,4	15,93
43 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	383	38%	6,6	12%	35,8	15,91
44 ^e	Clinique de Saint-Omer, Blendecques (Pas-de-Calais)	384	35%	8,9	10%	43,4	15,82
45 ^e	Hôpital privé Drôme-Ardèche, Guilhaud-Granges (Ardèche)	375	55%	11,9	13%	45,5	15,72
46 ^e	Clinique du Renaison, Roanne (Loire)	381	21%	9,3	10%	46,8	15,64
47 ^e	Polyclinique La Ligne bleue, Epinal (Vosges)	386	6%	7,7	10%	37,5	15,54
48 ^e	Clinique Pasteur-Lanvoze, Brest (Finistère)	419	3%	8,4	9%	36,1	15,42
49 ^e	Polyclinique Saint-Roch, Cabestany (Pyrénées-Orientales)	409	5%	8,1	9%	36,3	15,39
50 ^e	Polyclinique du Parc, Bar-le-Duc (Meuse)	364	33%	7,5	8%	40,9	15,35

Hanche. Classement des 403 hôpitaux et des 413 cliniques posant des prothèses de hanche. Ci-dessus, les 50 meilleurs hôpitaux et les 50 meilleures cliniques. Remplacement : pourcentage de nouvelles prothèses posées à la place d'une ancienne.

HÔPITAUX ET CLINIQUES

CHIRURGIE DE LA CHEVILLE

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	NUMÉRO DE PROTHÈSES	TECHNICITÉ	AMBU-LATOIRE	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital Raymond-Poincaré, Garches (Hauts-de-Seine)	323	89 %	6	79	25 %	0 %	29,1	18,61
2 ^e	CHU, Amiens (Somme)	185	35 %	4,6	4	58 %	40 %	32,8	18,60
3 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	151	57 %	5,5	12	20 %	1 %	34,6	18,43
4 ^e	GH mutualiste, Grenoble (Isère)	125	9 %	2,5	7	58 %	14 %	26,6	18,35
5 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	156	28 %	4,5	3	19 %	3 %	34,4	18,10
6 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	93	37 %	5,7	19	25 %	6 %	29,6	18,09
7 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	115	50 %	7,3	12	34 %	0 %	34,1	18,08
8 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	134	54 %	7,4	9	9 %	2 %	35,1	18
9 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	214	47 %	4,2	2	9 %	4 %	31,9	17,93
10 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	168	35 %	6,2	2	14 %	11 %	35	17,88
11 ^e	CHU - Grenoble, Hôpital Sud, Echirolles (Isère)	104	20 %	4,1	3	57 %	8 %	28,1	17,82
12 ^e	Institut Cziot, Berck (Pas-de-Calais)	90	37 %	3,9	3	31 %	3 %	32,5	17,72
13 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronie, Montpellier (Hérault)	200	42 %	5,2	2	12 %	2 %	32,6	17,70
14 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	88	31 %	5,7	2	22 %	1 %	36,2	17,21
15 ^e	CHU - Hôpital de la Cavale blanche, Brest (Finistère)	95	18 %	8,1	2	19 %	1 %	37,5	17,08
16 ^e	CH Sud Francilien, Corbeil-Essonne (Essonne)	76	20 %	4,6	2	5 %	4 %	34,6	16,73
17 ^e	CHU - Hôp. Central, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	79	53 %	4,6	2	8 %	3 %	30,8	16,69
18 ^e	Hôpital européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	85	13 %	3,6	1	36 %	12 %	27,7	16,60
19 ^e	CHU, Caen (Calvados)	86	40 %	3	0	14 %	15 %	31,5	16,47
20 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	97	34 %	6,2	1	3 %	9 %	31	16,40
21 ^e	Hôp. A-Paré, Boulogne-Billancourt (Hauts-de-Seine)	80	74 %	3,6	0	18 %	15 %	33,8	16,39
22 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	120	28 %	5,8	0	8 %	2 %	33,5	16,32
23 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	107	91 %	5	0	0 %	6 %	30	16,27
24 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	85	38 %	3,2	1	9 %	0 %	29,4	16,16
25 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	83	28 %	6,6	0	7 %	1 %	36,6	15,76
26 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	77	53 %	7,4	0	1 %	3 %	38,7	15,75
27 ^e	Hôpital Femme-Mère-Enfant, Bron (Rhône)	67	67 %	3,1	0	7 %	3 %	30	15,68
28 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	65	72 %	6,5	0	25 %	0 %	35	15,59
29 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	74	24 %	7,8	0	20 %	0 %	36,2	15,55
30 ^e	CHU - Hôp. de Hautepierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	71	28 %	8,3	0	4 %	1 %	35,4	15,35

CLINIQUES

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	NUMÉRO DE PROTHÈSES	TECHNICITÉ	AMBU-LATOIRE	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	506	48 %	2,4	27	49 %	2 %	26,2	18,31
2 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	120	58 %	2,7	23	73 %	6 %	27,7	17,83
3 ^e	Clinique du Cèdre, Bois-Guillaume (Seine-Maritime)	117	18 %	2,1	24	64 %	7 %	26,4	17,72
4 ^e	Clinique Saint-Charles, Lyon (Rhône)	143	63 %	2,7	16	29 %	11 %	27,6	17,53
5 ^e	Clinique du Sport, Mégnac (Gironde)	408	53 %	1,7	4	47 %	13 %	25,7	17,44
6 ^e	Médiopôle Garonne, Toulouse (Haute-Garonne)	416	52 %	1,1	4	38 %	13 %	25,5	17,34
7 ^e	Clinique Jouvenet, Paris	111	78 %	4,1	24	41 %	5 %	28,5	17,08
8 ^e	Clinique des Alpes, Grenoble (Isère)	121	26 %	2,8	6	54 %	2 %	27,9	16,93
9 ^e	Les Franciscaines, Nîmes (Gard)	97	65 %	5,2	28	36 %	0 %	29,4	16,81
10 ^e	Clinique du Parc, Lyon (Rhône)	248	52 %	2,7	1	52 %	13 %	27	16,79
11 ^e	Polyclinique de Bordeaux-Tondou, Bordeaux (Gironde)	117	54 %	3	9	40 %	7 %	27,3	16,78
12 ^e	Clinique Saint-Léonard, Trélazé (Maine-et-Loire)	122	31 %	3,4	12	48 %	0 %	26,6	16,77
13 ^e	Ctre orthop. médico-chir., Dracy-le-Fort (Saône-et-Loire)	138	26 %	3	0	74 %	28 %	28,8	16,27
14 ^e	Polyclin. Saint-Roch, Cabestany (Pyrénées-Orientales)	100	16 %	2,7	3	66 %	20 %	28,8	16,20
15 ^e	Hôpital privé Saint-Martin, Pessac (Gironde)	113	51 %	2,4	4	23 %	3 %	27,3	16,16
16 ^e	Clinique du Val d'ouest Vendôme, Ecully (Rhône)	118	23 %	0,7	2	15 %	5 %	25,2	15,82
17 ^e	Hôp. privé Médiopôle de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	181	19 %	2,8	0	54 %	2 %	27,3	15,77
18 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	113	5 %	2,8	1	50 %	32 %	26,3	15,72
19 ^e	Clinique Juge, Marseille (Bouches-du-Rhône)	232	35 %	2,8	0	38 %	7 %	26,9	15,71
20 ^e	Clinique Brethédé, Nantes (Loire-Atlantique)	116	4 %	1,3	0	28 %	31 %	26,9	15,42

Cheville. Classement des 397 hôpitaux et des 412 cliniques pratiquant des interventions chirurgicales sur la cheville. Ci-dessus, les 30 meilleurs hôpitaux et les 20 meilleures cliniques. Technicité : part des actes complexes sur les actes plus simples.

URGENCES DE LA MAIN

HÔPITAUX

		SOS MAIN	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	●	2539	21 %	5,8	87 %	36,1	18,01
2 ^e	Centre chirurgical Emile-Galle, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	●	4818	41 %	2,4	60 %	28,8	17,84
3 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	●	2610	19 %	6,9	69 %	36,9	17,71
4 ^e	CHU - CCOM, Strasbourg (Bas-Rhin)	●	1347	13 %	12,8	85 %	38,5	17,70
5 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	●	2052	47 %	3,4	45 %	29,8	17,64
6 ^e	CHU de Martinique, Fort-de-France (Martinique)	●	1520	-	3,7	55 %	28,6	17,57
7 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	●	1409	30 %	4,2	8 %	30,1	17,34
8 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	●	1396	24 %	4,8	43 %	34,1	17,20
9 ^e	Hôpital de la Timone, Marseille (Bouches-du-Rhône)	●	1162	16 %	3,2	44 %	30,3	16,98
10 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	●	1324	33 %	4,7	22 %	32,3	16,96
11 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronie, Montpellier (Hérault)	●	1286	35 %	4,3	38 %	31,6	16,92
12 ^e	CHU, Caen (Calvados)	●	1174	24 %	4,3	38 %	32,4	16,85
13 ^e	CH, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	●	1034	50 %	2,9	60 %	28	16,73
14 ^e	Hôpital Européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	●	926	6 %	3,2	80 %	30,1	16,60
15 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	●	1031	19 %	8	60 %	39,7	16,57
16 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	●	1119	24 %	4	19 %	30,1	16,50
17 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	●	1234	21 %	4,6	56 %	28	16,45
18 ^e	Hôpital Robert-Debré, Paris	●	750	74 %	2,3	72 %	29,3	16,31
19 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	●	1011	63 %	6,7	49 %	35,1	16,30
20 ^e	CH, Saint-Quentin (Aisne)	●	1149	34 %	1,8	33 %	26,6	16,22
21 ^e	CHR de Metz-Thionville - Hôp. de Mercy, Ars-Laquenexy (Moselle)	●	920	18 %	3	44 %	28,5	15,94
22 ^e	CHU, Amiens (Somme)	●	792	23 %	3,9	25 %	30,6	15,80
23 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	●	689	38 %	4,7	19 %	31,4	15,62
24 ^e	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	●	759	10 %	5,9	59 %	35,5	15,52
25 ^e	CHU - Hôpital de la Cavale blanche, Brest (Finistère)	●	771	13 %	6,4	28 %	36,2	15,50

CLINIQUES

		SOS MAIN	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique Lille Sud*, Lesquin (Nord)	●	8709	20 %	2,2	92 %	31	18,04
2 ^e	Polyclinique des Longues Allées (Orléance), Saran (Loiret)	●	5472	22 %	1,8	91 %	27,9	18,01
3 ^e	Hôpital privé Cannes-Oxford, Cannes (Alpes-Maritimes)	●	2502	23 %	2	93 %	27,9	17,96
4 ^e	Clinique Saint-Jean, Toulon (Var)	●	3461	8 %	2,4	98 %	33,6	17,86
5 ^e	Clinique la Châtaigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	●	5574	32 %	2,2	87 %	29	17,84
6 ^e	Clinique des Diaconesses, Strasbourg (Bas-Rhin)	●	3334	11 %	1,6	96 %	29,2	17,77
7 ^e	Centre de la main**, Angers (Maine-et-Loire)	●	2188	23 %	-	98 %	25	17,76
8 ^e	Clinique du Tonkin, Villeurbanne (Rhône)	●	3591	28 %	2,4	92 %	27,6	17,74
9 ^e	Hôpital privé de l'Ouest-Parisien, Trappes (Yvelines)	●	3624	16 %	2,9	87 %	32,1	17,53
10 ^e	Clinique Jeanne-d'Arc, Nantes (Loire-Atlantique)	●	9562	21 %	1,7	83 %	26,7	17,51
11 ^e	Hôpital privé Saint-Martin, Pessac (Gironde)	●	5708	17 %	1,9	88 %	26,9	17,50
12 ^e	Clinique Conti, L'Isle-Adam (Val-d'Oise)	●	2014	39 %	2	94 %	27,7	17,45
13 ^e	Clinique la Montagne, Courbovois (Hauts-de-Seine)	●	2358	34 %	2,2	90 %	29,7	17,37
14 ^e	Clinique Fontvert, Sorgues (Vaucluse)	●	2861	35 %	1,3	64 %	25,7	17,34
15 ^e	Clinique de Fontaine, Fontaine-les-Dijon (Côte-d'Or)	●	3035	45 %	1,7	87 %	26,3	17,28
16 ^e	Hôp. privé P-d'Egine, Champigny-sur-Marne (Val-de-Marne)	●	4487	65 %	2,5	86 %	28,2	17,25
17 ^e	CMC Floreal, Bagnolet (Seine-Saint-Denis)	●	1761	53 %	2	94 %	29,7	17,21
18 ^e	Clinique Axiom, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	●	2194	24 %	2,3	95 %	28,5	17,20
19 ^e	Clinique de l'Yvette, Longumeau (Essonne)	●	2396	16 %	2,1	80 %	27,3	17,1
20 ^e	Clinique Clémentville, Montpellier (Hérault)	●	2468	13 %	2,5	89 %	27,9	16,85
21 ^e	CH privé du Montgardé, Aubergenville (Yvelines)	●	2188	31 %	2	85 %	28,6	16,84
22 ^e	Clinique Kennedy, Montélimar (Drôme)	●	1469	39 %	1,5	87 %	25,8	16,55
23 ^e	Hôpital privé Médiopôle de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	●	1820	41 %	2,1	77 %	27,1	16,54
24 ^e	Hôpital privé de Savoie, Annemasse (Haute-Savoie)	●	2106	12 %	1,9	91 %	26,7	16,49
25 ^e	Clinique chirurgicale du Pré, Le Mans (Sarthe)	●	1814	39 %	1,6	40 %	26,4	16,20
26 ^e	Clinique du Diaconat-Roosevelt, Mulhouse (Haut-Rhin)	●	1701	13 %	2,9	84 %	28	16,15
27 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	●	1849	46 %	2,3	63 %	26,9	16,09
28 ^e	Clinique mutualiste catalane, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	●	1759	16 %	1,4	77 %	25,3	15,98
29 ^e	CH privé Claude-Gallien, Quincy-sous-Sénart (Essonne)	●	1180	67 %	2,9	83 %	28,6	15,94
30 ^e	Hôp. privé du Vert-Galant, Tremblay-en-France (Seine-Si-Denis)	●	1083	43 %	3,4	92 %	29,7	15,90
31 ^e	Clinique Saint-François, Haguenau (Bas-Rhin)	●	1267	12 %	1,2	92 %	26	15,82
32 ^e	Clinique Océane, Vannes (Morbihan)	●	1603	12 %	2,1	74 %	27,6	15,81
33 ^e	Clinique Victor-Hugo, Paris	●	1508	55 %	1,5	88 %	28	15,80
34 ^e	Clinique Saint-François, Nice (Alpes-Maritimes)	●	876	5 %	2,1	91 %	27,4	15,50
35 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	●	1216	5 %	2,1	96 %	28,3	15,49

Main. Classement des 520 hôpitaux et des 462 cliniques pratiquant des interventions chirurgicales complexes sur la main. Ci-dessus, les 25 meilleurs hôpitaux et les 35 meilleures cliniques. SOS main : SOS main officiel ouvert 24 heures sur 24 et 365 j/an (●), sinon (●). * Collabore avec le CHU de Lille. ** Collabore avec les cliniques Saint-Léonard et de l'Anjou, ainsi qu'avec le CHU d'Angers.

CHIRURGIE DU PIED

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SCOLARITÉ	AMBU-LATOIRE	TECHNICITÉ	INDICE DE GRANITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	992	56%	2,9	83%	87%	29,7	19,13
2 ^e	Hôp. Ambroise-Paré, Boulogne-Billancourt (Hauts-de-Seine)	857	70%	3,2	87%	88%	29,3	18,95
3 ^e	GH mutualiste, Grenoble (Isère)	759	5%	2	43%	79%	25,3	17,83
4 ^e	Hôpital Belle-Isle, Metz (Moselle)	588	10%	3,4	27%	78%	27,6	17,69
5 ^e	CHU, Amiens (Somme)	514	34%	3,6	55%	63%	28,5	17,53
6 ^e	CH Lyon-Sud, Pierre-Bémite (Rhône)	382	34%	3,8	24%	84%	29,3	17,52
7 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	381	25%	4,5	64%	73%	30,8	17,49
8 ^e	Hôpital Albert-Schweitzer, Colmar (Haut-Rhin)	359	18%	2,2	63%	77%	26,3	17,35
9 ^e	Clinique mutualiste La Sagesse, Rennes (Ille-et-Vilaine)	547	17%	2	12%	69%	25,2	17,24
10 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronnie, Montpellier (Hérault)	401	37%	3,4	30%	68%	27,8	17,21
11 ^e	CHU Grenoble, Hôpital Sud, Echiroles (Isère)	386	7%	3,6	53%	74%	27,9	17,19
12 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	279	14%	4,8	61%	79%	34,9	16,99
13 ^e	CH, Agen (Lot-et-Garonne)	320	15%	2,4	34%	81%	26,8	16,90
14 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	337	7%	3	29%	70%	29	16,83
15 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	353	18%	3,3	11%	69%	28,4	16,77
16 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	262	36%	3,8	46%	73%	29	16,66
17 ^e	CH, Dreux (Eure-et-Loir)	250	26%	1,3	91%	68%	26,1	16,50
18 ^e	Hôpital européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	349	5%	3,2	24%	75%	26,4	16,49
19 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	258	20%	3,9	36%	77%	28,6	16,44
20 ^e	CH, Mulhouse (Haut-Rhin)	442	6%	4,9	14%	63%	26,7	16,30
21 ^e	CH intercommunal, Meulan (Yvelines)	240	39%	2,2	19%	81%	26,6	16,20
22 ^e	Hôpital Renee-Sabran, Hyères (Var)	248	50%	2	17%	81%	25,5	16,20
23 ^e	Clinique Sainte-Anne, Strasbourg (Bas-Rhin)	350	18%	3,5	20%	68%	25,4	16,09
24 ^e	CHU - Hôp. Central, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	255	45%	2,9	8%	65%	26,8	16,02
24 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	241	5%	6,2	59%	75%	34,9	16,02
26 ^e	GH Saint-Joseph, Paris	212	57%	5,3	52%	77%	34,1	15,95
27 ^e	CH Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	254	8%	4,8	18%	67%	30,4	15,77
28 ^e	CH, Versailles (Yvelines)	220	11%	3,3	30%	73%	27,9	15,70
29 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	208	18%	4,4	60%	72%	30,1	15,66
30 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	212	12%	4,1	9%	86%	26,9	15,22

CLINIQUES

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SCOLARITÉ	AMBU-LATOIRE	TECHNICITÉ	INDICE DE GRANITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique Saint-Charles, Lyon (Rhône)	1192	41%	1,8	51%	76%	25,2	18,25
2 ^e	Clinique Liffé Sud, Lesquin (Nord)	2579	18%	1,7	11%	86%	25,2	18,23
3 ^e	Clinique du Cèdre, Bois-Guilaine (Seine-Maritime)	1001	25%	1,6	70%	92%	25,2	18,20
4 ^e	Médoc Gironne, Toulouse (Haute-Garonne)	1108	47%	1,3	83%	65%	25	18,03
5 ^e	Hôpital privé Saint-Martin, Pessac (Gironde)	1421	39%	2,1	25%	71%	25,7	17,98
6 ^e	Clinique du Sport, Mègnac (Gironde)	1186	50%	2,3	45%	71%	25,4	17,74
7 ^e	CH privé Saint-Gregoire, Saint-Gregoire (Ille-et-Vilaine)	793	37%	2,2	55%	88%	25,6	17,60
8 ^e	Clinique Geoffroy-Saint-Hilaire, Paris	994	71%	1,9	33%	83%	25,1	17,56
9 ^e	Clinique Victor-Hugo, Paris	1004	72%	2,7	24%	75%	26,8	17,51
10 ^e	Clinique Juge, Marseille (Bouches-du-Rhône)	984	27%	2,4	56%	78%	25,5	17,50
11 ^e	Polyclin. de l'Atlantique, St-Herblain (Loire-Atlantique)	945	18%	1,9	33%	82%	25,2	17,20
11 ^e	Clin. St-André, Vandœuvre-les-Nancy (Meurthe-et-Moselle)	1096	61%	2,1	34%	62%	25,1	17,20
13 ^e	Polyclinique Saint-Roch, Montpellier (Hérault)	754	26%	2,1	54%	70%	25,5	17,12
14 ^e	Clinique du Parc, Lyon (Rhône)	807	47%	2	49%	73%	25,1	17
15 ^e	Polyclinique du Parc, Cholet (Maine-et-Loire)	473	63%	2	85%	81%	25,3	16,72
16 ^e	Clinique du Parc-Impérial, Nice (Alpes-Maritimes)	570	29%	1,6	37%	85%	25	16,55
17 ^e	Hôp. privé de Bois-Bernard (Pas-de-Calais)	484	19%	2	27%	86%	25,6	16,50
18 ^e	Clinique Jouvenet, Paris	393	64%	2,9	29%	74%	25,9	16,42
19 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	663	52%	2,7	41%	58%	25,5	16,32
20 ^e	Polyclinique du Parc, Caen (Calvados)	653	22%	1,7	7%	91%	25,1	16,27
20 ^e	Clinique du Mont-Louis, Paris	464	55%	2,1	45%	62%	25,7	16,27
22 ^e	Clinique la Châtaigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	674	43%	3,1	23%	66%	25,9	16,23
23 ^e	Polyclinique Saint-André, Reims (Marne)	566	43%	3	30%	69%	26,3	16,20
24 ^e	Clinique Saint-Léonard, Trelazé (Maine-et-Loire)	708	28%	2,5	13%	74%	25,4	16,13
25 ^e	Clinique Sarrus-Tenturiers, Toulouse (Haute-Garonne)	558	29%	2,3	62%	68%	25,1	16,05
26 ^e	Clinique Charcot, Sainte-Foy-les-Lyon (Rhône)	412	30%	2,2	80%	79%	26,2	15,97
27 ^e	Polyclinique des Bleuets, Reims (Marne)	479	35%	2,5	43%	66%	25,5	15,79
28 ^e	Clinique Générale, Annecy (Haute-Savoie)	425	10%	1,9	24%	77%	25,6	15,56
29 ^e	Clinique de Domont, Domont (Val-d'Oise)	417	16%	1,5	86%	67%	25	15,55
30 ^e	Clinique de l'Orangère, Strasbourg (Bas-Rhin)	452	23%	3,4	9%	81%	25,7	15,44

Pied. Classement des 428 hôpitaux et des 428 cliniques pratiquant des interventions chirurgicales sur le pied. Ci-dessus, les 30 meilleurs hôpitaux et les 30 meilleures cliniques. Technicité : part des actes complexes sur les actes plus simples.

CHIRURGIE DE L'ÉPAULE

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SCOLARITÉ	PROTHÈSES	REMPLACEMENT	INDICE DE GRANITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	Centre chirurgical Emile-Gallé, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	985	59%	2,2	163	11%	27,7	18,95
2 ^e	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	889	33%	2,6	217	4%	27,4	18,85
3 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	640	13%	3,6	89	4%	32,6	18,74
4 ^e	CH, Saint-Quentin (Aisne)	857	33%	3,3	132	3%	28,5	18,65
5 ^e	Hôp. Ambroise-Paré, Boulogne-Billancourt (Hauts-de-Seine)	526	68%	3,3	103	7%	31,4	18,53
6 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronnie, Montpellier (Hérault)	563	29%	3,4	87	5%	31,3	18,35
7 ^e	CHU - CCOH, Strasbourg (Bas-Rhin)	613	27%	3,3	81	14%	29,4	18,34
8 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	551	44%	3,8	63	10%	31,5	18,24
9 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	438	18%	2,7	123	15%	29,2	18,17
10 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	444	20%	4,8	79	8%	32,3	18,10
11 ^e	Institut Calot, Berck (Pas-de-Calais)	531	43%	2,8	65	6%	30,4	17,95
12 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	379	43%	4,1	61	7%	33,6	17,79
13 ^e	CHU - Hôp. Maison-Blanche, Reims (Marne)	333	38%	4,7	60	10%	31,1	17,27
14 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	295	33%	3,1	89	6%	30,5	17,18
15 ^e	GH mutualiste, Grenoble (Isère)	523	11%	3,4	55	5%	28,8	17,10
16 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	300	19%	3,6	56	9%	31	16,73
17 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	319	13%	3,5	40	10%	33,1	16,69
18 ^e	Clinique mutualiste La Sagesse, Rennes (Ille-et-Vilaine)	387	23%	2,3	39	10%	28,2	16,54
19 ^e	CH, Dax (Landes)	375	13%	3,3	45	2%	29,5	16,51
20 ^e	Hôpital Belle-Isle, Metz (Moselle)	421	14%	2,9	43	0%	27,9	16,45
21 ^e	CH, Versailles (Yvelines)	260	18%	3,2	52	10%	32	16,42
22 ^e	CHU, Amiens (Somme)	246	30%	4,5	60	7%	32,3	16,29
23 ^e	CH, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	329	4%	2,6	34	9%	32,5	16,25
24 ^e	Hôpital Bichat, Paris	264	65%	4,8	22	14%	33,6	15,88
25 ^e	Hôpital A.-Schweitzer, Colmar (Haut-Rhin)	367	23%	2,3	37	3%	26,7	15,83
26 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	248	14%	3,5	47	2%	30,8	15,69
27 ^e	CH, Haguenau (Bas-Rhin)	305	6%	3	18	0%	33,5	15,63
28 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	273	7%	2,5	35	9%	29,4	15,56
29 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	229	30%	5,5	38	3%	34,5	15,40
30 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	258	53%	4,9	26	0%	31,7	15,26

CLINIQUES

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SCOLARITÉ	PROTHÈSES	REMPLACEMENT	INDICE DE GRANITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	1713	57%	2,6	275	11%	27,1	19,08
2 ^e	Clinique Saint-Léonard, Trelazé (Maine-et-Loire)	1945	42%	2,1	216	8%	26,5	18,78
3 ^e	Clinique Jouvenet, Paris	1110	78%	2,8	189	19%	28,1	18,71
4 ^e	Clinique du Croix-Laroche, Marçay-en-Barceul (Nord)	1739	16%	1,8	221	10%	26,2	18,70
5 ^e	Clinique de Chenove, Chenove (Côte-d'Or)	1256	34%	3,2	122	7%	28,9	18,11
6 ^e	Clinique Générale, Annecy (Haute-Savoie)	1323	22%	2,7	105	9%	27,8	18,10
7 ^e	Médoc Gironne, Toulouse (Haute-Garonne)	1510	46%	1,8	136	8%	26	18,01
8 ^e	Polyclinique Saint-Jean, Montpellier (Hérault)	940	51%	2,6	144	7%	27,4	17,95
9 ^e	Clinique Sainte-Marie, Chalon-sur-Saône (Saône-et-Loire)	801	22%	2,9	139	3%	33,7	17,90
10 ^e	Clinique du Parc, Lyon (Rhône)	849	55%	3,5	101	10%	28,7	17,89
11 ^e	Polyclinique de l'Atlantique, Saint-Herblain (Loire-Atlantique)	1518	42%	1,8	103	7%	26,1	17,86
12 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	1275	62%	2	97	18%	26,1	17,78
13 ^e	Cre orthop. médico-chir., Dracy-le-Fort (Saône-et-Loire)	693	41%	3,9	137	6%	29,7	17,43
14 ^e	Clinique du Sport, Mègnac (Gironde)	1509	55%	2,3	91	1%	25,5	17,31
14 ^e	Clinique la Châtaigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	804	42%	2,8	95	11%	27,2	17,31
16 ^e	CH privé Saint-Gregoire, Saint-Gregoire (Ille-et-Vilaine)	727	41%	2,1	149	5%	26,3	17,19
17 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	1182	24%	1,9	89	7%	26,4	17,04
18 ^e	Polyclinique de Gentilly, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	681	32%	3,2	91	5%	29,1	16,67
19 ^e	Hôpital privé Saint-Martin, Pessac (Gironde)	806	29%	2,7	84	4%	26,9	16,40
20 ^e	Hôpital privé d'Antony, Antony (Hauts-de-Seine)	711	73%	3,7	55	4%	30,7	16,27
21 ^e	Polyclinique du Parc, Saint-Sauve (Nord)	586	3%	2,8	95	4%	28,9	16,23
22 ^e	Clinique de l'Europe, Rouen (Seine-Maritime)	575	45%	3,1	73	10%	27,4	16,05
23 ^e	Polyclinique du Parc, Caen (Calvados)	672	40%	3,3	69	0%	28,7	15,88
24 ^e	Médoc de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	597	26%	2,9	48	13%	27,6	15,65
25 ^e	Hôpital privé de la Loire, Saint-Etienne (Loire)	602	30%	2,6	61	7%	26,9	15,64
26 ^e	Polyclinique du Parc, Bar-le-Duc (Meuse)	718	48%	3,1	31	0%	30,9	15,62
27 ^e	Polyclinique Aguilera, Biarritz (Pyrénées-Atlantiques)	605	27%	3,2	49	6%	28,6	15,60
28 ^e	CMC Paris-V, Paris	717	78%	2,5	24	13%	26,3	15,39
29 ^e	Clinique Maussins-Nollet, Paris	654	78%	2,5	42	5%	25,8	15,35
30 ^e	Clinique Monticelli, Marseille (Bouches-du-Rhône)	706	18%	1,6	48	8%	25,8	15,23

Épaule. Classement des 477 hôpitaux et des 423 cliniques pratiquant des interventions chirurgicales sur l'épaule. Ci-dessus, les 30 meilleurs hôpitaux et les 30 meilleures cliniques. Remplacement : pourcentage de nouvelles prothèses posées à la place d'une ancienne.

HÔPITAUX ET CLINIQUES

URGENCES TRAUMATOLOGIQUES

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	INDICE DE GRAVITÉ	NEUROCHIRURGIE	HELICOPTÈRE SANITAIRE	SCANNING/IRM	ANESTHÉSISTE	ORTHOPÉDISTE SUR PLACE	CHIRURGIEN DIGESTIF SUR PLACE	EMBOUSILLONS	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	277	31	70,1	296	●	●	●	●	●	●	18,77
2 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	264	16,9	59,6	177	●	●	●	●	●	●	18,55
3 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	159	19,4	63,5	300	●	●	●	●	●	●	18,51
4 ^e	CHU - Hôp. Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	287	24,4	65,2	165	●	●	●	●	●	●	18,48
5 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	183	22,2	67,4	142	●	●	●	●	●	●	18,37
6 ^e	CHU, Caen (Calvados)	155	24,1	70,8	191	●	●	●	●	●	●	18,34
7 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	155	33,9	71,1	250	●	●	●	●	●	●	18,24
8 ^e	CHU - Hôp. Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	151	16,1	59,9	172	●	●	●	●	●	●	18,07
9 ^e	Hôpital Beaujon, Clichy (Hauts-de-Seine)	181	20,8	63,1	125	●	●	●	●	●	●	18,03
9 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	165	18,7	65	110	●	●	●	●	●	●	18,03
11 ^e	CHU - Hôp. Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	183	18,8	60,4	101	●	●	●	●	●	●	17,79
12 ^e	Hôp. Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	146	17,7	61,5	146	●	●	●	●	●	●	17,71
13 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	91	19,3	66,5	154	●	●	●	●	●	●	17,55
14 ^e	CHU - Hôpital-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	148	24,6	66,6	112	●	●	●	●	●	●	17,40
15 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	149	15,6	58,9	95	●	●	●	●	●	●	17,35
16 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	166	29	64,5	95	●	●	●	●	●	●	17,29
17 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronnie, Montpellier (Hérault)	197	18,9	64,6	11	●	●	●	●	●	●	16,94
18 ^e	CHU - Hôp. de Hautepierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	115	27,7	62,8	121	●	●	●	●	●	●	16,88
19 ^e	Hôp. Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	148	22,2	62,7	83	●	●	●	●	●	●	16,71
20 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	118	19,1	63,1	74	●	●	●	●	●	●	16,65
21 ^e	Hôp. d'instruction des armées Ste-Anne, Toulon (Var)	142	16,8	55,6	70	●	●	●	●	●	●	16,58
22 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	176	18,9	63,8	1	●	●	●	●	●	●	16,55
23 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	154	23,9	57,5	57	●	●	●	●	●	●	16,34
24 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	85	23,6	65,9	121	●	●	●	●	●	●	16,23
25 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	108	21	66,7	22	●	●	●	●	●	●	16,13
26 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	79	19,7	60,4	81	●	●	●	●	●	●	16,10
27 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	51	21,1	66,7	82	●	●	●	●	●	●	16,02
28 ^e	CHU G - Montpied, Clermont-Fd (Puy-de-Dôme)	72	22,2	54,5	102	●	●	●	●	●	●	15,96
29 ^e	CHU, Amiens (Somme)	109	23,6	68,4	21	●	●	●	●	●	●	15,93
30 ^e	CHU - Hôp. Central, Nancy (M-et-Moselle)	125	26	62	157	●	●	●	●	●	●	15,85
31 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	67	13,6	55,2	338	●	●	●	●	●	●	15,80
31 ^e	CHU - Hôp. Maison-Blanche, Reims (Marne)	46	24	68,5	84	●	●	●	●	●	●	15,80
33 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	38	35,2	73,7	106	●	●	●	●	●	●	15,79
34 ^e	CH, Valence (Drôme)	76	19	65,1	16	●	●	●	●	●	●	15,74
35 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	88	18,1	61,1	81	●	●	●	●	●	●	15,71
36 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	115	17,2	55,9	8	●	●	●	●	●	●	15,65
37 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	131	27,3	67	0	●	●	●	●	●	●	15,61
38 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	86	22,8	72,1	45	●	●	●	●	●	●	15,47
39 ^e	Hôp d'instruct. des armées Percy, Compiègne (Hts-de-Seine)	36	21,5	59,7	27	●	●	●	●	●	●	15,46
40 ^e	CH, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	74	19	61,2	13	●	●	●	●	●	●	15,31
40 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	45	15,9	60	47	●	●	●	●	●	●	15,31

TRAUMATOLOGIE DE LA FACE

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	INDICE DE GRAVITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	TECHNICITÉ	SPECIALISATION	INDICE DE GRAVITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	797	70 %	5,2	12 %	31,8	18,13	
2 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	455	42 %	11,5	20 %	42,2	18,05	
3 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	356	41 %	6,9	20 %	38,8	17,87	
4 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	184	37 %	7,4	30 %	40,5	17,61	
5 ^e	CHU - Hôp. Guy-de-Chauliac, Montpellier (Hérault)	283	33 %	8,3	26 %	36,8	17,60	
6 ^e	CHU - Hôpital-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	246	32 %	5,6	27 %	34,8	17,59	
7 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	416	48 %	3,2	15 %	36,7	17,56	
8 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	252	29 %	6,9	25 %	34,2	17,28	
9 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	188	36 %	2,9	29 %	29,5	17,04	
10 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	226	46 %	6,2	26 %	31,7	16,99	
11 ^e	CHU, Caen (Calvados)	179	36 %	7,4	20 %	39,6	16,95	
12 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	155	54 %	4,2	31 %	32,9	16,81	
13 ^e	CHU, Amiens (Somme)	220	45 %	4,5	-11 %	31,9	16,80	
14 ^e	CHU - Hôp. Central, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	229	51 %	9,8	8 %	36	16,78	
14 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	349	36 %	7,4	7 %	29,2	16,78	
16 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	147	24 %	5,9	32 %	35,8	16,77	
17 ^e	Inst. universitaire de la face et du cou, Nice (Alpes-Maritimes)	181	11 %	2,5	40 %	28	16,70	
18 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	141	87 %	7,5	11 %	44,4	16,66	
19 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	169	43 %	6,6	21 %	34,8	16,63	
20 ^e	CH intercommunal, Villeneuve-St-Georges (Val-de-Marne)	187	75 %	3,8	16 %	29,3	16,49	
21 ^e	CHR de Metz-Thionville - Hôp. de Mercy, Ars-Laqueux (Moselle)	115	21 %	3,4	37 %	33,1	16,48	
22 ^e	CHU Sud Réunion, Saint-Pierre (La Réunion)	114	-	5,5	7 %	40,8	16,41	
23 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	115	19 %	9,2	26 %	40,8	16,39	
24 ^e	Hôpital de la Timone (adultes), Marseille (Bou-du-Rhône)	163	21 %	9,1	15 %	37,1	16,37	
25 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	106	16 %	9,5	38 %	40	16,30	
26 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	122	17 %	4,4	20 %	33,5	16,15	
27 ^e	CH, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	118	24 %	6,3	29 %	33,3	16,10	
28 ^e	CHU - Hôp. d'Estang, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	143	36 %	4,4	24 %	30,3	16,08	
29 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	183	14 %	2,6	19 %	26,2	16,07	
30 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	94	73 %	12,6	21 %	60,1	15,99	
31 ^e	CHU - Hôp. Robert-Debre, Reims (Marne)	106	31 %	5	43 %	31,4	15,98	
32 ^e	CH, Valence (Drôme)	103	27 %	2,9	34 %	30,2	15,80	
33 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	91	30 %	7,3	36 %	39,2	15,78	
34 ^e	CH intercommunal, Belfort/Montbéliard (T de Belfort/Doubs)	92	72 %	2,6	63 %	29,8	15,76	
35 ^e	CH, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	162	19 %	4	5 %	29,1	15,47	

Traumatologie maxillo-faciale. Classement des 351 hôpitaux ayant pris en charge des traumatismes maxillo-faciaux. Ci-dessus, les 35 meilleurs.

NEUROCHIRURGIE

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	INDICE DE GRAVITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	TECHNICITÉ	SPECIALISATION	INDICE DE GRAVITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital Pierre-Wertheimer, Bron (Rhône)	1544	58 %	14,3	54 %	15 %	53,6	18,71
2 ^e	Hôpital de la Timone (adultes), Marseille (Bouches-du-Rhône)	901	49 %	14	26 %	12 %	60,8	18,39
3 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	783	50 %	14	38 %	10 %	59,6	18,19
4 ^e	Fondation Rothschild, Paris	601	84 %	12	42 %	20 %	55	18,03
5 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	1342	50 %	17,2	37 %	8 %	61,1	17,97
6 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	787	57 %	11,3	20 %	13 %	56,4	17,90
7 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	957	60 %	14,2	25 %	7 %	57,9	17,75
8 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	583	80 %	16,5	29 %	12 %	63,1	17,48
9 ^e	CHU - Hôp. Central, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	838	66 %	21,4	28 %	11 %	52,7	17,31
10 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	1568	78 %	16,2	15 %	9 %	48,8	17,29
11 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	1460	43 %	14,8	21 %	8 %	51,1	17,23
12 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	699	58 %	12,8	21 %	8 %	57,3	17,18
13 ^e	CHU, Caen (Calvados)	683	58 %	15,1	26 %	8 %	58,4	17,13
14 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	557	77 %	16,7	35 %	11 %	60,7	17,11
15 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	555	83 %	17,4	27 %	13 %	66,9	17,07
16 ^e	CHU - Hôp. Nord-Laennec, Nantes (Loire-Atlantique)	487	40 %	14,1	39 %	13 %	60,6	17,02
17 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	519	63 %	12,8	23 %	21 %	53,8	16,79
18 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	591	90 %	8,8	25 %	1 %	52,8	16,70

		ACTIVITÉ	INDICE DE GRAVITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	TECHNICITÉ	SPECIALISATION	INDICE DE GRAVITÉ	NOTE / 20
19 ^e	CHU - Hôp. de Hautepierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	653	23 %	19,2	24 %	10 %	57,2	16,64
20 ^e	CHU - Hôp. Guy-de-Chauliac, Montpellier (Hérault)	752	47 %	15,2	18 %	6 %	55,9	16,63
21 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	559	62 %	17,1	25 %	11 %	54,4	16,46
22 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	720	32 %	17,5	19 %	10 %	53,3	16,46
23 ^e	CHU - Hôp. Maison-Blanche, Reims (Marne)	494	63 %	11,2	10 %	11 %	58,4	16,44
24 ^e	Hôpital Sainte-Anne, Paris	566	77 %	15,2	34 %	5 %	51,7	16,31
25 ^e	Hôpital Beaujon, Clichy (Hauts-de-Seine)	408	87 %	14,8	29 %	10 %	61	16,21
26 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	482	58 %	11,7	28 %	10 %	53,8	16,19
27 ^e	CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	495	47 %	19,5	37 %	11 %	54	16,09
28 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	339	65 %	15,9	32 %	12 %	62,2	16,01
29 ^e	CHU - Hôpital de la Cavale blanche, Brest (Finistère)	485	26 %	14,2	37 %	10 %	51,3	15,99
30 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	502	38 %	17,2	24 %	8 %	60,7	15,92
31 ^e	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	474	16 %	11,9	22 %	10 %	54,6	15,76
32 ^e	CHU, Amiens (Somme)	344	60 %	14,7	27 %	7 %	63,5	15,60
33 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	454	46 %	13,5	12 %	10 %	57,1	15,53
34 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	396	53 %	16,8	41 %	6 %	59	15,48
35 ^e	Hôpital d'instruction des armées Sainte-Anne, Toulon (Var)	312	11 %	15,9	46 %	9 %	57,1	15,33

Urgences traumatologiques. Classement des 467 hôpitaux ayant pris en charge au moins un polytraumatisé. Ci-dessus, les 40 meilleurs.
 Neurochirurgie : nombre d'opérations du crâne pour traumatisme dans les centres autorisés. Hélicoptère sanitaire : possibilité d'accueillir sur place un hélicoptère sanitaire 24h/24 et 365 jours par an (●), sinon (●). Scan/IRM, anesthésiste, réanimateur, orthopédiste, chirurgien digestif : équipement et professionnels sur place (●) sinon (●) Embolisations : pratique d'embolisations artérielles en cas de fracture du bassin ou du rein. NR : non répondu.

Neurochirurgie. Classement des 125 hôpitaux réalisant des actes de neurochirurgie. Ci-dessus, les 35 meilleurs. Technicité : pourcentage de craniotomies sous stéréotaxie et

DIABÈTE

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBUATOIRE	PIED DIABÉTIQUE	INDICE DE SANITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	GH Saint-Joseph, Paris	547	61%	4,1	15%	120	46	18,65
2 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	687	11%	4	20%	137	34,4	18,47
3 ^e	Hôpital Cochin, Paris	647	59%	6,1	7%	141	43,5	18,37
4 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	659	56%	6,8	21%	143	35,4	18,03
5 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	782	10%	5,9	6%	53	48,8	18,02
6 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	1085	41%	6,1	20%	53	38,4	17,94
7 ^e	CHU - Hôpital Claude-Herniez, Lille (Nord)	610	18%	6	36%	55	43,4	17,87
8 ^e	CH Sud Francilien, Corbeil-Essonnes (Essonne)	781	28%	6,3	1%	93	38,9	17,56
9 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	639	8%	5,5	17%	50	40,6	17,54
10 ^e	Hôpital Bichat, Paris	447	52%	6,7	26%	53	51,2	17,50
11 ^e	CH, Libourne (Gironde)	505	21%	5,3	9%	47	44,6	17,33
12 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	462	20%	6,2	16%	88	38,9	17,22
13 ^e	CHU - Hôpital Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	670	27%	5	4%	43	41,8	17,19
14 ^e	Hôpital Louis-Pradel, Bron (Rhône)	727	16%	5,4	2%	46	42,1	17,16
15 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	893	17%	5,9	6%	33	45,1	17,07
16 ^e	CH, Bétune (Pas-de-Calais)	489	3%	5,8	17%	39	49,2	16,96
17 ^e	CH, Aulnay-sous-Bois (Seine-Saint-Denis)	476	13%	5,7	2%	58	42,1	16,90
18 ^e	Hôpitaux universitaires, Strasbourg (Bas-Rhin)	550	8%	6,9	6%	47	46,8	16,88
19 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	627	14%	6,3	4%	50	41,9	16,87
20 ^e	CHU - Hôp. Robert-Debré, Reims (Marne)	685	27%	5,7	43%	30	42,6	16,80
21 ^e	CHU de Martinique, Fort-de-France (Martinique)	843	-	7,9	44%	29	49,2	16,79
22 ^e	CH, Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	485	13%	5,8	7%	43	42,9	16,72
23 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	421	4%	8,1	5%	68	44,6	16,59
24 ^e	CH intercommunal, Belfort/Montbéliard (T de Belfort/Doubs)	497	54%	7,4	2%	50	44,3	16,52

Diabète. Classement des 779 hôpitaux prenant en charge les patients atteints de diabète. Ci-dessus, les 50 meilleurs. Pied diabétique : nombre annuel de séjours d'hospitalisation pour prise en charge spécialisée des complications du diabète au niveau du pied.

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBUATOIRE	PIED DIABÉTIQUE	INDICE DE SANITÉ	NOTE / 20
25 ^e	CH, Roubaix (Nord)	637	2%	5,1	6%	32	44	16,51
26 ^e	CH, Bar-le-Duc (Meuse)	294	34%	5,2	6%	62	39,9	16,36
27 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronie, Montpellier (Hérault)	619	27%	5,6	2%	40	35,3	16,34
28 ^e	CHU - Hôpital Haut-Lévêque, Pessac (Gironde)	791	14%	5,8	13%	29	39	16,31
29 ^e	CH, Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais)	264	2%	6,5	3%	91	48,3	16,27
30 ^e	CH, Argenteuil (Val-d'Oise)	333	24%	5,9	4%	63	40,2	16,23
31 ^e	CH, Douai (Nord)	348	11%	5,2	15%	40	43,2	16,21
32 ^e	Hôpitaux Sud, Marseille (Bouches-du-Rhône)	516	25%	6,5	0%	36	51,5	16,09
33 ^e	CHU - Hôpital de la Cavale blanche, Brest (Finistère)	474	4%	6,3	6%	37	45,3	16,03
34 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	419	3%	7,4	3%	52	43,2	16,01
35 ^e	CH, Beauvais (Oise)	313	6%	6,4	4%	57	42,6	15,98
36 ^e	CH intercommunal, Eaubonne-Montmorency (Val-d'Oise)	334	8%	8,8	4%	76	42,7	15,95
37 ^e	CH, Nevers (Nièvre)	316	18%	7,8	0%	70	46,2	15,94
38 ^e	CH, Chalon-sur-Saône (Saône-et-Loire)	212	2%	5,6	5%	52	44,3	15,85
39 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	512	19%	7	9%	28	51,6	15,82
40 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-les-Nancy (M.-et-Moselle)	287	26%	10,5	7%	50	40,3	15,79
41 ^e	CH, Tulle (Corrèze)	279	16%	7,4	1%	54	47,6	15,62
42 ^e	CHR de Metz-Thionville - Hôp. Bel-Air, Thionville (Moselle)	188	18%	7,6	2%	79	48,3	15,61
43 ^e	CHU d'Annemasse, Contamine sur Arve (Haute-Savoie)	378	12%	5,5	1%	36	45,5	15,59
44 ^e	CH, Périgueux (Dordogne)	450	2%	6,9	3%	40	42,1	15,58
45 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	527	5%	7,5	46%	29	42,1	15,57
46 ^e	CHU, Amiens (Somme)	198	14%	8,4	2%	56	52,3	15,50
47 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	184	57%	6,3	28%	40	48,2	15,49
48 ^e	CH, Mulhouse (Haut-Rhin)	343	3%	7,3	10%	41	42,4	15,40
49 ^e	CH, Vienne (Isère)	439	18%	5,9	7%	29	42,2	15,39
50 ^e	CH, Arras (Pas-de-Calais)	415	2%	5,3	16%	30	37,4	15,38
50 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	588	10%	6,7	29%	26	40,2	15,38

MALADIES INFECTIEUSES ET DU VOYAGEUR

HÔPITAUX

		SERVICE D'ACCUEIL	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	PALUDIQUE	SIDA	ACTIVITÉ	SIDA	HOPITAL DE JOUR	CENTRE DE VACCINATIONS INT.	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital Bichat, Paris	●	1379	55%	2,3	61	76	1498	●	●	●	19,59
2 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	●	1229	12%	4,1	62	91	3209	●	●	●	19,52
3 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	●	980	46%	2,9	50	35	214	●	●	●	19
4 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	●	1532	42%	1,9	28	34	1256	●	●	●	18,99
5 ^e	CHU - Hôp. Claude-Herniez/CH, Lille/Tourcoing (Nord)	●	1111	19%	4,5	49	30	578	●	●	●	18,93
6 ^e	CHU - Hôp. Ch. - Nicole, Rouen (Seine-Maritime)	●	3842	20%	1	22	24	3034	●	●	●	18,84
7 ^e	Hôpital Avicenne, Bobigny (Seine-Saint-Denis)	●	1008	25%	1,9	33	54	416	●	●	●	18,73
8 ^e	Hôpital Tenon, Paris	●	743	44%	2,6	39	77	717	●	●	●	18,70
9 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	●	746	52%	3,1	41	30	316	●	●	●	18,67
10 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	●	1019	55%	4,7	39	42	1102	●	●	●	18,61
11 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	●	758	18%	4,6	47	13	220	●	●	●	18,36
12 ^e	Hôpitaux nord (Croux-Rousse), Lyon (Rhône)	●	625	21%	4,1	44	24	328	●	●	●	18,31
13 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	●	530	28%	4,3	71	22	248	●	●	●	18,22
14 ^e	CH, Saint-Denis (Seine-Saint-Denis)	●	1059	24%	4,4	45	106	NR	NR	NR	NR	17,91
15 ^e	CH intercom., Villeneuve-St-Georges (Val-de-Marne)	●	537	66%	3,2	41	6	317	●	●	●	17,88
16 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	●	707	11%	5	31	12	892	●	●	●	17,76
17 ^e	Hôpital Saint-Louis, Paris	●	1051	44%	2,9	13	58	720	●	●	●	17,43
18 ^e	CHU - Hôpital de l'Archevêque, Nice (Alpes-Maritimes)	●	714	14%	3,6	14	13	323	●	●	●	17,39
19 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	●	683	23%	4,8	31	7	73	●	●	●	17,37
20 ^e	Hôp. Raymond-Poincaré, Garches (Hts-de-Seine)	●	624	66%	2,4	19	2	510	●	●	●	17,35
21 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	●	731	12%	4,7	19	11	150	●	●	●	17,28
22 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-les-Nancy (M.-et-Moselle)	●	927	34%	4	12	12	550	●	●	●	17,25
23 ^e	CHU, Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	●	579	10%	7,2	44	5	151	●	●	●	17,14
24 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	●	672	11%	3,9	14	7	264	●	●	●	16,96
25 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	●	519	24%	3,9	18	10	130	●	●	●	16,79

		SERVICE D'ACCUEIL	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	PALUDIQUE	SIDA	ACTIVITÉ	SIDA	HOPITAL DE JOUR	CENTRE DE VACCINATIONS INT.	NOTE / 20
26 ^e	Hôp. d'Instruct. des armées Bégin, St-Mandé (Val-de-Marne)	●	243	66%	4,1	40	11	150	●	●	●	16,62
27 ^e	CHU Sud Réunion, Saint-Pierre (La Réunion)	●	975	-	2,1	4	6	931	●	●	●	16,45
28 ^e	CHU de Martinique, Fort-de-France (Martinique)	●	1449	-	3,5	1	17	980	●	●	●	16,41
29 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	●	579	16%	5,8	13	14	70	●	●	●	16,39
30 ^e	CHU - Hôp. Guy-de-Chauliac, Montpellier (Hérault)	●	359	29%	5	21	24	59	●	●	●	16,37
31 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	●	593	16%	5,4	20	5	NR	●	●	●	16,35
32 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	●	619	9%	4,8	12	10	107	●	●	●	16,33
33 ^e	CH intercom., Poissy/Saint-Germain (Yvelines)	●	483	5%	5,1	25	3	28	●	●	●	16,22
34 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	●	476	18%	6,3	16	13	30	●	●	●	16,07
35 ^e	CH, Melun (Seine-et-Marne)	●	269	5%	3,8	22	8	60	●	●	●	15,96
36 ^e	CH, Versailles (Yvelines)	●	431	9%	4,8	29	10	29	●	●	●	15,94
37 ^e	CH, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	●	527	29%	4,1	8	6	160	●	●	●	15,90
38 ^e	CH, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	●	566	11%	5,2	6	19	170	●	●	●	15,77
39 ^e	CH intercommunal, Toulon-La Seyne (Var)	●	1058	6%	3,6	8	6	NR	NR	NR	NR	15,75
40 ^e	CH, Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	●	491	16%	5,6	10	9	89	●	●	●	15,63
41 ^e	Hôpital de la Conception, Marseille (B.-du-Rhône)	●	465	14%	4,6	9	15	956	●	●	●	15,58
42 ^e	CH de Marne-la-Vallée, Jossigny (Seine-et-Marne)	●	380	11%	3,6	21	5	NR	●	●	●	15,56
43 ^e	CH, Aulnay-sous-Bois (Seine-Saint-Denis)	●	236	17%	5	25	8	NR	●	●	●	15,51
44 ^e	CHU, Pointe-à-Pitre (Guadeloupe)	●	1422	-	3,2	0	15	207	●	●	●	15,49
45 ^e	CHU, Caen (Calvados)	●	435	26%	5,8	13	5	4	●	●	●	15,48
46 ^e	Hôpital Cochin, Paris	●	234	46%	5,7	13	64	119	●	●	●	15,47
47 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	●	533	20%	6,4	8	3	229	●	●	●	15,42
48 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	●	283	22%	7,8	12	18	58	●	●	●	15,27
49 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	●	569	7%	5,9	4	10	150	●	●	●	15,17
50 ^e	CH Alpes-Léman, Contamine-sur-Arve (Hte-Savoie)	●	273	8%	4,7	18	2	2	●	●	●	15,10

Maladies infectieuses. Classement des 806 hôpitaux prenant en charge les maladies infectieuses et du voyageur. Ci-dessus, les 50 meilleurs. Service de maladies infectieuses sur place (●); centre de vaccinations internationales sur place (●), sinon (●). NR : non répondu.

HÔPITAUX ET CLINIQUES

ÉPILEPSIE

HÔPITAUX

	ACTIVITÉ	NEUROLOGIE	DURÉE DE SÉJOUR	ANALYSE	ÉPILEPTOLOGIE	NEUROPHYSIOLOGIE	NEUROCHIRURGIE	ELECTRODES INTRACÉRÉBRALES	NOUVEAU	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôp. Purpan, Toulouse (Hte-Garonne)	1186	18%	4	22%	●	●	●	●	19,64
2 ^e	CHU - Hôp. Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	1910	12%	4,6	35%	●	●	●	●	19,52
3 ^e	Hôp. la Timone (adultes), Marseille (B-du-Rhône)	859	15%	4,2	20%	●	●	●	●	19,51
4 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	1211	20%	5,4	40%	●	●	●	●	19,31
5 ^e	CHU - Hôp. Clu-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	769	15%	4,3	9%	●	●	●	●	19,19
6 ^e	Hôp. Femme-Mère-Enfant, Bron (Rhône)	421	43%	4,4	17%	●	●	●	●	18,89
7 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	1351	21%	5,5	21%	●	●	●	●	18,81
8 ^e	CHU - Hôp. Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	479	11%	4,3	11%	●	●	●	●	18,79
9 ^e	Hôpital Robert-Debré, Paris	661	74%	4,8	67%	●	●	●	●	18,65
10 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	649	14%	4,7	8%	●	●	●	●	18,41
11 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	379	75%	5,4	13%	●	●	●	●	18,36
12 ^e	CHU - Hôp. Central, Nancy (M.-et-Moselle)	349	20%	4,4	9%	●	●	●	●	18,20
13 ^e	Hôp. Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	557	49%	5,7	8%	●	●	●	●	18,10
14 ^e	CHU, Amiens (Somme)	492	23%	4,6	4%	●	●	●	●	18,04
15 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	559	19%	6,1	14%	●	●	●	●	17,92
16 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	669	63%	7,4	6%	●	●	●	●	17,77
17 ^e	CH, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	526	25%	4,1	10%	●	●	●	●	17,76
18 ^e	CHU - Hôp. Maison-Blanche, Reims (Marne)	588	33%	6,1	37%	●	●	●	●	17,74
19 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	566	22%	4,6	10%	●	●	●	●	17,72
20 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	506	11%	4,8	21%	●	●	●	●	17,70
21 ^e	CH, Roubaix (Nord)	447	3%	4,7	37%	●	●	●	●	17,61
22 ^e	CHU - Hôp. Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	382	9%	4,2	19%	●	●	●	●	17,46
23 ^e	Hôpital Pierre-Wertheimer, Lyon (Rhône)	414	31%	6,3	11%	●	●	●	●	17,44
24 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	451	8%	6,2	18%	●	●	●	●	17,31
25 ^e	CHU - Hôp. G. de Chaillac, Montpellier (Hérault)	326	25%	6,1	3%	●	●	●	●	17,02
26 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	538	13%	5	17%	●	●	●	●	16,86
27 ^e	CH, Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	451	17%	5,3	18%	●	●	●	●	16,69
28 ^e	CHU G - Montpied, Clermont-Fd (Puy-de-Dôme)	214	14%	6,4	12%	●	●	●	●	16,53
29 ^e	Hôpital Sainte-Anne, Paris	168	52%	6,4	43%	●	●	●	●	16,44
30 ^e	CHU - Hôp. Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	251	24%	7,5	2%	●	●	●	●	16,13
31 ^e	CH, La Rochelle (Charente-Maritime)	357	15%	4,5	6%	●	●	●	●	16,11
32 ^e	Hôp. St-Vincent-de-Paul (GHUCL), Lille (Nord)	262	7%	7,2	10%	●	●	●	●	15,72
33 ^e	CH intercom., Belfort/Montbéliard (L.de-Belfort/Doubs)	308	62%	5,3	9%	●	●	●	●	15,67
34 ^e	CH, Tourcoing (Nord)	273	3%	5,2	7%	●	●	●	●	15,14
35 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	302	11%	7,3	4%	●	●	●	●	15,09

Epilepsie. Classement des 744 hôpitaux prenant en charge les patients atteints d'épilepsie. Ci-dessus, les 35 meilleurs. Service ou unité d'épileptologie doté d'un neurologue spécialisé dans l'établissement (●), sinon (●); service de neuropédiatrie dans l'établissement (●), sinon (●); service de chirurgie de l'épilepsie (●), sinon (●); possibilité d'implantation d'électrode intracérébrale à but thérapeutique dans l'établissement (●), sinon (●).

Pédiatrie. Classement des 598 hôpitaux prenant en charge les enfants. Ci-contre, les 50 meilleurs. Urgences pédiatriques : existence dans l'établissement d'un service d'urgences pédiatriques. Anesthésiste : présence sur place d'un anesthésiste qualifié de garde 24 heures sur 24 et 365 jours par an (●), sinon (●). Chirurgie infantile : présence sur place d'un chirurgien orthopédique et/ou d'un chirurgien viscéral pédiatriques (●), sinon (●). Spécialisation : part de l'activité pédiatrique par rapport à l'activité totale de l'établissement. NR : non répondu.

PÉDIATRIE

HÔPITAUX

	URGENTES PÉDIATRIQUES	ANESTHÉSISTE DE GARDE	CHIRURGIEN DIRECTIF INFANTILE	CHIRURGE ORTHOPÉDIQUE INFANTILE	ACTIVITÉ	ACTIVITÉ CHIRURGIQUE INFANTILE	SPECIALISATION	ASThme	NEUROLOGIE	NOUVEAU	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	●	●	●	37 763	10 076	58%	1 849	36%	38,1	19,74
2 ^e	Hôpital Robert-Debré, Paris	●	●	●	30 595	5 248	80%	506	60%	37,8	19,60
3 ^e	Hôpital Trousseau, Paris	●	●	●	25 698	3 686	75%	1 600	66%	39,3	19,57
4 ^e	Hôpital Femme-Mère-Enfant, Bron (Rhône)	●	●	●	32 345	4 880	67%	619	19%	37,1	19,55
5 ^e	CHU - Hôp. Mère-Enfants, Toulouse (Haute-Garonne)	●	●	●	33 517	3 635	71%	575	12%	36,5	19,40
6 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	●	●	●	25 443	3 657	20%	558	6%	34,3	18,91
7 ^e	Hôp. la Timone (enfants), Marseille (B-du-Rhône)	●	●	●	20 997	3 403	89%	227	7%	38,1	18,81
8 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	●	●	●	23 941	4 305	19%	420	9%	32	18,73
9 ^e	CHU - Hôpital Jeanne-de-Flandre, Lille (Nord)	●	●	●	19 480	2 884	56%	224	21%	37,7	18,65
10 ^e	CHU - Hôp. A.-de-Villeneuve, Montpellier (Hérault)	●	●	●	18 025	2 598	32%	227	14%	44,1	18,64
11 ^e	CHU - Hôpital Clocheville, Tours (Indre-et-Loire)	●	NR	NR	12 780	3 413	97%	241	19%	36,1	18,60
12 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	●	●	●	18 346	3 221	18%	390	12%	31,8	18,36
13 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	●	●	●	16 424	3 062	13%	261	6%	36,3	18,10
14 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	●	●	●	14 290	1 973	15%	357	11%	33,8	17,93
15 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	●	●	●	15 606	2 904	22%	143	1%	33,7	17,79
16 ^e	CH intercommunal, Créteil (Val-de-Marne)	●	●	●	12 746	2 292	28%	229	10%	31,2	17,78
17 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	●	●	●	15 059	1 453	21%	365	28%	37	17,62
18 ^e	CHU - Hôp. d'Estaing, Clermont-Fd (Puy-de-Dôme)	●	●	●	12 625	1 594	25%	160	8%	36,3	17,48
19 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	●	●	●	14 131	2 022	14%	146	14%	33,4	17,33
20 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	●	●	●	12 354	1 829	51%	188	5%	29,8	17,18
21 ^e	Hôpitaux pédiatriques, Nice (Alpes-Maritimes)	●	NR	NR	12 508	3 568	94%	580	5%	32,7	17,17
22 ^e	Hôpital Saint-Vincent-de-Paul (GHUCL), Lille (Nord)	●	●	●	10 708	1 535	30%	307	4%	31,5	17,16
23 ^e	CHU - Hôpital Sud, Rennes (Ile-et-Vilaine)	●	NR	NR	16 015	2 738	45%	314	3%	34,9	17,05
24 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	●	●	●	11 807	1 570	15%	272	2%	30,6	16,87
24 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	●	●	●	9 821	2 079	15%	348	3%	29,5	16,87
26 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-Rs-Nancy (M.-et-Moselle)	●	NR	NR	18 224	3 322	18%	202	15%	34,2	16,85
27 ^e	CHU, Caen (Calvados)	●	●	●	12 513	1 975	14%	195	6%	34,5	16,82
28 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	●	●	●	9 641	1 652	57%	152	13%	30,6	16,77
29 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	●	●	●	10 487	1 821	7%	345	16%	31,8	16,68
30 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	●	●	●	12 257	2 310	10%	137	19%	30,4	16,64
31 ^e	CH, Lens (Pas-de-Calais)	●	●	●	11 581	1 233	20%	149	100%	34,6	16,59
32 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	●	●	●	9 324	1 036	16%	415	2%	34,3	16,49
33 ^e	CHU - Hôp. Félix-Guyon, Saint-Denis (La Réunion)	●	NR	NR	11 581	1 233	20%	149	-	34,6	16,45
34 ^e	CH, Avignon (Vaucluse)	●	●	●	10 556	1 280	15%	360	26%	27,8	16,42
35 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	●	●	●	9 460	1 944	12%	172	3%	32,5	16,41
36 ^e	CH, Pontoise (Val-d'Oise)	●	●	●	10 976	946	16%	364	18%	28,3	16,35
37 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	●	●	●	10 646	1 554	10%	103	14%	34,1	16,30
38 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	●	●	●	9 027	1 462	9%	392	5%	30,6	16,30
39 ^e	CHU, Amiens (Somme)	●	●	●	7 794	1 582	21%	84	11%	33	16,00
40 ^e	CHU - American Memorial Hospital, Reims (Marne)	●	NR	NR	9 628	1 659	93%	263	16%	32,2	15,97
41 ^e	CH, Roubaix (Nord)	●	●	●	9 381	1 063	13%	266	1%	31,6	15,95
42 ^e	CH Sud Francilien, Corbeil-Essonnes (Essonne)	●	●	●	10 645	561	17%	431	6%	36,1	15,77
43 ^e	CHU - Hôpital Morvan, Brest (Finistère)	●	NR	NR	9 807	1 592	18%	449	3%	32	15,70
44 ^e	CHU, Pointe-à-Pître (Guadeloupe)	●	●	●	6 875	852	17%	321	-	30,5	15,42
45 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	●	●	●	9 126	1 054	13%	148	23%	29,1	15,40
46 ^e	CHU de Martinique, Fort-de-France (Martinique)	●	●	●	7 365	650	54%	191	-	30,1	15,35
47 ^e	CH, Villefranche-sur-Saône (Rhône)	●	●	●	6 620	929	19%	270	23%	29,2	15,26
48 ^e	CH, Saint-Brieuc (Cotes d'Armor)	●	●	●	8 716	969	13%	186	5%	28,4	15,17
49 ^e	CH, Valence (Drôme)	●	●	●	6 326	1 129	13%	135	28%	33,4	15,08
50 ^e	CH, Aulnay-sous-Bois (Seine-Saint-Denis)	●	●	●	8 117	1 149	25%	465	18%	29,9	15,07

Saint-Louis aux petits soins pour les ados



Communauté. Session guitare au service d'hématologie pour adolescents et jeunes adultes de l'hôpital Saint-Louis, à Paris.

Leucémies. Pour les jeunes patients soumis à de lourds traitements, une attention toute particulière s'impose.

«**A**rmand* ne peut pas parler, mais il est très content et discute toute la journée avec sa mère par SMS», explique une aide-soignante aux dix-huit autres professionnels réunis dans une pièce étriquée du service d'hématologie pour adolescents et jeunes

adultes de l'hôpital Saint-Louis à Paris. Une des huit unités expérimentales** de ce genre qui existent en France. Chaque mardi après-midi, quel que soit leur grade dans la hiérarchie hospitalière, infirmière, interne, assistant social, médecin, psychologue, diététicienne... font

le tour des petits et grands problèmes des malades dont ils ont la charge. Armand, par exemple, 21 ans, est dans un état contrasté. Après sa greffe de moelle osseuse pour un cancer du sang, il retrouve peu à peu une immunité correcte contre les infections, ce qui va lui permettre de sortir de la chambre stérile où il est enfermé depuis trois semaines. Mais il est sous morphine parce que des complications buccales lui font atrocement mal et l'empêchent de parler.

Déjà que les visites étaient restreintes. Donc, il textote et malgré la douleur retrouve un meilleur moral. C'est pour partager toutes les informations, des plus techniques aux plus intimes, que ce genre de réunion inhabituelle, où l'aide-soignante peut parler au médecin sur un pied d'égalité, est régulièrement organisé. Sarah n'a que 16 ans et une grave maladie génétique. La greffe de moelle osseuse, c'est-à-dire le remplacement de toutes les cellules sanguines produites par l'organe gélatineux contenu dans les os, est, là encore, le seul traitement. Mais elle aussi souffre le martyr de complications cutanées horribles. La discussion de l'équipe porte sur la façon dont il faut gérer le retentissement sur les frères et sœurs, le père et la mère, les copains et les copines de cette situation difficile, sachant que le soutien et les visites des proches, ardemment souhaités, nécessitent de les y préparer. Le chef de service, le Pr Nicolas Boissel, voix douce et empathie naturelle, promet qu'à la rentrée un véritable travail sera organisé pour résoudre ces questions, qu'il faut s'y former professionnellement et collectivement. Cinquante personnes travaillent dans le service. Un tour de table est lancé pour avoir des nouvelles de Jules, 20 ans, leucémique diagnostiqué ici il y a quelques semaines, mais qui n'est pas revenu. « Je crois que ses parents avaient l'intention d'aller le faire soigner à l'étranger, dans un centre alliant hématologie et pratiques alternatives », annonce à l'assemblée un participant qui était dans la confidence. La réunion se clôt autour de deux autres patients qui sortent, un trentenaire et une ado : tout est OK.

Infirmière coordinatrice, Rachelle Chamoux décode : « Ce qui est singulier ici, c'est l'aménagement de la thérapeutique, la négociation de

chaque point avec l'adolescent. Si nous voulons que nos adolescents et nos jeunes adultes, qui sont souvent des "Tanguy", adhèrent aux traitements très lourds, nous devons ajuster notre travail et nous mettre à leur disposition. Ce n'est pas parce qu'ils sont malades que nos ados sont moins chiantes. » Concrètement, les soins peuvent être donnés après les cours suivis pendant l'hospitalisation, les anniversaires sont fêtés, les copains débarquent en tribu dans le service pour visiter le malade, les jeunes patients forment des groupes et se retrouvent en salle commune. On y joue de la guitare, à des jeux vidéo. Certains membres du personnel ont acquis une formation supplémentaire : le toucher-massage pour diminuer l'anxiété nocturne des malades, l'hypnose à visée antalgique, et bientôt la méditation, dès qu'un financement sera trouvé. De nombreuses associations paient des professionnels extérieurs au service, qui interviennent une ou plusieurs fois par semaine. Des profs, bien sûr ; une socio-esthéticienne, qui prodigue des conseils de maquillage, de port de foulard, de choix de perruque aux jeunes patientes ; des éducateurs médico-sportifs, pour limiter la fonte musculaire et assouplir le corps de ces malades souvent longuement hospitalisés ; des juristes, pour former les patients, les aidants et les soignants aux problématiques de maintien ou de retour à l'université, à l'emploi, de droit des assurances ou des successions... Réalisation de clips vidéo, atelier fresque, soirée pizza sont autant de prétextes pour que les patients se retrouvent entre eux.

Marion Lazaro est animatrice : « Je suis joignable vingt-quatre heures sur vingt-quatre par les malades. Ils ne se livrent pas à moi de la même façon qu'aux soignants. Je ne vais pas leur répéter textuellement ce qu'ils me confient.

Par exemple, si un malade me parle de la mort, je ne vais pas demander au psychologue d'aller le voir, je vais faire comprendre au patient qu'il a intérêt à le consulter. Quand un jeune malade me confie qu'il a bu et fumé tout le week-end en permission, je ne vais pas le rapporter tel quel au médecin. » A cet âge, la susceptibilité est aiguisée. « Il faut garder leur confiance, mais qu'ils sentent qu'il y a un vrai travail d'équipe. Donc, on essaie habilement de partager les informations. »

Modèle. Médiation, attention, interrelation occupent une place impressionnante dans ce service qui, par ailleurs, pratique tous les jours une médecine d'une rare technicité. Greffes, chimiothérapie, essais thérapeutiques complexes, comme ceux d'immunothérapie, à la pointe de la recherche, sont au cœur de son activité. Cette unité et ses sept équivalents en France ont servi de modèle. Avant n'existaient que des hôpitaux pédiatriques pour les moins de 15 ans, et des hôpitaux adultes, où les malades atteints de cancer du sang ont plus de 40 ans. Rien pour les 15-30 ans. Or, globalement, la prise en charge des 1 900 nouveaux adolescents et jeunes adultes atteints de cancer chaque année n'est pas optimale. Leurs chances de survie sont inférieures à celles observées chez les enfants atteints des mêmes maladies et soignés dans des services pédiatriques. Et elles ne progressent plus contrairement à celles des malades des autres tranches d'âge. Le ministère de la Santé vient de fixer des instructions afin que soit pérennisées dans toutes les régions des structures réservées à ces 15-30 ans qui réuniront des compétences comme celles qui sont expérimentées à l'hôpital Saint-Louis ■

* Les prénoms ont été changés.

** Hôpital Saint-Louis/hôpital Robert-Debré, Paris; institut Curie, Paris; Gustave-Roussy, Villejuif; centre Léon-Bérard/Institut d'oncologie et d'hématologie pédiatrique, Lyon; Maradja/CHU/institut Bergonié, Bordeaux; centre Oscar-Lambret, Lille; CHU/Institut de cancérologie de l'Ouest, Nantes/Angers; CHU/Groupe hospitalier mutualiste, Grenoble.

« Ce n'est pas parce qu'ils sont malades que nos ados sont moins chiantes. »

Rachelle Chamoux, infirmière coordinatrice

HÔPITAUX ET CLINIQUES

LEUCÉMIES

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	ANNUALITÉ	GREFFE DE MOELLE OSSEUSE	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôpital Haut-Lévêque, Pessac (Gironde)	290	37 %	21,2	53 %	●	19,27
2 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	232	56 %	20,2	28 %	●	19,03
3 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	212	30 %	20,3	47 %	●	18,98
4 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	177	32 %	19,1	33 %	●	18,86
5 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	199	41 %	16,4	13 %	●	18,76
6 ^e	Hôpital Saint-Louis, Paris	281	58 %	20	6 %	●	18,69
7 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	258	50 %	24,4	36 %	●	18,65
8 ^e	Inst. univ. du cancer - Oncopole, Toulouse (Haute-Garonne)	273	52 %	21,5	10 %	●	18,58
9 ^e	CHU, Caen (Calvados)	145	42 %	19,3	28 %	●	18,47
10 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	159	30 %	23	32 %	●	18,19
11 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	169	51 %	27,8	30 %	●	18,09
12 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	157	36 %	20,2	10 %	●	18,03
13 ^e	CHU - Hôp. d'Estaim, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	132	47 %	21,6	17 %	●	17,94
14 ^e	Hôpital Cochin, Paris	87	49 %	16,1	40 %	●	17,74
15 ^e	Inst. Paoli-Calmettes (CLCC), Marseille (B.-du-Rhône)	205	41 %	22,9	0 %	●	17,61
16 ^e	CH, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	108	20 %	21,7	27 %	●	17,57
17 ^e	CH, Besançon (Doubs)	133	50 %	22	6 %	●	17,51
18 ^e	CH Saint-François, Corbeil-Essonnes (Essonne)	98	16 %	21,6	38 %	●	17,45
19 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	89	57 %	19,7	13 %	●	17,26
20 ^e	Cre Henri-Becquerel (CLCC), Rouen (Seine-Maritime)	147	35 %	23,8	3 %	●	17,16
21 ^e	CHU - Hôp. Robert-Debré, Reims (Marne)	109	41 %	24,4	9 %	●	16,97
22 ^e	Hôpital Avicenne, Bobigny (Seine-Saint-Denis)	100	36 %	24,1	13 %	●	16,89
23 ^e	CHU, Amiens (Somme)	102	48 %	24	7 %	●	16,88
24 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-les-Nancy (M.-et-Moselle)	114	58 %	29,2	4 %	●	16,83
25 ^e	Hôpital Robert-Debré, Paris	99	91 %	32	16 %	●	16,82

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	ANNUALITÉ	GREFFE DE MOELLE OSSEUSE	NOTE / 20
26 ^e	CHU - Hôp. Saint-Elou, Montpellier (Hérault)	91	46 %	28,5	26 %	●	16,69
27 ^e	CHU de La Réunion - Félix-Guyon, St-Denis (La Réunion)	71	-	21,6	23 %	●	16,63
28 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	81	68 %	18,1	2 %	●	16,58
29 ^e	CH, Versailles (Yvelines)	100	19 %	22	3 %	●	16,54
30 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	82	45 %	25,4	23 %	●	16,53
31 ^e	Hôpital Trousseau, Paris	101	84 %	36,8	4 %	●	16,44
32 ^e	CH, Argenteuil (Val-d'Oise)	55	40 %	17,5	31 %	●	16,37
33 ^e	CHU - Hôpital de l'Archet, Nice (Alpes-Maritimes)	74	24 %	18,5	4 %	●	16,36
34 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	92	35 %	22,4	3 %	●	16,31
35 ^e	CHU - Hôpital Jeanne-de-Flandre, Lille (Nord)	58	26 %	14,7	10 %	●	16,30
36 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	66	62 %	21,1	11 %	●	16,29
37 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	49	20 %	14,4	35 %	●	16,26
38 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	57	26 %	10,3	9 %	●	16,15
39 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	68	35 %	19,8	4 %	●	16,05
40 ^e	CH, Saint-Quentin (Aisne)	49	14 %	13,9	16 %	●	16
41 ^e	CH, Lens (Pas-de-Calais)	54	13 %	12,5	11 %	●	15,99
42 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	58	7 %	17,3	5 %	●	15,98
43 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	74	39 %	29,3	11 %	●	15,95
44 ^e	CHU de Metz-Thionville - Hôp. de Percy, Ars-Laqueraine (Moselle)	79	6 %	23,6	5 %	●	15,89
45 ^e	Hôp. de la Conception, Marseille (Bouches-du-Rhône)	71	17 %	21,9	4 %	●	15,85
46 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	56	52 %	23,6	16 %	●	15,73
47 ^e	Hôp. de la Timone (enfants), Marseille (B.-du-Rhône)	70	44 %	23,9	4 %	●	15,61
48 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	56	14 %	22,1	83 %	●	15,58
49 ^e	Gustave-Roussy (CLCC), Villejuif (Val-de-Marne)	62	76 %	26	2 %	●	15,19
50 ^e	Hôp. d'instruct. des armées Percy, Clamart (Hts-de-Seine)	53	74 %	23	4 %	●	15,15

LYMPHOMES

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	ANNUALITÉ	GREFFE DE MOELLE OSSEUSE	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital Saint-Louis, Paris	815	67 %	10,3	17 %	●	19,60
2 ^e	CHU - Hôpital Haut-Lévêque, Pessac (Gironde)	503	40 %	5,2	70 %	●	19,55
3 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	519	51 %	9,5	69 %	●	19,08
4 ^e	Hôpital Cochin, Paris	384	69 %	8,5	53 %	●	18,93
5 ^e	CH Lyon Sud, Lyon (Rhône)	460	40 %	8,3	43 %	●	18,87
6 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	395	34 %	8,6	37 %	●	18,39
7 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	426	19 %	10	43 %	●	18,08
8 ^e	Inst. univ. du cancer - Oncopole, Toulouse (Haute-Garonne)	406	43 %	7,8	20 %	●	17,98
9 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	315	57 %	8,8	23 %	●	17,75
10 ^e	CHU - Hôp. d'Estaim, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	286	35 %	11,4	53 %	●	17,73
11 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	273	45 %	8,5	26 %	●	17,56
12 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	297	28 %	7	13 %	●	17,49
13 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	282	27 %	8,4	19 %	●	17,33
14 ^e	CH, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	216	25 %	9,4	45 %	●	17,21
15 ^e	CHU - Hôp. Saint-Elou, Montpellier (Hérault)	216	38 %	11,5	48 %	●	16,81
16 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	243	47 %	9,5	12 %	●	16,70
17 ^e	Hôpital Avicenne, Bobigny (Seine-Saint-Denis)	230	19 %	14,4	58 %	●	16,63
18 ^e	Institut Bergonié (CLCC), Bordeaux (Gironde)	215	56 %	9	50 %	●	16,45
19 ^e	CHU, Caen (Calvados)	196	52 %	11	47 %	●	16,44
20 ^e	CH, Libourne (Gironde)	239	33 %	9,3	38 %	●	16,42
21 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	241	72 %	10,6	8 %	●	16,35
22 ^e	Gustave-Roussy (CLCC), Villejuif (Val-de-Marne)	193	86 %	8,8	26 %	●	16,32
23 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	224	51 %	18,3	37 %	●	16,17
24 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	147	24 %	9	46 %	●	15,85
25 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	185	35 %	12,7	41 %	●	15,62
26 ^e	CH, Lens (Pas-de-Calais)	169	14 %	9,9	32 %	●	15,53
27 ^e	CH, Avignon (Vaucluse)	198	26 %	9,3	35 %	●	15,40
28 ^e	CH, Argenteuil (Val-d'Oise)	144	34 %	11	44 %	●	15,24
29 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	202	38 %	10,9	31 %	●	15,16
30 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	169	44 %	11,1	18 %	●	15,10

CHIRURGIE DES CANCERS OSSEUX

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	ANNUALITÉ	INDICE DE QUALITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital Cochin, Paris	104	83 %	13	46,2	●	18,80
2 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	53	45 %	10,1	52,5	●	18,77
3 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	57	47 %	8,1	42,9	●	18,73
4 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	47	91 %	11,4	51,6	●	18,24
5 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	50	38 %	8,7	39,1	●	18,22
6 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	49	71 %	11,8	43,7	●	18,04
7 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	47	51 %	12,3	50	●	17,96
8 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	43	77 %	22,6	55,9	●	17,56
9 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	43	40 %	20,1	62,8	●	17,55
10 ^e	Hôpital de la Timone, Marseille (Bouches-du-Rhône)	41	59 %	13	55,5	●	17,26
11 ^e	Hôpital des Massues, Lyon (Rhône)	40	65 %	7,9	43	●	17,08
12 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	38	58 %	11,7	45,1	●	16,76
13 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	33	85 %	7,4	44,7	●	16,70
14 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronie, Montpellier (Hérault)	27	63 %	9	51	●	16,49
15 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	34	29 %	12,3	47,1	●	16,45
16 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	25	40 %	9,8	51	●	16,19
17 ^e	Hôpital Lambosière, Paris	23	87 %	17,7	65,2	●	15,99
18 ^e	CHU - Hôpital Jeanne-de-Flandre, Lille (Nord)	22	36 %	6,2	27,6	●	15,58
19 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	22	45 %	12,9	43,2	●	15,31
20 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	21	67 %	9,8	44,1	●	15,30

Leucémies. Classement des 555 hôpitaux prenant en charge les patients atteints de leucémies, myélomes. En haut les 50 meilleurs. Centre de greffe de moelle osseuse (●), sinon (●).

Lymphomes. Classement des 657 hôpitaux prenant en charge les patients atteints de lymphomes. Ci-contre, les 35 meilleurs centre de greffe de moelle osseuse (●), sinon (●).

Cancers osseux. Classement des 174 hôpitaux pratiquant la chirurgie des tumeurs osseuses malignes primitives. Ci-dessus, les 20 meilleurs.

CANCER DU SEIN

HÔPITAUX

	ACTIVITE	MORTALITE	AMBU-LATOIRE	CHIMIO-THÉRAPIE	RADIO-THÉRAPIE	PET-SCAN	INDICE DE QUALITE	NOTE / 20
1 ^{er}	Institut Curie (CLCC), Paris	3811	82 %	25 %	319	●	28,4	19,23
2 ^e	Gustave-Roussy (CLCC), Villejuif (Val-de-Marne)	1343	76 %	22 %	184	●	32,7	19,14
3 ^e	Inst. Il-Régaud (CLCC)/Inst. univ. du cancer, Toulouse (Hte-Garonne)	1324	57 %	36 %	138	●	31	19,10
4 ^e	Inst. du cancer de Montpellier, Montpellier (Hérault)	1256	52 %	33 %	207	●	27,6	18,76
5 ^e	Centre Léon-Bérard (CLCC), Lyon (Rhône)	1120	61 %	31 %	194	●	29,7	18,74
6 ^e	Hôpital Bergonié (CLCC), Bordeaux (Gironde)	1158	47 %	26 %	179	●	29,2	18,69
7 ^e	Crte G.-François-Lederc (CLCC), Dijon (Côte-d'Or)	856	48 %	33 %	87	●	29,6	18,68
8 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	468	62 %	32 %	112	●	34,7	18,66
9 ^e	Inst. de cancer de l'Ouest, cre P-Papin (CLCC), Angers (Maine-et-Loire)	776	20 %	52 %	80	●	29,4	18,54
10 ^e	Crte H.-Bequerel (CLCC), Rouen (Seine-Maritime)	596	41 %	30 %	71	●	34,1	18,52
11 ^e	Inst. de cancer de l'Ouest, centre R-Gauquelin (CLCC), St-Herblain (Loire-Atl)	821	38 %	42 %	128	●	28	18,43
12 ^e	Crte A. Lacassagne (CLCC), Nice (Alpes-Maritimes)	662	20 %	27 %	87	●	30,9	18,35
13 ^e	Inst. Paoli-Calmettes (CLCC), Marseille (B.-du-Rhône)	1175	49 %	26 %	122	●	26,4	18,31
14 ^e	Hôpital Saint-Louis, Paris	711	56 %	8 %	103	●	31,3	18,27
15 ^e	Centre E.-Marquis (CLCC), Rennes (Ile-et-Vilaine)	712	41 %	33 %	150	●	28,5	18,24
16 ^e	Crte J.-Perrin (CLCC), Clermont-Fd (Puy-de-Dôme)	790	55 %	12 %	97	●	29,5	18,21
17 ^e	Centre François-Baclesse (CLCC), Caen (Calvados)	880	35 %	26 %	100	●	27,9	18,20
18 ^e	Centre Oscar-Lambret (CLCC), Lille (Nord)	1187	39 %	17 %	125	●	26,2	18,18
19 ^e	Institut Jean-Godot (CLCC), Reims (Marne)	512	58 %	17 %	24	●	33,6	18,08
20 ^e	Inst. de cancer de Lorraine (CLCC), Vandœuvre-lès-Nancy (Meuse)	692	52 %	22 %	69	●	31,9	17,78
21 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	541	44 %	9 %	37	●	29,7	17,65

CLINIQUES

	ACTIVITE	MORTALITE	DUREE DE SEJOUR	AMBU-LATOIRE	CHIMIO-THÉRAPIE	RADIO-THÉRAPIE	PET-SCAN	INDICE DE QUALITE	NOTE / 20
1 ^{er}	Niles Clin nantaises / Crte C. de Siemie, Nantes (Loire-Atlant)	845	34 %	2,7	34 %	77	●	27,6	18,45
2 ^e	Clinique Saint-Jean-de-Dieu, Paris	895	55 %	3,4	14 %	200	●	28,9	18,34
3 ^e	Hôpital-clinique Claude-Bernard, Metz (Moselle)	590	15 %	4	16 %	40	●	30,6	18,27
4 ^e	Clinique Clementville, Montpellier (Hérault)	436	23 %	3,6	33 %	106	●	29,1	18,20
5 ^e	Polyclinique Courfancy, Reims (Marne)	357	34 %	3,7	8 %	175	●	27,6	17,45
6 ^e	Clinique Tivoli Ducas, Bordeaux (Gironde)	582	8 %	2,2	11 %	75	●	27	17,44
7 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	295	26 %	3,5	17 %	94	●	28,3	17,31
8 ^e	Clinique de l'Orangerie, Strasbourg (Bas-Rhin)	688	17 %	4,6	2 %	88	●	29,3	17,17
9 ^e	Pôle Santé L.-de-Vinci, Chambray-les-Tours (Indre-et-Loire)	382	16 %	3,6	3 %	45	●	28,6	17,12
10 ^e	Polyclinique du Bos, Lille (Nord)	354	10 %	3,6	5 %	43	●	29,1	17,10
11 ^e	Pôle Santé République, Clt-Ferrand (Puy-de-Dôme)	505	31 %	2,8	21 %	25	●	27,3	17,08
12 ^e	Hôp. privé Drôme-Ardèche, Guilhaumard-Granges (Ardèche)	295	62 %	3,5	22 %	32	●	29,9	16,88
13 ^e	Polyclinique Urbain-V, Avignon (Vaucluse)	680	39 %	3,3	12 %	57	●	28,9	16,77
14 ^e	Hôpital privé Arras Les Bonnettes, Arras (Pas-de-Calais)	244	3 %	3	54 %	7	●	30,6	16,67
15 ^e	Clinique Saint-Pierre, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	355	3 %	3,6	7 %	19	●	28,8	16,56
16 ^e	Clinique Victor-Pauchet, Amiens (Somme)	503	10 %	3,3	12 %	17	●	29,9	16,29
17 ^e	CH privé Saint-Grégore, Saint-Grégore (Ile-et-Vilaine)	303	14 %	3,4	10 %	22	●	27,4	16,25
18 ^e	Polyclin. Du Parc Rambot Prov., Aix-en-Provence (B.-du-Rhône)	202	49 %	3	30 %	121	●	30,1	16,19
19 ^e	Clinique Charcot, Sainte-Foy-les-Lyon (Rhône)	236	16 %	3,2	17 %	79	●	27,6	16,15
20 ^e	Hôp. privé Médiopole de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	322	19 %	4,1	2 %	35	●	29,9	16,14
21 ^e	Centre Clinical, Soyaux (Charente)	203	7 %	3,1	25 %	133	●	28,4	16,05
22 ^e	Clinique Belledonne, Saint-Martin-d'Hères (Isère)	509	5 %	5,6	3 %	23	●	30,1	15,82
23 ^e	Polyclinique Majorielle, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	321	16 %	3,5	6 %	51	●	30,3	15,80
24 ^e	Polyclin. de Limoges-Fr.-Chéneau, Limoges (Hte-Vienne)	272	19 %	3,7	1 %	61	●	28,6	15,78
25 ^e	Hôpital privé Nord parisien, Sarcelles (Val-d'Oise)	189	16 %	3,9	8 %	138	●	29,2	15,67
26 ^e	Clinique Saint-Amé, Lambres-lez-Douai (Nord)	327	17 %	2,7	32 %	64	●	27	15,57
27 ^e	Clinique Hartmann, Neuilly-sur-Seine (Hauts-de-Seine)	525	67 %	3,4	2 %	93	NR	NR	15,52
28 ^e	Clinique Saint-Jean, Toulon (Var)	286	0 %	3,8	2 %	8	●	42	15,51
29 ^e	Hôpital privé des Côtes d'Armor, Plérin (Côtes-d'Armor)	280	1 %	3,8	16 %	15	●	28	15,41
30 ^e	Clinique Belharra, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	340	33 %	1,8	11 %	39	●	NR	15,39

Cancer du sein. Classement des 322 hôpitaux et des 342 cliniques pratiquant la chirurgie du cancer du sein. Ci-dessus, les 50 meilleurs hôpitaux et les 30 meilleures cliniques. Chimiothérapie sur place (●), radiothérapie sur place (●), sinon (●). Pet-scan : plateau d'imagerie comprenant un Pet-scan dans l'établissement (●), sinon (●). NR : non répondu.

Cancers gynécologiques. Classement des 365 cliniques pratiquant la chirurgie des cancers gynécologiques. Ci-contre, les 30 meilleures cliniques. Pet-scan : plateau d'imagerie comprenant un Pet-scan dans l'établissement (●), sinon (●). NR : non répondu.

	ACTIVITE	MORTALITE	AMBU-LATOIRE	CHIMIO-THÉRAPIE	RADIO-THÉRAPIE	PET-SCAN	INDICE DE QUALITE	NOTE / 20
22 ^e	Clinique mutualiste/Cl. Saint-Etienne (Loire)	317	20 %	20 %	51	●	31,2	17,46
23 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	249	31 %	36 %	24	●	31	17,41
24 ^e	Hôpital Tenon, Paris	399	56 %	3 %	47	●	29,3	17,27
25 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	373	32 %	1 %	44	●	30,6	17,17
26 ^e	CH intercom., Belfort/Montbéliard (J. de Belfort/Doubs)	320	59 %	5 %	16	●	35	17,12
27 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	329	33 %	13 %	15	●	30,7	17,11
28 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	396	31 %	15 %	21	●	27,5	17,03
29 ^e	CH, Vannes (Morbihan)	226	0 %	27 %	14	●	34,3	16,90
30 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	227	15 %	19 %	10	●	35,8	16,89
31 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	353	13 %	12 %	9	●	29,9	16,85
32 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	257	67 %	10 %	31	●	28,7	16,74
33 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	368	43 %	11 %	13	●	27,3	16,52
34 ^e	CHU, Saint-Etienne (Loire)	190	8 %	44 %	9	●	34,4	16,47
35 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	372	7 %	2 %	0	●	30,3	16,45
36 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	345	2 %	15 %	13	●	31,2	16,42
37 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	216	49 %	4 %	37	●	29,6	16,32
38 ^e	CH, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	230	26 %	8 %	27	●	28,5	16,31
39 ^e	CH, Mulhouse (Haut-Rhin)	206	1 %	9 %	15	●	33,2	16,19
40 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	376	19 %	12 %	16	●	27,1	16,03
41 ^e	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	270	54 %	30 %	32	●	29,4	16,01
42 ^e	CHU - Hôpital Jeanne-de-Flandre, Lille (Nord)	226	23 %	14 %	25	●	29,3	15,93
43 ^e	CH, Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	187	10 %	11 %	10	●	33,1	15,82
44 ^e	Hôpitaux Nord (Crou-Roussie), Lyon (Rhône)	226	25 %	36 %	56	●	29	15,73
45 ^e	Centre Paul-Strauss (CLCC), Strasbourg (Bas-Rhin)	154	35 %	16 %	13	●	31,2	15,65
46 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	198	2 %	9 %	0	●	30,4	15,50
47 ^e	CH, Pontoise (Val-d'Oise)	201	20 %	37 %	18	●	28,4	15,49
48 ^e	Groupe hospitalier mutualiste, Grenoble (Isère)	154	5 %	12 %	19	●	29,4	15,37
49 ^e	CH, Amiens (Somme)	194	22 %	6 %	3	●	29,2	15,31
50 ^e	CHU de Martinique, Fort-de-France (Martinique)	173	-	11 %	21	●	30,4	15,19

CANCERS GYNÉCOLOGIQUES

CLINIQUES

	ACTIVITE	MORTALITE	DUREE DE SEJOUR	AMBU-LATOIRE	CHIMIO-THÉRAPIE	RADIO-THÉRAPIE	PET-SCAN	INDICE DE QUALITE	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique Geoffroy-Saint-Hilaire, Paris	461	61 %	6,8	92 %	40,3	●	18,84	
2 ^e	Clinique Hartmann, Neuilly-sur-Seine (Hauts-de-Seine)	248	78 %	5,2	81 %	34,8	NR	18,70	
3 ^e	Polyclinique Urbain-V, Avignon (Vaucluse)	274	41 %	5,5	50 %	37,7	●	18,66	
4 ^e	Clinique Saint-Jean, Toulon (Var)	189	2 %	5,5	47 %	47,8	●	18,65	
5 ^e	Clinique de l'Alma, Paris	144	57 %	2,8	97 %	25	●	17,86	
6 ^e	Clinique Ambrose-Paré, Toulouse (Haute-Garonne)	169	15 %	3,7	69 %	27,8	●	17,85	
7 ^e	Hôpital privé Beauregard, Marseille (Bouches-du-Rhône)	176	8 %	6,1	18 %	47,4	●	17,71	
8 ^e	Clinique de l'Europe, Rouen (Seine-Maritime)	181	33 %	7,5	55 %	34,6	●	17,63	
9 ^e	Clinique Belledonne, Saint-Martin-d'Hères (Isère)	173	5 %	7,6	42 %	38,6	●	17,34	
10 ^e	Clinique Sarrus-Teinturier, Toulouse (Haute-Garonne)	127	19 %	4,9	47 %	32,5	●	17,31	
11 ^e	Polyclin. de l'Atlantique, St-Herblain (Loire-Atlantique)	138	12 %	5,5	46 %	34,1	●	17,10	
12 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	165	5 %	8,6	31 %	40,4	●	17,05	
13 ^e	Hôpital-clinique Claude-Bernard, Metz (Moselle)	151	15 %	7,2	32 %	38,6	●	17,05	
14 ^e	Pôle Santé L.-de-Vinci, Chambray-les-Tours (Indre-et-Loire)	140	15 %	6,1	39 %	35,4	●	16,99	
15 ^e	Polyclinique de Navarre, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	136	12 %	4,8	39 %	31,3	NR	16,91	
16 ^e	Polyclinique Saint-André, Reims (Marne)	132	24 %	7,1	42 %	37,3	●	16,82	
17 ^e	Clinique la Châtaigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	98	8 %	5,9	46 %	39,6	●	16,72	
18 ^e	Clinique Tivoli-Ducas, Bordeaux (Gironde)	116	12 %	4,9	10 %	38,2	●	16,69	
19 ^e	Clinique Victor-Pauchet, Amiens (Somme)	110	13 %	5,6	24 %	39,5	●	16,58	
20 ^e	Polyclinique St-Jean, Cagnes-sur-Mer (Alpes-Maritimes)	112	3 %	6,3	53 %	34,9	●	16,45	
21 ^e	Clinique Saint-Pierre, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	122	7 %	5,9	28 %	35,6	●	16,41	
22 ^e	Médiopole Garonne, Toulouse (Haute-Garonne)	98	17 %	6,3	67 %	34,4	●	16,36	
23 ^e	Clinique St-Germain Brive, Brive La Gaillarde (Corrèze)	87	45 %	5,7	25 %	39,6	NR	15,96	
24 ^e	CMC de Parly-II, Le Chesnay (Yvelines)	84	21 %	2,8	87 %	32,5	●	15,90	
25 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	102	12 %	5,1	18 %	31,3	●	15,88	
26 ^e	Polyclinique de Franche-Comté, Besançon (Doubs)	94	20 %	6,8	41 %	35,9	●	15,77	
27 ^e	Clinique du Terre-Rouge, Le Mans (Sarthe)	87	10 %	5,1	54 %	31,3	●	15,76	
28 ^e	Hôpital Privé des Côtes d'Armor, Plérin (Côtes-d'Armor)	98	0 %	7,1	14 %	37,8	●	15,49	
29 ^e	Polyclinique du Bos, Lille (Nord)	97	11 %	6,5	7 %	38,1	●	15,38	
30 ^e	Polyclinique Courfancy, Reims (Marne)	85	46 %	5,9	5 %	37	●	15,29	

HÔPITAUX ET CLINIQUES

CANCERS GYNÉCOLOGIQUES

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	INDICE DE QUALITÉ	PET-SCAN	NOTE / 20
1 ^{er}	Institut Curie (CLCC), Paris	424	83 %	6	10 %	39,9	●	18,65
2 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	321	54 %	7	7 %	48,7	●	18,52
3 ^e	Centre Oscar-Lambret (CLCC), Lille (Nord)	436	58 %	6,9	15 %	38,9	●	18,20
4 ^e	Gustave-Roussy (CLCC), Villejuif (Val-de-Marne)	239	89 %	7,2	8 %	44,3	●	18,19
5 ^e	CHU - Hôp. Arnaud-de-Villeneuve, Montpellier (Hérault)	194	29 %	7	52 %	40,4	●	17,91
6 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	228	69 %	7	34 %	37,7	●	17,77
7 ^e	Clinique mutualiste La Sagesse, Rennes (Ile-et-Vilaine)	176	17 %	6	26 %	40,8	●	17,72
8 ^e	Hôpital Tenon, Paris	248	58 %	6,4	4 %	37,4	●	17,66
9 ^e	Institut Paoli-Calmettes (CLCC), Marseille (B.-du-Rhône)	289	55 %	6,9	10 %	37,2	●	17,64
10 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	186	17 %	6,7	33 %	40,3	●	17,63
11 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	193	46 %	8,5	11 %	44,7	●	17,55
12 ^e	CHU - Hôp. de Hautepierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	194	36 %	7,2	13 %	40,2	●	17,53
13 ^e	Centre François-Baclesse (CLCC), Caen (Calvados)	178	55 %	7,9	11 %	46,8	●	17,48
14 ^e	Institut du cancer de Montpellier, Montpellier (Hérault)	195	58 %	9,3	2 %	44,7	●	17,44
15 ^e	CHU - Hôpital Jeanne-de-Flandre, Lille (Nord)	202	29 %	7,3	29 %	37,9	●	17,40
16 ^e	Hôpital de la Conception, Marseille (Bouches-du-Rhône)	179	27 %	6,6	30 %	37,4	●	17,21
17 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	176	7 %	7,3	36 %	39,5	●	17,02
17 ^e	CHU, Amiens (Somme)	152	26 %	5	43 %	38,5	●	17,02
19 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	174	49 %	7,3	5 %	42,2	●	16,99
20 ^e	Hôpital Cochin, Paris	156	53 %	6,1	10 %	41,8	●	16,97
21 ^e	Inst. O. Regaud (CLCC)/Inst. univers. du cancer, Toulouse (Haute-Garonne)	162	74 %	6,3	8 %	38,9	●	16,85
22 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	165	50 %	6,7	4 %	41	●	16,82
23 ^e	Institut Bergonié (CLCC), Bordeaux (Gironde)	169	70 %	9,3	2 %	47,6	●	16,81
24 ^e	CHU - Hôpital Sud, Rennes (Ile-et-Vilaine)	180	42 %	8,8	17 %	38,2	NR	16,76
25 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	169	2 %	6,7	3 %	39,3	●	16,51

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	INDICE DE QUALITÉ	PET-SCAN	NOTE / 20
26 ^e	CH de Metz-Thionville - Hôp. de Mercy, Ars-Laqueuxy (Moselle)	174	14 %	8,1	64 %	36,9	●	16,48
27 ^e	CH intercommunal, Créteil (Val-de-Marne)	141	32 %	5,9	12 %	37,7	●	16,41
28 ^e	Centre Léon-Bérard (CLCC), Lyon (Rhône)	157	75 %	11,3	6 %	45,8	NR	16,39
29 ^e	Inst. de cancérol. de Lorraine (CLCC), Vandœuvre-lès-Nancy (M. et Moselle)	144	62 %	11,2	4 %	53,3	●	16,27
30 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	158	46 %	8	8 %	40,6	●	16,26
31 ^e	CH, La Rochelle (Charente-Maritime)	131	3 %	5,5	40 %	35,1	●	16,14
32 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	139	35 %	7,7	2 %	42,1	●	15,95
33 ^e	CHU Jean-Perrin (CLCC), Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	139	71 %	9,4	3 %	43,7	●	15,90
34 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	116	34 %	6,6	23 %	43	●	15,87
35 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	160	33 %	10,7	38 %	35,1	●	15,81
36 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	130	14 %	8,1	23 %	41,4	●	15,76
36 ^e	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	128	52 %	6,4	5 %	39,4	●	15,76
38 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	117	22 %	6	6 %	40,8	●	15,74
39 ^e	CH intercommunal, Poissy/Saint-Germain (Yvelines)	135	11 %	7,8	33 %	38,4	●	15,70
40 ^e	CH intercommunal, Quimper (Finistère)	123	0 %	6	33 %	37,7	●	15,68
41 ^e	Clinique Adassa, Strasbourg (Bas-Rhin)	109	6 %	5,8	20 %	43,1	●	15,64
42 ^e	CH, Pontose (Val-d'Oise)	126	46 %	4,1	10 %	33,2	●	15,63
43 ^e	Hôpital Femme-Mère-Enfant, Bron (Rhône)	109	36 %	5,2	9 %	42,1	●	15,62
44 ^e	CH, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	118	6 %	2,6	31 %	31,7	●	15,52
45 ^e	Clin. mutualiste Jules-Verne, Nantes (Loire-Atlantique)	705	6 %	5,5	30 %	40,9	●	15,43
46 ^e	Inst. de cancérol. Ouest, CHU R. Gaudichaud (Cl. St-Herblan) (Ile-Atlant.)	128	80 %	6,7	6 %	35,4	●	15,42
47 ^e	CH de Marne-la-Vallée, Jossigny (Seine-et-Marne)	116	20 %	6	29 %	37,4	NR	15,41
48 ^e	CH intercomm., Belfort/Montbéliard (T. de Belfort/Doubs)	113	73 %	7,1	34 %	40,3	●	15,38
49 ^e	Polyclinique (Ahnac), Hénin-Beaumont (Pas-de-Calais)	112	7 %	7,8	39 %	45,4	●	15,36
50 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	114	32 %	6,1	21 %	38,3	●	15,34

CANCERS DE LA PEAU

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	INDICE DE QUALITÉ	CHIMIOTHÉRAPIE	RADIOTHÉRAPIE	PET-SCAN	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	359	23 %	3,9	32,7	●	●	●	18,18
2 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	383	37 %	3,2	29	●	●	●	17,92
3 ^e	Gustave-Roussy (CLCC), Villejuif (Val-de-Marne)	231	83 %	2,8	29,6	●	●	●	17,84
4 ^e	Hôpital Saint-Louis, Paris	264	62 %	5,1	32,5	●	●	●	17,78
5 ^e	Hôp. de la Timone (adultes), Marseille (Bouches-du-Rhône)	186	46 %	4,4	33,8	●	●	●	17,19
6 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	268	22 %	4,9	32,9	●	●	●	17,11
7 ^e	CHU - Hôpital Claude-Muriez, Lille (Nord)	165	27 %	5,2	39,3	NR	NR	●	16,74
8 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	168	24 %	4,3	33,3	●	●	●	16,64
9 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	133	46 %	5	33,3	●	●	●	16,62
10 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	102	34 %	4	31	●	●	●	16,59
11 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	173	46 %	5,4	31,3	●	●	●	16,40
12 ^e	Institut Curie (CLCC), Paris	136	67 %	3,6	29,9	●	●	●	16,32
13 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	191	45 %	3,1	28,9	●	●	●	16,27
14 ^e	Hôpital Bichat, Paris	86	72 %	4,6	33,1	●	●	●	16,25
15 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	193	29 %	2,5	26,6	NR	NR	●	16,22

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	INDICE DE QUALITÉ	CHIMIOTHÉRAPIE	RADIOTHÉRAPIE	PET-SCAN	NOTE / 20
16 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	156	27 %	5,3	35,2	●	●	●	16,16
17 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	107	7 %	3,3	32,4	●	●	●	16,14
18 ^e	Hôp. Ambroise-Paré, Boulogne-Billancourt (Hts-de-Seine)	218	68 %	4,1	33,3	●	●	●	16,12
19 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	60	44 %	4,3	31,1	●	●	●	16,11
20 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	81	29 %	2,8	28,9	●	●	●	15,84
21 ^e	Hôtel-Dieu, Paris	172	55 %	6,1	42,7	●	●	●	15,81
22 ^e	CHU - Hôpital de l'Archet, Nice (Alpes-Maritimes)	88	39 %	4,3	35,1	●	●	●	15,78
22 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	40	22 %	4	35	●	●	●	15,78
24 ^e	Inst. univers. du cancer - Oncopole, Toulouse (Haute-Garonne)	210	57 %	3,6	28,8	●	●	●	15,70
25 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	165	43 %	2,8	30,2	●	●	●	15,64
26 ^e	CHU - Hôp. d'Estaing, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	232	38 %	3,4	30,2	●	●	●	15,60
26 ^e	CH, Valence (Drôme)	95	24 %	4,4	32,4	●	●	●	15,60
28 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	350	41 %	2,7	31	●	●	●	15,59
29 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	51	40 %	4,6	33,5	●	●	●	15,47
30 ^e	CHU - Hôp. Robert-Debré, Reims (Marne)	73	57 %	6,3	41,9	●	●	●	15,45

Cancers gynécologiques. Classement des 443 hôpitaux pratiquant la chirurgie des cancers gynécologiques. Ci-dessus, les 50 meilleurs hôpitaux.

Pet-scan : plateau d'imagerie comprenant un Pet-scan dans l'établissement (●), sinon (●). NR : non répondu.

Cancers de la peau. Classement des 508 hôpitaux prenant en charge les mélanomes et autres tumeurs malignes de la peau. Ci-dessus, les 30 meilleurs. Chimiothérapie sur place obligatoire (●), radiothérapie sur place (●), sinon (●). Pet-scan : plateau d'imagerie comprenant un Pet-scan dans l'établissement (●), sinon (●). NR : non répondu.

CANCER DE LA PROSTATE

HÔPITAUX

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DUREE DE SÉJOUR	INDICE DE GRANITE	ULTRASONS	CURIETHERAPIE	NOTE / 20
1 ^{er}	Institut mutualiste Montsouris, Paris	378	87%	5,3	35,9	● ●	19,22
2 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	244	66%	6,3	37,1	● ●	18,99
3 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	193	66%	4,2	31,9	● ●	18,61
4 ^e	GH Saint-Joseph, Paris	128	84%	3,3	31,8	● ●	18,38
5 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	153	21%	7,8	36,8	● ●	18,34
6 ^e	CHU - Hôpital Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	170	67%	6,1	32,9	● ●	18,32
7 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	124	24%	6,3	32,3	● ●	18,18
8 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	103	48%	5,3	31,6	● ●	18,09
9 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	99	35%	5	30,3	● ●	18
10 ^e	CHU, Pointe-à-Pitre (Guadeloupe)	143	-	5,5	29,9	● ●	17,88
11 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	119	79%	4,4	27,3	● ●	17,75
12 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	106	33%	5,1	31,8	● ●	17,73
13 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	91	33%	7,2	34,6	● ●	17,68
14 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	149	47%	3,9	28,9	● ●	17,66
15 ^e	Clinique Adassa, Strasbourg (Bas-Rhin)	98	12%	7,4	40,1	● ●	17,55
16 ^e	Clinique mutualiste Jules-Verne, Nantes (Loire-Atlantique)	197	53%	7,4	29,6	● ●	17,35
17 ^e	Institut Paoli-Calmettes (IICC), Marseille (Bouches-du-Rhône)	86	40%	4	27	● ●	17,17
18 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	78	46%	4,8	28,9	● ●	17,15
19 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	53	43%	7,1	39,6	● ●	17,12
20 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	74	62%	7,1	32,4	● ●	17,01
21 ^e	Hôp d'instruction des armées Bégin, St-Mandé (Val-de-Marne)	97	64%	6,1	30,4	● ●	16,96
22 ^e	Hôpital Cochin, Paris	122	74%	7,4	29,7	● ●	16,93
23 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	72	25%	10,4	48,3	● ●	16,88
24 ^e	Hôpital R.-Schuman, Vantoux (Moselle)	85	24%	5,4	31,2	● ●	16,80
25 ^e	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	73	55%	4,4	29,8	● ●	16,75

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DUREE DE SÉJOUR	INDICE DE GRANITE	ULTRASONS	CURIETHERAPIE	NOTE / 20
26 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	62	32%	6,9	29,8	● ●	16,61
27 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronie, Montpellier (Hérault)	59	31%	4,5	30,1	● ●	16,47
28 ^e	CHU - Hôpital de l'Archevêque, Nice (Alpes-Maritimes)	51	24%	6,6	34,3	● ●	16,45
29 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	56	14%	8,5	34,4	● ●	16,35
30 ^e	CHU de Martinique, Le Lamentin (Martinique)	61	-	8,4	30,3	● ●	16,34
31 ^e	GH mutualiste, Grenoble (Isère)	57	2%	9,5	34,7	● ●	16,33
32 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	43	63%	6,5	36,1	● ●	16,32
33 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HMC, Nantes (Loire-Atlantique)	37	43%	7,1	41,2	● ●	16,11
34 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	49	35%	9,1	37,2	● ●	16,09
35 ^e	CH, Sarreguemines (Moselle)	50	12%	7,9	48,5	NR NR	16,08
36 ^e	CHU, Caen (Calvados)	34	35%	5,1	39	● ●	16,07
36 ^e	Hôpital Saint-Louis, Paris	34	65%	7,1	37,5	● ●	16,07
38 ^e	Clinique mutualiste de l'Estuaire, St-Nazaire (Loire-Atlantique)	35	3%	6	45,7	● ●	16,02
39 ^e	CH, Mulhouse (Haut-Rhin)	57	2%	5,5	27,2	● ●	15,90
40 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	37	27%	9,5	50	● ●	15,84
41 ^e	Hôpital Européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	54	9%	7,8	34,3	● ●	15,83
42 ^e	Hôpital Bichat, Paris	41	71%	9,6	41,5	● ●	15,67
43 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	38	53%	8,5	32,9	● ●	15,56
44 ^e	CHU - Hôpital de la Cavale blanche, Brest (Finistère)	56	14%	7,9	29,5	NR NR	15,54
45 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	41	5%	9,3	40,2	● ●	15,47
46 ^e	Hôtel-Dieu du Creusot, Le Creusot (Saône-et-Loire)	44	7%	10	38,6	NR NR	15,44
46 ^e	CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	41	34%	6,8	30,5	● ●	15,44
48 ^e	CH, Granville (Mayenne)	37	5%	8,7	44,6	● ●	15,38
49 ^e	CH, Dunkerque (Nord)	50	0%	11,1	32	● ●	15,21
50 ^e	CHU, Amiens (Somme)	36	8%	8,3	41,7	● ●	15,19

CLINIQUES

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DUREE DE SÉJOUR	INDICE DE GRANITE	ULTRASONS	CURIETHERAPIE	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique Saint-Augustin, Bordeaux (Gironde)	536	60%	4,5	29,6	● ●	18,65
2 ^e	Polyclin du Parc-Rambot, Aix-en-Provence (B.-du-Rhône)	176	41%	5,1	33,2	● ●	18,63
3 ^e	Clin. urologique Nantes-Atlantis, St-Herblain (Loire-Atlant.)	179	39%	8,1	42,9	● ●	18,29
4 ^e	Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	152	49%	5,5	32,2	● ●	18,28
5 ^e	Clinique St-Jean-Languedoc, Toulouse (Haute-Garonne)	125	24%	5,1	33,2	● ●	18,26
6 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	121	36%	7,4	36	● ●	18,19
7 ^e	Clinique la Châtaigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	146	25%	6,5	35,3	● ●	18,09
8 ^e	Polyclinique de Gentilly, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	122	43%	6,3	35,7	NR NR	17,58
9 ^e	Hôpital privé de la Louvière, Lille (Nord)	109	13%	5,6	33,7	● ●	17,52
10 ^e	Clinique Océane, Vannes (Morbihan)	119	2%	4,3	27,9	● ●	17,38
11 ^e	Polyclinique St-Privat, Boujan-sur-Libron (Hérault)	182	5%	8,1	30,9	● ●	17,11
12 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	106	7%	7,4	35,4	● ●	17,09
13 ^e	Clinique Toulouse-Lautrec, Albi (Tarn)	119	38%	8,2	40,1	NR NR	17,07
14 ^e	Clinique chirurgicale du Pré, Le Mans (Sarthe)	115	22%	6,2	28,9	● ●	17
15 ^e	Polyclinique Saint-Roch, Cabestany (Pyrénées-Orientales)	109	6%	6,1	28,7	● ●	16,77

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DUREE DE SÉJOUR	INDICE DE GRANITE	ULTRASONS	CURIETHERAPIE	NOTE / 20
16 ^e	Clinique Belledonne, Saint-Martin-d'Hères (Isère)	101	14%	4,9	31,7	● ●	16,54
17 ^e	Polyclinique Saint-François, Montluçon (Allier)	97	39%	5,4	29,1	● ●	16,53
18 ^e	CMC Ambroise-Paré, Neuilly-sur-Seine (Hauts-de-Seine)	110	75%	6,4	28,9	NR NR	16,40
19 ^e	Clinique Turin, Paris	84	58%	5,2	34,8	● ●	16,30
20 ^e	Clinique des Cèdres, Combarrieville (Haute-Garonne)	96	43%	5,2	32	● ●	16,28
21 ^e	Polyclinique du Parc, Caen (Calvados)	102	25%	9,2	31,1	● ●	16,25
22 ^e	Clinique St-Michel-et-Ste-Anne, Quimper (Finistère)	87	6%	7,5	40,2	● ●	16,09
23 ^e	Infirmier protestante de Lyon, Caluire-et-Cuire (Rhône)	93	41%	8,2	34,7	● ●	15,99
24 ^e	Clinique Sainte-Odile, Haguenau (Bas-Rhin)	104	9%	6,2	28,6	NR NR	15,93
25 ^e	Clinique Esquirol-St-Hilaire, Agen (Lot-et-Garonne)	92	18%	6,5	30,7	● ●	15,92
26 ^e	Institut Amaut-Tzanck, St-Laurent-du-Var (Alpes-Maritimes)	99	16%	6,3	30,1	● ●	15,88
27 ^e	Clinique du Diaconal-Roosevelt, Mulhouse (Haut-Rhin)	86	2%	8,8	47,4	● ●	15,63
28 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	87	23%	6,1	32,5	● ●	15,56
29 ^e	Hôpital privé des Côtes d'Armor, Plérin (Côtes-d'Armor)	92	0%	7,4	32,9	● ●	15,51
30 ^e	Polyclinique Courtaucy, Reims (Marne)	84	51%	7,7	32,7	● ●	15,34

Cancer de la prostate. Classement des 177 hôpitaux et des 259 cliniques pratiquant la chirurgie du cancer de la prostate. Ci-dessus, les 50 meilleurs hôpitaux et les 30 meilleures cliniques. Ultrasons : traitement, sur place (●) ou non (●), par ultrasons focalisés de haute intensité. Curiothérapie : implantation, sur place (●) ou non (●), d'aiguilles délivrant des sources radioactives. NR : non répondu.

HÔPITAUX ET CLINIQUES

CANCER DE LA VESSIE

HÔPITAUX

	ACTIVITÉ	MOTONITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	CELIOSCOPIQUE	REPLACEMENT DE VESSIE	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20	
1 ^{er}	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	413	57%	6,9	0%	79%	46	45,7	18,16
2 ^e	Hôpital R.-Schuman, Vantoux (Moselle)	277	16%	6,3	9%	91%	12	43	18,14
3 ^e	Hôpital Saint-Louis, Paris	251	41%	6,2	8%	89%	7	43,2	18
4 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	258	58%	5,2	0%	91%	11	40,9	17,96
5 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	300	24%	7,2	2%	81%	19	45,5	17,86
6 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	296	38%	5,6	0%	88%	14	39,5	17,56
7 ^e	Hôpital Cochin, Paris	312	63%	4,1	0%	88%	17	32,9	17,52
8 ^e	Hôpital européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	218	6%	6,7	1%	93%	7	42,5	17,46
9 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	210	65%	6,1	0%	88%	6	45,1	17,42
10 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	227	23%	5,6	0%	93%	1	42,3	17,39
11 ^e	CH Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	192	5%	6,9	1%	93%	2	49,6	17,33
12 ^e	Hôpital de la Conception, Marseille (Bouches-du-Rhône)	212	24%	7,2	0%	88%	10	45,3	17,32
13 ^e	CHU - Hôpital Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	216	56%	8,4	0%	83%	16	47,6	17,31
14 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	172	20%	5,8	2%	92%	4	45,3	17,13
15 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	193	11%	8	1%	87%	6	50,9	17,12
16 ^e	CH Intercom. Belfort/Montbéliard (T de Belfort/Doubs)	185	65%	7,9	0%	91%	0	50,1	16,98
17 ^e	Hôpital Tenon, Paris	220	44%	6,4	16%	94%	3	37,8	16,96
18 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	232	63%	7,7	3%	88%	7	40,2	16,93
19 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	239	21%	5,4	0%	85%	13	35,9	16,82
20 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	224	3%	5,3	0%	88%	3	39,7	16,78

	ACTIVITÉ	MOTONITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	CELIOSCOPIQUE	REPLACEMENT DE VESSIE	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20	
21 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	169	29%	6,8	2%	89	7%	43,8	16,68
22 ^e	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	168	36%	4,9	7%	93	8%	38,2	16,64
23 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	178	31%	4,6	5%	90	7%	36,7	16,56
24 ^e	GH Saint-Joseph, Paris	186	53%	3,5	1%	95	1%	33,8	16,45
25 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	159	22%	8,2	1%	86	6%	52,1	16,41
26 ^e	Clin. mutualiste de la Porte de l'Orient, Lorient (Morbihan)	141	25%	6,1	3%	91	3%	45,6	16,38
26 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	188	21%	7,5	0%	85	5%	44,2	16,38
28 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	176	53%	8,4	1%	86	7%	44,1	16,36
29 ^e	GH mutualiste, Grenoble (Isère)	184	2%	7,1	14%	91	0%	42,6	16,31
30 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	167	35%	5,4	0%	86	6%	42,7	16,29
31 ^e	CHU, Amiens (Somme)	151	28%	6,6	0%	86	3%	49,2	16,22
32 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	169	15%	5,3	0%	91	4%	38,2	16,03
33 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	170	31%	6,2	1%	82	8%	38,7	15,85
34 ^e	Hôpital d'instruction des armées Val-de-Grâce*, Paris	143	75%	5,4	0%	92	4%	39,9	15,83
35 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronie, Montpellier (Hérault)	135	31%	7,4	2%	84	11%	45,6	15,76
36 ^e	Clinique Adassa, Strasbourg (Bas-Rhin)	136	4%	6,5	4%	85	8%	44,1	15,67
37 ^e	CHU - Hôpital de l'Archevêque, Nice (Alpes-Maritimes)	158	13%	4,7	1%	89	5%	35,4	15,65
38 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	135	29%	5,5	0%	91	3%	41,9	15,62
39 ^e	CHU G. - Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	210	23%	8,7	0%	80	2%	40,5	15,51
40 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-les-Nancy (M. et Moselle)	158	31%	7,5	3%	89	0%	41,7	15,46

CLINIQUES

	ACTIVITÉ	MOTONITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	INDICE DE GRANITE	REPLACEMENT DE VESSIE	CELIOSCOPIQUE	NOTE / 20	
1 ^{er}	Clinique Saint-Augustin, Bordeaux (Gironde)	294	24%	8,1	0%	48,1	44	75%	17,44
2 ^e	Clinique de l'Espérance, Mougins (Alpes-Maritimes)	258	9%	5,5	5%	42,5	7	93%	17,41
3 ^e	Polyclinique St-Roch, Cabestany (Pyrénées-Orientales)	346	4%	5,9	0%	43,1	7	90%	17,30
4 ^e	Hôpital privé des Côtes d'Armor, Plestin (Côtes-d'Armor)	251	1%	5	5%	41,6	8	91%	17,12
5 ^e	Polyclin. du Parc-Rambot, Aix-en-Provence (B.-du-Rhône)	246	37%	6,3	4%	43,7	19	89%	17,09
6 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	282	7%	5,3	6%	37,9	9	91%	17,02
7 ^e	Polyclinique Courlancy, Reims (Marne)	212	45%	7,7	7%	47,5	11	81%	16,82
8 ^e	Clinique Saint-Jean-Languedoc, Toulouse (Hte-Garonne)	295	26%	4,6	9%	34,7	8	89%	16,80
9 ^e	Polyclinique de Gentilly, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	240	33%	6,7	1%	46,1	2	92%	16,78
10 ^e	Hôpital privé de la Louvière, Lille (Nord)	266	6%	4,5	3%	37,8	3	92%	16,74
11 ^e	Clinique Toulouse-Lautrec, Albi (Tarn)	207	23%	4,8	0%	43,8	3	97%	16,72
12 ^e	Polyclinique Saint-Privat, Boujan-sur-Libron (Hérault)	276	4%	6,2	2%	39,4	15	87%	16,64
13 ^e	Clinique nouvelle Bel-Air, Bordeaux (Gironde)	221	2%	3,9	0%	38,4	0	100%	16,26
14 ^e	Clinique Pasteur, Toulouse (Haute-Garonne)	190	24%	6,4	1%	45	7	92%	15,96
15 ^e	Clinique du Diaconat-Roosevelt, Mulhouse (Haut-Rhin)	192	2%	6,2	0%	46,9	3	93%	15,94
16 ^e	Polyclinique Vauban, Valenciennes (Nord)	233	3%	6,4	15%	38,3	3	91%	15,90
17 ^e	Clin. urologique Nantes-Atlantis, St-Herblain (Loire-Atlant.)	181	24%	5,4	12%	44,1	14	87%	15,88
18 ^e	Infirmière protestante de Lyon, Caluire-et-Cuire (Rhône)	204	23%	6,3	0%	44,9	6	90%	15,86
19 ^e	Métopôle de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	211	12%	5,7	0%	37,7	9	91%	15,72
20 ^e	Clinique Ormeau-Pyrénées, Tarbes (Hautes-Pyrénées)	196	9%	5,1	1%	41,8	0	95%	15,64

Cancer de la vessie. Classement des 336 hôpitaux et des 345 cliniques pratiquant la chirurgie du cancer de la vessie. Ci-dessus, les 40 meilleurs hôpitaux et les 20 meilleures cliniques. *Activité transférée à l'HIA Bégin, à Saint-Mandé.

Cancer du rein. Classement des 225 hôpitaux réalisant des ablations du rein pour cancer. Ci-contre, les 30 meilleurs. Cœliochirurgie : pourcentage des interventions réalisées sous cœlioscopie. Technicité : pourcentage des opérations de chirurgie partielle du cancer du rein par rapport à l'ensemble des interventions.

CANCER DU REIN

HÔPITAUX

	ACTIVITÉ	MOTONITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	CELIOSCOPIQUE	TECHNICITÉ	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	153	71%	4,9	75%	75%	31,4	18,62
2 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	79	81%	6,9	94%	61%	50	18,55
3 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	121	52%	5,8	61%	66%	42,4	18,49
4 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	204	75%	6,8	42%	66%	39,2	18,40
5 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	164	40%	7	66%	51%	42,8	18,29
6 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	100	78%	7,3	51%	52%	51,6	18,27
7 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	104	42%	5,7	79%	66%	36,3	18,18
8 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	90	48%	7	69%	51%	45,6	17,93
9 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	92	46%	6,7	78%	60%	38	17,90
10 ^e	CHU - Hôpital Rangueil / IUCT, Toulouse (Haute-Garonne)	137	74%	8,3	66%	46%	42,3	17,89
11 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	102	34%	7,4	58%	63%	37,3	17,53
12 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	111	34%	9	30%	60%	45,1	17,29
13 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-les-Nancy (M. et Moselle)	71	35%	7	73%	45%	38,4	17,06
14 ^e	GH Saint-Joseph, Paris	50	60%	5,5	94%	80%	42	16,98
15 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	69	30%	11,6	62%	54%	52,9	16,71
16 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	72	33%	10,4	43%	40%	52,8	16,61
17 ^e	Hôpital Cochin, Paris	70	66%	7	31%	60%	36,8	16,52
18 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	73	44%	11	58%	34%	45,6	16,42
19 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	76	72%	9,4	33%	33%	44,3	16,38
20 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronie, Montpellier (Hérault)	63	33%	10,6	60%	52%	49,2	16,36
21 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	69	42%	9,1	38%	48%	47,5	16,33
22 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	62	34%	8	50%	42%	48	16,22
23 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	69	52%	8,9	35%	43%	45,7	16,20
24 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	70	29%	7,8	59%	41%	35,4	16,16
25 ^e	CHU, Amiens (Somme)	71	31%	7,5	15%	25%	43,3	16,02
26 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	55	47%	10,4	35%	51%	55	15,99
27 ^e	Hôpital R.-Schuman, Vantoux (Moselle)	70	20%	10	23%	41%	46,4	15,92
28 ^e	Hôpital Saint-Louis, Paris	57	47%	7,5	46%	32%	40,8	15,67
29 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	50	24%	8,4	32%	48%	48,5	15,61
30 ^e	CHU - Hôpital de l'Archevêque, Nice (Alpes-Maritimes)	50	22%	10,4	64%	20%	47	15,35

CANCER ORL

HÔPITAUX		ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	SPECIALISATION	TECHNICITÉ	INDICE DE GRANITE	PET-SCAN	NOTE / 20
1 ^{er}	Gustave-Roussy (CLCC), Villejuif (Val-de-Marne)	309	89%	18,7	62%	17%	65,4	●	18,84
2 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	281	60%	13,3	11%	2%	55,8	●	18,25
3 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	163	34%	11,7	13%	2%	57,9	●	18,20
4 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	140	69%	10,2	29%	4%	52,5	●	18,19
5 ^e	Hôp. de la Timone (adultes)*, Marseille (B.-du-Rhône)	195	33%	14	14%	1%	61,5	●	17,99
6 ^e	Hôpitaux nord (Croux-Rousse), Lyon (Rhône)	430	60%	15	16%	1%	47	●	17,98
7 ^e	CHU - Hôp. Guy-de-Chauliac, Montpellier (Hérault)	264	49%	12,4	12%	1%	50,6	●	17,93
8 ^e	Inst. de cancérologie (CLCC), Vandœuvre-lès-Nancy (M.-et-Moselle)	135	61%	16	81%	6%	83,8	●	17,92
9 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	241	51%	9,6	13%	1%	41,4	●	17,89
10 ^e	Institut Curie (CLCC), Paris	139	78%	16,6	73%	16%	58,2	●	17,87
11 ^e	Centre Léon-Bérard (CLCC), Lyon (Rhône)	148	49%	14,8	88%	10%	51	NR	17,84
12 ^e	Centre Oscar-Lambret (CLCC), Lille (Nord)	138	27%	13	78%	14%	50,9	●	17,75
13 ^e	CHU - Hôpital Larrey / IUCT, Toulouse (Haute-Garonne)	209	63%	13	10%	1%	50	●	17,67
14 ^e	Hôpital Bichat, Paris	153	76%	17,4	26%	7%	50,7	●	17,64
15 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	180	68%	14,1	7%	2%	56,2	●	17,46
16 ^e	Hôpital Tenon, Paris	129	61%	14,3	23%	2%	56,4	●	17,37
17 ^e	Centre François-Baclesse (CLCC), Caen (Calvados)	115	59%	19,6	88%	8%	78,7	●	17,36
18 ^e	Inst. Cl. Regaud (CLCC) Inst. univers. du cancer, Toulouse (Haute-Garonne)	109	72%	13	85%	19%	49,8	●	17,35
19 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Étienne (Loire)	140	22%	15,2	11%	1%	57,7	●	16,97
20 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	121	27%	12,9	8%	1%	61,1	●	16,91
21 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	116	18%	12,3	14%	2%	52	●	16,90
22 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	135	39%	12,1	21%	0%	41,5	●	16,84
23 ^e	CH intercommunal, Toulon-La Seyne (Var)	119	5%	12,4	17%	2%	50	NR	16,83
24 ^e	Inst. univers. de la face et du cou, Nice (Alpes-Maritimes)	160	14%	5,2	3%	0%	39,3	●	16,59
25 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	78	59%	13,2	19%	3%	57,9	●	16,42
26 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	120	26%	19,8	8%	1%	68	●	16,41
27 ^e	CHU, Amiens (Somme)	111	43%	16,8	9%	4%	53,5	●	16,24
28 ^e	GH Saint-Vincent, Strasbourg (Bas-Rhin)	149	30%	15,8	8%	0%	47,4	NR	16,20
29 ^e	CH, Lens (Pas-de-Calais)	96	21%	13,5	44%	0%	52,9	●	16,14
30 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	105	69%	12,6	8%	1%	49,7	●	16,13
31 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	93	60%	14,2	11%	0%	52,6	●	15,93
32 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	93	58%	13,9	12%	1%	48,9	●	15,80
33 ^e	CH intercommunal, Créteil (Val-de-Marne)	104	38%	13,2	8%	0%	46	●	15,66
34 ^e	CHU Sud Réunion, Saint-Pierre (La Réunion)	73	-	20,2	22%	2%	65,1	●	15,64
35 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	89	42%	12,2	10%	0%	46,8	●	15,63
36 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	89	34%	13,2	5%	0%	55,3	●	15,57
37 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M.-et-Moselle)	86	57%	13,6	7%	0%	60,9	●	15,48
38 ^e	CHU - Hôp. Robert-Debré, Reims (Marne)	76	50%	16,6	10%	1%	59,5	●	15,32
39 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	83	47%	19,8	7%	0%	66,9	●	15,29
40 ^e	CHU G - Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	77	61%	13,3	10%	0%	45,7	●	15

Cancers ORL. Classement des 286 hôpitaux et des 335 cliniques prenant en charge les cancers ORL. Ci-dessus, les 40 meilleurs hôpitaux et les 20 meilleures cliniques. Spécialisation : part des séjours pour des cancers ORL par rapport à la totalité des séjours ORL. Technicité : pourcentage des opérations reconstructrices par rapport à l'activité chirurgicale pour cancer ORL. Pet-scan : plateau d'imagerie comprenant un Pet-scan dans l'établissement (●), sinon (●). NR : non répondu. * Activité transférée à l'hôpital de la Conception.

Cancer du poumon. Classement des 108 hôpitaux pratiquant la chirurgie du cancer du poumon. Ci-dessus, les 25 meilleurs. Evaluation de la mortalité : tenue périodique dans l'établissement de réunions d'analyse de la mortalité et de la morbidité et calcul du taux de mortalité à 30 jours sur deux ans de cette chirurgie (●). Pet-scan : plateau d'imagerie comprenant un Pet-scan dans l'établissement (●), sinon (●). NR : non répondu.

CLINIQUES

CLINIQUES		ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	SPECIALISATION	TECHNICITÉ	INDICE DE GRANITE	PET-SCAN	NOTE / 20
1 ^{er}	Polyclinique Courclancy, Reims (Marne)	147	70%	15,4	16%	7%	71	●	18,89
2 ^e	Clinique Saint-Augustin, Bordeaux (Gironde)	114	46%	13,9	6%	7%	71	●	18,60
3 ^e	Hôpital privé Clairval, Marseille (Bouches-du-Rhône)	110	29%	7,6	8%	4%	45,1	●	18,42
4 ^e	Polyclinique du Parc, Saint-Sauve (Nord)	79	1%	9,9	3%	6%	69,7	●	18
5 ^e	Hôpital privé des Côtes-d'Armor, Plérin (Côtes-d'Armor)	77	2%	6,3	30%	4%	42,3	●	17,96
6 ^e	Pôle Santé République, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	63	25%	11,8	4%	6%	63,1	●	17,30
7 ^e	Centre médico-chirurgical du Mans, Le Mans (Sarthe)	68	32%	21,4	4%	4%	57,8	●	17,05
8 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	78	8%	13,1	3%	4%	47,2	●	17,04
9 ^e	Clinique Océane, Vannes (Morbihan)	58	14%	17,6	6%	6%	63,9	●	16,96
10 ^e	Hôpital privé de la Louvière, Lille (Nord)	64	6%	11,8	5%	4%	45,8	●	16,88
10 ^e	Clinique de Chenove, Chenove (Côte-d'Or)	50	26%	12,6	7%	6%	66,1	●	16,88
12 ^e	Clinique Jules-Verne, Nantes (Loire-Atlantique)	58	9%	7,5	3%	4%	47,2	●	16,76
13 ^e	Clinique de l'Atlantique, Puilboreau (Charente-Maritime)	54	20%	12,1	5%	5%	56,9	●	16,70
14 ^e	Polyclinique du Parc, Caen (Calvados)	46	9%	7,4	6%	6%	39,9	●	16,30
15 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	53	9%	7,7	2%	4%	34,3	●	15,83
16 ^e	Clinique Pasteur-Lanroze, Brest (Finistère)	40	0%	10,1	3%	3%	59,1	●	15,46
17 ^e	Clinique Belharra, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	39	23%	16,1	6%	5%	55,9	NR	15,43
18 ^e	CH privé Saint-Gregoire, Saint-Gregoire (Ile-et-Vilaine)	42	14%	9,1	2%	4%	44,6	●	15,36
19 ^e	Clinique Tivoli-Ducos, Bordeaux (Gironde)	38	39%	9,9	3%	5%	52	●	15,35
20 ^e	Clinique Mathilde, Rouen (Seine-Maritime)	42	10%	9,6	2%	3%	39,7	●	15,27

CANCER DU POUMON

HÔPITAUX		ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	INDICE DE GRANITE	TECHNICITÉ	PET-SCAN	EVALUATION DE LA MORTALITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	Cre chir. M.-Lannelongue, Le Plessis-Robinson (Hls-de-Seine)	337	90%	11,8	62,4	38%	●	●	18,63
2 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	357	43%	9,7	49	55%	●	●	18,57
3 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	289	72%	9,1	46,9	66%	●	●	18,56
4 ^e	CHU - Hôp. A. de Villeneuve, Montpellier (Hérault)	285	46%	9,5	44,3	74%	●	●	18,24
5 ^e	Hôpital Louis-Pradel, Bron (Rhône)	331	46%	10	49,8	27%	●	●	18,10
6 ^e	Hôpital Cochin, Paris	584	81%	11,1	51,3	8%	●	●	18,08
7 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	174	46%	9,4	51,8	77%	●	●	17,78
8 ^e	Centre J.-Perrin (CLCC), Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	268	43%	9,9	48	49%	●	●	17,73
9 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	275	67%	13	58,9	24%	●	●	17,62
10 ^e	CHU - Hôpital Larrey / IUCT, Toulouse (Haute-Garonne)	209	65%	10,3	54,7	26%	●	●	17,55
11 ^e	CHU - Hôpital Haut-Lévêque, Pessac (Gironde)	281	43%	12,3	51,8	25%	●	●	17,48
12 ^e	CHU - Hôp. Central, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	240	55%	13,6	61,6	11%	●	●	17,45
13 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	284	41%	13,7	49,5	44%	NR	●	17,36
13 ^e	Hôpital Tenon, Paris	176	67%	11,6	52,1	54%	●	●	17,35
15 ^e	CHU, Amiens (Somme)	161	42%	12	55,4	58%	●	●	17,26
16 ^e	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	231	34%	11	48,9	47%	●	●	17,25
17 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	152	36%	9,6	50	89%	●	●	17,24
18 ^e	CHU - Hôp. Calmette, Lille (Nord)	234	35%	14,6	61,5	7%	NR	●	17,10
19 ^e	Hôpital R.-Schuman, Vantoux (Moselle)	184	22%	11,5	51,5	45%	●	●	17,02
20 ^e	CHU, Caen (Calvados)	173	39%	10,3	59,3	0%	●	●	16,95
21 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	190	71%	12,5	54,7	3%	●	●	16,92
22 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	161	55%	8	43,5	23%	●	●	16,84
22 ^e	CH, Avignon (Vaucluse)	150	33%	8,1	45,7	50%	●	●	16,84
24 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	112	35%	8,8	52,9	26%	●	●	16,45
25 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	138	3%	10,5	54,7	4%	●	●	16,34
26 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	136	32%	10,6	52,4	10%	●	●	16,27
27 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	135	58%	9,5	51,1	0%	●	●	16,15
28 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	152	59%	11,1	34,4	13%	●	●	16,13
29 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Étienne (Loire)	127	30%	11,3	51,6	2%	●	●	15,70
30 ^e	Hôpital Avicenne, Bobigny (Seine-Saint-Denis)	97	27%	12,4	59,3	2%	●	●	15,34

CANCER DU CÔLON OU DE L'INTESTIN

HÔPITAUX

		ACTIVITE	MORBIDITE	DUREE DE SEJOUR	CELEBRARIQUE	INDICE DE QUALITE	EVALUATION DE LA MORBIDITE	REANIMATION	PEI-SCAN	NOTE 1/20
1 ^{er}	CHU - Hôpital Haut-Lévêque, Pessac (Gironde)	152	42%	14,8	41%	68,1	●●●●	●●●	●	18,48
2 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	141	58%	12,2	50%	54,8	●●●●	●●●	●	18,22
3 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	120	47%	11,2	63%	51,7	●●●●	●●●	●	18,12
4 ^e	CHU - Hôp d'Estang, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	125	36%	13,6	51%	58,4	●●●●	●●●	●	17,97
5 ^e	Hôpital Beaujon, Clichy (Hauts-de-Seine)	108	74%	13,4	66%	57,9	●●●●	●●●	●	17,87
6 ^e	CH Intercom., Belfort/Montbéliard (T de Belfort/Doubs)	108	69%	15	19%	69,9	●●●●	●●●	●	17,52
6 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	93	76%	9,1	73%	52,2	●●●●	●●●	●	17,52
8 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	163	64%	16,7	23%	55,9	●●●●	●●●	●	17,51
9 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	92	27%	13	67%	65,5	●●●●	●●●	●	17,49
10 ^e	Inst Paoli-Calmettes (CICC), Marseille (B-du-Rhône)	96	56%	11,5	60%	46,1	●●●●	●●●	●	17,34
11 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	119	45%	16,7	25%	66,2	●●●●	●●●	●	17,33
12 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	105	42%	12,1	20%	61,9	●●●●	●●●	●	17,27
13 ^e	Inst. du cancer de Montpellier, Montpellier (Hérault)	123	70%	13,9	13%	58,3	●●●●	●●●	●	17,20
14 ^e	CHU - Hôpital Purpan / IUCT, Toulouse (Hie-Garonne)	98	55%	12,9	24%	62,8	●●●●	●●●	●	17,16
15 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	102	33%	15,6	20%	69,6	●●●●	●●●	●	17,12
16 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	123	41%	16,1	15%	63,4	●●●●	●●●	●	17,11
17 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	99	2%	18,1	36%	70,5	●●●●	●●●	●	17,07
18 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	97	19%	14,5	33%	64,4	●●●●	●●●	●	17,02
19 ^e	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	88	45%	9,9	68%	49,7	●●●●	●●●	●	16,75
20 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	110	28%	16,8	30%	60,2	●●●●	●●●	NR	16,70
21 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	85	18%	14,1	59%	66,5	●●●●	●●●	●	16,66
22 ^e	CHU - Hôpital Claude-Harnet, Lille (Nord)	91	22%	15,9	27%	67,6	●●●●	●●●	●	16,45
23 ^e	Hôp. A-Paré, Boulogne-Billancourt (Hauts-de-Seine)	90	64%	15	44%	60	●●●●	●●●	●	16,40
24 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	87	40%	15,2	38%	67,2	●●●●	●●●	●	16,39
25 ^e	Clin. mutualiste de l'Estuaire, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	93	2%	7,4	24%	51,1	●●●●	●●●	●	16,38
26 ^e	Hôpital Européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	93	13%	16,8	51%	59,7	●●●●	●●●	●	16,29
27 ^e	CHU - Hôpital de l'Archet, Nice (Alpes-Maritimes)	89	27%	14,8	30%	63,8	●●●●	●●●	●	16,24
28 ^e	GH Saint-Joseph, Paris	78	41%	12,5	54%	54,8	●●●●	●●●	●	16,19
29 ^e	Hôpital R.-Schuman, Vantoux (Moselle)	94	20%	15,9	6%	64,9	●●●●	●●●	●	16,14
30 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	95	43%	20,2	11%	65,3	●●●●	●●●	●	16,06
31 ^e	Clin. mutualiste J.-Verne, Nantes (Loire-Atlantique)	75	8%	12,6	57%	61	●●●●	●●●	●	16,03
32 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	67	30%	12,9	61%	67,2	●●●●	●●●	●	15,97
33 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	77	48%	11,9	35%	52	●●●●	●●●	●	15,84
34 ^e	CH, Saint-Brieuc (Côtes-d'Armor)	89	2%	16,7	26%	64	●●●●	●●●	●	15,83
35 ^e	CHU - Hôp. Saint-Eloi, Montpellier (Hérault)	76	38%	15,2	43%	61,5	●●●●	●●●	●	15,66
36 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	88	42%	14	3%	60,8	●●●●	●●●	●	15,50
37 ^e	CHU - Hôp. Rangueil / IUCT, Toulouse (Haute-Garonne)	69	54%	13,8	36%	64,5	●●●●	●●●	●	15,42
38 ^e	Centre Léon-Bérard (CICC), Lyon (Rhône)	73	70%	11,5	21%	58,9	NR	●	NR	15,39
39 ^e	CHU - Hôp. Robert-Debré, Reims (Marne)	76	45%	17,4	34%	63,8	●●●●	●●●	●	15,38
40 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	81	14%	15,6	12%	64,8	●●●●	●●●	●	15,35

CLINIQUES

		ACTIVITE	MORBIDITE	DUREE DE SEJOUR	CELEBRARIQUE	INDICE DE QUALITE	EVALUATION DE LA MORBIDITE	REANIMATION	PEI-SCAN	NOTE 1/20
1 ^{er}	Polyclinique du Bois, Lille (Nord)	89	9%	12,2	33%	61,2	●●●●	●●●	●	18,01
2 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	80	25%	12,9	78%	55,6	●●●●	●●●	●	17,56
3 ^e	Polyclin. Saint-Privat, Boujan-sur-Libron (Hérault)	91	3%	14	71%	56,3	●●●●	●●●	●	17,47
4 ^e	Clinique St-Pierre, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	89	1%	15,3	45%	63,2	●●●●	●●●	●	17,44
5 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	93	5%	17,9	27%	65,9	●●●●	●●●	●	17,40
6 ^e	Polyclin du Parc-Rambot, Aix-en-Provence (B-du-Rhône)	75	20%	15,1	65%	64,3	●●●●	●●●	●	17,37
7 ^e	CH privé St-Gregoire, Saint-Gregoire (Ile-et-Vilaine)	86	12%	12,4	27%	61,6	●●●●	●●●	●	17,34
8 ^e	Nouvelles Clin. nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	116	18%	12,8	7%	51,3	●●●●	●●●	●	17,32
9 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	89	21%	16,8	64%	50,3	●●●●	●●●	●	17,25
10 ^e	Centre médico-chirurgical du Mans, Le Mans (Sarthe)	94	3%	14,4	52%	55,6	●●●●	●●●	●	17,23
11 ^e	Polyclin. de Limoges-F.-Chénieux, Limoges (Hie-Vienne)	94	16%	15,9	41%	54,8	●●●●	●●●	●	17,02
12 ^e	Polyclinique du Grand-Sud, Nîmes (Gard)	78	9%	13,1	55%	60,1	●●●●	●●●	●	16,96
13 ^e	Polyclin. Bordeaux-Nord-Audataine, Bordeaux (Gironde)	70	9%	12,2	59%	49,6	●●●●	●●●	●	16,90
14 ^e	Hôpital privé d'Antony, Antony (Hauts-de-Seine)	76	72%	16,9	24%	61,8	●●●●	●●●	●	16,84
15 ^e	Clin. du Diaconat-Roosevelt, Mulhouse (Haut-Rhin)	71	0%	12,9	24%	66,9	●●●●	●●●	●	16,73
16 ^e	Clinique du Millénaire, Montpellier (Hérault)	75	8%	24,6	27%	72,7	●●●●	●●●	●	16,69
17 ^e	Clinique Océane, Vannes (Morbihan)	73	4%	15	36%	65,1	●●●●	●●●	●	16,49
17 ^e	Clinique Belledonne, Saint-Martin-d'Hères (Isère)	63	3%	14,2	79%	64,7	●●●●	●●●	●	16,49
19 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	63	3%	10,5	62%	56,4	●●●●	●●●	●	16,36
20 ^e	Polyclinique de Keradren, Brest (Finistère)	84	0%	12,1	19%	64,6	HR	NR	NR	16,32
21 ^e	Infirmierie protestante de Lyon, Caluire-et-Cuire (Rhône)	60	-22%	14,4	62%	72,5	●●●●	●●●	●	16,30
22 ^e	Polyclin. St-Jean, Gagnes-sur-Mer (Alpes-Maritimes)	66	8%	10,2	62%	47,7	●●●●	●●●	●	16,24
23 ^e	Médipôle de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	67	6%	13,1	52%	57,5	●●●●	●●●	●	16,23
24 ^e	Polyclinique de Poitiers, Poitiers (Vienne)	65	5%	12,2	60%	56,9	●●●●	●●●	●	16,21
25 ^e	Clinique d'Occitanie, Muret (Haute-Garonne)	65	14%	14,1	9%	60,4	●●●●	●●●	●	16,09
26 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	68	1%	10,1	32%	47,1	●●●●	●●●	●	15,96
27 ^e	Polyclin. Bordeaux-Rive droite site Lormont, Lormont (Gironde)	65	2%	13,9	43%	62,7	●●●●	●●●	●	15,94
28 ^e	Polyclinique de Quimper Sud, Quimper (Finistère)	60	3%	9	63%	56,3	●●●●	●●●	●	15,70
29 ^e	Hôpital privé de l'Estuaire, Le Havre (Seine-Maritime)	62	2%	10,6	50%	56,9	●●●●	●●●	●	15,66
30 ^e	Clinique de l'Espérance, Mougins (Alpes-Maritimes)	61	15%	12,2	31%	51,6	●●●●	●●●	●	15,50

CANCER DU FOIE OU DU PANCRÉAS

HÔPITAUX

		ACTIVITE	MORBIDITE	DUREE DE SEJOUR	CELEBRARIQUE	INDICE DE QUALITE	EVALUATION DE LA MORBIDITE	REANIMATION	PEI-SCAN	NOTE 1/20	
1 ^{er}	Hôpital Beaujon, Clichy (Hauts-de-Seine)	272	86%	16,9	9%	71,2	79	209	●●●	99	18,42
2 ^e	CHU - Hôpital Haut-Lévêque, Pessac (Gironde)	256	57%	14	6%	64	47	199	●●●	59	18,37
3 ^e	Hôpital Paul-Brousse, Villejuif (Val-de-Marne)	228	89%	15,6	9%	67	29	140	●●●	133	18,20
4 ^e	CHU - Hôp. Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	246	73%	14,3	8%	52,7	58	151	●●●	118	17,84
5 ^e	CHU - Hôpital Claude-Harnet, Lille (Nord)	184	40%	15,8	10%	65	29	156	●●●	65	17,81
6 ^e	CHU - Hôp. Saint-Eloi, Montpellier (Hérault)	143	50%	15,1	15%	59,6	40	143	●●●	85	17,51
7 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	190	59%	16,6	21%	57,5	2	39	●●●	99	17,21
8 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	101	60%	16,6	22%	65,8	7	86	●●●	80	17,15
9 ^e	CHU - Hôp. Robert-Debré, Reims (Marne)	153	54%	14,4	22%	59,2	9	70	●●●	0	16,91
10 ^e	CHU - Hôp. d'Estang, Clermont-Fd (Puy-de-Dôme)	121	54%	21,3	7%	71,5	20	121	●●●	20	16,81
11 ^e	Inst Paoli-Calmettes (CICC), Marseille (B-du-Rhône)	166	65%	14,5	9%	52,4	30	22	●●●	0	16,49
12 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	145	79%	20	4%	63,6	14	76	●●●	54	16,40
12 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	163	82%	16,6	12%	56,8	37	60	●●●	0	16,40
14 ^e	Hôp. de la Timone (adultes), Marseille (B-du-Rhône)	94	61%	13,1	3%	65,4	16	94	●●●	53	16,32
15 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	178	53%	21,6	1%	63,2	16	43	●●●	83	16,21
16 ^e	CHU - Hôp. de Babou, Vandœuvre-les-Nancy (M-et-Moselle)	122	68%	18,7	11%	61,5	17	57	●●●	0	16,17
16 ^e	CHU - Hôp. Rangueil / IUCT Toulouse (Hie-Garonne)	92	67%	15	13%	57,9	11	32	●●●	46	16,17
18 ^e	Inst. du cancer de Montpellier, Montpellier (Hérault)	108	59%	14,6	6%	49,3	1	0	●●●	0	16,13
19 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	100	59%	19,7	6%	60	47	59	●●●	26	16,08
20 ^e	Centre Léon-Bérard (CICC), Lyon (Rhône)	97	78%	12,8	5%	60,3	10	59	●●●	0	16,02
21 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	85	60%	18,3	5%	70,9	26	68	●●●	0	15,99
22 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	99	54%	16,2	18%	52,3	10	96	●●●	0	15,97
23 ^e	Hôpitaux Nord (Croix-Rouge), Lyon (Rhône)	91	59%	25,5	5%	65,7	93	91	●●●	78	15,87
24 ^e	CHU - Hôp. Ch. Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	95	25%	11,6	9%	46,6	5	19	●●●	0	15,47
25 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	73	45%	16,6	18%	58,2	33	150	●●●	58	15,39

CANCER DE LA THYROÏDE

HÔPITAUX

		ACTIVITE	MORBIDITE	DUREE DE SEJOUR	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	490	72 %	3,1	27	18,47
2 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	242	36 %	2,7	27,9	18,42
3 ^e	CHU - Hôpital Larrey / IUCT, Toulouse (Haute-Garonne)	235	53 %	2,8	28,1	18,36
4 ^e	Institut Jean-Godot (CLCC), Reims (Marne)	124	56 %	2,6	28,8	17,91
5 ^e	Institut universitaire de la face et du cou, Nice (Alpes-Maritimes)	166	13 %	2,5	27,6	17,77
6 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	148	18 %	3,3	28,4	17,69
7 ^e	Hôpital de la Conception, Marseille (Bouches-du-Rhône)	218	35 %	3,5	27,9	17,62
8 ^e	CHU - Hôpital Haut-Lévêque, Pessac (Gironde)	118	37 %	3,9	31,1	17,29
9 ^e	Hôpital Européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	147	23 %	4	28,6	17,25
10 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	142	11 %	2,1	26,1	17,18
11 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	111	35 %	3,4	29,3	17,08
12 ^e	Gustave-Roussy (CLCC), Villejuif (Val-de-Marne)	114	79 %	3	27,9	16,87
13 ^e	CH, Niort (Deux-Sèvres)	104	23 %	1,8	25,5	16,51
14 ^e	Centre Jean-Perrin (CLCC), Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	94	29 %	4,1	30,6	16,33
15 ^e	CHU - Hôp. Guy-de-Chauliac, Montpellier (Hérault)	85	35 %	3,6	29,7	16,31
16 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	83	31 %	3,5	28,9	16,18
17 ^e	Centre François-Baclesse (CLCC), Caen (Calvados)	86	59 %	4	28,5	16,05
18 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	83	51 %	2,4	26,5	16,01
19 ^e	Hôpital Saint-Louis, Paris	65	63 %	3,9	28,5	15,49
20 ^e	CHU - Hôpital Morvan, Brest (Finistère)	63	2 %	2	26,2	15,39

Cancer du côlon et intestin. Classement des 408 hôpitaux et des 349 cliniques réalisant des interventions sur le côlon et l'intestin. Ci-contre, les 40 meilleurs hôpitaux et les 30 meilleures cliniques.

Réanimation : existence d'une réanimation disposant de réanimateurs présents sur place 24 heures sur 24 et 365 jours par an (●), sinon (●).
 Evaluation de la mortalité et de la morbidité et calcul du taux de mortalité à 30 jours sur deux ans de cette chirurgie (●), sinon (●).
 Coelioscopie : pourcentage d'interventions réalisées sous coelioscopie. Pet-scan : plateau d'imagerie comprenant un Pet-scan dans l'établissement (●), sinon (●).
 NR : non répondu.

Cancer du foie ou du pancréas. Classement des 245 hôpitaux réalisant des interventions pour cancer du foie ou le pancréas.

Ci-contre, les 25 meilleurs. Radio-fréquence et injections intra-artérielles : nombre annuel d'actes thérapeutiques non-chirurgicaux de radiologie interventionnelle. Réanimation : service de réanimation disposant de réanimateurs présents sur place 24 heures sur 24 et 365 jours par an (●), sinon (●).
 Nombre de greffes hépatiques en 2014. Pet-scan : plateau d'imagerie comprenant un Pet-scan dans l'établissement (●), sinon (●).

Cancer de la thyroïde. Classement des 288 hôpitaux et des 266 cliniques réalisant des interventions pour cancer de la thyroïde. Ci-dessus, les 20 meilleurs hôpitaux et les 15 meilleures cliniques.

Cancer de l'œsophage ou de l'estomac. Classement des 339 hôpitaux réalisant des interventions sur l'œsophage et l'estomac. Ci-contre, les 20 meilleurs. Réanimation : existence d'une réanimation disposant de réanimateurs présents sur place 24 heures sur 24 et 365 jours par an (●), sinon (●).

CLINIQUES

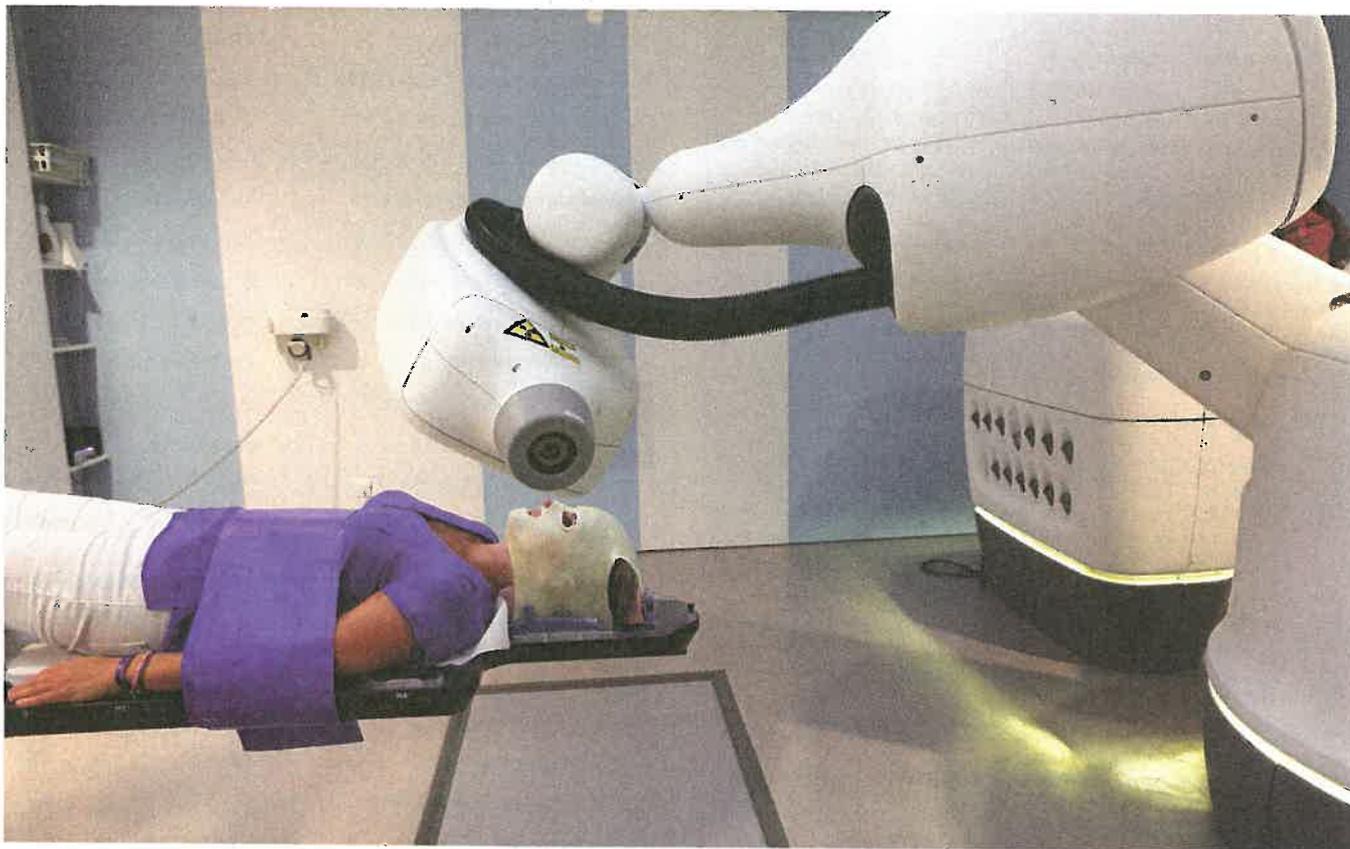
		ACTIVITE	MORBIDITE	DUREE DE SEJOUR	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique Belledonne, Saint-Martin-d'Hères (Isère)	103	4 %	3,2	28,4	18,16
2 ^e	Polyclinique Bordeaux-Nord-Aquitaine, Bordeaux (Gironde)	106	5 %	2,7	25,9	17,91
3 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	48	4 %	3,3	29,7	17,75
4 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	41	22 %	1,9	26,8	17,68
5 ^e	Hôpital privé Arras Les Bonnettes, Arras (Pas-de-Calais)	54	7 %	1,7	25,5	17,64
6 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	46	13 %	1,4	25,5	17,48
7 ^e	Clinique du Lac et d'Argonay, Argonay (Haute-Savoie)	35	17 %	1,9	27,1	16,93
8 ^e	Clinique Turin, Paris	39	74 %	1,9	25,6	16,92
9 ^e	Hôpital privé Saint-Martin, Pessac (Gironde)	39	0 %	3,3	28,2	16,77
10 ^e	Clinique Saint-Hilaire, Rouen (Seine-Maritime)	35	26 %	4	30	16,49
11 ^e	Polyclinique Courlancy, Reims (Marne)	38	45 %	3,6	27,6	16,47
12 ^e	Clinique des Cèdres, Cornebarieu (Haute-Garonne)	33	36 %	1,7	26,5	16,31
13 ^e	Clinique des Cèdres, Echirrolles (Isère)	33	0 %	2,2	26,5	15,71
14 ^e	Polyclinique Urbain-V, Avignon (Vaucluse)	34	29 %	2,2	25	15,51
15 ^e	CH privé Saint-Grégoire, Saint-Grégoire (Ille-et-Vilaine)	33	18 %	2,6	25,8	15,46

CANCER DE L'ESTOMAC OU DE L'ŒSOPHAGE

HÔPITAUX

		ACTIVITE	MORBIDITE	DUREE DE SEJOUR	INDICE DE GRANITE	REANIMATION	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	123	57 %	21,2	70,9	●	18,91
2 ^e	CHU - Inst. du cancer de Montpellier, Montpellier (Hérault)	60	55 %	17,4	79,6	●	18,77
3 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	57	56 %	35,1	83,3	●	18,68
4 ^e	CHU - Hôpital Haut-Lévêque, Pessac (Gironde)	95	72 %	21,3	74	●	18,12
5 ^e	Gustave-Roussy (CLCC), Villejuif (Val-de-Marne)	46	89 %	24,2	79,4	●	17,92
6 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	59	75 %	22,7	69,1	●	17,15
7 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	45	51 %	24,9	74,4	●	16,95
8 ^e	CHU - Hôp. d'Esting, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	45	44 %	27	74,4	●	16,92
9 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	61	62 %	19,7	59,4	●	16,84
9 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	41	32 %	35,1	81,1	●	16,84
11 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	55	84 %	26,4	67,7	●	16,64
12 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	42	33 %	24,8	74,4	●	16,20
13 ^e	CHU - Hôpital de l'Archet, Nice (Alpes-Maritimes)	41	31 %	21,5	75,4	●	16,17
14 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	54	52 %	18,9	59,7	●	16,04
15 ^e	CHU - Hôpital Purpan/IUCT, Toulouse (Haute-Garonne)	38	74 %	21,6	77,6	●	15,94
16 ^e	Institut mutualiste Mortsouris, Paris	49	86 %	18,6	58,2	●	15,89
17 ^e	Institut Paoli-Calmettes (CLCC), Marseille (B.-du-Rhône)	43	58 %	17,6	55,8	●	15,61
18 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	42	57 %	26,6	69,1	●	15,44
19 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	40	23 %	18,3	70,6	●	15,34
20 ^e	Hôpital Saint-Louis, Paris	39	69 %	23,7	74,4	●	15,27

Cancer, le fabuleux essor de



Ultraprécis. Le suivi automatisé de la tumeur permet de s'adapter aux mouvements du patient, modélisé.

Au départ, un bête robot d'usine automobile. Et l'idée visionnaire d'un neurochirurgien américain sorti de Harvard, John Adler, aujourd'hui âgé de 62 ans et professeur à Stanford, de l'adapter dans le domaine de la radiothérapie. Aujourd'hui, le CyberKnife, le robot de sa société, Accuray, est devenu l'une des machines incontournables dans ce domaine et est installé dans onze établissements de santé français prestigieux, publics comme privés. A 6 millions d'euros la machine, y compris les travaux à réaliser dans les locaux. «La radiothérapie est un des domaines

qui ont le plus évolué ces dernières années, notamment dans le domaine de la robotique médicale», remarque Jocelyne Troccaz, directrice de recherche au CNRS du laboratoire Timc-Imag à Grenoble et spécialiste du sujet.

C'est d'abord en chirurgie que le robot médical s'est imposé. Le premier, développé aux Etats-Unis à la Mayo Clinic en 1985, était une machine guidée par les images d'un scanner et permettant, à partir d'un point d'entrée minuscule dans le crâne, un geste extrêmement précis comme l'introduction d'une électrode dans le cerveau. Suivra

l'orthopédie, avec des robots meulant comme une machine-outil de précision l'os d'une hanche où sera posée une prothèse. Enfin, la chirurgie endoscopique, qui a conquis l'urologie et la chirurgie digestive, gynécologique et pédiatrique. Mais c'est aussi une longue histoire chaotique sur fond de guerre de brevets, d'accidents médicaux parfois, et dont le bénéfice pour le patient reste difficile à évaluer (voir *Le Point* n°1931). «Une récente étude publiée dans *The Lancet* sur une cohorte de patients australiens ayant subi une prostatectomie [ablation de la prostate] montre qu'il n'y a pas de différences avec la chirurgie classique, explique Jocelyne Troccaz. Mais surtout que c'est très dur à mesurer. Ce n'est pas tout blanc ou tout noir.»

Dans le domaine de la radiothérapie, le registre est différent. Les

Ciblé. A l'hôpital Pompidou (AP-HP). Le bras de la machine irradie la tumeur en fonction des mouvements du patient, en épargnant les tissus sains.

la radiothérapie robotisée

trois premiers CyberKnife ont été installés en 2005 dans des centres de lutte contre le cancer (Antoine-Lacassagne à Nice, l'Institut de cancérologie de Lorraine à Nancy et le centre Oscar-Lambret à Lille), dans le cadre d'un appel à projet de l'Institut national du cancer après une recommandation favorable de la Haute Autorité de santé. Depuis, huit autres ont été installés*, le dernier à l'hôpital européen Georges-Pompidou (HEGP), à Paris, en avril. « C'est une vraie nouvelle alternative thérapeutique, explique le Dr Jean-Emmanuel Bibault, du service d'oncologie-radiothérapie. C'est de la radiothérapie guidée par l'image qui permet d'irradier au plus près la tumeur sans endommager les tissus sains situés autour d'elle. »

Ambulatoire. Car la véritable avancée, c'est le « tracking tumoral », le suivi de la tumeur par le bras automatisé de la machine, qui irradie en s'adaptant aux mouvements du patient, notamment liés à sa respiration et à sa digestion, modélisées. « L'indication est posée par l'équipe en réunion de concertation pluridisciplinaire. On réalise ensuite un scanner du patient, on enregistre son cycle respiratoire, les images sont envoyées en numérique à la salle de physique où on reconstruit le patient en 3D à l'aide de ses coordonnées cartographiques. Les médecins définissent les volumes, les cibles et les organes sains autour, tout cela est envoyé à la console de calcul de la machine qui, pour respecter la prescription médicale, décide du parcours du bras et de son faisceau. » Résultat, une précision inférieure au millimètre permettant de traiter des tumeurs de moins de 5 centimètres. Principales indications : d'abord le cancer du poumon, chez des patients qui refusent la chirurgie ou n'y sont pas éligibles en raison de problèmes cardio-vasculaires, d'insuffisance

coronarienne ou de broncho-pneumopathie chronique obstructive; ensuite les tumeurs du foie, inopérables ou après échec d'un traitement. Mais le champ d'application de la machine s'est élargi : lésions intracrâniennes primitives ou secondaires, tumeurs des vertèbres, et des recherches sont menées actuellement sur les cancers du pancréas, de la prostate et du sein. « C'est une très bonne machine, car elle traite les tumeurs précisément en apportant un gain thérapeutique important. L'appareil peut adapter une partie de ses paramètres pour être le plus précis possible, explique Jean-Yves Giraud, physicien médical au CHU de Grenoble. Cela a changé la philosophie des radiothérapeutes, car maintenant on peut fractionner le traitement et le réaliser en plusieurs séances en employant des doses plus fortes. » Celles-ci se pratiquent en ambulatoire et n'ont pas recours à l'anesthésie, car la procédure est non invasive et indolore. « Pour le cancer du poumon, l'organe que nous ciblons à l'HEGP, les résultats

sont aujourd'hui identiques à ceux de la chirurgie, mais je pense qu'on peut faire mieux », explique Jean-Emmanuel Bibault. Surtout, il y a beaucoup moins d'effets secondaires. « Souvent, en sortant de la séance, les patients nous demandent si la machine était en marche. »

Le Pr Gilles Calais, cancérologue, dirige le Centre d'oncologie et de radiothérapie du CHU de Tours, premier établissement universitaire où la machine a été implantée. « C'est un bénéfice indéniable pour les patients. La puissance de la machine n'est pas liée à celle de l'accélérateur, mais au traitement, à l'analyse des images qu'elle réalise en permanence. Il y a des détecteurs et, en temps réel, le logiciel est capable de se déplacer au millième de seconde. C'est l'avenir, car nous allons, dans tous les domaines, vers des traitements de plus en plus ciblés. Moins toxique et plus précis, ce robot nous permet d'irradier plus intensément la tumeur. » La Sécurité sociale a validé le traitement en le rétribuant bien, ce qui permet aux établissements de rentrer dans leurs fonds. Bien d'autres secteurs cliniques utilisent des robots médicaux : « On peut citer la radiologie interventionnelle, la curiethérapie, l'angiographie, tous les domaines où le traitement des images numérisées, voire leur fusion, accroît la précision », dit Jocelyne Troccaz. Mais pas question de fantasmer sur un robot qui, devenu intelligent, permettrait de s'affranchir des médecins. « Je n' imagine pas cela, ou alors il se passera beaucoup de temps avant que cela n'arrive, si cela arrive. » « Nous n'en sommes pas encore là, les robots sont encore assez bêtes », complète Jean-Yves Giraud ■

* Au centre François-Baclesse de Caen, au centre Léon-Bérard de Lyon, au CLCC Eugène-Marquis de Rennes, au CHU de Tours, à l'HEGP, ainsi que dans des cliniques privées : centre de radiothérapie Hartmann de Levallois-Perret, Clairval à Marseille, polyclinique Bordeaux-Nord Aquitaine.

Le robot CyberKnife

Présenté en 1992 par un neurochirurgien issu de Harvard, il est développé par la société américaine Accuray.

11
hôpitaux
équipés en France

1
millimètre
de précision

6
millions d'euros
d'investissement
par robot



CHIRURGIE DU RECTUM

HÔPITAUX		ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	TECHNICITÉ	INDICE DE GRAVITÉ	RÉANIMATION	ÉVALUATION DE LA MORBIDITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôpital Haut-Lévêque, Pessac (Gironde)	166	59 %	12,4	62 %	63,3	●	●	19
2 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	199	74 %	15,7	40 %	59,8	●	●	18,52
3 ^e	Inst. du cancer de Montpellier, CLCC Montpellier (Hérault)	185	58 %	15	57 %	56	●	●	18,42
4 ^e	Hôpital Beaujon, Clichy (Hauts-de-Seine)	157	89 %	16,5	46 %	61,6	●	●	18,40
5 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	106	59 %	16,3	37 %	66,5	●	●	18,35
6 ^e	Inst. Paoli-Gabrielles (CLCC), Marseille (B.-du-Rhône)	104	65 %	13,6	71 %	51	●	●	18,25
7 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	106	52 %	16,3	67 %	57,3	●	●	18,19
8 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	75	24 %	15,2	91 %	64,3	●	●	18,09
9 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	132	61 %	18,4	27 %	67,1	●	●	17,98
10 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	109	25 %	17,2	27 %	66,3	●	●	17,95
11 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	90	31 %	13,1	72 %	51,9	●	●	17,90
12 ^e	Hôpital Tenon, Paris	84	88 %	13,6	83 %	45,8	●	●	17,86
13 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	102	25 %	14,9	58 %	56,1	●	●	17,83
14 ^e	Gustave-Roussy (CLCC), Villejuif (Val-de-Marne)	103	89 %	18,5	26 %	68,7	●	●	17,79
15 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	72	1 %	16,4	71 %	63,5	●	●	17,64
16 ^e	Hôpital Européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	103	12 %	17,9	63 %	57	●	●	17,62
17 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	94	63 %	14,6	11 %	60,4	●	●	17,59
18 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	71	46 %	18	56 %	70,8	●	●	17,57
19 ^e	CHU - Hôp. d'Estaing, Clermont-Fd (Puy-de-Dôme)	69	42 %	16,4	70 %	57,3	●	●	17,26
20 ^e	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	69	61 %	16,9	84 %	52,2	●	●	17,25
21 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	87	46 %	18,5	48 %	58,3	●	●	17,16
22 ^e	CHU - Hôp. de Hautepierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	81	47 %	18,2	30 %	60,5	●	●	17,03
23 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	48	77 %	13,3	85 %	59,9	●	●	16,96
24 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	67	45 %	17,6	45 %	60,8	●	●	16,89
25 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	68	72 %	18,9	34 %	64,7	●	●	16,88
26 ^e	CHU - Hôpital Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	56	55 %	13,3	54 %	57,1	●	●	16,79
27 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	65	54 %	18,2	23 %	68,5	●	●	16,70
28 ^e	Centre Léon-Bérard (CLCC), Lyon (Rhône)	94	74 %	16,8	22 %	65,4	●	●	16,68
29 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	62	42 %	17,3	60 %	57,7	●	●	16,60
30 ^e	Hôpital R.-Schuman, Vanxoux (Moselle)	65	15 %	16,4	28 %	58,5	●	●	16,55
31 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	61	48 %	18,9	28 %	68,4	●	●	16,50
32 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	60	13 %	20	30 %	70,8	●	●	16,48
33 ^e	CHU, Caen (Calvados)	53	43 %	18,1	28 %	70,8	●	●	16,42
34 ^e	Clin. mutualiste Jules-Verne, Nantes (Loire-Atlantique)	67	10 %	14,1	79 %	55,6	●	●	16,34
35 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	50	72 %	16,8	42 %	58,5	●	●	16,21
36 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M.-et-Moselle)	48	60 %	22,7	48 %	68,2	●	●	16,06
37 ^e	CH Intercom., Belfort/Montbéliard (T. de Belfort/Doubs)	51	73 %	17,4	33 %	55,9	●	●	15,95
38 ^e	CHU - Hôpital de l'Archevêque, Nice (Alpes-Maritimes)	54	37 %	18,6	17 %	64,4	●	●	15,95
39 ^e	Clin. mutualiste de la Porte de l'Orient, Lorient (Morbihan)	50	22 %	11,6	76 %	52,5	●	●	15,73
40 ^e	CH, Bourg-en-Bresse (Ain)	51	6 %	18,8	24 %	49	●	●	15,25

Rectum. Classement des 380 hôpitaux réalisant des interventions sur le rectum. Ci-dessus, les 40 meilleurs. Réanimation : existence d'une réanimation disposant de réanimateurs présents sur place 24 heures sur 24 et 365 jours par an (●), sinon (●). Evaluation de la mortalité : tenue périodique dans l'établissement de réunions d'analyse de la mortalité et de la morbidité et calcul du taux de mortalité à 30 jours sur 2 ans de cette chirurgie (●), sinon (●). NR : non répondu.

CHIRURGIE DE L'OBÉSITÉ

HÔPITAUX		ACTIVITÉ	MORBIDITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	TECHNICITÉ	INDICE DE GRAVITÉ	RÉANIMATION	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôp. Saint-Eloi, Montpellier (Hérault)	467	28 %	4,9	100 %	33	●	18,81
2 ^e	Hôpital Bichat, Paris	470	76 %	7,5	100 %	43,6	●	18,76
3 ^e	CHU - Hôpital de l'Archevêque, Nice (Alpes-Maritimes)	424	18 %	6,3	100 %	30	●	17,66
4 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	262	23 %	3,9	100 %	28,2	●	17,46
5 ^e	Hôpital de la Conception, Marseille (Bouches-du-Rhône)	367	21 %	3,8	83 %	40,9	●	17,35
6 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	279	24 %	4,1	100 %	28,2	●	17,30
7 ^e	Hôpital Antoine-Becière, Clamart (Hauts-de-Seine)	344	56 %	5,4	97 %	38,3	●	17,29
8 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	321	31 %	5,9	98 %	32,8	●	17,11
9 ^e	CH Intercommunal, Poissy/Saint-Germain (Yvelines)	359	30 %	3,4	92 %	29,4	●	17,04
10 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	259	40 %	5,7	98 %	33,3	●	16,66
11 ^e	CH, Sens (Yonne)	257	51 %	4	98 %	29	●	16,52
12 ^e	Hôpital Européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	210	9 %	4,6	100 %	29,8	●	16,46
13 ^e	CH, Antibes/Juan-les-Pins (Alpes-Maritimes)	219	14 %	5,4	100 %	25,8	●	16,44
14 ^e	CHU, Amiens (Somme)	348	22 %	3,5	85 %	27,6	●	16,42
15 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	346	26 %	5,5	79 %	35	●	16,40
16 ^e	Hôpital Jean-Verdier, Bondy (Seine-Saint-Denis)	300	32 %	7,2	95 %	35,9	●	16,33
17 ^e	Hôpital Ambroise-Paré, Boulogne-Billancourt (Hts-de-Seine)	233	70 %	6,7	98 %	33,1	●	16,22
18 ^e	CHU - Hôp. Central, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	195	54 %	6	98 %	46,6	●	16,17
19 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	216	74 %	6	96 %	36,3	●	15,96
20 ^e	CHU, Caen (Calvados)	196	26 %	7,2	99 %	35,1	●	15,95
21 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	314	76 %	4,9	62 %	29,5	●	15,88
22 ^e	CH, Auxerre (Yonne)	179	18 %	6,2	99 %	34,4	●	15,66
23 ^e	CH, Saint-Denis (Seine-Saint-Denis)	235	35 %	5,3	94 %	28,2	NR	15,56
24 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	180	33 %	5,3	98 %	33	●	15,51
25 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	201	40 %	4,9	96 %	28,5	●	15,30
1 ^{er}	Clinique des Cèdres, Comebarrieu (Haute-Garonne)	1124	50 %	3,7	99 %	28,2	●	18,49
2 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	304	41 %	3,7	97 %	37,1	●	17,80
3 ^e	Hôpital privé de la Casamance, Aubagne (B.-du-Rhône)	372	28 %	3,5	99 %	27,1	●	17,74
4 ^e	CH privé Saint-Gregoire, Saint-Gregoire (Ile-et-Vilaine)	506	30 %	4,9	99 %	36,8	●	17,25
5 ^e	Clinique du Millénaire, Montpellier (Hérault)	280	40 %	6	99 %	50,4	●	17,16
6 ^e	CNC de l'Europe, Le Port-Marly (Yvelines)	773	56 %	4,2	93 %	26,9	●	17,11
7 ^e	Clinique Geoffroy-Saint-Hilaire, Paris	962	80 %	4,1	82 %	27,7	●	16,90
8 ^e	Clinique de la Sauvagerie, Lyon (Rhône)	1123	50 %	0,8	24 %	25,2	●	16,61
9 ^e	Polyclinique Val-de-Lys, Tourcoing (Nord)	424	6 %	3,4	91 %	34,8	●	16,45
10 ^e	Polyclinique du Parc, Saint-Sauve (Nord)	318	11 %	3,6	97 %	31	●	16,42
11 ^e	Clinique Sainte-Marthe, Dijon (Côte-d'Or)	475	55 %	3,4	90 %	29,9	●	16,41
12 ^e	Polyclin. de Montier-la-Celle, St-André-les-Vergers (Aube)	377	24 %	4,2	96 %	32,5	●	16,34
13 ^e	Clinique du Parc Saint-Lazare, Beauvais (Oise)	316	12 %	4,1	98 %	30,4	●	16,32
14 ^e	Polyclin. du Parc-Rambot, Aix-en-Provence (B.-du-Rhône)	256	27 %	4	94 %	29,2	●	16,18
15 ^e	Hôp. privé Résidence du Parc, Marseille (Bouches-du-Rhône)	427	32 %	4,7	76 %	27,6	●	16,05
16 ^e	Polyclinique Bordeaux-Rive droite, Lormont (Gironde)	261	8 %	5	100 %	32,6	●	15,97
17 ^e	Clinique mutualiste Bénigne Joly, Talant (Côte-d'Or)	315	37 %	5,1	97 %	33,2	●	15,92
18 ^e	Clinique Saint-Michel, Toulon (Var)	527	13 %	4,1	89 %	29,6	●	15,90
19 ^e	Polyclinique du Grand-Sud, Nîmes (Gard)	352	32 %	5,7	96 %	33,1	●	15,88
20 ^e	CH privé Claude-Gallen, Quincy-sous-Sénart (Essonne)	194	75 %	5,5	99 %	29,9	●	15,86
21 ^e	Clinique de l'Yvette, Longjumeau (Essonne)	420	16 %	3,8	79 %	31,6	●	15,71
22 ^e	Clinique de l'Europe, Rouen (Seine-Maritime)	427	40 %	4	92 %	26,4	●	15,67
23 ^e	Polyclinique Saint-Côme, Compiègne (Oise)	463	17 %	5,1	95 %	28,3	●	15,67
24 ^e	Clinique Sainte-Marie, Osny (Val-d'Oise)	380	34 %	4,6	93 %	29	●	15,60
25 ^e	Hôpital privé Drome-Ardèche, Guilhaumand-Granges (Ardèche)	323	78 %	2,9	69 %	29,6	●	15,38

Obésité. Classement des 216 hôpitaux et des 267 cliniques réalisant des interventions pour obésité. Ci-dessus, les 25 meilleurs hôpitaux et les 25 meilleures cliniques. Réanimation : service de réanimation disposant de réanimateurs présents sur place 24 heures sur 24 et 365 jours par an (●). NR : non répondu. Technicité : pourcentage des opérations complexes par rapport aux interventions simples.

VÉSICULE BILIAIRE

HÔPITAUX		ACTIVITÉ	MORTALITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	COÛT CHIRURGICAL	AMBULATOIRE	INDICE DE GARANTIE	NOTE / 20
1 ^{er}	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	483	43%	3,6	100%	63%	33,9	18,68
2 ^e	CH intercommunal, Belfort/Montbéliard (1 de Belfort/Doubs)	528	52%	4,9	95%	24%	39,2	18,37
3 ^e	Polyclinique (Ahnac), Hémin-Beaumont (Pas-de-Calais)	403	5%	2,7	99%	60%	32,4	18,29
4 ^e	CH, Argenteuil (Val-d'Oise)	324	18%	4,2	95%	45%	38,3	17,94
5 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	371	20%	4,2	98%	35%	34,4	17,92
6 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	373	3%	3,4	96%	32%	31,6	17,52
7 ^e	CHU, Amiens (Somme)	324	13%	6,1	83%	36%	42,2	17,49
8 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	447	8%	4	95%	11%	35,6	17,46
9 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	342	5%	5,4	90%	26%	38,5	17,44
10 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	360	19%	3,8	96%	12%	34,8	17,37
10 ^e	Clin. mutualiste de l'Estuaire, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	398	4%	2,6	99%	10%	32,4	17,37
12 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	330	53%	7,3	88%	27%	39,4	17,34
13 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	321	13%	4,1	95%	31%	35,1	17,30
14 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	313	13%	4,2	98%	12%	36,5	17,20
15 ^e	Clinique mutualiste Jules-Verne, Nantes (Loire-Atlantique)	357	6%	2	98%	17%	27,5	17,10
16 ^e	Maison de santé Bagatelle, Talence (Gironde)	284	5%	2,9	100%	44%	30,8	16,85
17 ^e	Hôpital Européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	552	4%	3,9	98%	5%	29,5	16,83
18 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	344	20%	3,2	99%	5%	30,2	16,79
19 ^e	GH mutualiste, Grenoble (Isère)	296	2%	4,4	99%	25%	33	16,75
20 ^e	CHU - Hôp. d'Estang, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	291	12%	4	97%	22%	34,4	16,70
21 ^e	CH, La Rochelle (Charente-Maritime)	282	5%	5	98%	23%	37,7	16,68
22 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	289	3%	5,5	91%	24%	38,5	16,66
23 ^e	CH, Saint-Brieuc (Côtes-d'Armor)	260	3%	5,5	97%	40%	39,6	16,64
24 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	297	29%	5,9	77%	15%	38,9	16,53
25 ^e	CH, Angoulême (Charente)	292	5%	4,6	92%	16%	36,8	16,52
26 ^e	CH, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	301	4%	5,7	96%	8%	37,6	16,44
27 ^e	Hôpital R.-Schuman, Vantoux (Moselle)	409	14%	3,6	94%	3%	30,2	16,42
28 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	281	44%	5,7	93%	16%	39,2	16,41
29 ^e	CH Lyon Sud, Lyon (Rhône)	267	10%	4,2	93%	28%	36,9	16,34
30 ^e	CH Sud Francilien, Corbeil-Essonnes (Essonne)	275	10%	6,5	92%	23%	45,5	16,29
31 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	331	7%	4,6	96%	1%	34,6	16,28
31 ^e	CH Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	285	12%	4,5	95%	9%	37,2	16,28
33 ^e	Clinique mutualiste, Pessac (Gironde)	278	6%	3,2	99%	11%	33,8	16,26
34 ^e	CHU - Hôp. Saint-Éloi, Montpellier (Hérault)	310	21%	4,9	85%	4%	38,1	16,19
34 ^e	CHU, Compiègne/Noyon (Oise)	263	6%	3,3	97%	33%	33,3	16,19
36 ^e	Hôpital Sami-Antoine, Paris	278	45%	5,1	90%	28%	35,3	16,16
37 ^e	CHU - Hôpital de l'Archevêque, Nice (Alpes-Maritimes)	391	8%	4,3	94%	1%	32	16,14
37 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	338	4%	5,9	91%	4%	35,8	16,14
39 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	282	11%	8,4	74%	13%	52,5	16,10
40 ^e	GH Saint-Joseph, Paris	287	43%	3,7	98%	8%	31,3	15,96
41 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	328	5%	3,5	95%	0%	32,3	15,91
42 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	277	11%	4,1	90%	5%	38,4	15,90
43 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	289	14%	4,8	89%	8%	35,2	15,84
44 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	265	11%	5,1	88%	26%	37,9	15,83
45 ^e	CH, Villefranche-sur-Saône (Rhône)	267	20%	5,7	95%	16%	36,4	15,78
46 ^e	GH mutualiste Portes du Sud, Vénissieux (Rhône)	260	5%	3,8	98%	35%	30	15,70
47 ^e	CH, Avignon (Vaucluse)	285	27%	4,2	96%	6%	31,3	15,65
48 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	272	13%	3,7	99%	5%	32,6	15,62
49 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	288	29%	6,3	88%	0%	38,5	15,44
50 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	274	14%	6,9	91%	1%	40,9	15,33

CLINIQUES		ACTIVITÉ	MORTALITÉ	DURÉE DE SÉJOUR	COÛT CHIRURGICAL	AMBULATOIRE	INDICE DE GARANTIE	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique de la Sauvegarde, Lyon (Rhône)	295	21%	3,1	100%	58%	32,3	17,91
2 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	375	15%	3	99%	46%	29,1	17,90
3 ^e	CH privé Saint-Grégoire, Saint-Grégoire (Ille-et-Vilaine)	407	12%	3,4	96%	29%	31,7	17,78
4 ^e	Clinique des Franciscaines, Versailles (Yvelines)	305	10%	2,9	100%	60%	30,3	17,75
5 ^e	Clinique Claude-Bernard, Ermont (Val-d'Oise)	416	8%	2,7	99%	46%	26,9	17,73
6 ^e	Polyclin. du Parc-Rambot, Aix-en-Provence (B.-du-Rhône)	336	20%	2,9	100%	18%	30,5	17,72
7 ^e	Clinique Sainte-Marie, Osny (Val-d'Oise)	333	28%	3,1	100%	66%	28,7	17,66
8 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	478	10%	3,5	91%	36%	30,6	17,64
9 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	390	4%	3,4	97%	26%	31,6	17,61
10 ^e	Polyclinique Saint-Privat, Boujan-sur-Libron (Hérault)	354	7%	3,7	99%	6%	33,1	17,58
11 ^e	Polyclin. Bordeaux-Rive droite site Lormont, Lormont (Gironde)	321	5%	3,5	99%	30%	33,4	17,55
12 ^e	Polyclinique de Poitiers, Poitiers (Vienne)	362	9%	2,9	100%	6%	30	17,52
13 ^e	Clinique des Cèdres, Combarreau (Haute-Garonne)	302	25%	3,5	100%	34%	31,4	17,51
14 ^e	Polyclinique du Grand-Sud, Nîmes (Gard)	388	6%	3,8	98%	29%	30,8	17,36
15 ^e	Clinique du Diaconat-Roosevelt, Mulhouse (Haut-Rhin)	477	2%	2,9	99%	15%	28,1	17,21
16 ^e	Polyclinique de Keraudren, Brest (Finistère)	366	3%	2,8	98%	16%	29,3	17,15
17 ^e	Hôpital privé de Bois-Bernard, Bois-Bernard (Pas-de-Calais)	252	11%	3,3	100%	56%	33,7	17,14
17 ^e	Clinique du Cèdre, Bois-Guillaume (Seine-Maritime)	324	6%	2,6	98%	31%	29	17,14
19 ^e	Clinique de l'Europe, Rouen (Seine-Maritime)	375	25%	2,7	98%	19%	27,8	17,09
20 ^e	Hôpital privé de Villeneuve-d'Ascq, Villeneuve-d'Ascq (Nord)	290	2%	2,6	99%	39%	30,7	17,08
21 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	295	5%	3,6	96%	41%	34,5	17,07
22 ^e	Polyclinique de Gentilly, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	298	9%	3,4	99%	7%	32,6	17,02
23 ^e	Clinique Claude-Bernard, Albi (Tarn)	310	7%	3,7	95%	24%	34,3	16,97
24 ^e	Hôpital privé d'Antony, Antony (Hauts-de-Seine)	307	58%	3,2	98%	32%	29,9	16,96
25 ^e	Hôpital privé de la Casamance, Aubagne (Bouches-du-Rhône)	292	17%	3,7	99%	26%	31,7	16,81
26 ^e	Polyclinique du Bois, Lille (Nord)	299	7%	2,1	99%	51%	28,3	16,75
27 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	343	18%	3,4	97%	26%	28,9	16,69
28 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	289	3%	3,5	100%	25%	30,9	16,67
29 ^e	Médipôle de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	265	15%	2,9	99%	43%	29,5	16,65
30 ^e	Clinique du Tonkin, Villeurbanne (Rhône)	269	14%	2,9	96%	41%	30,9	16,62
30 ^e	Hôpital privé de l'Estuaire, Le Havre (Seine-Maritime)	270	3%	3,3	99%	41%	30,4	16,62
32 ^e	Infirmière protestante de Lyon, Caluire-et-Cuire (Rhône)	257	12%	3,6	98%	39%	33,5	16,60
33 ^e	Polyclin. de Limoges-Fr.-Chénieux, Limoges (Haute-Vienne)	312	15%	4	97%	4%	30,9	16,52
34 ^e	Clinique de l'Estrée, Stains (Seine-Saint-Denis)	257	19%	4,5	97%	35%	34,9	16,47
35 ^e	Clinique Turin, Paris	253	38%	2,2	99%	39%	29,2	16,45
36 ^e	Hôpital privé de la Loire, Saint-Etienne (Loire)	252	10%	4,6	99%	23%	35,9	16,32
37 ^e	Clinique d'Occitanie, Muret (Haute-Garonne)	337	10%	3,2	95%	6%	28,7	16,22
38 ^e	Hôpital privé Drôme-Arèche, Guilhaumard-Granges (Ardèche)	242	59%	3,9	100%	25%	33,2	16,19
39 ^e	Clinique du Millénaire, Montpellier (Hérault)	285	11%	4,8	97%	0%	34	16,15
40 ^e	Polyclinique Saint-André, Reims (Marne)	259	29%	3,4	97%	27%	31	16,10
41 ^e	Polyclinique Courciquy, Reims (Marne)	240	33%	3,3	99%	33%	31,1	16,09
42 ^e	Pôle Santé L.-de-Vinci, Chambéry-les-Tours (Indre-et-Loire)	323	3%	2,9	98%	1%	27,3	16,07
43 ^e	Polyclinique Saint-Côme, Compiègne (Oise)	286	7%	2,8	99%	11%	27,2	15,99
44 ^e	Polyclinique la Ligne bleue, Epinal (Vosges)	266	3%	4,4	96%	4%	34,9	15,96
44 ^e	Polyclinique de Quimper Sud, Quimper (Finistère)	241	6%	2,5	97%	41%	30,1	15,96
46 ^e	Centre médico-chirurgical du Mans, Le Mans (Sarthe)	260	6%	4,7	98%	1%	32,8	15,90
47 ^e	Polyclinique des Longues Allées (Orléance), Saran (Loiret)	244	4%	2,7	100%	7%	29,7	15,76
48 ^e	Clinique Saint-Pierre, Pespignan (Pyrénées-Orientales)	252	4%	3,1	100%	9%	28,9	15,57
49 ^e	CMC de l'Europe, Le Port-Marly (Yvelines)	254	11%	3,4	96%	32%	29,9	15,54
50 ^e	Clinique Pasteur, Evreux (Eure)	273	4%	1,8	97%	0%	27,2	15,53

Vésicule. Classement des 433 hôpitaux et des 401 cliniques pratiquant la chirurgie de la vésicule.

Ci-dessus, les 50 meilleurs hôpitaux et les 50 meilleures cliniques. Coelochirurgie : pourcentage des interventions réalisées sous coelioscopie.

PROCTOLOGIE

HÔPITAUX

		ACTIVITE	NOTORIÉTÉ	AMBU-LATOIRE	PROCTOMANOMÉTRIE	PROCTOÉCHOGRAPHIE	INDICE DE COHÉRIENCE	NOTE / 20
1 ^{er}	GH Saint-Joseph, Paris	2312	63%	44%	●	●	26,5	19,09
2 ^e	Maison de santé Bagatelle, Talence (Gironde)	1155	27%	40%	●	●	27,8	18,78
3 ^e	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	1597	59%	38%	●	●	26,1	18,74
4 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	533	24%	41%	●	●	28	18,69
5 ^e	Clin. mutualiste de l'Estuaire, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	406	3%	74%	●	●	26,9	18,66
6 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	374	24%	40%	●	●	31,9	18,48
7 ^e	Hôpital Européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	503	6%	32%	●	●	27,8	18,38
8 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	363	30%	34%	●	●	29,9	18,12
9 ^e	CHU - Hôpital Pontchillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	309	44%	47%	●	●	28,5	18,10
10 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	272	21%	48%	●	●	30,5	17,99
11 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	365	10%	32%	●	●	27,5	17,80
12 ^e	GH mutualiste, Grenoble (Isère)	419	9%	43%	●	●	26,2	17,59
13 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	254	11%	49%	●	●	31,7	17,48
14 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	356	7%	29%	●	●	28,2	17,46
15 ^e	CH intercommunal, Poissy/Saint-Germain (Yvelines)	343	20%	50%	●	●	27,4	17,42
16 ^e	CH, Amnecy (Haute-Savoie)	379	21%	39%	●	●	27	17,40
17 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	315	23%	45%	●	●	30,5	17,33
18 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	358	16%	11%	●	●	28,4	17,20
19 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	244	20%	45%	●	●	29,4	17,15
20 ^e	Hôpital R. - Schuman, Vantoux (Moselle)	294	10%	43%	●	●	29,2	16,89
21 ^e	Clinique mutualiste de la Porte de l'Orient, Lorient (Morbihan)	260	20%	57%	●	●	26,4	16,81
22 ^e	CHU - Hôp. d'Estaing, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	241	23%	37%	●	●	29,3	16,76
22 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	337	4%	48%	●	●	28,3	16,76
24 ^e	CHU - Hôp. Trousseau, Tours (Indre-et-Loire)	228	15%	47%	●	●	30	16,75
25 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	283	27%	38%	●	●	26,7	16,63
26 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	213	20%	79%	●	●	38,9	16,52
27 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	270	16%	16%	●	●	27,3	16,48
28 ^e	CH, Roubaix (Nord)	271	2%	42%	●	●	28,2	16,47
29 ^e	Polyclinique (Ainac), Héhin-Beaumont (Pas-de-Calais)	385	7%	48%	●	●	26,4	16,46
30 ^e	CHU, Amiens (Somme)	259	19%	41%	●	●	28,4	16,41
31 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	244	4%	22%	●	●	30	16,31
32 ^e	CH, Macon (Saône-et-Loire)	258	29%	28%	●	●	28,4	16
33 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	225	30%	24%	●	●	29,5	15,96
34 ^e	CH, Angonem (Vaucluse)	226	27%	22%	●	●	28	15,81
35 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	214	15%	27%	●	●	30,1	15,46
36 ^e	Hôpital La Timone (adultes), Marseille (Bouches-du-Rhône)	222	25%	1%	●	●	34,4	15,43
37 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M.-et-Moselle)	208	42%	29%	●	●	29,1	15,39
38 ^e	CHU, Caen (Calvados)	211	28%	18%	●	●	30	15,25
39 ^e	CH, Villefranche-sur-Saône (Rhône)	189	24%	52%	●	●	28,1	15,23
40 ^e	CH, Niort (Deux-Sèvres)	220	7%	19%	●	●	27,1	15,20

Proctologie. Classement des 450 hôpitaux et des 449 cliniques pratiquant la proctologie. Ci-dessus, les 40 meilleurs hôpitaux et les 25 meilleures cliniques. Exploration de manométrie anorectale sur place (●), sinon (point rouge). Échographie endoanale sur place (●), sinon (●). NR : non répondu.

Scièreose en plaques. Classement des 446 hôpitaux prenant en charge la sclérose en plaques. Ci-contre, les 30 meilleurs. Pôle de référence : services participant activement au projet Ofsep/Edmus (Observatoire français de la sclérose en plaques/European Database for Multiple Sclerosis), (●), sinon (●). Neurologue, médecin rééducateur, psychiatre, psychologue, kinésithérapeute, ergothérapeute : professionnels sur place (●) sinon (●).

CLINIQUES

		ACTIVITE	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	PROCTOMANOMÉTRIE	PROCTOÉCHOGRAPHIE	INDICE DE COHÉRIENCE	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique Tivoli-Ducos, Bordeaux (Gironde)	1475	17%	2,3	28%	●	●	26,3	18,29
2 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	610	17%	1,5	84%	●	●	26	18,25
3 ^e	Clinique St-Jean-Languedoc, Toulouse (Haute-Garonne)	1395	33%	1,6	30%	●	●	25,4	17,33
4 ^e	Polyclinique du Grand-Sud, Nîmes (Gard)	536	7%	2,8	57%	●	●	27	17,28
5 ^e	Clinique Saint-Augustin, Nantes (Loire-Atlantique)	1703	21%	2,3	24%	●	●	25,8	17,05
6 ^e	Infirmière protestante de Lyon, Caluire-et-Cuire (Rhône)	421	20%	2	53%	●	●	27,3	17,02
7 ^e	Clinique des Cèdres, Comebarrieu (Haute-Garonne)	516	19%	1,7	41%	●	●	25,8	16,99
8 ^e	Polyclinique de Franche-Comté, Besançon (Doubs)	685	48%	2,6	2%	●	●	26,5	16,90
9 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	502	10%	2,2	24%	●	●	26,5	16,67
10 ^e	Clinique Jules-Verne, Nantes (Loire-Atlantique)	521	22%	2,4	27%	●	●	27	16,53
11 ^e	Médipole de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	453	13%	1,7	49%	●	●	26,3	16,49
12 ^e	Clinique Pasteur, Royan (Charente)	522	4%	1,6	41%	●	●	25,6	16,37
13 ^e	CH privé Saint-Grégoire, Saint-Grégoire (Ille-et-Vilaine)	1166	16%	2,2	34%	●	●	25,8	16,32
14 ^e	Clinique Sainte-Marie, Osny (Val-d'Oise)	411	20%	2	64%	●	●	26,5	16,27
15 ^e	Clinique du Val d'Ouest Vendôme, Ecuilly (Rhône)	459	23%	3,2	54%	●	●	26,9	16,21
16 ^e	Hôpital privé de la Louvière, Lille (Nord)	360	9%	1,5	38%	●	●	26,1	16,15
17 ^e	Polyclinique Saint-Privat, Boujain-sur-Libron (Hérault)	406	5%	1,9	45%	●	●	26,6	16,02
18 ^e	Polyclinique du Bois, Lille (Nord)	352	6%	1,6	38%	●	●	26,4	15,94
19 ^e	Clinique du Louvre, Paris	393	41%	1,2	54%	●	●	25	15,89
20 ^e	Clinique des Franciscaines, Versailles (Yvelines)	327	18%	1,5	66%	●	●	26,1	15,86
21 ^e	Clinique Océane, Vannes (Morbihan)	402	4%	1,5	37%	●	●	25,9	15,76
22 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	367	3%	2,4	40%	●	●	27,1	15,58
23 ^e	Clinique Saint-Jean, Toulon (Var)	324	2%	1,4	65%	●	●	27,4	15,56
24 ^e	Polyclinique de Keraudren, Brest (Finistère)	492	3%	1,4	37%	NR	NR	26	15,50
25 ^e	Clinique Belledonne, Saint-Martin-d'Hères (Isère)	345	7%	2	56%	●	●	27,8	15,43

SCLÉROSE EN PLAQUES

HÔPITAUX

		PÔLE DE RÉFÉRENCE	ACTIVITE	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	HOSPITALISATION DE JOUR	NEUROLOGIE	MÉDECIN DE RÉÉDUCATION	PSYCHIATRE	PSYCHOLOGUE	KINÉSITHÉRAPEUTE	ERGOTHÉRAPEUTE	INDICE DE COHÉRIENCE	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôpital R. - Salengro, Lille (Nord)	●	394	23%	4,1	2579	●	●	●	●	●	●	26,4	19,12
2 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	●	273	77%	5,1	5173	●	●	●	●	●	●	27,8	18,90
3 ^e	CHU - Hôp. Central, Nancy (M.-et-Moselle)	●	140	44%	2,9	2131	●	●	●	●	●	●	27,3	18,75
4 ^e	Fondation Rothschild, Paris	●	278	71%	6,2	2504	●	●	●	●	●	●	28,5	18,55
5 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	●	410	11%	5	2226	●	●	●	●	●	●	28,5	18,50
6 ^e	Hôpital Pierre-Wertheimer, Lyon (Rhône)	●	522	35%	5,9	2171	●	●	●	●	●	●	28,4	18,42
7 ^e	Hôp. de la Timone (adultes), Marseille (B.-du-Rhône)	●	278	31%	5,6	2370	●	●	●	●	●	●	28,4	18,41
8 ^e	CHU - Hôp. Nord-Laennec, Nantes (Loire-Atlant.)	●	433	21%	4,5	1646	●	●	●	●	●	●	28,3	18,36
9 ^e	CHU - Hôp. Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	●	105	23%	4,4	1956	●	●	●	●	●	●	28,2	18,27
10 ^e	CHU - Hôp. Pontchillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	●	144	31%	4,7	1912	●	●	●	●	●	●	28,2	18,22
10 ^e	CH intercom., Poissy/St-Germain (Yvelines)	●	419	20%	4,5	1612	●	●	●	●	●	●	28,2	18,22
12 ^e	CHU - Hôp. Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	●	60	37%	6	2425	●	●	●	●	●	●	28,05	18,05
13 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	●	596	53%	4,7	1018	●	●	●	●	●	●	27,8	17,68
14 ^e	CHU G - Montpelet, Clermont-Fd (Puy-de-Dôme)	●	76	18%	3,9	1002	●	●	●	●	●	●	27,4	17,14
15 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	●	50	10%	6,7	1505	●	●	●	●	●	●	27,3	16,91
16 ^e	Hôpital H. - Mondor, Creteil (Val-de-Marne)	●	75	51%	6,8	1218	●	●	●	●	●	●	27,3	16,88
17 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	●	41	49%	5,6	1020	●	●	●	●	●	●	27,3	16,64
18 ^e	CH, Lens (Pas-de-Calais)	●	278	5%	5	1043	●	●	●	●	●	●	27,3	16,60
19 ^e	CHU - Hôp. G. - de Chaillac, Montpellier (Hérault)	●	81	33%	5,2	832	●	●	●	●	●	●	27,3	16,50
20 ^e	CHU, Caen (Calvados)	●	77	17%	4	690	●	●	●	●	●	●	27,3	16,39
21 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	●	66	44%	4,7	780	●	●	●	●	●	●	27,3	16,36
22 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	●	77	32%	7,5	850	●	●	●	●	●	●	27,3	16,26
23 ^e	CHU, Amiens (Somme)	●	12	17%	6,3	1215	●	●	●	●	●	●	27,3	16,23
24 ^e	CHU - Hôpital Pasteur, Nice (Alpes-Maritimes)	●	8	0%	8,4	1397	●	●	●	●	●	●	27,3	16,06
25 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	●	115	25%	3,3	423	●	●	●	●	●	●	27,3	15,85
25 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	●	143	3%	4,9	830	●	●	●	●	●	●	27,3	15,85
27 ^e	Hôp. St-Vincent-de-Paul (GHCL), Lille (Nord)	●	128	20%	7,6	870	●	●	●	●	●	●	27,3	15,68
28 ^e	CHU - Hôp. Brehmeau, Tours (Indre-et-Loire)	●	33	18%	5,5	683	●	●	●	●	●	●	27,3	15,50
29 ^e	Hôp. Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	●	99	65%	8	583	●	●	●	●	●	●	27,3	15,49
30 ^e	CHU - Hôp. C. - Nicolle, Rouen (Seine-Mar.)	●	46	24%	6	578	●	●	●	●	●	●	27,3	15,22

APPENDICITE

HÔPITAUX

	ACTIVITE	MOTOMIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	CELOCHIRURGIE	INDICE DE GARANTIE	NOTE / 20	
1 ^{er}	CH, Annecy (Haute-Savoie)	401	23%	3,6	98%	31,5	18,76
2 ^e	Hôpital Femme-Mère-Enfant, Bron (Rhône)	368	21%	4,1	89%	36,9	18,41
3 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	573	9%	3,5	68%	34,4	18,26
4 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	398	18%	4,4	93%	31,9	18,18
5 ^e	CH, Avignon (Vaucluse)	373	40%	4,6	96%	31,6	18,09
6 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	396	12%	4,6	85%	36,4	18,01
7 ^e	Clinique mutualiste de l'Estuaire, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	295	10%	2,5	78%	34,7	17,89
8 ^e	CH intercommunal, Belfort/Montbéliard (T de Belfort/Doubs)	313	54%	4,5	73%	38,8	17,88
9 ^e	Hôpital Saint-Antoine, Paris	235	23%	2,7	94%	32,6	17,63
10 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	445	8%	3,8	68%	29,3	17,59
11 ^e	CH, Vannes (Morbihan)	300	13%	3,2	89%	29,8	17,53
12 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	364	17%	5,3	62%	44,6	17,47
13 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	327	6%	4,8	92%	31,4	17,36
14 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	228	13%	3,5	91%	35,1	17,35
15 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	254	13%	5,1	96%	40,4	17,34
16 ^e	CH Sud Francilien, Corbeil-Essonnes (Essonne)	280	16%	4,7	70%	47,3	17,33
17 ^e	Hôpital Cochin, Paris	217	29%	3,4	93%	36,1	17,31
18 ^e	CH, La Roche-sur-Yen (Vendée)	279	10%	4,5	82%	34,9	17,20
19 ^e	Hôpitaux pédiatriques, Nice (Alpes-Maritimes)	261	13%	3,9	98%	29	17,19
20 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	262	38%	4,6	85%	35,6	17,18
21 ^e	CH, La Rochelle (Charente-Maritime)	265	13%	3,7	91%	29,7	17,17
22 ^e	CH, Versailles (Yvelines)	226	14%	3	96%	30,3	17,15
23 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	304	8%	3,8	64%	30,9	17,14
24 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	301	25%	4,9	90%	30,9	17,13
25 ^e	CHU - Hôpital Haut-Lévêque, Pessac (Gironde)	385	11%	6,1	49%	35,8	17,08

	ACTIVITE	MOTOMIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	CELOCHIRURGIE	INDICE DE GARANTIE	NOTE / 20	
26 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	225	19%	4,4	96%	34,7	16,95
27 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	326	9%	4,9	63%	33	16,93
28 ^e	CH intercommunal, Créteil (Val-de-Marne)	266	23%	4,7	62%	35,1	16,76
29 ^e	CH, Saint-Brieuc (Côtes-d'Armor)	239	7%	5,4	90%	37,1	16,70
30 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	214	32%	3,4	93%	31,1	16,68
31 ^e	CH, Roubaix (Nord)	272	2%	4,9	48%	38,8	16,62
32 ^e	CHU, Caen (Calvados)	226	10%	3,4	48%	35,1	16,58
33 ^e	CH intercommunal, Quimper (Finistère)	226	12%	4,1	91%	31	16,55
34 ^e	CH, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	246	9%	3,9	75%	30,6	16,49
35 ^e	CHU, Amiens (Somme)	215	20%	4,1	71%	38,4	16,48
36 ^e	GH mutualiste, Grenoble (Isère)	214	6%	3,3	99%	29	16,46
37 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	218	8%	4,5	69%	37,2	16,29
38 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	213	3%	4,7	95%	36,9	16,21
39 ^e	Hôpital Robert-Debré, Paris	209	69%	3,9	92%	31,1	16,14
40 ^e	CH, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	217	32%	3,2	64%	28,8	16,07
41 ^e	CH, Auxerre (Yonne)	208	13%	3,9	98%	30,8	16
42 ^e	CH, Gonesse (Val-d'Oise)	214	13%	4,2	70%	33,1	15,90
43 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	209	38%	4,7	81%	36,4	15,79
44 ^e	CH, Angoulême (Charente)	212	8%	4	76%	32,3	15,74
45 ^e	CHI, Compiègne/Noyon (Oise)	212	6%	3,7	85%	30,2	15,72
46 ^e	Clinique mutualiste, Pessac (Gironde)	203	4%	3,3	99%	29,2	15,71
47 ^e	CH, Denain (Nord)	238	1%	4,3	61%	26,6	15,57
48 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	201	13%	4,1	98%	31,5	15,56
49 ^e	Hôpital Bichat, Paris	209	45%	4,1	82%	29,9	15,51
50 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	216	6%	4,4	57%	30,9	15,31

CLINIQUES

	ACTIVITE	MOTOMIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	CELOCHIRURGIE	INDICE DE GARANTIE	NOTE / 20	
1 ^{er}	Clinique du Parc, Saint-Priest-en-Jarez (Loire)	273	9%	2,5	99%	29,4	18,83
2 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	326	6%	3,1	95%	27,6	18,58
3 ^e	CH privé Saint-Grégoire, Saint-Grégoire (Ille-et-Vilaine)	278	5%	3,4	96%	32,1	18,50
4 ^e	Polyclinique Saint-Privat, Boujan-sur-Libron (Hérault)	215	11%	3,3	100%	29,7	18,32
5 ^e	Hôpital privé de la Loire, Saint-Etienne (Loire)	210	15%	3,2	100%	28,9	18,07
6 ^e	Polyclinique de Keraudren, Brest (Finistère)	222	2%	3,3	96%	29,5	18,01
7 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	214	13%	3,2	99%	27,8	17,92
8 ^e	Hôpital privé d'Antony, Antony (Hauts-de-Seine)	220	53%	3,8	92%	32,8	17,91
9 ^e	Polyclinique Saint-Jean, Montpellier (Hérault)	241	7%	3,5	91%	30,1	17,80
10 ^e	Polyclin. du Parc-Rambot, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	204	16%	3,1	83%	32,1	17,68
11 ^e	Hôpital privé Sévigné, Cesson-Sévigné (Ille-et-Vilaine)	204	4%	2,6	100%	27,3	17,65
12 ^e	Polyclinique du Parc, Cholet (Maine-et-Loire)	199	44%	4,3	98%	31	17,36
13 ^e	Polyclinique Bordeaux-Rive droite, Lormont (Gironde)	204	3%	3,7	90%	33,1	17,34
14 ^e	Clinique de l'Arjou, Angers (Maine-et-Loire)	278	2%	3,7	81%	27,8	17,15
15 ^e	Polyclinique de Poitiers, Poitiers (Vienne)	187	6%	3,3	97%	29,3	17,10
16 ^e	Clinique de l'Estrée, Stains (Seine-Saint-Denis)	208	20%	3,7	96%	27,4	16,98
17 ^e	Clinique Saint-Cœur, Vendôme (Loir-et-Cher)	169	30%	2,5	93%	28,1	16,84
18 ^e	Clinique de l'Europe, Rouen (Seine-Maritime)	185	15%	3,3	99%	26,8	16,66
19 ^e	Polyclinique Bordeaux-Nord-Aquitaine, Bordeaux (Gironde)	166	5%	4	98%	33	16,63
20 ^e	Polyclinique du Grand-Sud, Nîmes (Gard)	214	4%	3,3	51%	27,5	16,61

	ACTIVITE	MOTOMIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	CELOCHIRURGIE	INDICE DE GARANTIE	NOTE / 20	
21 ^e	Polyclinique Vauban, Valenciennes (Nord)	162	1%	3,1	99%	28,2	16,57
22 ^e	Clinique d'Orclan, Muret (Haute-Garonne)	187	6%	4,8	80%	33,3	16,53
23 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	180	4%	4,1	92%	31,7	16,52
24 ^e	Clinique de Cognac, Cognac (Charente)	191	22%	3,4	67%	27,9	16,42
25 ^e	Polyclin. de Limoges-fr.-Chérieux, Limoges (Haute-Vienne)	169	14%	4,8	97%	31,1	16,41
26 ^e	Clinique Claude-Bernard, Erment (Val-d'Oise)	179	4%	2,3	88%	26,1	16,35
27 ^e	Clinique Saint-Augustin, Nantes (Loire-Atlantique)	191	2%	4,2	73%	29,2	16,17
28 ^e	Clinique Lyon-Nord, Rillieux-la-Pape (Rhône)	174	42%	3,2	49%	28,3	16,12
29 ^e	Clinique des Cèdres, Echirrolles (Isère)	148	3%	3,1	97%	27,7	16,10
30 ^e	Clinique du Millénaire, Montpellier (Hérault)	144	4%	3,7	97%	34,4	16,07
31 ^e	Hôpital privé Médipôle de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	146	21%	2,7	92%	27,6	15,99
32 ^e	Polyclinique Saint-Roch, Cabestany (Pyrénées-Orientales)	174	16%	4,7	52%	31,2	15,92
33 ^e	Clinique des Franciscaines, Versailles (Yvelines)	151	16%	2,9	82%	27,7	15,86
34 ^e	Clinique du Val d'Ouest Vendôme, Ecully (Rhône)	146	2%	3,1	56%	31,3	15,78
35 ^e	Hôpital privé de l'Ouest parisien, Trappes (Yvelines)	144	3%	4,2	93%	33,5	15,70
36 ^e	Clinique Saint-Charles, Roussillon (Isère)	139	32%	3	93%	27,9	15,64
37 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	133	5%	2,9	92%	30,5	15,53
38 ^e	Clinique du Pont-de-Chaume, Montauban (Tarn-et-Garonne)	160	9%	4,8	86%	30,2	15,50
39 ^e	Clinique Esquiro-Saint-Hilaire, Agen (Lot-et-Garonne)	145	17%	3,6	67%	30,7	15,43
40 ^e	Clinique Sainte-Marie, Châteaumont (Loire-Atlantique)	137	26%	2,1	89%	27,4	15,29

Appendicite. Classement des 433 hôpitaux et des 396 cliniques réalisant des appendicectomies. Ci-dessus, les 50 meilleurs hôpitaux et 40 meilleures cliniques. Célio-chirurgie : pourcentage des interventions réalisées sous cœlioscopie.

HERNIES DE L'ABDOMEN

HÔPITAUX

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	COELIOCHIRURGIE	INDICE DE SANTÉ	NOTE 1/20	
1 ^{er}	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	1167	46%	2,4	68%	45%	31,4	18,77
2 ^e	Clinique mutualiste Porte de l'Orient, Lorient (Morbihan)	654	16%	3,3	65%	59%	35,3	18,39
3 ^e	Clinique mutualiste Jules-Verne, Nantes (Loire-Atlantique)	918	6%	2,1	60%	33%	29,6	18,38
4 ^e	Polyclinique (Alma), Hérin-Beaumont (Pas-de-Calais)	669	8%	3,3	59%	25%	36	18,36
5 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	700	2%	2,9	68%	29%	33,4	18,33
6 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	818	8%	3,8	53%	0%	36,5	18,31
7 ^e	Clinique mutualiste de l'Estuaire, St-Nazaire (Loire-Atlantique)	632	4%	2,9	62%	34%	35,4	18,18
8 ^e	Hôpital R.-Schuman, Vantoux (Moselle)	1160	10%	3,5	61%	0%	32,5	18,08
9 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	817	24%	3	33%	59%	32,5	18,06
10 ^e	Maison de santé Bogatelle, Tallence (Gironde)	631	7%	2,8	61%	62%	33,8	17,91
11 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	691	18%	3	60%	1%	33,1	17,87
12 ^e	CHU - Hôpital Haut-Levêque, Pessac (Gironde)	786	24%	4,4	26%	2%	36,4	17,85
13 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	760	9%	3,8	53%	0%	34,3	17,82
14 ^e	Hôpital européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	826	4%	3,4	31%	17%	31,9	17,72
15 ^e	GH Saint-Joseph, Paris	674	43%	2,9	47%	16%	29,6	17,62
16 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	599	44%	3,6	53%	2%	37,2	17,60
17 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	681	9%	3,1	30%	3%	33,8	17,51
18 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	635	8%	4,1	51%	5%	35	17,48
19 ^e	CH intercommunal, Belfort/Montbéliard (T. de Belfort/Doubs)	550	56%	4,2	58%	16%	37,9	17,40
20 ^e	CHU - Hôp. Charles-Hérold, Rouen (Seine-Maritime)	601	22%	4,5	38%	4%	36,9	17,35
21 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	644	25%	2,8	35%	8%	32,4	17,34
22 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	588	56%	5,7	43%	0%	40,4	17,27
23 ^e	CH Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	535	10%	4,2	55%	26%	38,8	17,13
24 ^e	Clinique Beau-Soleil, Montpellier (Hérault)	630	8%	2,8	40%	3%	32,2	17,04
25 ^e	Groupe hospitalier mutualiste, Grenoble (Isère)	553	1%	3,4	57%	19%	33,9	17

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	COELIOCHIRURGIE	INDICE DE SANTÉ	NOTE 1/20	
26 ^e	CHU - Hôp. d'Estaing, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	585	21%	3,8	38%	3%	35	16,96
27 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	501	59%	3,6	66%	54%	36,2	16,91
28 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	549	21%	5,3	39%	1%	41,1	16,85
29 ^e	CHU, Amiens (Somme)	554	31%	3,6	40%	3%	34,3	16,82
30 ^e	CH, Valenciennes (Nord)	547	2%	3,9	44%	0%	37,4	16,80
31 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	525	31%	3,8	41%	6%	36,6	16,65
32 ^e	CH, La Rochelle (Charente-Maritime)	514	3%	3,9	39%	20%	36,5	16,57
33 ^e	CHU - Hôpital de l'Archet, Nice (Alpes-Maritimes)	571	7%	3,6	29%	5%	33,7	16,51
34 ^e	CH Lyon Sud, Lyon (Rhône)	497	17%	5,4	51%	13%	42,5	16,40
35 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	531	15%	4,6	33%	9%	35,6	16,28
36 ^e	Clinique mutualiste La Sagesse, Rennes (Ile-et-Vilaine)	469	3%	2,7	57%	61%	32,7	16,27
37 ^e	CH intercommunal, Créteil (Val-de-Marne)	514	23%	2,5	51%	6%	31,7	16,23
38 ^e	CH, Auxerre (Yonne)	463	14%	4	36%	40%	39,5	16,22
39 ^e	CH, Valence (Drôme)	545	19%	3,4	38%	0%	32,3	16,08
40 ^e	CH, Avignon (Vaucluse)	521	36%	3,1	33%	21%	31,7	16,06
41 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	511	15%	4,6	42%	1%	35,2	15,90
42 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	509	45%	4,1	40%	2%	33,9	15,83
43 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	468	31%	4,1	29%	14%	36,6	15,79
44 ^e	Clinique mutualiste, Pessac (Gironde)	462	4%	2,4	39%	53%	31,8	15,70
45 ^e	CHI, Compiègne/Noyon (Oise)	440	4%	3,4	64%	3%	35,7	15,63
46 ^e	CHU, Caen (Calvados)	455	30%	4,1	37%	12%	35,7	15,55
47 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	452	11%	3,4	37%	14%	34,8	15,51
48 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	431	9%	3,6	42%	50%	34,4	15,40
49 ^e	CH, Chartres (Eure-et-Loir)	457	4%	3,2	37%	8%	33,4	15,37
50 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	452	13%	4,6	34%	2%	36,7	15,31

CLINIQUES

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	COELIOCHIRURGIE	INDICE DE SANTÉ	NOTE 1/20	
1 ^{er}	CH privé Saint-Grégoire, Saint-Grégoire (Ile-et-Vilaine)	784	13%	3,4	61%	46%	34,8	18,75
2 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	737	10%	2,9	68%	59%	32,9	18,73
3 ^e	Polyclin. du Parc-Rambot, Aix-en-Provence (B.-du-Rhône)	728	21%	2,7	67%	55%	34,1	18,63
4 ^e	Hôpital privé d'Antony, Antony (Hauts-de-Seine)	787	62%	3,8	64%	6%	35,4	18,60
5 ^e	Polyclinique de Poitiers, Poitiers (Vienne)	768	8%	2,5	57%	67%	30	18,59
6 ^e	Métropole de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	731	15%	3,1	69%	26%	33,8	18,45
7 ^e	Hôpital privé Jean-Mermoz, Lyon (Rhône)	650	19%	2,4	62%	60%	32,6	18,38
8 ^e	Polyclinique de Gentilly, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	785	14%	4,4	55%	14%	39,4	18,37
9 ^e	Polyclinique du Bois, Lille (Nord)	740	6%	2,4	50%	15%	32,7	18,24
10 ^e	Polyclinique de Keraudren, Brest (Finistère)	713	2%	2,4	46%	59%	32,3	18,19
11 ^e	Clinique du Daonon-Roosevelt, Mulhouse (Haut-Rhin)	892	2%	3,1	43%	4%	32,6	18,07
12 ^e	Polyclinique Saint-Privat, Boujan-sur-Libron (Hérault)	687	3%	2,6	50%	66%	31	18
13 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	779	5%	3,3	48%	16%	31,5	17,91
14 ^e	Clinique la Châtaigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	659	13%	2,7	53%	7%	33,5	17,75
15 ^e	Clinique du Cèdre, Bois-Guillaume (Seine-Maritime)	613	7%	2,3	62%	55%	30	17,65
16 ^e	Hôpital privé de l'Estuaire, Le Havre (Seine-Maritime)	606	2%	2,5	67%	45%	30,4	17,38
17 ^e	Polyclin. de Limoges-Fr.-Chénieux, Limoges (Hte-Vienne)	729	17%	3,3	39%	7%	30,8	17,37
18 ^e	Polyclin. Bordeaux-Rive droite, Lormont (Gironde)	629	4%	3,7	57%	6%	38,3	17,35
19 ^e	Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	648	36%	2,8	43%	2%	31,5	17,25
20 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	619	5%	3,5	52%	17%	34,9	17,24
21 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	581	9%	3,1	55%	55%	34,5	17,23
22 ^e	Infirmière protestante de Lyon, Caluire-et-Cuire (Rhône)	609	17%	3,5	45%	41%	34,7	17,22
23 ^e	Clinique Turin, Paris	592	43%	2,5	58%	27%	31,1	17,21
24 ^e	Pôle Santé L.-de-Vinc, Chambray-les-Tours (Indre-et-Loire)	601	5%	2,4	64%	24%	29,5	17,18
25 ^e	Clinique Claude-Bernard, Ermon (Val-d'Oise)	577	10%	2,8	68%	53%	32,3	17,17

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	COELIOCHIRURGIE	INDICE DE SANTÉ	NOTE 1/20	
26 ^e	Polyclinique du Grand-Sud, Nîmes (Gard)	632	7%	3	50%	12%	31,2	17,10
27 ^e	Polyclinique la Ligne bleue, Epinal (Vosges)	620	5%	4,2	38%	21%	35,3	17,05
28 ^e	Clinique Sainte-Marie, Osny (Val-d'Oise)	571	23%	4,1	70%	58%	32,8	17,01
29 ^e	Clinique Esquirol-Saint-Hilaire, Agen (Lot-et-Garonne)	584	18%	4	63%	18%	34,5	17
30 ^e	Hôpital privé des Côtes-d'Armor, Plérin (Côtes-d'Armor)	578	1%	2,7	57%	38%	31,7	16,87
31 ^e	Polyclinique des Longues Allées (Orléance), Saran (Loiret)	570	5%	3	50%	57%	33	16,82
32 ^e	Hôpital privé de Bois-Bernard, Bois-Bernard (Pas-de-Calais)	515	15%	2,7	68%	60%	33,7	16,79
33 ^e	Clinique Guillaume-de-Varey, Saint-Doulchard (Cher)	534	5%	2,6	63%	57%	34,1	16,75
34 ^e	Clinique des Cèdres, Comebarrieu (Haute-Garonne)	579	27%	3,5	47%	45%	31,8	16,71
35 ^e	Polyclinique de Quimper Sud, Quimper (Finistère)	536	4%	2,5	68%	29%	31,6	16,61
36 ^e	Clinique de l'Europe, Rouen (Seine-Maritime)	554	29%	3	55%	41%	30,8	16,44
37 ^e	Hôpital privé Drôme-Ardèche, Guilhaud-Granges (Ardèche)	539	60%	2,7	36%	43%	31,4	16,34
38 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	556	22%	3,2	44%	35%	30,6	16,15
39 ^e	Clinique Claude-Bernard, Albi (Tarn)	507	10%	2,4	49%	73%	29,1	16,08
40 ^e	Clinique des Franciscaines, Versailles (Yvelines)	503	16%	2,2	69%	21%	28,9	16,06
41 ^e	Hôpital privé Arras Les Bonnettes, Arras (Pas-de-Calais)	531	3%	3,6	53%	26%	34,9	16,03
42 ^e	Clinique Belledonne, Saint-Martin-d'Hères (Isère)	526	4%	3,1	59%	3%	34,5	16
43 ^e	Clinique Saint-Pierre, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	535	3%	3,5	54%	0%	33,1	15,87
44 ^e	Clin. M.-Sembal (CCBB), Boulogne-Billancourt (Hts-de-Seine)	491	45%	2,2	73%	23%	28,4	15,85
45 ^e	Hôpital privé de la Casamance, Aubagne (Bouches-du-Rhône)	487	15%	3,1	65%	51%	32,4	15,73
46 ^e	Centre Clinical, Soyaux (Charente)	485	8%	2,3	73%	22%	30,6	15,62
47 ^e	Clinique de l'Yvette, Longjumeau (Essonne)	488	6%	2,5	45%	62%	30,6	15,56
48 ^e	Polyclinique Saint-Côme, Compiègne (Oise)	510	6%	3	56%	12%	29,8	15,52
49 ^e	Clinique de la Plaine, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	498	3%	3,7	32%	49%	35	15,51
50 ^e	Cre. médoco-chir. les Cèdres, Brive-la-Gaillarde (Corrèze)	492	32%	3,5	29%	29%	32,8	15,31

Hernies abdominales. Classement des 457 hôpitaux et des 446 cliniques pratiquant la chirurgie des hernies. Ci-dessus, les 50 meilleurs hôpitaux et les 50 meilleures cliniques. Coeliochirurgie : pourcentage des interventions réalisées sous coelioscopie.

INCONTINENCE URINAIRE

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	SPECIALISATION	NEUROMODULATION	INDICE DE QUALITÉ	TECHNICITÉ	BILAN URODYNAMIQUES	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	234	79%	4,6	35%	21	32,3	40%	●	18,24
2 ^e	Hôpital Tenon, Paris	334	75%	1,7	63%	14	25,9	29%	●	18,22
3 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	285	39%	2,7	48%	21	28	24%	●	18,09
4 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	196	15%	1,2	81%	21	26,7	11%	●	17,74
5 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	163	46%	2,4	75%	0	31,2	21%	●	17,65
6 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	158	29%	3	76%	25	30,5	17%	●	17,56
7 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	172	56%	2,4	73%	19	30,4	10%	●	17,56
8 ^e	Clin. mutualiste J.-Verné, Nantes (Loire-Atlantique)	327	9%	1,4	93%	7	27	5%	●	17,26
9 ^e	Clin. mutualiste de la Porte de l'Orléans, Lorient (Morbihan)	138	17%	1,2	80%	26	27,7	4%	●	17,16
10 ^e	CHU - Hôpital Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	172	68%	1,1	84%	0	28,2	9%	●	17,14
11 ^e	GH Diaconesses/Croix-Saint-Simon, Paris	211	59%	1,3	95%	3	27,7	1%	●	16,96
12 ^e	CHU - Hôp. d'Estang, Clermont-Fd (Puy-de-Dôme)	238	31%	2,4	88%	0	30,9	0%	●	16,87
13 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	149	76%	1,6	84%	0	28,2	9%	●	16,87
14 ^e	CHU - Hôpital Claude-Hernex, Lille (Nord)	99	32%	1,7	49%	64	31	41%	●	16,55
15 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	134	17%	2,7	77%	7	29,7	13%	●	16,54
16 ^e	CH Intercom., Belfort/Montbéliard (J de Belfort/Doubs)	183	68%	2,1	90%	0	27,2	4%	●	16,51
17 ^e	Hôpital R - Schuman, Vantoux (Moselle)	153	14%	3	99%	0	30,7	1%	●	16,23
18 ^e	CH Doinkerque (Nord)	167	7%	1,2	96%	2	25,3	0%	●	16,20
19 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	118	34%	2,5	72%	4	28,9	19%	●	16,18
20 ^e	CH Villefranche-sur-Saône (Rhône)	138	23%	1,6	99%	6	27	1%	●	16,14
21 ^e	Clinique Beau-Soleil, Montpellier (Hérault)	202	6%	0,6	99%	1	26,1	1%	●	16,09
22 ^e	Clinique Adassa, Strasbourg (Bas-Rhin)	259	9%	1,9	96%	1	28,3	3%	●	16
23 ^e	Clin. Mutualiste de l'Estuaire, St-Nazaire (Loire-Atlantique)	131	5%	1,4	89%	0	28,4	6%	●	15,98
24 ^e	CH La Rochelle (Charente-Maritime)	126	10%	1,2	96%	4	26,4	4%	●	15,98
25 ^e	Hôpital Cochin, Paris	115	59%	2	68%	28	26,9	22%	●	15,93
26 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	99	47%	3,1	56%	3	34	31%	●	15,87
27 ^e	Polyclin. (Alzac), Hénin-Beaumont (Pas-de-Calais)	126	6%	1	68%	9	26,6	6%	●	15,71
28 ^e	Hôpital Européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	135	8%	4,2	83%	0	30,2	7%	●	15,65
29 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	142	17%	3,2	97%	4	28,9	3%	●	15,52
30 ^e	CH Le Mans (Sarthe)	111	13%	1,7	75%	4	27,1	6%	●	15,44

CLINIQUES

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	SPECIALISATION	NEUROMODULATION	INDICE DE QUALITÉ	TECHNICITÉ	BILAN URODYNAMIQUES	NOTE / 20
1 ^{er}	Clin. urolog. Nantes-Atlant. St-Herblain (Loire-Atlant.)	213	31%	3,1	84%	67	28,8	16%	●	18,86
2 ^e	Clinique chirurgicale du Pré, Le Mans (Sarthe)	202	15%	2,2	18%	35	28,8	9%	●	17,86
3 ^e	Clinique St-Michel-et-Ste-Anne, Quimper (Finistère)	177	2%	1,9	87%	23	29,1	13%	●	17,25
4 ^e	Clin. de l'Albanie, St-Cyr-sur-Loire (Indre-et-Loire)	171	22%	1,8	89%	8	28,6	7%	●	17,14
5 ^e	Hôpital privé de la Louvière, Lille (Nord)	129	6%	2,2	79%	40	27,3	7%	●	17,11
6 ^e	CH privé St-Gregoire, Saint-Gregoire (Ille-et-Vilaine)	303	9%	1,2	93%	8	27,1	4%	●	17,10
7 ^e	Clinique Océane, Vannes (Morbihan)	318	3%	1,6	81%	5	25,7	11%	●	17,06
8 ^e	Clin. St-Vincent-de-Paul, Bourgoon-Jallieu (Isère)	156	3%	2,1	96%	18	28,7	3%	●	16,99
9 ^e	Clinique de Champagne, Troyes (Aube)	159	13%	3,1	92%	13	31,9	6%	●	16,88
10 ^e	Hôp. privé des Côtes-d'Armor, Pléni (Côtes-d'Armor)	236	1%	1,9	65%	6	27,2	6%	●	16,81
11 ^e	Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	150	27%	1,5	80%	32	26,9	15%	●	16,76
11 ^e	Polyclin. de Limoges-Émailleurs, Limoges (Haute-Vienne)	222	16%	1,8	85%	2	27,1	5%	●	16,76
13 ^e	Méropole de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	191	18%	2	87%	9	27	4%	●	16,63
14 ^e	Clin. St-Jean-Languedoc, Toulouse (Haute-Garonne)	187	24%	2,1	72%	2	28,5	11%	●	16,57
15 ^e	Polyclinique Courfancy, Reims (Marne)	229	41%	2,6	79%	1	28	7%	●	16,47
16 ^e	Polyclin. St-Roch, Gabestany (Pyrénées-Orientales)	177	5%	2,1	5%	3	28,8	12%	●	16,45
17 ^e	Clinique Saint-Augustin, Bordeaux (Gironde)	112	33%	1	79%	21	26,4	21%	●	16,43
18 ^e	Clin. Ste-Marie, Chalons-sur-Saône (Saône-et-Loire)	107	7%	3,2	82%	22	29,7	13%	●	16,40
19 ^e	Inst. hospitalier Jacques-Cartier, Massy (Essonne)	307	20%	1	94%	0	25,5	0%	●	16,14
20 ^e	Polyclinique du Parc, Caen (Calvados)	255	10%	1,7	56%	0	27,8	2%	●	16,08
21 ^e	Clinique Ambroise-Paré, Toulouse (Haute-Garonne)	197	15%	2,6	91%	1	26,8	1%	●	16,06
22 ^e	Polyclinique Saint-Côme, Compiègne (Oise)	310	3%	1,7	87%	0	26,1	4%	●	16,05
23 ^e	Clin. la Châtaigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	265	11%	3,1	70%	0	31,4	6%	●	15,99
24 ^e	Polyclinique du Parc, Cholet (Maine-et-Loire)	153	39%	2,6	73%	0	29,5	16%	●	15,71
25 ^e	Polyclinique des Bleuets, Reims (Marne)	110	31%	1,9	55%	12	26,6	10%	●	15,63
26 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	221	5%	1,9	36%	0	26,9	3%	●	15,53
27 ^e	Nouvelle clinique Bel-Air, Bordeaux (Gironde)	102	7%	2,1	89%	8	28,5	10%	●	15,43
28 ^e	Polyclinique de Franche-Comté, Besançon (Doubs)	218	20%	2,1	49%	1	26,1	3%	●	15,42
29 ^e	Polyclinique Vauban, Valenciennes (Nord)	109	1%	2,2	94%	17	26,5	6%	●	15,38
30 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	189	15%	1	95%	1	25,9	4%	●	15,29

Incontinence urinaire. Classement des 413 hôpitaux et des 403 cliniques prenant en charge l'incontinence urinaire. Ci-dessus, les 30 meilleurs hôpitaux et les 30 meilleures cliniques. Bilan urodynamique : existence d'une unité d'exploration urodynamique opérationnelle dans l'établissement (●), sinon (○). Spécialisation : pourcentage de pose de « bandelettes » par rapport à la totalité des interventions pour incontinence urinaire d'effort. Technicité : taux de sphincters artificiels mis en place. Neurostimulation : nombre annuel de traitements de troubles de la miction urinaire chez l'homme ou la femme par stimulation électrique nerveuse.

CALCULS URINAIRES

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	LIBÉRIÉTÉS	INDICE DE QUALITÉ	APPAREIL LITHOTRITEUR	LASER	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital Tenon, Paris	1083	62%	2,4	28%	35%	27,7	●	19,05
2 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	725	6%	2,3	69%	499	30,2	●	18,79
3 ^e	Clin. mutualiste de l'Estuaire, St-Nazaire (Loire-Atlant.)	513	6%	1,8	58%	352	29,9	●	18,59
4 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	500	39%	2,3	44%	204	29,1	●	17,95
5 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	549	24%	2,7	9%	270	30,7	●	17,94
6 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	515	26%	2,2	20%	303	27,7	●	17,87
7 ^e	CH, Mulhouse (Haut-Rhin)	527	3%	2	33%	23	27	●	17,84
8 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	478	51%	2,4	26%	261	30	●	17,78
9 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	533	67%	3,5	11%	344	30,4	●	17,72
10 ^e	CH, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	480	30%	2,6	32%	235	29,4	●	17,71
10 ^e	CH Intercom., Belfort/Montbéliard (J de Belfort/Doubs)	609	64%	2,9	29%	179	31,3	●	17,71
12 ^e	Clinique mutualiste, Pessac (Gironde)	470	6%	2,3	43%	384	28,9	●	17,56
13 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	460	15%	2,8	21%	290	30,1	●	17,57
14 ^e	Hôpital Européen, Marseille (Bouches-du-Rhône)	459	5%	2,6	21%	376	29,1	●	17,56
15 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	479	37%	3,4	24%	198	32,3	●	17,18
16 ^e	CHU G - Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	569	25%	3,8	85%	36	30,4	●	17,15
17 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronie, Montpellier (Hérault)	422	35%	2,6	66%	121	33,3	●	17,11
18 ^e	Hôpital Cochin, Paris	393	50%	2,4	19%	266	27,5	●	16,95
19 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	381	13%	3	56%	202	32,1	●	16,90
20 ^e	CHU - Hôp. de Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	389	36%	2,8	17%	204	32,4	●	16,85
21 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	399	21%	3	16%	199	34,3	●	16,81
22 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	442	56%	2,8	43%	146	29,6	●	16,69
23 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	383	32%	3,1	49%	166	32,7	●	16,57
24 ^e	CH Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	456	16%	2,5	42%	99	28,6	●	16,50
25 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	429	23%	3,9	38%	109	40,3	●	16,48
26 ^e	CH, Grasse (Alpes-Maritimes)	527	15%	2,8	53%	197	30	NR	16,46
27 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	321	19%	3,1	46%	212	31,7	●	16,40
28 ^e	CH, Saintes (Charente-Maritime)	391	11%	3,4	24%	176	32,8	●	16,37
29 ^e	Hôpital R - Schuman, Vantoux (Moselle)	388	14%	2,8	34%	174	30	●	16,32
30 ^e	CH, La Rochelle (Charente-Maritime)	337	8%	2,7	33%	214	30,5	●	16,13
31 ^e	CHU Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	323	12%	2,9	13%	245	32,2	●	16,11
32 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	354	21%	2,7	21%	208	30,9	●	16,06
33 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	336	23%	2	33%	161	26,2	●	15,96
34 ^e	Hôp. de la Conception, Marseille (Bouches-du-Rhône)	328	18%	3,1	2%	195	33,7	●	15,84
35 ^e	Clin. mutualiste Porte de l'Orléans, Lorient (Morbihan)	342	21%	2,2	42%	74	28,5	●	15,70
36 ^e	CH, Sarreguemines (Moselle)	449	8%	3,3	27%	198	30,1	NR	15,43
37 ^e	Hôpital Saint-Louis, Paris	311	43%	2,8	41%	143	29,3	●	15,39
38 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	321	18%	2,4	32%	174	27,9	●	15,38
39 ^e	CHU, Caen (Calvados)	302	26%	2,6	25%	176	33,9	●	15,32
40 ^e	CHU - Hôpital de l'Archevêque, Nice (Alpes-Maritimes)	307	12%	2,4	32%	154	28,1	●	15,24

CLINIQUES

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	LIBÉRIÉTÉS	INDICE DE QUALITÉ	APPAREIL LITHOTRITEUR	LASER	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique Ste Clotilde, Ste Clotilde (La Réunion)	1046	-	2,1	60%	27,3	52%	●	18,37
2 ^e	Clin. St-Jean-Languedoc, Toulouse (Haute-Garonne)	1293	16%	2,1	29%	27,6	77%	●	18,15
3 ^e	Clinique des Orchidées, Le Port (La Réunion)	760	-	2,2	48%	27,6	78%	●	18,14
4 ^e	Polyclin. du Parc-Rambot, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	712	23%	2,7	42%	29,3	67%	●	17,82
5 ^e	Clinique Esqurol-St-Hilaire, Agen (Lot-et-Garonne)	820	15%	2	54%	27,4	35%	●	17,81
6 ^e	Clinique Chantecier, Marseille (Bouches-du-Rhône)	783	8%	2,1	35%	26,9	80%	●	17,80
7 ^e	Polyclin. St-Roch, Gabestany (Pyrénées-Orientales)	887	8%	2,2	52%	27,6	38%	●	17,79
8 ^e	Nouvelle clinique Bel-Air, Bordeaux (Gironde)	827	8%	2,3	55%	27,7	22%	●	17,66
9 ^e	Polyclinique de Furani, Furiani (Haute-Corse)	633	50%	2,8	367	30,4	46%	●	17,42
10 ^e	Polyclinique St-Privat, Boujan-sur-Libron (Hérault)	709	6%	1,9	55%	26,5	20%	●	17,35
11 ^e	Clinique Ambroise-Paré, Toulouse (Haute-Garonne)	960	9%	2,5	220	27,8	74%	●	17,29
12 ^e	Hôpital privé d'Antony, Antony (Hauts-de-Seine)	592	62%	2,5	302	30	65%	●	17,13
13 ^e	Hôp. privé Résidence								

ADÉNOME DE LA PROSTATE

HÔPITAUX

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	INDICE DE GRAVITÉ	NOTE / 20	
1 ^{er}	GH Saint-Joseph, Paris	372	55%	2,2	6%	30,4	18,49
2 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	330	28%	4,3	2%	39,3	18,43
3 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	417	71%	5,3	2%	41,2	18,40
4 ^e	Clinique mutualiste, Saint-Etienne (Loire)	248	23%	3,3	25%	38	18,38
5 ^e	Hôpital Cochin, Paris	437	61%	4	0%	34,5	18,24
6 ^e	Hôpital Tenon, Paris	297	62%	3,3	13%	32	18,20
7 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	267	19%	3,8	22%	37,4	18,16
8 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	328	24%	4,3	13%	36,2	18,15
9 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	278	43%	5,1	0%	46,9	18,01
10 ^e	CH Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	267	7%	5,5	1%	47,4	17,80
11 ^e	Clin. mutualiste de la Porte de l'Orient, Lorient (Morbihan)	185	20%	4,1	8%	41,6	17,70
12 ^e	Hôpital R. Schuman, Vantoux (Moselle)	327	13%	4,5	0%	36,6	17,66
13 ^e	CH intercom., Belfort/Montbéliard (I. de Belfort/Doubs)	233	70%	4,9	0%	41,4	17,60
14 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	226	10%	5,8	2%	57,9	17,56
15 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	220	38%	4,1	0%	38,5	17,54
16 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	326	62%	5,2	1%	36,2	17,46
17 ^e	Clinique mutualiste J.-Verne, Nantes (Loire-Atlantique)	247	9%	3,8	0%	36,1	17,43
18 ^e	Clinique Adessa, Strasbourg (Bas-Rhin)	241	4%	4,4	5%	37,3	17,40
19 ^e	CH, Saintes (Charente-Maritime)	199	13%	6,4	5%	47,5	17,29
20 ^e	Hôpital Saint-Louis, Paris	213	44%	5,2	2%	40,1	17,27
21 ^e	CHU de Martinique, Le Lamentin (Martinique)	291	-	7	0%	38	17,26
22 ^e	Clin. mutualiste de l'Estuaire, St-Nazaire (Loire-Atlantique)	165	2%	3,4	36%	41	17,23
23 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	184	15%	3,9	0%	39,3	17,19
24 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	181	10%	4,2	17%	39,6	17,16
25 ^e	CHU - Hôpital Rangueil, Toulouse (Haute-Garonne)	182	51%	4,8	0%	41,2	17,03

CLINIQUES

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	INDICE DE GRAVITÉ	NOTE / 20	
1 ^{er}	Clin. urologique Nantes-Atlantique, St-Herblain (Loire-Atlant.)	492	24%	4	10%	43,6	19,01
2 ^e	Polyclin. du Parc-Rambot, Aix-en-Provence (B.-du-Rhône)	402	29%	4,7	22%	43,2	18,63
3 ^e	Polyclinique Saint-François, Montluçon (Allier)	354	40%	3,7	0%	36,5	18,41
4 ^e	Clinique Saint-Augustin, Nantes (Loire-Atlantique)	331	9%	4	10%	35	17,94
5 ^e	Clinique Esquirol-Saint-Hilaire, Agen (Lot-et-Garonne)	291	18%	4,6	3%	39,6	17,69
6 ^e	Hôpital privé des Côtes-d'Armor, Plérin (Côtes-d'Armor)	274	2%	4	37%	41,6	17,67
7 ^e	Clinique de l'Alliance, St-Cyr-sur-Loire (Indre-et-Loire)	283	23%	4,8	31%	42,2	17,44
8 ^e	Clinique Toulouse-Lautrec, Albi (Tain)	291	37%	5	0%	39,4	17,40
9 ^e	Clinique Saint-Augustin, Bordeaux (Gironde)	400	28%	5,5	0%	37,4	17,39
10 ^e	Hôpital privé Jean-Memoz, Lyon (Rhône)	289	23%	4	8%	33,4	17,35
11 ^e	Polyclinique Saint-Privat, Boujan-sur-Libron (Hérault)	347	7%	5,2	0%	37	17,14
12 ^e	Polyclinique St-Roch, Cabesarian (Pyrénées-Orientales)	323	6%	6,2	1%	46,9	17,06
13 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	245	18%	3,4	8%	36,6	17,04
14 ^e	Clinique Trenal, Sainte-Colombe (Rhône)	278	71%	4	0%	34	17
15 ^e	Clinique St-Jean-Languedoc, Toulouse (Haute-Garonne)	256	22%	3,5	5%	34	16,96

Adénome de la prostate. Classement des 285 hôpitaux et des 352 cliniques pratiquant la chirurgie de l'adénome de la prostate. Ci-dessus, les 50 meilleurs hôpitaux et les 30 meilleures cliniques.
* Activité transférée à l'HIA Bégin à Saint-Mandé.

Testicules. Classement des 411 hôpitaux réalisant des interventions sur les testicules. Ci-contre, les 20 meilleurs.
* Activité exclusivement pédiatrique.

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	INDICE DE GRAVITÉ	NOTE / 20	
26 ^e	CH, Mulhouse (Haut-Rhin)	190	1%	4,7	24%	36,2	16,86
27 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	166	21%	3,4	0%	38	16,84
28 ^e	Hôpital Bichat, Paris	195	51%	4,9	3%	35,7	16,76
29 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	163	16%	4,1	0%	41,3	16,74
30 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	161	6%	5,1	1%	49,4	16,57
31 ^e	CHU - Hôpital de l'Archet, Nice (Alpes-Maritimes)	171	9%	2,5	1%	27,5	16,54
32 ^e	CHU - Hôpital la Cavale blanche, Brest (Finistère)	158	5%	3,1	13%	35,5	16,42
33 ^e	GH mutualiste, Grenoble (Isère)	182	3%	4,9	1%	36,7	16,38
34 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	156	11%	4,1	4%	37,8	16,33
35 ^e	Clinique Beau-Soleil, Montpellier (Hérault)	163	9%	3,6	2%	32,8	16,32
36 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	142	25%	3,4	7%	39	16,26
37 ^e	CH, Grasse (Alpes-Maritimes)	150	14%	4,9	37%	42,3	16,24
38 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Creteil (Val-de-Marne)	177	28%	5,1	0%	37,6	16,23
39 ^e	CH, Sens (Yonne)	153	5%	4,8	0%	46,7	16,21
40 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	159	33%	4,1	1%	36,1	16,17
41 ^e	CHU, Amiens (Somme)	152	21%	4,8	0%	46,1	16,15
42 ^e	CHU G - Montped, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	188	23%	5,8	0%	33,9	16,08
43 ^e	CH intercommunal, Quimper (Finistère)	141	4%	3,4	32%	36,5	15,78
44 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	147	3%	4	0%	39	15,77
45 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	146	52%	5,2	1%	41,9	15,73
46 ^e	Hôpital d'instruction des armées Val-de-Grâce*, Paris	154	69%	4,4	0%	33,8	15,68
46 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	153	37%	5,8	1%	38,5	15,68
48 ^e	CH Saint-Joseph-Saint-Luc, Lyon (Rhône)	132	18%	4,8	12%	41	15,52
49 ^e	CH, Saint-Quentin (Aisne)	142	28%	4,9	11%	37,6	15,51
50 ^e	CH, Sarreguemines (Moselle)	151	7%	6,1	0%	40,6	15,38

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	INDICE DE GRAVITÉ	NOTE / 20	
15 ^e	Clinique la Châtaigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	282	20%	5,5	9%	45,4	16,96
17 ^e	Nouvelle clinique Bel-Air, Bordeaux (Gironde)	303	6%	5,9	1%	40,6	16,88
38 ^e	Clinique Océane, Vannes (Morbihan)	256	3%	2,7	3%	32,5	16,78
19 ^e	Polyclinique des Bleuets, Reims (Marne)	270	23%	4,6	31%	34,3	16,63
20 ^e	Hôpital privé de la Louvière, Lille (Nord)	273	6%	5,1	23%	38,5	16,51
21 ^e	Polyclin. de Blois, La Chaussée-St-Victor (Loir-et-Cher)	236	12%	3,9	0%	37,8	16,40
22 ^e	Polyclinique de Gentilly, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	286	31%	7,2	1%	42,2	16,37
23 ^e	Clinique Ormeau-Pyrénées, Tarbes (Hautes-Pyrénées)	230	11%	3,9	0%	33,6	16
24 ^e	Polyclinique du Parc, Caen (Calvados)	285	21%	6,4	0%	37,1	15,93
25 ^e	Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	243	26%	4,5	0%	33	15,86
26 ^e	Clinique Bon Secours, Le Puy en Velay (Haute-Loire)	223	13%	4,8	1%	43,3	15,76
27 ^e	Centre Clinical, Soyaux (Charente)	224	10%	4,3	1%	38,1	15,71
28 ^e	Clinique Saint-Etienne, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	222	32%	5	0%	43	15,40
29 ^e	Polyclinique du Maine, Laval (Mayenne)	221	1%	4	10%	34,4	15,28
30 ^e	Hôp. privé Médiopole de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	237	10%	5,3	0%	35,7	15,25

Nez et sinus. Classement des 336 hôpitaux pratiquant la chirurgie du nez et des sinus. Ci-contre, les 40 meilleurs.
* Activité transférée à l'hôpital de la Conception.

Audition. Classement des 336 hôpitaux et des 414 cliniques pratiquant la chirurgie de l'audition. Ci-contre, les 40 meilleurs hôpitaux et les 30 meilleures cliniques.

CHIRURGIE DES TESTICULES

HÔPITAUX

	ACTIVITE	NOTORIÉTÉ	DUREE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20	
1 ^{er}	Hôpital Femme-Mère-Enfant*, Bron (Rhône)	446	44 %	1,3	78 %	26,6	18,56
2 ^e	CHU - Hôp. Mère & Enfants*, Toulouse (Haute-Garonne)	435	50 %	1,6	82 %	26	18,14
3 ^e	Hôpital Robert-Debré*, Paris	330	78 %	1,6	85 %	26,5	17,93
4 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	420	25 %	2,3	67 %	29,8	17,62
5 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	354	28 %	2,9	70 %	30,6	17,37
6 ^e	Hôpitaux pédiatriques*, Nice (Alpes-Maritimes)	309	25 %	1,2	73 %	25,6	17,36
7 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	418	17 %	2,4	69 %	28,9	17,31
8 ^e	CHU - Hôpital Sud*, Rennes (Ile-et-Vilaine)	276	16 %	1,3	90 %	25,9	16,85
9 ^e	Hôpital R. Schuman, Vantoux (Moselle)	289	11 %	1,7	68 %	28	16,83
10 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-les-Nancy (M-et-Moselle)	324	41 %	1,8	56 %	26,6	16,65
11 ^e	CHU - Hôp. Lapeyronnie, Montpellier (Hérault)	305	42 %	1,9	60 %	27,5	16,62
12 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre*, Strasbourg (Bas-Rhin)	267	18 %	1,4	83 %	25,5	16,33
13 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades*, Paris	286	78 %	1,7	64 %	25,5	16,09
14 ^e	CHU, Caen (Calvados)	246	37 %	1,6	78 %	27,3	16,05
15 ^e	CHU, Amiens (Somme)	276	34 %	2,2	38 %	29,6	15,92
16 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	277	17 %	2,5	52 %	29,3	15,80
17 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	293	47 %	2	40 %	25,6	15,70
18 ^e	Hôpital Trousseau*, Paris	246	63 %	1,4	64 %	26,1	15,51
19 ^e	CH intercommunal*, Créteil (Val-de-Marne)	265	25 %	1,3	53 %	25,2	15,43
20 ^e	CHU - Hôpital Cocheville*, Tours (Indre-et-Loire)	206	48 %	1,3	93 %	26,8	15,37
20 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	253	20 %	3,6	66 %	32,9	15,37

CHIRURGIE DU NEZ ET DES SINUS

HÔPITAUX

	ACTIVITE	NOTORIÉTÉ	DUREE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	INDICE DE GRANITE	NOTE / 20	
1 ^{er}	Hôpital Lariboisière, Paris	416	71 %	2,9	45 %	29,8	18,34
2 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	285	34 %	1,8	62 %	27,5	18,30
3 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	315	14 %	2	52 %	27,3	18,05
4 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	225	17 %	2,5	35 %	29,1	17,84
5 ^e	Institut universitaire face et cou, Nice (Alpes-Maritimes)	373	18 %	1,9	33 %	27,1	17,80
6 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	177	30 %	2,1	46 %	27,9	17,78
7 ^e	CHU - Hôp. Guy-de-Chauliac, Montpellier (Hérault)	481	42 %	2,1	37 %	27	17,77
8 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	515	28 %	1,7	57 %	26,5	17,75
9 ^e	CHU - Hôpital Larrey, Toulouse (Haute-Garonne)	265	51 %	2,5	21 %	28,6	17,64
10 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	183	81 %	4,9	26 %	30,7	17,63
11 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	385	69 %	2,4	34 %	26,8	17,50
12 ^e	Hôp. de la Timone (adultes)*, Marseille (B-du-Rhône)	358	37 %	4,6	6 %	34,3	17,49
13 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	416	42 %	2,7	46 %	26,8	17,48
14 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	184	36 %	3,1	22 %	30,7	17,41
15 ^e	CH intercommunal, Créteil (Val-de-Marne)	548	56 %	2,1	42 %	26,3	17,22
16 ^e	Hôpitaux du Léman, Thonon-les-Bains (Haute-Savoie)	135	7 %	1,4	67 %	26,7	17,12
17 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	315	44 %	2,5	48 %	26,4	17,08
18 ^e	CH, Le Puy-en-Velay (Haute-Loire)	163	7 %	2,9	48 %	27,1	16,98
19 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	144	39 %	2,9	28 %	28,1	16,85
20 ^e	Fondation Rothschild, Paris	176	53 %	1,8	26 %	26,5	16,84
21 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	167	37 %	2,7	7 %	27,9	16,78
22 ^e	Hôpital Bichat, Paris	212	65 %	2,6	60 %	26,2	16,77
23 ^e	CHU, Amiens (Somme)	157	38 %	2,4	17 %	26,8	16,76
24 ^e	CHU - Hôpital Morvan, Brest (Finistère)	150	11 %	1,7	34 %	26,8	16,75
25 ^e	Hôpital R. Schuman, Vantoux (Moselle)	325	20 %	3,1	5 %	26,9	16,42
26 ^e	GH Saint-Vincent, Strasbourg (Bas-Rhin)	581	4 %	1,5	42 %	25,2	16,33
27 ^e	Hôpitaux nord (Cron-Rousse), Lyon (Rhône)	370	42 %	2,5	9 %	26,3	16,27
28 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	160	4 %	1,6	33 %	25,9	16,22
29 ^e	CHR de Metz-Thionville - Hôp. de Mercy, Ars-Laqueuilly (Moselle)	176	10 %	1,8	23 %	25,9	16,19
30 ^e	Hôpital Albert-Schweitzer, Colmar (Haut-Rhin)	180	17 %	1,1	48 %	25	16,18
31 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-les-Nancy (M-et-Moselle)	317	61 %	1,6	3 %	25,7	16
31 ^e	CH, Pontose (Val-d'Oise)	158	23 %	1,2	68 %	25	16
33 ^e	CHU G - Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	158	41 %	2	39 %	25,8	15,99
34 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	252	42 %	1,6	11 %	25,7	15,95
35 ^e	Clinique mutualiste La Sagesse, Rennes (Ile-et-Vilaine)	151	4 %	1,8	24 %	26,1	15,91
36 ^e	CH, Eaubonne-Montmorency (Val-d'Oise)	174	30 %	1,2	45 %	25	15,90
37 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	309	43 %	2,7	13 %	25,8	15,74
38 ^e	Clinique Adassa, Strasbourg (Bas-Rhin)	170	5 %	1,3	22 %	25,4	15,69
39 ^e	CH intercom., Willemouze-Saint-Georges (Val-de-Marne)	157	59 %	1,4	14 %	25,4	15,51
40 ^e	CH intercom., Belfort/Montbéliard (I. de Belfort/Doubs)	164	60 %	2	12 %	25,5	15,42

AUDITION

HÔPITAUX

	ACTIVITE	NOTORIÉTÉ	DUREE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	INDICE DE GRANITE	SPECIALISATION	NOTE / 20	
1 ^{er}	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	414	53 %	1,5	53 %	25,1	37 %	18,18
2 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	470	34 %	2,5	60 %	27,4	26 %	18,03
3 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	505	38 %	2,3	44 %	27,1	26 %	18,01
4 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	582	57 %	2,9	51 %	27,6	24 %	17,96
5 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	781	83 %	2,3	26 %	26,3	24 %	17,85
6 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	367	56 %	1,3	61 %	25,9	22 %	17,76
7 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	731	82 %	2,3	15 %	26,3	24 %	17,73
8 ^e	Fondation Rothschild, Paris	382	65 %	1,9	12 %	26	33 %	17,71
9 ^e	CHU - Hôpital Morvan, Brest (Finistère)	304	17 %	1,8	54 %	27	26 %	17,69
10 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	304	76 %	2,1	18 %	26,6	43 %	17,67
11 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	321	17 %	1,9	43 %	25,7	34 %	17,59
11 ^e	Clinique Sainte-Marie, Cambrai (Nord)	958	10 %	1,5	95 %	25,6	3 %	17,59
13 ^e	CHU - Hôp. Guy-de-Chauliac, Montpellier (Hérault)	480	42 %	1,9	50 %	25,7	21 %	17,51
14 ^e	CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	314	36 %	1,8	59 %	25	27 %	17,39
15 ^e	Clinique mutualiste La Sagesse, Rennes (Ile-et-Vilaine)	426	5 %	1,3	72 %	25,4	17 %	17,36
16 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	593	62 %	2,3	13 %	26,1	21 %	17,33
17 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	341	74 %	2,4	24 %	26	28 %	17,28
18 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	371	31 %	1,9	36 %	25,6	25 %	17,24
19 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	229	29 %	1,2	37 %	25,3	35 %	17,12
20 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ile-et-Vilaine)	278	65 %	1,3	60 %	25,7	19 %	17,10
21 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	167	20 %	1,5	41 %	26,5	37 %	17,07
22 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	436	25 %	1,9	33 %	25,9	17 %	16,99
23 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	275	51 %	2,2	50 %	25,2	28 %	16,89
24 ^e	CHU - Hôpital Cocheville, Tours (Indre-et-Loire)	290	37 %	1,9	82 %	26,4	9 %	16,85
25 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	326	46 %	1,3	44 %	25,3	15 %	16,80
26 ^e	CHU - Hôpital Roger-Sclengro, Lille (Nord)	569	37 %	2	8 %	25,9	14 %	16,73
27 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	164	51 %	1,6	62 %	26,7	20 %	16,50
28 ^e	Hôpital Femme-Mère-Enfant, Bron (Rhône)	262	41 %	2,2	44 %	31,6	15 %	16,49
29 ^e	Hôpital Robert-Debré, Paris	228	78 %	2,3	45 %	25,8	25 %	16,48
30 ^e	Hôp. de la Timone (enfants), Marseille (B-du-Rhône)	256	43 %	3	33 %	27	21 %	16,40
31 ^e	GH Saint-Vincent, Strasbourg (Bas-Rhin)	224	5 %	1,6	56 %	25	24 %	16,34
32 ^e	CH, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	263	1 %	1,4	89 %	25	8 %	16,30
33 ^e	Hôpital Saint-Vincent-de-Paul (GHCL), Lille (Nord)	199	17 %	1	77 %	25	18 %	16,26
34 ^e	CHU, Amiens (Somme)	149	34 %	2	32 %	26	30 %	16,19
35 ^e	Institut universitaire face et cou, Nice (Alpes-Maritimes)	139	9 %	1,4	20 %	25,7	32 %	16,11
36 ^e	Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	254	53 %	1,8	38 %	25,5	15 %	16,10
37 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-les-Nancy (M-et-Moselle)	188	52 %	2,2	11 %	25,7	27 %	16,06
38 ^e	CHU, Caen (Calvados)	216	44 %	2,2	18 %	26,3	18 %	15,99
39 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	251	45 %	2,2	26 %	26,1	6 %	15,74
40 ^e	Hôpital R. Schuman, Vantoux (Moselle)	202	15 %	2,1	44 %	25,4	14 %	15,46

CLINIQUES

	ACTIVITE	NOTORIÉTÉ	DUREE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	INDICE DE GRANITE	SPECIALISATION	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique du Docteur-Jean-Causse, Colombiers (Hérault)	1412	80 %	20 %	30,2	34 %	18,67
2 ^e	Clinique Sarrus-Teinturers, Toulouse (Haute-Garonne)	1243	18 %	93 %	25	6 %	18,06
3 ^e	Clinique Mathilde, Rouen (Seine-Maritime)	810	12 %	98 %	25	5 %	18,05
4 ^e	Clinique Pasteur-Lanroze, Brest (Finistère)	495	0 %	88 %	25,4	12 %	17,89
5 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	719	17 %	73 %	25,1	10 %	17,75
6 ^e	Polyclin. de l'Atlantique, St-Herblain (Loire-Atlantique)	688	4 %	94 %	25	6 %	17,68
7 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	506	6 %	70 %	25,2	14 %	17,51
8 ^e	Polyclinique du Parc, Saint-Sauve (Nord)	495	0 %	90 %	25	7 %	17,44
9 ^e	Clinique Saint-Augustin, Bordeaux (Gironde)	460	33 %	40 %	25,1	37 %	17,42
10 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	443	6 %	95 %	25	8 %	17,32
11 ^e	Clinique Jules-Verne, Nantes (Loire-Atlantique)	439	10 %	76 %	25,2	13 %	17,30
12 ^e	Clinique des Alpes, Grenoble (Isère)	468	1 %	96 %	25	4 %	17,16
13 ^e	CH privé Saint-Grégoire, Saint-Grégoire (Ile-et-Vilaine)	416	10 %	72 %	25	22 %	16,94
14 ^e	Médiopôle Garonne, Toulouse (Haute-Garonne)	437	32 %	68 %	25,2	12 %	16,80
15 ^e	Polyclin. des Longues Allées (Orléance), Saran (Loiret)	355	7 %	89 %	25	17 %	16,79
16 ^e	Hôpital privé Sévigné, Cesson-Sévigné (Ile-et-Vilaine)	435	20 %	69 %	25	13 %	16,73
16 ^e	Médiopôle de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	383	17 %	73 %	25	16 %	16,73
18 ^e	Clinique Ambroise-Paré, Toulouse (Haute-Garonne)	328	13 %	62 %	25,6	29 %	16,71
19 ^e	Clinique Saint-Hilaire, Rouen (Seine-Maritime)	402	8 %	98 %	25	4 %	16,66
20 ^e	Centre médico-chirurgical du Mans, Le Mans (Sarthe)	368	14 %	64 %	26,1	11 %	16,46
21 ^e	Clinique Saint-Nicolas, Toulouse (Haute-Garonne)	311	17 %	96 %	25	4 %	16,16
22 ^e	Polyclinique de l'Europe, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	303	4 %	87 %	25,6	9 %	16,13
22 ^e	Pôle Santé République, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	308	12 %	56 %	25,2	19 %	16,13
24 ^e	Institut Arthur-Vernes, Paris	302	60 %	69 %	25	27 %	15,97
25 ^e	Polyclinique de Lisieux, Lisieux (Calvados)	306	33 %	95 %	25	3 %	15,92
25 ^e	Hôpital privé des Côtes-d'Armor, Pléni (Côtes-d'Armor)	283	1 %	87 %	25	26 %	15,92
27 ^e	Polyclinique de Poitiers, Poitiers (Vienne)	290	10 %	72 %	25,3	15 %	15,84
28 ^e	Hôpital privé de la Louvrière, Lille (Nord)	281	19 %	52 %	25,2	19 %	15,52
29 ^e	Clinique d'Orange, Orange (Vaucluse)	303	15 %	100 %	25	5 %	15,47
30 ^e	Clinique Saint-Amé, Lambres-lez-Douai (Nord)	262					

AMYGDALES ET VÉGÉTATIONS

HÔPITAUX

		ACTIVITE	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	NOTE / 20
1 ^{er}	Clinique Sainte-Marie (GHICL), Cambrai (Nord)	1030	32%	1	91%	19,69
2 ^e	Clinique mutualiste La Sagesse, Rennes (Ile-et-Vilaine)	818	3%	1	91%	19,38
3 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	956	69%	2,4	73%	19,19
4 ^e	Hôpital Saint-Vincent-de-Paul (GHICL), Lille (Nord)	553	7%	1,1	78%	18,95
5 ^e	CH, Saint-Quentin (Aisne)	516	14%	1,1	81%	18,84
6 ^e	Hôpital Robert-Debré, Paris	774	66%	2,2	56%	18,82
7 ^e	CH, Denain (Nord)	416	0%	1	93%	18,62
8 ^e	GH Saint-Vincent, Strasbourg (Bas-Rhin)	758	4%	1,3	38%	18,58
9 ^e	Hôpitaux pédiatriques, Nice (Alpes-Maritimes)	523	11%	1,1	46%	18,55
10 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	425	3%	1,5	75%	18,38
11 ^e	Hôpital Albert-Schweitzer, Colmar (Haut-Rhin)	388	21%	1	66%	18,23
12 ^e	CH, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	355	27%	1,2	89%	18,05
13 ^e	Clinique Adassa, Strasbourg (Bas-Rhin)	403	1%	1,1	54%	18,03
14 ^e	Hôpital R. Schuman, Vantoux (Moselle)	413	13%	1,8	47%	17,95
15 ^e	CH, Compiègne/Noyon (Oise)	345	6%	1,1	91%	17,89
16 ^e	CH intercommunal, Belfort/Montbéliard (T. de Belfort/Doubs)	385	46%	1,4	46%	17,77
17 ^e	CHU - Hôpital Clocheville, Tours (Indre-et-Loire)	339	24%	1,2	61%	17,50
18 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	321	9%	1,1	35%	17,24
19 ^e	CH intercommunal, Créteil (Val-de-Marne)	341	16%	2	42%	17,23
20 ^e	CH, Cholet (Maine-et-Loire)	316	39%	1,1	51%	17,21
21 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	317	34%	3,1	69%	17,12
22 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	311	39%	1,3	66%	17,08
23 ^e	Polyclinique (Ahnac), Hénin-Beaumont (Pas-de-Calais)	294	1%	0	100%	17,02
24 ^e	Maison de santé Bagatelle, Talence (Gironde)	306	2%	1	45%	16,82
25 ^e	Hôpital Trousseau, Paris	284	64%	1,3	99%	16,76
26 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	295	23%	1,6	65%	16,73
27 ^e	CH, Pontarlier (Doubs)	287	5%	1,5	46%	16,29
28 ^e	CH, Laval (Mayenne)	278	1%	1,6	95%	16,22
29 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	284	8%	1,3	32%	16,16
30 ^e	CH intercommunal, Villeneuve-Saint-Georges (Val-de-Marne)	272	59%	1,1	38%	16,02
31 ^e	Hôpitaux du Pays du Mont-Banc, Sallanches (Haute-Savoie)	272	1%	1,6	81%	15,95
32 ^e	CH, La Roche-sur-Yon (Vendée)	258	3%	1,2	74%	15,71
33 ^e	CHR de Metz-Thionville - Hôp. Bel-Air, Thionville (Moselle)	266	15%	2	49%	15,56
34 ^e	CHU, Limoges (Haute-Vienne)	257	20%	2	60%	15,40
35 ^e	CH, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	255	3%	1,1	64%	15,38
36 ^e	CH, Périgueux (Dordogne)	243	5%	1,5	47%	15,30
37 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	252	10%	1,2	57%	15,22
38 ^e	CH, Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais)	256	1%	1,4	46%	15,15
39 ^e	CH, Ploermel (Morbihan)	244	13%	1	73%	15,08
40 ^e	CHU - Hôp. Guy-de-Chabac, Montpellier (Hérault)	250	19%	1,7	67%	15,05

CLINIQUES

		ACTIVITE	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBU-LATOIRE	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital privé de Bois-Bernard, Bois-Bernard (Pas-de-Calais)	880	3%	1	96%	19,29
2 ^e	Polyclinique du Parc, Saint-Sauve (Nord)	1404	0%	1,3	79%	19,28
3 ^e	Clinique Saint-Amé, Lambres-lez-Douai (Nord)	850	16%	1	95%	19,26
4 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	1079	5%	1,1	61%	19,19
5 ^e	Hôpital privé de la Loire, Saint-Etienne (Loire)	986	10%	1,3	52%	19,01
6 ^e	Clinique Lille Sud, Lesquin (Nord)	773	17%	1	87%	18,89
7 ^e	Polyclinique de l'Atlantique, Saint-Herblain (Loire-Atlantique)	864	4%	1,7	86%	18,88
8 ^e	Hôpital privé de Villeneuve-d'Ascq, Villeneuve d'Ascq (Nord)	796	3%	1	71%	18,70
9 ^e	Polyclinique du Parc, Cholet (Maine-et-Loire)	820	47%	1,9	62%	18,54
10 ^e	Clinique Jules-Verne, Nantes (Loire-Atlantique)	762	13%	1	69%	18,51
11 ^e	Clin. M.-Sembat (Ccob), Boulogne-Billancourt (Hauts-de-Seine)	715	65%	1,4	61%	18,19
12 ^e	Clinique des Orchidées, Le Port (La Réunion)	685	-	1,4	90%	18,14
13 ^e	Hôpital privé de la Louvière, Lille (Nord)	682	17%	1,1	84%	18,10
14 ^e	Polyclinique de Portiers, Poitiers (Vienne)	695	4%	1,6	86%	18,04
15 ^e	Clinique Saint-Augustin, Bordeaux (Gironde)	701	5%	1,7	60%	17,86
16 ^e	Clinique Durieux, Saint-Pierre (La Réunion)	646	-	1,6	81%	17,70
17 ^e	Polyclinique du Bois, Lille (Nord)	640	7%	1,1	76%	17,49
18 ^e	CH privé Saint-Grégoire, Saint-Grégoire (Ile-et-Vilaine)	641	6%	1,7	81%	17,45
19 ^e	Centre médico-chirurgical du Mans, Le Mans (Sarthe)	657	8%	1,9	59%	17,42
20 ^e	Clinique Mathilde, Rouen (Seine-Maritime)	629	14%	1	63%	17,21
21 ^e	Clinique Ambroise-Paré, Toulouse (Haute-Garonne)	636	9%	2,3	77%	17,13
22 ^e	Clinique la Montagne, Courbevoie (Hauts-de-Seine)	632	14%	1,3	64%	17,11
23 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	573	12%	1	81%	16,99
24 ^e	Clinique Pasteur-Lanroze, Brest (Finistère)	574	0%	1,1	91%	16,96
25 ^e	Polyclinique de Bordeaux-Tondu, Bordeaux (Gironde)	621	3%	1,2	51%	16,73
26 ^e	Pôle Santé L.-de-Vinci, Chambray-lès-Tours (Indre-et-Loire)	519	9%	1	87%	16,52
27 ^e	Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	549	18%	1,7	70%	16,45
28 ^e	Hôpital privé de l'Estuaire, Le Havre (Seine-Maritime)	534	1%	1	66%	16,43
29 ^e	Clinique Claude-Bernard, Erment (Val-d'Oise)	530	9%	1,1	59%	16,25
30 ^e	Cmco de la Côte d'Opale, Saint-Martin Boulogne (Pas-de-Calais)	561	2%	2,2	51%	16,20
31 ^e	Hôpital privé Sévigné, Cesson-Sévigné (Ile-et-Vilaine)	518	7%	1,7	90%	16,11
32 ^e	Polyclinique des Longues Allées (Oréliance), Saran (Loiret)	511	5%	1,3	76%	15,94
33 ^e	Pôle Santé République, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	510	6%	1,2	74%	15,86
34 ^e	Clinique chirurgicale du Pré, Le Mans (Sarthe)	507	6%	1,3	82%	15,79
35 ^e	Médirôle de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	505	22%	1,1	61%	15,67
36 ^e	Hôpital privé des Côtes d'Armor, Plérin (Côtes-d'Armor)	504	1%	1,3	78%	15,46
37 ^e	Médirôle Garonne, Toulouse (Haute-Garonne)	487	15%	1,1	62%	15,39
38 ^e	Clinique Saint-Charles, La Roche-sur-Yon (Vendée)	495	3%	1,2	73%	15,38
39 ^e	Clinique Vilette, Dunkerque (Nord)	486	3%	1,2	92%	15,36
40 ^e	Clinique de l'Essonne, Evry (Essonne)	472	3%	1	79%	15,18

Amygdales. Classement des 351 hôpitaux et des 415 cliniques réalisant des interventions sur les amygdales et les végétations. Ci-dessus, les 40 meilleurs hôpitaux et des 40 meilleures cliniques.

GLANDES SALIVAIRES

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	INDICE DE QUALITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôp. Guy-de-Chauliac, Montpellier (Hérault)	110	45 %	4,5	32,3	18,19
2 ^e	Insitut universitaire de la face et du cou, Nice (Alpes-Maritimes)	109	18 %	3,2	30	18,08
3 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	106	52 %	5,5	34,9	17,99
4 ^e	Hôpital européen Georges-Pompidou, Paris	82	60 %	3,4	31,1	17,88
5 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	97	33 %	2,5	28,6	17,84
6 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	78	35 %	4,7	38,6	17,66
7 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	76	72 %	4,3	31,9	17,47
8 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	88	64 %	5	31,2	17,43
9 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	71	17 %	4,2	35,4	17,37
10 ^e	CHU - Hôpital Larrey, Toulouse (Haute-Garonne)	71	72 %	4,8	37,3	17,27
10 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	85	45 %	4,7	31,2	17,27
12 ^e	Hôpital de la Timone (adultes)*, Marseille (Bouches-du-Rhône)	105	31 %	6	31,4	17,21
13 ^e	Hôpital Tenon, Paris	67	57 %	4,7	33,6	16,86
14 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M.-ei-Moselle)	56	52 %	3,8	33	16,81
14 ^e	GH Saint-Vincent, Strasbourg (Bas-Rhin)	80	19 %	4,6	30,7	16,81
16 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	62	45 %	3,8	31,2	16,69
17 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	57	26 %	3,9	31,1	16,68
18 ^e	CH intercommunal, Toulon-La Seyne (Var)	74	0 %	7	37,5	16,67
19 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	44	66 %	3,8	40,3	16,32
20 ^e	Gustave-Roussy (CLCC), Villejuif (Val-de-Marne)	49	90 %	8,5	45,8	16,02
21 ^e	Hôpitaux nord (Croix-Rousses), Lyon (Rhône)	65	46 %	4,4	26,5	15,97
22 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	48	46 %	2,9	27,7	15,61
23 ^e	Hôpital R. Schuman, Vantoux (Moselle)	49	18 %	5,7	35,4	15,59
24 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	45	53 %	4,5	32,2	15,58
25 ^e	CHU, Caen (Calvados)	45	44 %	3,7	28,9	15,46

CLINIQUES

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	INDICE DE QUALITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	Polyclinique Courlancy, Reims (Marne)	105	63 %	3,6	27,7	18,03
2 ^e	Hôpital privé Clairval, Marseille (Bouches-du-Rhône)	80	29 %	4,1	30,4	17,97
3 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	58	10 %	3,1	29	17,92
4 ^e	Clinique Saint-Augustin, Bordeaux (Gironde)	69	35 %	3,6	29	17,69
5 ^e	Centre médico-chirurgical du Mans, Le Mans (Sarthe)	43	9 %	3,6	30,6	17,61
6 ^e	Polyclinique de Poitiers, Poitiers (Vienne)	38	18 %	3	28,3	17,35
7 ^e	Polyclinique du Parc, Caen (Calvados)	39	23 %	2,3	26,3	17,27
8 ^e	Clinique de l'Atlantique, Puzos (Charente-Maritime)	36	6 %	3,3	33,1	17,16
9 ^e	Pôle Santé République, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	42	24 %	3,6	28,1	17,03
10 ^e	Clinique Ambroise-Paré, Toulouse (Haute-Garonne)	35	14 %	2,3	26,6	16,77
11 ^e	Nouvelles Cliniques nantaises, Nantes (Loire-Atlantique)	35	20 %	2,1	25,7	16,74
12 ^e	Clinique du Ter, Plomeur (Morbihan)	33	12 %	1,8	27,4	16,56
13 ^e	Hôpital privé de la Loire, Saint-Etienne (Loire)	35	11 %	4,1	30,3	16,49
14 ^e	Clinique de Chenove, Chenove (Côte-d'Or)	32	9 %	2,5	29,7	16,34
15 ^e	Clinique Océane, Vannes (Morbihan)	35	11 %	3,3	27,2	16,13
16 ^e	Polyclinique du Parc, Toulouse (Haute-Garonne)	32	9 %	2,2	26,6	15,87
17 ^e	Clinique la Chataigneraie, Beaumont (Puy-de-Dôme)	32	13 %	2,9	27,4	15,79
18 ^e	CH privé Saint-Grégoire, Saint-Grégoire (Ille-et-Vilaine)	33	9 %	3,2	27,7	15,78
19 ^e	Clinique des Cèdres, Cornebarrieu (Haute-Garonne)	31	29 %	1,2	25	15,49
20 ^e	Clinique des Cèdres, Echiroles (Isère)	30	3 %	2,9	31	15,47

CHIRURGIE DE L'HYPOPHYSE

HÔPITAUX

		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	INDICE DE QUALITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	188	89 %	4,9	32,6	18,67
2 ^e	Hôpital Pierre-Wertheimer, Bron (Rhône)	99	62 %	7,1	45,5	18,53
3 ^e	Hôpital de la Timone (adultes), Marseille (Bouches-du-Rhône)	117	64 %	9,6	44,4	17,93
4 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	81	53 %	5,5	35,2	17,62
5 ^e	CHU - Hôpital Roger-Salengro, Lille (Nord)	80	50 %	9,6	42,5	17,38
6 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	55	60 %	8,9	47,3	16,70
7 ^e	CHU - Hôpital Pontchaillou, Rennes (Ille-et-Vilaine)	65	55 %	8,4	37,3	16,53
8 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	78	85 %	9,6	38,5	16,49
9 ^e	CHU - Hôp. Nord-Laennec, Nantes (Loire-Atlantique)	38	39 %	8,3	45,4	16,28
10 ^e	CHU - Hôp. Maison-Blanche, Reims (Marne)	46	57 %	5,2	34,8	16,01
10 ^e	CHU - Hôp. de Haute-pierre, Strasbourg (Bas-Rhin)	38	18 %	8,3	39,5	16,01
12 ^e	CHU - Hôp. Charles-Micolas, Rouen (Seine-Maritime)	57	40 %	11,8	39,5	15,90
13 ^e	Hôpital Bicêtre, Le Kremlin-Bicêtre (Val-de-Marne)	41	83 %	10,2	49,4	15,80
14 ^e	CHU - Hôp. Central, Nancy (Meurthe-et-Moselle)	66	62 %	10,4	34,9	15,75
15 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	35	54 %	9,9	45,7	15,34

Glandes salivaires. Classement des 278 hôpitaux et des 357 cliniques réalisant des interventions sur les glandes salivaires.

Ci-contre, les 25 meilleurs hôpitaux et les 20 meilleures cliniques.

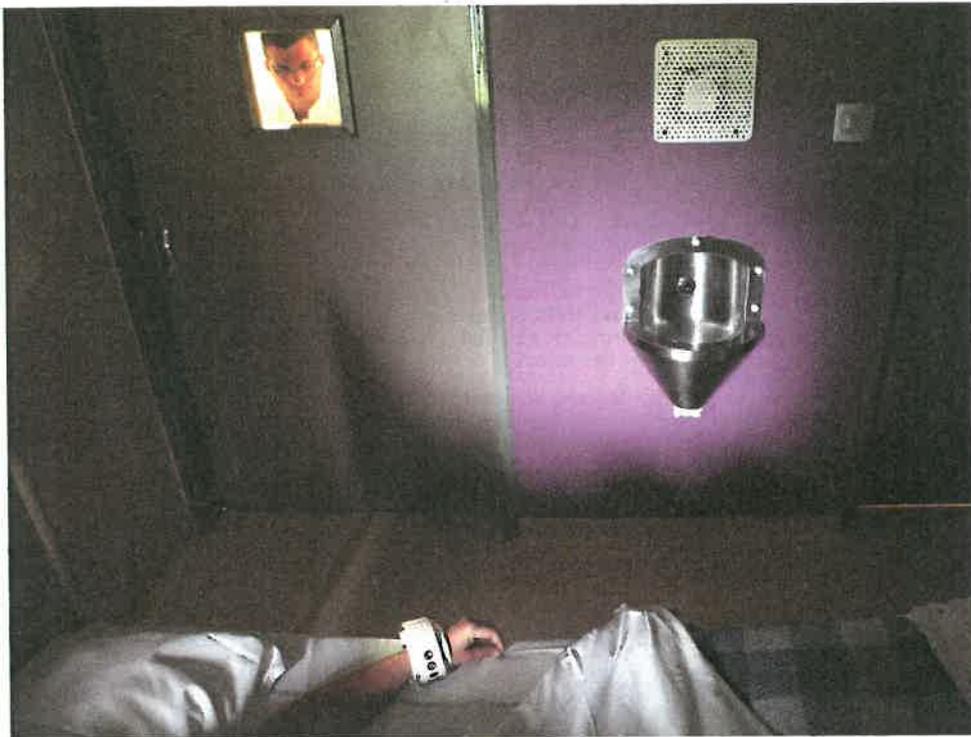
* Activité transférée à l'hôpital de la Conception.

Hypophyse. Classement des 46 hôpitaux pratiquant la chirurgie de la glande hypophysaire. Ci-dessus, les 15 meilleurs.



Bloc. Intervention au service du professeur Jouanneau, à l'hôpital Pierre-Wertheimer de Bron (Rhône), deuxième de notre classement en chirurgie de l'hypophyse.

Psychiatrie : les dérives de l'isolement thérapeutique



Abus. Trop souvent, des malades sont privés de liberté.

Ça devrait être une pratique de dernier recours. Et pourtant, 26 676 patients, au sein des établissements de soins psychiatriques français, ont connu en 2014 un enfermement, plus ou moins long, dans une chambre d'isolement thérapeutique, souvent avec une « contention mécanique », c'est-à-dire sanglés par des courroies. Bien sûr, cette privation des droits fondamentaux est parfois nécessaire pour calmer une crise et protéger le patient, souvent contre lui-même. « Mais il faut des

raisons cliniques très détaillées, explique le Dr Thierry Della, du centre hospitalier des Pyrénées, à Pau, il s'agit d'une prescription médicale. Le médecin doit donner son avis quotidiennement, et tout doit être inscrit dans un registre avec un protocole précis. Si on suit ces règles, le taux d'isolement thérapeutique est bas. » C'est le cas dans ce CH, où il s'élève à 0,44 % pour une moyenne nationale de 1,9 %, selon les données du RIM-P 2014, base statistique qui regroupe les données d'hospitalisation anonymes de patients séjournant dans les établissements qui prennent en charge les troubles mentaux en France. Le problème est que cette pratique se répand. En 2013, ce taux d'isolement était de 1,76 %. La durée moyenne d'enfermement a augmenté également :

Enfermement.

Chambre d'isolement thérapeutique avec « contention mécanique » au centre hospitalier des Pyrénées, à Pau, où cette pratique est très rare.

elle était de 13,8 jours en 2013, elle passe à 14,3 jours en 2014. En réalité, la mise à l'isolement s'est banalisée. Pis, elle est souvent pratiquée de façon anarchique, parfois au détriment de patients vulnérables. C'est le constat qu'a dressé le contrôleur général des lieux de privations de liberté (CGLPL), Adeline Hazan, dans un rapport qui fait froid dans le dos. Il a été publié en mai, résultat de 120 visites dans 112 établissements de soins psychiatriques, soit 40 % du parc. « La manière dont ces mesures sont mises en œuvre est souvent humiliante, indigne, parfois dangereuse et (...) s'apparente, dans certaines conditions, à des traitements inhumains et dégradants. » Et de citer des cas de patients abandonnés au long cours à l'isolement, parfois pendant plusieurs mois, une prise en charge médicale « approximative », c'est-à-dire des médecins qui ne passent pas toujours pour actualiser le traitement, voire qui laissent au personnel soignant des ordonnances antidatées, et même des patients enfermés à titre de punition. Comme dans ce centre hospitalier, où bon nombre d'entre eux avaient avoué aux contrôleurs que, s'ils refusaient de prendre leurs médicaments, « cela entraînait systématiquement la menace d'un placement en isolement avec contention et injection ». Une menace selon eux régulièrement mise à exécution.

Comment en est-on arrivé là ? En cause tout d'abord, l'abandon de cette question par les responsables politiques successifs, toujours peu enclins à s'investir dans ces sujets de privation de liberté, et encore moins dans des périodes sécuritaires. « La quasi-absence de

réflexion publique sur le développement de ces traitements laisse perplexe», note Adeline Hazan. Il aura fallu attendre la loi de santé de Marisol Touraine pour que l'isolement thérapeutique soit enfin encadré juridiquement et qu'un registre soit créé au sein de chaque établissement, grâce à l'amendement déposé par le député PS Denys Robiliard, déjà auteur, en 2013, d'un rapport sur la psychiatrie. «Il y a surtout une forte hétérogénéité au sein des équipes. Certains pratiquent beaucoup l'isolement, d'autres pas du tout ou presque, sans que rien ne permette d'expliquer ces différences», explique celui-ci. Le contrôleur se félicite de cette avancée: «Cette absence de cadre laissait place à toutes les interprétations, à toutes les pratiques et à la soumission des équipes soignantes dès lors qu'il s'agissait d'appliquer une prescription médicale.» Car les professionnels ont aussi leur part de responsabilité: «L'absence de réflexion collective (...) a empêché l'élaboration de normes, ce qui a laissé une large place à l'arbitraire médical dans un contexte sécuritaire», ajoute le contrôleur général. Elle a également raison de rappeler qu'«aucune étude scientifique n'affirme l'efficacité thérapeutique de la contention ou de l'isolement».

Dangereuse banalisation.

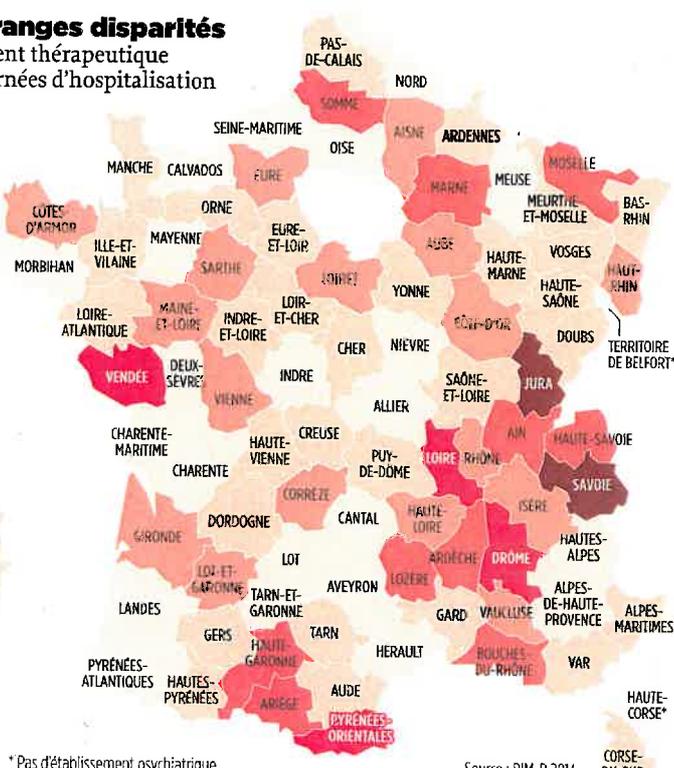
Il existe d'autres méthodes, au moins pour limiter l'enfermement, comme «la contention relationnelle, par la présence et la parole soignantes». «Pas assez de personnel», lui ont répondu bon nombre de professionnels... alors que la mise à l'isolement en demande beaucoup également. Quid des référentiels de bonnes pratiques, datant de 1998, et de l'Anaes, ancêtre de la Haute Autorité de santé (HAS)? «Elles n'empêchent pas les dérives.»

« Il y a surtout une forte hétérogénéité au sein des équipes. Certains pratiquent beaucoup l'isolement, d'autres pas du tout ou presque. » Denys Robiliard, député PS

Taux d'isolement : étranges disparités

Nombre de journées d'isolement thérapeutique par rapport au nombre de journées d'hospitalisation à temps complet, en %

- De 0 à 1 %
- De 1 à 2 %
- De 2 à 3 %
- De 3 à 5 %
- De 5 à 10 %
- Plus de 10 %



Quant aux familles des personnes hospitalisées, elles sont souvent laissées dans l'ignorance de l'étendue de ces pratiques.

«La contention est un indicateur de la bonne ou de la mauvaise santé de la psychiatrie. Plus la psychiatrie va mal, plus la contention est utilisée», reconnaît Jean-Claude Pénocet, président du Syndicat des psychiatres des hôpitaux. Mais les établissements présentent des différences parfois énormes et difficilement explicables. Ainsi, au Centre hospitalier spécialisé de la Savoie, à Bassens, qui fut l'un des premiers établissements visités par le contrôleur général en 2008, les inspecteurs avaient noté à l'époque que «les médecins ne s'interrogeaient pas de manière régulière et organisée sur la nécessité de lever ou de prolonger l'isolement. Il en résulte une

banalisation du séjour en chambre d'isolement, aggravée par le recours qui peut être fait à la contention physique». Aujourd'hui, l'hôpital affiche le troisième taux d'isolement de France (11,81%), soit cinq fois la moyenne nationale. «Mais c'est parce que nous comptons également les patients qui sont isolés dans des chambres normales, fermées», explique le Dr Claire Gekiere, vice-présidente de la Commission médicale d'établissement (CME), assemblée des médecins des centres hospitaliers spécialisés. Ce qui est quand même une privation de liberté, et dans des chambres qui ne sont pas conçues, en termes de sécurité, à cet effet. Au centre hospitalier universitaire de Reims, les 9,39% seraient dus à la présence d'une «unité d'urgence au sein de l'établissement». Mais bien d'autres centres en disposent et n'affichent pas de tels chiffres. Reste le dernier de la classe, le centre hospitalier de Nemours, avec un taux d'isolement stratosphérique de 18,91%. Mais, comme l'explique sa directrice, «il s'agit d'un défaut de logiciel, il compte les heures en jours». Les patients rectifieront d'eux-mêmes ■

DÉPRESSION

RANG	HÔPITAUX	HÔPITAUX										N°/172*				
		ACTIVITÉ	DURÉE MOYENNE DE PRÉSENCE	HOSPITALISATION	AMBULATOIRE	SPECIALISATION	DENSITÉ DES ACTES	DENSITÉ DES ACTES MÉDICO-PSYCHOL.	DENSITÉ DES ACTES URGENCELS AM/24	CMP	ACTUEL SOUS-BAIT IMMÉDIAT		UNITÉ DE GESTION DE CRISE	EXAMEN MÉDICAL COMPLET	FÉDÉREMENTS INDICISABLES	SISMOThÉRAPIE
1 ^{er}	Hôpital Sainte-Anne, Paris	3540	32,2	18%	88%	11%	12,1	6,1	6	●	●	●	●	●	●	18,08
2 ^e	EPS Maison Blanche, Paris	1570	25,44	27%	93%	8%	14,6	6,4	8,3	●	●	●	●	●	●	17,78
3 ^e	GH Paul-Guiraud, Villejuif (Val-de-Marne)	2770	45,84	18%	87%	12%	14,2	5,2	8,5	●	●	●	●	●	●	17,70
4 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	2005	76,43	21%	97%	29%	11,7	8,1	3,6	●	●	●	●	●	●	17,68
5 ^e	CHS Charles-Perrens, Bordeaux (Gironde)	2082	41,04	22%	96%	9%	10,8	4,8	6	●	●	●	●	●	●	17,41
6 ^e	EPSM Erasme, Antony (Hauts-de-Seine)	923	46,52	12%	94%	10%	12,6	6,4	6,2	●	●	●	●	●	●	17,35
7 ^e	CHS Montfavet, Avignon (Vaucluse)	2965	23,15	25%	84%	13%	12,8	3,9	8,9	●	●	●	●	●	●	17,33
8 ^e	CHS, Thuir (Pyrénées-Orientales)	1497	19,03	22%	79%	10%	13,3	3,9	9,4	●	●	●	●	●	●	17,31
9 ^e	CHS Edouard-Toulouse, Marseille (Bouches-du-Rhône)	1039	31,11	9%	100%	10%	13,4	5,8	7,6	●	●	●	●	●	●	17,24
10 ^e	Hôpital Louis-Hourmer, Colombes (Hauts-de-Seine)	693	72,37	19%	99%	19%	15,2	10	5,1	●	●	●	●	●	●	17,22
11 ^e	CH des Pyrénées, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	1781	32,69	21%	97%	12%	11,8	3,5	8,3	●	●	●	●	●	●	17,07
12 ^e	CHS Pierre-Jamet, Albi (Tarn)	1519	34,99	18%	88%	13%	10,6	4	6,5	●	●	●	●	●	●	16,98
13 ^e	EPSM de la Marne, Châlons-en-Champagne (Marne)	1666	42,32	15%	90%	11%	13,3	5	8,3	●	●	●	●	●	●	16,97
14 ^e	Nouvel hôpital de Navarre, Evreux (Eure)	2327	22,11	29%	84%	16%	12,5	3,4	9,1	●	●	●	●	●	●	16,94
15 ^e	EPSM de l'agglomération lilloise, Saint-André (Nord)	2080	26,77	28%	84%	9%	11,7	4,2	7,5	●	●	●	●	●	●	16,90
16 ^e	CH, Lannemezan (Hautes-Pyrénées)	2107	30,75	20%	98%	19%	11	3,9	7	●	●	●	●	●	●	16,89
17 ^e	CH Corentin-Celton, Issy-les-Moulineaux (Hauts-de-Seine)	862	62,06	26%	92%	27%	15,3	8,5	6,8	●	●	●	●	●	●	16,88
17 ^e	CH Théophile-Roussel, Montesson (Yvelines)	924	36,73	19%	89%	12%	12,3	5,2	7,1	●	●	●	●	●	●	16,88
19 ^e	EPS Ville-Evrard, Neuilly-sur-Marne (Seine-Saint-Denis)	1582	27,34	24%	89%	5%	14,8	5,3	9,5	●	●	●	●	●	●	16,74
20 ^e	CH George-Sand, Bourges (Cher)	2180	37,74	27%	95%	16%	11,2	3,5	7,7	●	●	●	●	●	●	16,70
21 ^e	CH, Versailles (Yvelines)	1667	8,1	41%	99%	28%	6,7	3,8	2,9	●	●	●	●	●	●	16,61
22 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	1106	21,82	20%	95%	15%	8,3	3,5	4,7	●	●	●	●	●	●	16,59
23 ^e	EPS Barthélemy-Durand, Etampes (Essonne)	900	36,79	15%	77%	6%	10,5	4,9	5,6	●	●	●	●	●	●	16,48
24 ^e	CH Sainte-Marie, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	1138	44,95	33%	92%	13%	11,5	4,6	6,8	●	●	●	●	●	●	16,36
25 ^e	CHU, Toulouse (Haute-Garonne)	1249	33,5	20%	90%	11%	6,4	4,3	2,1	●	●	●	●	●	●	16,31
26 ^e	EPSM Lila Métropole, Armentières (Nord)	3671	28,12	12%	81%	17%	14,1	2,9	11,2	●	●	●	●	●	●	16,27
27 ^e	Centre de santé mentale angevin, Sainte-Gemmes-sur-Loire (Maine-et-Loire)	1809	30,52	33%	89%	14%	12,6	4,6	8,1	●	●	●	●	●	●	16,24
28 ^e	CHS de la Chartreuse, Dijon (Côte-d'Or)	2986	31,12	35%	80%	26%	11,6	3,9	7,6	●	●	●	●	●	●	16,10
29 ^e	CH Sainte-Marie, Rodez (Aveyron)	1198	41,88	18%	83%	14%	10,3	3	7,4	●	●	●	●	●	●	16,01
30 ^e	CHS Esquirol, Limoges (Haute-Vienne)	3176	40,13	33%	85%	18%	6,5	3,8	2,7	●	●	●	●	●	●	15,94
31 ^e	CHU, Saint-Etienne (Loire)	1333	39,36	27%	77%	12%	7,9	4,6	3,2	●	●	●	●	●	●	15,93
32 ^e	CHS Montperrin, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	2638	23,78	22%	83%	14%	9,5	4,1	5,4	●	●	●	●	●	●	15,89
33 ^e	CH Jean-Pierre-Falret, Leyme (Lot)	653	43,52	21%	89%	9%	11,2	4,4	6,7	●	●	●	●	●	●	15,85
34 ^e	CHS Gérard-Marchand, Toulouse (Haute-Garonne)	2101	46,99	12%	85%	15%	15,8	4,8	11	●	●	●	●	●	●	15,83
35 ^e	EPSM du Rouvray, Sotteville-les-Rouen (Haute-Normandie)	5428	35,81	30%	81%	20%	8,9	4,5	4,4	●	●	●	●	●	●	15,82
36 ^e	EPS Alsace Nord, Brumath (Bas-Rhin)	1857	34,83	25%	89%	10%	9,3	5,4	3,8	●	●	●	●	●	●	15,81
37 ^e	CHS de la Sarthe, Allennes (Sarthe)	2830	28,36	28%	89%	14%	10,3	2,9	7,5	●	●	●	●	●	●	15,80
38 ^e	CH, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	1178	14,6	36%	93%	19%	11,9	4,1	7,8	●	●	●	●	●	●	15,79
39 ^e	Centre psychothérapeutique de Nancy, Laxou (Meuse)	2237	37,32	21%	86%	9%	11,4	2,8	8,6	●	●	●	●	●	●	15,77
40 ^e	CH Henri-Labont, Poitiers (Vienne)	2090	22,87	34%	96%	11%	8,1	3,6	4,8	●	●	●	●	●	●	15,74
41 ^e	EPSM Morbihan, Saint-Avé (Morbihan)	2739	31,24	27%	80%	16%	10,7	2,9	7,8	●	●	●	●	●	●	15,66
42 ^e	CHU, Nice (Alpes-Maritimes)	1107	39,27	9%	96%	24%	4,9	3,6	1,3	●	●	●	●	●	●	15,57
43 ^e	CHU, Caen (Calvados)	621	29,4	14%	95%	23%	4,4	3,2	1,3	●	●	●	●	●	●	15,56
44 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	990	68,05	39%	80%	19%	6,7	6,6	0,1	●	●	●	●	●	●	15,51
45 ^e	Hôpital de la Conception, Marseille (Bouches-du-Rhône)	539	17,19	33%	85%	7%	8,7	4,7	4	●	●	●	●	●	●	15,50
46 ^e	CHS Sainte-Marie, Nice (Alpes-Maritimes)	1005	56,21	30%	91%	10%	18,3	5,3	12,9	●	●	●	●	●	●	15,49
47 ^e	CHU, Lille (Nord)	1091	26,02	39%	74%	9%	6	2,9	3,1	●	●	●	●	●	●	15,48
48 ^e	CHU, Montpellier (Hérault)	480	40,46	45%	83%	6%	8,1	4,7	3,4	●	●	●	●	●	●	15,47
49 ^e	CHU, Nantes (Loire-Atlantique)	1583	32,48	31%	86%	10%	7,6	4,1	3,4	●	●	●	●	●	●	15,46
50 ^e	EPSM, Rouffach (Haut-Rhin)	1641	36,03	31%	92%	11%	9,4	3,8	5,6	●	●	●	●	●	●	15,44

Dépression. Classement des 355 établissements hospitaliers publics prenant en charge les troubles dépressifs. Ci-dessus, les 50 meilleurs. Existence d'un service d'urgences psychiatriques doté d'au moins un psychiatre qualifié de garde sur place, 24 heures sur 24 et 365 jours par an, d'au moins un centre médico-psychologique (CMP), d'une unité de gestion de crise (●), sinon (●). Etablissement autorisé à pratiquer la sismothérapie (électroconvulsivothérapie ou électrochocs) (●), sinon (●).

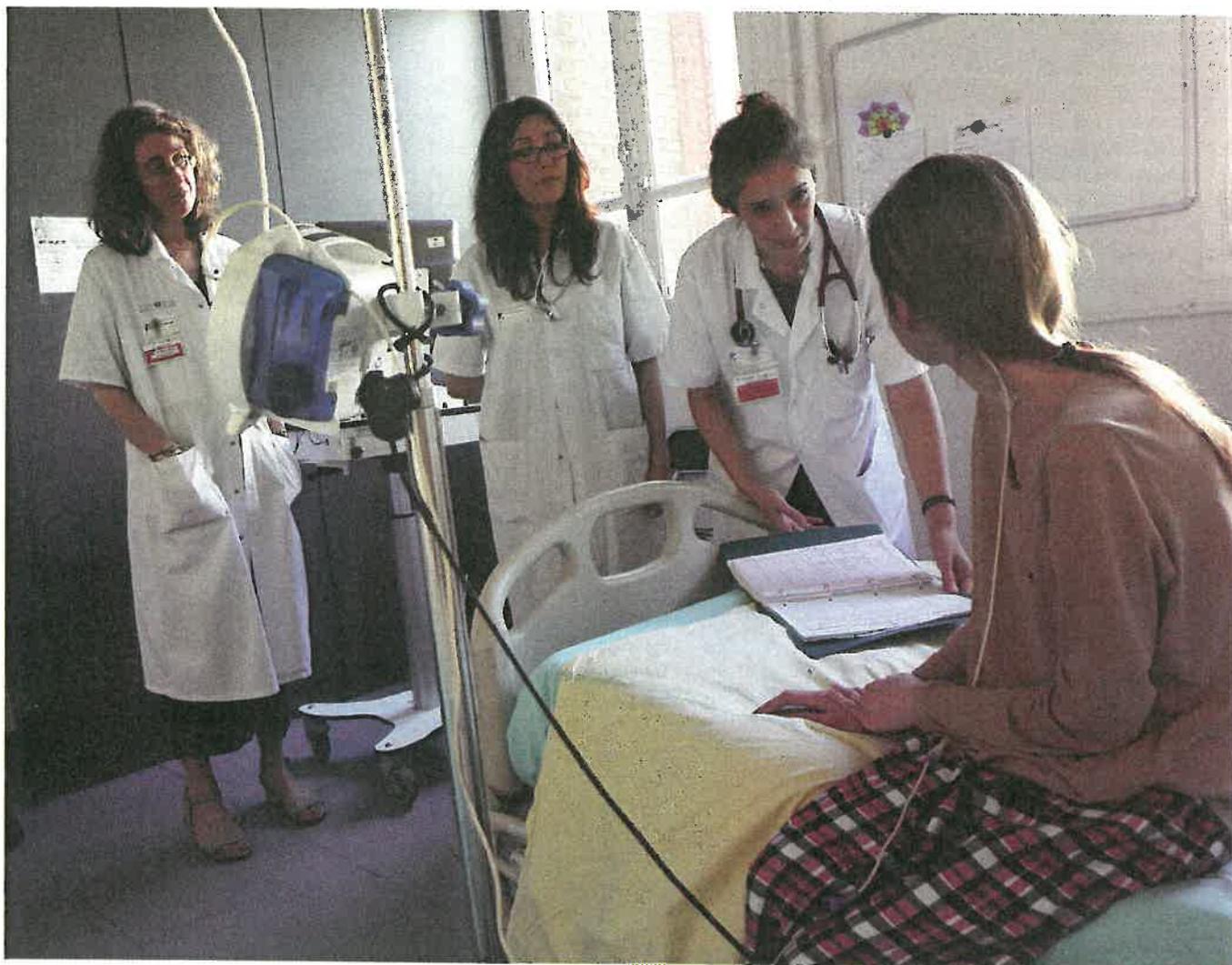
SCHIZOPHRÉNIE

HÔPITAUX

	ACTIVITÉ	HOSPITALISATION	AMBULATOIRE	SPECIALISATION	DENSITÉ DES ACTES	DENSITÉ DES ACTES MÉDICALS	HÔPITAL DE JOUR	URGENTES 24H/24	CMP	ACTUEL SUIVANT DIMENSION	ÉVALUÉS INDICATEURS	ÉCHANGE MÉDICAL	REMÉDIATION COGNITIVE	UNITÉ DE GESTION DE CRISE	SCHIZOPHRÉNIE	NOTE / 20
1 ^{er}	Hôpital Sainte-Anne, Paris	3570	25%	83%	11%	27	8,3	6%	●	●	●	●	●	●	●	18,19
2 ^e	Hôpital Henri-Mondor, Créteil (Val-de-Marne)	809	36%	93%	12%	27,8	14,3	18%	●	●	●	●	●	●	●	18,18
3 ^e	GH Paul-Guiraud, Villejuif (Val-de-Marne)	3121	32%	81%	14%	34,3	7,7	8%	●	●	●	●	●	●	●	18,17
4 ^e	EPS Maison Blanche, Paris	2542	44%	90%	13%	31,8	8,5	4%	●	●	●	●	●	●	●	17,88
5 ^e	Hôpital Louis-Mourier, Colombes (Hauts-de-Seine)	481	32%	98%	13%	35,1	15,1	11%	●	●	●	●	●	●	●	17,87
6 ^e	CHS, Thour (Pyrénées-Orientales)	1411	34%	74%	10%	33,5	6	15%	●	●	●	●	●	●	●	17,77
7 ^e	CHS Charles-Perrens, Bordeaux (Gironde)	1689	41%	93%	7%	19,4	6,1	17%	●	●	●	●	●	●	●	17,71
8 ^e	Nouvel hôpital de Navarre, Evreux (Eure)	1319	35%	78%	9%	38,7	5,4	9%	●	●	●	●	●	●	●	17,71
9 ^e	CH Sainte-Marie, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	906	53%	92%	10%	22,6	5,5	33%	●	●	●	●	●	●	●	17,43
10 ^e	CHU, Saint-Etienne (Loire)	1296	31%	76%	12%	19	6,9	9%	●	●	●	●	●	●	●	17,30
11 ^e	CHS Montfavet, Avignon (Vaucluse)	1928	43%	77%	9%	31,9	6,5	18%	●	●	●	●	●	●	●	17,28
12 ^e	EPSM Erasme, Antony (Hauts-de-Seine)	673	32%	88%	8%	26,5	10,1	13%	●	●	●	●	●	●	●	17,03
13 ^e	CH des Pyrénées, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	849	39%	96%	6%	48,1	4,8	18%	●	●	●	●	●	●	●	16,97
14 ^e	CHS Esquirol, Limoges (Haute-Vienne)	1036	45%	78%	6%	14,8	5,7	31%	●	●	●	●	●	●	●	16,86
15 ^e	EPS Ville-Evrard, Neuilly-sur-Marne (Seine-Saint-Denis)	1889	43%	83%	6%	42,6	9,9	10%	●	●	●	●	●	●	●	16,81
16 ^e	CHS Edouard-Toulouse, Marseille (Bouches-du-Rhône)	1307	41%	94%	13%	44,2	8,6	15%	●	●	●	●	●	●	●	16,80
17 ^e	Centre de santé mentale angevin, Sainte-Gemmes-sur-Loire (Maine-et-Loire)	1118	41%	87%	9%	30,9	6,4	19%	●	●	●	●	●	●	●	16,78
18 ^e	Hôpital de la Conception, Marseille (Bouches-du-Rhône)	701	50%	84%	9%	20	6,8	13%	●	●	●	●	●	●	●	16,75
19 ^e	EPSM, Rouffach (Haut-Rhin)	1460	35%	89%	10%	20,5	5,5	16%	●	●	●	●	●	●	●	16,73
20 ^e	CH Corentin-Celton, Issy-les-Moulineaux (Hauts-de-Seine)	293	46%	91%	9%	19,5	13,3	22%	●	●	●	●	●	●	●	16,60
21 ^e	CHU, Toulouse (Haute-Garonne)	594	32%	86%	5%	10,7	5,5	12%	●	●	●	●	●	●	●	16,59
22 ^e	CH, Lannemezan (Hautes-Pyrénées)	1072	45%	95%	10%	33,3	5,6	17%	●	●	●	●	●	●	●	16,56
23 ^e	CH, Versailles (Yvelines)	420	47%	99%	7%	22,7	6,7	11%	●	●	●	●	●	●	●	16,55
24 ^e	CH, Gonesse (Val-d'Oise)	785	29%	95%	16%	14,6	6,1	8%	●	●	●	●	●	●	●	16,47
25 ^e	EPSM de l'agglomération illoise, Saint-André (Nord)	1728	33%	76%	8%	30,9	5,4	6%	●	●	●	●	●	●	●	16,47
26 ^e	CHU, Montpellier (Hérault)	715	62%	82%	9%	13,6	5,2	32%	●	●	●	●	●	●	●	16,40
27 ^e	EPS Barthélemy-Durand, Etampes (Essonne)	557	35%	72%	4%	25,4	7,7	4%	●	●	●	●	●	●	●	16,39
28 ^e	CHS Pierre-Jamet, Albi (Tarn)	725	41%	77%	6%	30,4	6,3	18%	●	●	●	●	●	●	●	16,38
29 ^e	CHS Sainte-Marie, Nice (Alpes-Maritimes)	1371	58%	84%	14%	41,6	10,2	21%	●	●	●	●	●	●	●	16,34
30 ^e	EPSM du Rouvray, Sotteville-lès-Rouen (Haute-Normandie)	1949	41%	78%	7%	23,3	5,6	15%	●	●	●	●	●	●	●	16,30
31 ^e	CHU, Caen (Calvados)	272	28%	96%	10%	8,8	4,3	17%	●	●	●	●	●	●	●	16,21
32 ^e	EPSM Lille Métropole, Armentières (Nord)	1320	28%	73%	6%	41,3	5,2	5%	●	●	●	●	●	●	●	16,13
33 ^e	CHS Gérard-Marchant, Toulouse (Haute-Garonne)	1990	29%	71%	14%	36,1	7	10%	●	●	●	●	●	●	●	16,12
34 ^e	CHU, Tours (Indre-et-Loire)	816	52%	79%	13%	30	5,9	23%	●	●	●	●	●	●	●	16,11
35 ^e	CH, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	585	32%	71%	15%	28,9	6,4	9%	●	●	●	●	●	●	●	16,10
36 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	588	45%	88%	8%	17,3	5,5	7%	●	●	●	●	●	●	●	16,09
37 ^e	Centre psychothérapeutique de Nancy, Laxou (Meuse)	1183	33%	74%	5%	40,5	5,1	8%	●	●	●	●	●	●	●	16,03
38 ^e	CH Jean-Pierre-Fairet, Leyme (Loi)	425	27%	68%	6%	45,5	6,3	11%	●	●	●	●	●	●	●	15,84
39 ^e	CHS de la Chartreuse, Dijon (Côte-d'Or)	1171	48%	76%	10%	27	4,6	17%	●	●	●	●	●	●	●	15,83
40 ^e	Hôpitaux Sud, Marseille (Bouches-du-Rhône)	611	32%	93%	5%	11,8	6,1	11%	●	●	●	●	●	●	●	15,81
41 ^e	EPS Alsace Nord, Brumath (Bas-Rhin)	1988	45%	76%	11%	22,1	7,2	19%	●	●	●	●	●	●	●	15,74
42 ^e	EPSM Morbihan, Saint-Avé (Morbihan)	1139	37%	74%	7%	21,6	3,8	20%	●	●	●	●	●	●	●	15,73
43 ^e	EPSM de la Marne, Châlons-en-Champagne (Marne)	1174	36%	81%	8%	48,3	8,1	4%	●	●	●	●	●	●	●	15,70
44 ^e	CH, Annecy (Haute-Savoie)	558	35%	85%	10%	16,6	6	9%	●	●	●	●	●	●	●	15,68
45 ^e	Hôpitaux universitaires, Strasbourg (Bas-Rhin)	669	25%	95%	7%	14,1	5,1	9%	●	●	●	●	●	●	●	15,67
45 ^e	CH Sainte-Marie, Rodez (Aveyron)	480	38%	79%	6%	49	3,8	14%	●	●	●	●	●	●	●	15,64
47 ^e	CHS de la Sarthe, Allennes (Sarthe)	1129	32%	85%	6%	18,5	3,7	10%	●	●	●	●	●	●	●	15,64
48 ^e	CHS Montperin, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	1661	36%	76%	9%	23,4	6,6	11%	●	●	●	●	●	●	●	15,56
49 ^e	CH Henri-Laborit, Poitiers (Vienne)	719	50%	89%	4%	15,2	4,8	22%	●	●	●	●	●	●	●	15,50
50 ^e	CHU, Nantes (Loire-Atlantique)	1510	36%	71%	9%	26,4	5,4	11%	●	●	●	●	●	●	●	15,45

Schizophrénie. Classement des 356 établissements hospitaliers publics prenant en charge les troubles schizophréniques. Ci-dessus, les 50 meilleurs. Existence d'un service d'urgences psychiatriques doté d'au moins un psychiatre qualifié de garde sur place, 24 heures sur 24 et 365 jours par an, d'au moins un centre médico-psychologique (CMP), d'une unité de gestion de crise (●), sinon (○). Centre de rééducation cognitive sur place (●), sinon (○). Etablissement autorisé à pratiquer la sismothérapie (électroconvulsivothérapie ou électrochocs) (●), sinon (○).

Garches, l'hôpital de l'espoir



Experts. Un seul service en France est spécialisé pour réanimer ces malades. Reportage.

En ce début d'été, treize patientes sont hospitalisées dans l'unité de réanimation nutritionnelle de l'hôpital Raymond-Poincaré à Garches, sur quinze lits disponibles. Elles souffrent toutes de troubles extrêmement graves

du comportement alimentaire et sont arrivées dans ce service hospitalier unique en France, parce qu'elles sont souvent entre la vie et la mort. Louise*, l'une d'entre elles, a dépassé la soixantaine. Elle est anorexique depuis plus de quarante ans. Sans être exceptionnel, c'est assez rare, car la mortalité de cette maladie mentale aux sévères conséquences physiques est importante : 10 % des malades sont décédés au bout de vingt ans. Le chef de cette unité, le Pr Jean-Claude Melchior, l'a soignée pour la première fois il y a trente-cinq

Carence. L'unité de réanimation nutritionnelle de l'hôpital de Garches compte 15 lits, pour des patientes souvent entre la vie et la mort. Il en faudrait 75 en Ile-de-France.

ans – une longue relation. Le médecin connaît tout de sa « *vie un peu compliquée* ». Parisienne pure souche, diplômée, elle a vécu seule chez elle sans pouvoir travailler plus que quelques années. Très jeune, elle a attrapé la tuberculose et, comme si cela ne suffisait pas, ses poumons ont été affaiblis par des infections dues à des champignons. Assise dans son lit, calée par un oreiller cinq fois plus gros qu'elle, tousotant, elle semble aussi fragile qu'une feuille de papier à cigarettes. Moralement, elle est encore combative : « *Je ne veux*

pour l'anorexie

pas mourir, pour ma famille, mais j'ai vraiment peur, cette fois, de ne pas y arriver.» A son entrée, elle a absolument souhaité une sonde gastrique pour être alimentée, alors que la grande majorité des anorexiques, pourtant faméliques quand elles sont hospitalisées ici, rechignent devant ce soin nécessaire. Mais la situation de Louise est très critique sur le plan organique. Elle crache du sang et les médecins redoutent qu'elle fasse une embolie pulmonaire – un caillot qui obstrue une artère des poumons. Faut-il lui donner ou non des anticoagulants ? Un diagnostic certain doit être posé, des examens complexes pratiqués, et son état impose qu'elle soit mise sous assistance ventilatoire. Un anesthésiste-réanimateur de l'hôpital passe la voir, un pneumologue également. On décide de la transférer en réanimation. Louise est rassurée, elle va être surveillée vingt-quatre heures sur vingt-quatre.

Dans une autre chambre, une jeune fille qui habite en Ile-de-France est là pour un sevrage d'accès boulimique. Dans quinze jours, elle partira pour une clinique près de Montpellier. L'objectif est de l'éloigner de sa famille dans un but thérapeutique. Dans la pièce voisine, Claire doit observer un repos strict, et même être accompagnée en fauteuil pour aller aux toilettes, à 3 mètres de son lit. Elle a de l'eau autour du cœur, une péricardite et quelques autres œdèmes. Elle ne se supporte pas – «*je suis difforme*», se plaint-elle. Maryse, elle, est hospitalisée

depuis plusieurs semaines, décharnée. Elle affiche une passivité totale, ne dit rien de sa maladie ni de ses états d'âme, ne reprend pas le moindre gramme. Elle interpelle le professeur sur ses douleurs d'estomac. «*Cela fait quatorze fois qu'on en discute, Maryse. Tant que vous ne reprendrez pas de poids, vous souffrirez. Dès que vous respirerez un peu, ça ira mieux.*»

Familles culpabilisées. En permanence, l'équipe soignante doit jongler entre des problèmes purement médicaux souvent complexes, mettant en jeu la vie des personnes hospitalisées, et des problèmes psychiques individuels et relationnels. Ce qui suppose un niveau de compétence élevé et des moyens humains fournis. Jean-Claude Melchior est anesthésiste-réanimateur de formation. Il a vécu les années catastrophe de l'épidémie de sida, avant l'arrivée des trithérapies, qui ont changé le sort des malades, et a monté cette unité pour ressusciter les anorexiques et boulimiques extrêmes. «*C'est ce que les gens ont dans la tête qui m'intéresse.*» Son adjointe, le Dr Mouna Hanachi, a un solide bagage médical et s'est formée aux troubles du comportement alimentaire dès son internat. Elle a développé la communication avec les malades. Une psychiatre, une psychologue, un kinésithérapeute, une diététicienne, une assistante sociale voient les malades plusieurs fois par semaine. L'interne en médecine, Maria Dema, est auprès d'eux plusieurs fois par jour. Malgré toute cette attention,

il manque généralement le soutien des familles aux malades, car elles sont extraordinairement culpabilisées. «*Une mère se dit toujours: qu'est-ce que j'ai mal fait pour que ma fille soit comme ça?*» constate le Pr Melchior.

Dans une aile adjacente du service, une patiente se rétablit d'une septicémie, une infection du sang potentiellement mortelle; une autre, arrivée depuis peu et pesant 26 kilos, commence tout juste, après maintes négociations, à accepter l'idée d'être soignée. Victoria nous fait part de ses angoisses éternelles devant la nourriture et de ses obsessions d'activité: «*Petite, j'avais horreur des repas de famille. J'avais l'impression d'être amarrée à une ancre et que je ne bougerais plus jamais. J'ai besoin d'être toujours en mouvement, je n'aime pas dormir. Quand je reprends du poids, j'ai l'impression d'être fatiguée, alors que dans mon état habituel je me sens pleine d'énergie.*» Par «*état habituel*», comprenez: cadavérique. «*Tout ce que vous nous dites va nous servir à vous aider*», lui répond, imperturbable, le Dr Hanachi. «*Nous voyons arriver des jeunes filles qui ont déjà été hospitalisées pour maigreur extrême à une, deux, trois reprises dans les centres les plus spécialisés de Paris ou de province. Elles nous sont adressées parce qu'elles rechutent. Nous ne perdons pas espoir. Certaines malades guérissent à la cinquième ou sixième hospitalisation*», poursuit la praticienne. Il n'est pas impossible que des anorexiques aillent très mal pendant vingt ans, frôlant la mort, cheminant d'une hospitalisation à une autre, et tout à coup «*guérissent*». «*Quand nous n'y arrivons pas, nous nous disons que nous allons réfléchir. On ne sait jamais si, quand et comment ça va se débloquer*», ajoute le Pr Melchior. Car rien n'est simple avec ■■■

« Quand je reprends du poids, j'ai l'impression d'être fatiguée, alors que dans mon état habituel je me sens pleine d'énergie. » Victoria

■■■ ces malades. Par exemple, un geste élémentaire avec tout un chacun et très informatif pour le personnel soignant, la pesée, prend des proportions extravagantes avec les anorexiques et boulimiques. « *Auparavant, les patients étaient pesés deux fois par semaine. Ils s'y préparaient, buvaient 1 litre d'eau pour simuler une prise de poids. On a instauré des pesées aléatoires* », indique Jean-Claude Melchior. Mais c'est dur à organiser dans un service où une présence permanente jour et nuit toute l'année doit déjà être prévue, avec des roulements nombreux et un effectif restreint.



Liste d'attente. Seule unité de recours nationale, ce service de nutrition clinique des troubles du comportement alimentaire reçoit un cinquième de patients de province et doit faire face à de multiples cas extrêmes qui posent des problèmes de conscience. Des patients de 20 kilos, des personnes qui refusent tous soins dans une attitude suicidaire, de nombreux autres qu'il faut hospitaliser contre leur volonté, sous contrainte (20%). « *Gérer la liste d'attente est très difficile, nous sommes envahis de mails, d'appels téléphoniques. Nous avons calculé qu'il faudrait 75 lits France pour faire face aux besoins. Je ne réanimerais peut-être pas une personne en phase terminale de cancer et qui n'est plus accessible à aucun*

traitement, mais une jeune fille anorexique, même en impasse, c'est complètement différent. » Jean-Claude Melchior n'en démord pas : pour lui et son équipe, quelle que soit la situation, l'anorexie est une maladie curable.

Pourtant, en dehors d'élan d'émotion intenses et périodiques, comme quand le pays apprend la mort de Laurence Chirac, les troubles du comportement alimentaire, qui touchent environ 600 000 personnes en France, ne sont pas une priorité sanitaire. Même en Ile-de-France, la région

Cas extrêmes.

Le Dr Mouna Hanachi (à g.) et son interne, Maria Dema (à dr.). Pour l'équipe du Pr Melchior, quelle que soit la situation, l'anorexie est une maladie curable.

la mieux pourvue en structures spécialisées, les insuffisances sont criantes. Cinq à dix fois par an, l'unité de réanimation nutritionnelle de Garches, appelée de Meaux, Versailles, Saint-Denis... pour assister une personne extrêmement dénutrie, répond qu'il n'y a pas de place et apprend ensuite qu'elle est décédée. Faute d'autres structures semblables, certaines patientes meurent alors qu'elles pourraient être prises en charge. On continue comme ça ou on fait quelque chose ? ■

* Les prénoms ont été changés.

DR SOPHIE CRIQUILLION-DOUBLET* : « C'EST UNE PATHOLOGIE QUI A UN COÛT »

Le Point : Comment doivent être pris en charge les troubles du comportement alimentaire graves ?

Dr Sophie Criquillon-Doublet : La prise en charge doit être précoce et triple : nutritionnelle, psychologique, corporelle. Les structures offrant simultanément ce trépied thérapeutique ont un avantage scientifiquement démontré. C'est une perte de chance pour les patients et patientes de ne pas être vus dans de tels centres spécialisés.

Pourquoi manque-t-on de tels centres en France ?

Parce que les professionnels, médecins

généralistes, gastro-entérologues, endocrinologues, psychologues, psychiatres... de l'enfant et de l'adulte ne sont pas formés à l'anorexie-boulimie, sauf si c'est leur volonté propre. C'est une pathologie assez peu gratifiante, qui nécessite un investissement en personnel important. Et puis ça a un coût. Cette question n'est pas en haut de la pile des priorités sanitaires du ministère de la Santé.

Est-ce vraiment une nécessité ?

Il y a dans notre pays beaucoup d'anorexiques et de boulimiques qui meurent, qui souffrent, qui sont désespérés faute

de structures spécialisées. Des régions entières sont des déserts thérapeutiques.

En 2016, certains patients anorexiques meurent en soins palliatifs parce qu'on ne croit pas possible de les soigner, de les prendre en charge. Aujourd'hui, un patient sur deux souffrant de troubles du comportement alimentaire n'est pas pris en charge. C'est la deuxième cause de mortalité des adolescents et des jeunes adultes, juste derrière les accidents de la route ■

* Clinique des maladies mentales et de l'encéphale, hôpital Sainte-Anne, Paris.

ANOREXIE-BOULIMIE

HÔPITAUX

	UNITÉ DÉDIÉE	ACTIVITÉ MÉDICALE	ACTIVITÉ PSYCHIATRIQUE	NOTE / 20	
1 ^{er}	CHU, Nantes (Loire-Atlantique)	●	65	709	19,60
2 ^e	Hôpital Sainte-Anne, Paris	●	69	793	19,57
3 ^e	CHU, Saint-Etienne (Loire)	●	49	453	19,56
4 ^e	Hôpital Saint-Vincent-de-Paul (GHICL), Lille (Nord)	●	24	481	19,55
5 ^e	Hôpital Cochin, Paris	●	49	309	19,51
6 ^e	Hôpital Paul-Brousse, Villejuif (Val-de-Marne)	●	710	180	19,48
7 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	●	7	239	19,46
8 ^e	Hôpitaux universitaires, Strasbourg (Bas-Rhin)	●	30	293	19,15
9 ^e	CHU, Toulouse (Haute-Garonne)	●	34	273	19,06
10 ^e	Hôpital Raymond-Poincaré, Garches (Hauts-de-Seine)	●	175	0	18,97
11 ^e	Institut MGEN, La Verrière (Yvelines)	●	-	107	18,94
12 ^e	CHU, Nîmes (Gard)	●	36	168	18,88
13 ^e	Hôpitaux civils, Colmar (Haut-Rhin)	●	11	247	18,76
14 ^e	CHU, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	●	20	127	18,56
15 ^e	Hôpital Robert-Debré, Paris	●	5	167	18,14
16 ^e	CH Esquirol, Limoges (Haute-Vienne)	●	-	311	17,98
17 ^e	CHS Gérard-Marchand, Toulouse (Haute-Garonne)	●	-	203	17,93
18 ^e	CH Sainte-Marie, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	●	-	130	17,91
19 ^e	CHS Montperrin, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône)	●	-	97	17,90
20 ^e	CHS des Pyrénées, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	●	-	63	15,10

Troubles du comportement alimentaire. Classement des 568 établissements hospitaliers publics prenant en charge l'anorexie et la boulimie. Ci-dessus, les 20 meilleurs. Unité dédiée : centre spécialisé selon les réponses apportées par les établissements du questionnaire 2016 du Point.

RÉTINE

HÔPITAUX

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	NOTE / 20	
1 ^{er}	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M.-et-Moselle)	736	56 %	1,4	45 %	18,95
2 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	1107	89 %	1,6	52 %	18,90
3 ^e	Fondation Rothschild, Paris	1240	81 %	1,5	40 %	18,85
4 ^e	Hôpital Hôtel-Dieu, Paris	721	78 %	1,3	43 %	18,80
5 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	595	59 %	2,6	92 %	18,40
6 ^e	CH national d'ophtalmologie des Quinze-Vingts, Paris	2.467	86 %	1,4	21 %	18,34
7 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	489	43 %	1,4	31 %	17,74
8 ^e	CH, Avignon (Vaucluse)	307	39 %	1,2	53 %	17,55
9 ^e	CHU, Amiens (Somme)	394	57 %	1,6	45 %	17,46
10 ^e	CH, Mulhouse (Haut-Rhin)	281	7 %	1,1	58 %	17,42
11 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	395	29 %	1,3	34 %	17,30
12 ^e	Hôpitaux Nord (Croc-Rousses), Lyon (Rhône)	441	53 %	2,1	28 %	17,09
13 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	562	54 %	2,9	25 %	17,07
14 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	548	29 %	1,6	3 %	16,94
15 ^e	CHU - Hôpital-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	239	62 %	1,6	54 %	16,91
16 ^e	CH, Lens (Pas-de-Calais)	218	9 %	1,1	69 %	16,83
17 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	431	57 %	2,1	23 %	16,75
18 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	518	39 %	2,5	18 %	16,65
19 ^e	CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	545	54 %	2,1	2 %	16,63
20 ^e	CH, La Rochelle (Charente-Maritime)	293	29 %	1,8	39 %	16,57
21 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	426	45 %	1,4	1 %	16,41
22 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	395	24 %	2	18 %	16,34
23 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	242	23 %	1,5	35 %	16,26
24 ^e	CHU, Pointe-à-Pître (Guadeloupe)	234	-	2,1	36 %	15,97
25 ^e	CHU - Hôp. Robert-Debré, Reims (Marne)	281	52 %	1,4	7 %	15,92
26 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	432	45 %	2,3	0 %	15,77
27 ^e	CHR, Orléans (Loiret)	214	20 %	2,1	51 %	15,60
28 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	365	24 %	2,6	8 %	15,43
29 ^e	CH, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	370	43 %	2,3	0 %	15,30
30 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	198	28 %	1,6	30 %	15,26

CHIRURGIE DE LA MYOPIE

HÔPITAUX

	ACTIVITÉ	LASER FEMTOSECOND	PRK	EPIL-LASIK	LASIK MICROKERATOPIE	MATRIÈRE À LASER UNILAS	NOTE / 20
1 ^{er}	Fondation Rothschild, Paris	3.959	●	●	●	●	19,61
2 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	1.608	●	●	●	●	19,46
3 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	1.522	●	●	●	●	19,31
4 ^e	Hôp. de la Timone (adultes), Marseille (B.-du-Rhône)	964	●	●	●	●	19,02
5 ^e	Hôp. d'instruction des armées Percy, Clamart (Hts-de-Seine)	961	●	●	●	●	18,87
6 ^e	Hôpital Hôtel-Dieu, Paris	658	●	●	●	●	18,33
7 ^e	CH, Tarbes (Hautes-Pyrénées)	545	●	●	●	●	18,19
8 ^e	CH national d'ophtalmologie des Quinze-Vingts, Paris	1.350	●	●	●	●	17,84
8 ^e	CHU - Hôpital-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	347	●	●	●	●	17,84
10 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	436	●	●	●	●	17,75
11 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	337	●	●	●	●	17,70
12 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	405	●	●	●	●	17,60
13 ^e	CHR de Metz-Thionville - Hôp. de Mercy, Ars-Laqueuzey (Moselle)	450	●	●	●	●	17,16
14 ^e	CHU, Pointe-à-Pître (Guadeloupe)	310	●	●	●	●	16,81
15 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	529	●	●	●	●	16,57
16 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	200	●	●	●	●	16,13
17 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	160	●	●	●	●	15,98
18 ^e	CHU Sud Réunion, Saint-Pierre (La Réunion)	120	●	●	●	●	15,83
19 ^e	CH intercommunal, Vesoul (Haute-Saône)	217	●	●	●	●	15,54
20 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolas, Rouen (Seine-Maritime)	120	●	●	●	●	15,10

Myopie. Ci-dessus les 20 meilleurs hôpitaux (sur les 34 ayant répondu à notre questionnaire) réalisant des opérations de la myopie.

CLINIQUES

	ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	NOTE / 20	
1 ^{er}	Clinique Sourdis, Nantes (Loire-Atlantique)	1.481	66 %	1,5	43 %	18,77
2 ^e	Hôpital privé de la Louvrière, Lille (Nord)	821	34 %	1,2	29 %	18,32
3 ^e	Polyclinique de l'Atlantique, Saint-Herblain (Loire-Atlantique)	880	62 %	1,4	20 %	18,29
4 ^e	Clinique Monticelli, Marseille (Bouches-du-Rhône)	1.090	52 %	1,3	10 %	18,20
5 ^e	Polyclinique de Limoges-Fr.-Chéneux, Limoges (Haute-Vienne)	631	58 %	1,2	64 %	18,02
6 ^e	Nouvelle clinique Bel-Air, Bordeaux (Gironde)	794	39 %	1,2	20 %	17,97
7 ^e	Clinique ophtalmologique Thiers, Bordeaux (Gironde)	610	58 %	1,1	21 %	17,61
8 ^e	Clinique du Parc, Lyon (Rhône)	853	56 %	1,9	11 %	17,56
9 ^e	Clinique Geoffroy-Saint-Hilaire, Paris	688	80 %	1,4	21 %	17,54
10 ^e	Clinique Saint-Vincent, Toulon (Var)	384	3 %	1	63 %	17,49
11 ^e	Clinique de l'Union, Saint-Jean (Haute-Garonne)	819	68 %	1,8	9 %	17,40
12 ^e	Polyclinique Saint-Roch, Montpellier (Hérault)	814	43 %	1,8	11 %	17,32
13 ^e	Clinique Sainte-Odile, Strasbourg (Bas-Rhin)	415	19 %	1,3	59 %	17,20
14 ^e	Clinique Honoré-Gaye, Montauban (Tarn-et-Garonne)	663	68 %	1,9	36 %	17,14
15 ^e	CMC Pierre-Cherest, Neuilly-sur-Seine (Hauts-de-Seine)	470	80 %	1,1	3 %	17,11
16 ^e	Clinique Sainte-Geneviève, Paris	320	73 %	1,2	44 %	17,06
17 ^e	Hôpital privé Sévigné, Cesson-Sévigné (Ille-et-Vilaine)	434	46 %	1,7	38 %	16,83
18 ^e	Hôpital privé Cannes-Oxford, Cannes (Alpes-Maritimes)	691	57 %	1,9	4 %	16,77
19 ^e	Clinique Pasteur-Lamroze, Brest (Finistère)	724	19 %	2,1	7 %	16,63
20 ^e	Clinique Océane, Vannes (Morbihan)	318	11 %	1,1	35 %	16,56
21 ^e	Clinique Saint-Jean-de-Dieu, Paris	305	71 %	1,3	39 %	16,43
22 ^e	Polyclin. Côte basque Sud, St-Jean-de-Luz (Pyrénées Atlantiques)	292	50 %	1,5	93 %	16,37
23 ^e	Institut ophtalmique, Somain (Nord)	343	16 %	1	3 %	16,36
24 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	384	29 %	1,2	1 %	16,32
25 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	355	45 %	1,4	18 %	16,31
26 ^e	Clinique St-André, Vandœuvre-lès-Nancy (Meurthe-et-Moselle)	254	53 %	1,2	51 %	15,84
27 ^e	Clinique Wulfran-Puget, Marseille (Bouches-du-Rhône)	289	34 %	1,5	40 %	15,83
28 ^e	Clinique Ambroise-Paré, Lille (Nord)	256	24 %	1	18 %	15,73
29 ^e	Méropole de Savoie, Challes-les-Eaux (Savoie)	264	29 %	1,2	9 %	15,42
30 ^e	Clinique Saint-Michel-et-Sainte-Anne, Quimper (Finistère)	251	10 %	1,6	92 %	15,31

Rétine. Classement des 137 hôpitaux et des 182 cliniques pratiquant la chirurgie de la rétine. Ci-dessus, les 30 meilleurs hôpitaux et les 30 meilleures cliniques.

CATARACTE

HÔPITAUX

		ACTIVITE	MOTOMÈTRE	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	TECHNICITÉ	NOTE 1/20
1 ^{er}	Hôpital Cochin, Paris	4 223	69 %	1,7	97 %	15 %	18,88
2 ^e	Clinique mutualiste, Pessac (Gironde)	1 962	10 %	1,1	99 %	6 %	18,85
3 ^e	CH national d'ophtalmologie des Quinze-Vingts, Paris	9 772	69 %	1,5	91 %	20 %	18,65
4 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	1 846	37 %	1,3	97 %	24 %	18,55
5 ^e	Fondation Rothschild, Paris	6 082	56 %	1,7	93 %	17 %	18,42
6 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M-et-Moselle)	2 118	35 %	1,3	87 %	26 %	18,32
7 ^e	GH mutualiste, Grenoble (Isère)	4 042	4 %	1,4	93 %	-	18,26
8 ^e	Institut mutualiste Montsouris, Paris	1 952	59 %	1,7	99 %	-	18,25
9 ^e	CH intercommunal, Belfort/Montbéliard (T. de Belfort/Doubs)	1 907	51 %	1,5	97 %	-	18,17
10 ^e	CH, Mantres-la-Jolie (Yvelines)	1 453	21 %	1,2	99 %	5 %	18,01
11 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	1 837	18 %	1,3	93 %	21 %	18
12 ^e	CH Métropole Savoie, Chambéry (Savoie)	2 066	19 %	2	93 %	8 %	17,89
13 ^e	CH, Lens (Pas-de-Calais)	2 468	5 %	1,1	83 %	8 %	17,88
14 ^e	CH, Bourges (Cher)	1 412	8 %	1,1	99 %	6 %	17,82
15 ^e	Hôpitaux nord (Croix-Rouge), Lyon (Rhône)	1 950	27 %	1,9	92 %	18 %	17,80
16 ^e	CHR de Metz-Thionville - Hôp. de Mercy, Ars-Laquenexy (Moselle)	1 762	13 %	1,6	97 %	5 %	17,79
17 ^e	Clinique mutualiste Eugène-André, Lyon (Rhône)	1 626	8 %	1,1	94 %	-	17,78
18 ^e	Hôpitaux crâniés, Colmar (Haut-Rhin)	3 412	23 %	1,2	69 %	5 %	17,34
19 ^e	CH, Valence (Drôme)	1 690	29 %	1,3	86 %	8 %	17,32
20 ^e	Hôpital Foch, Suresnes (Hauts-de-Seine)	1 246	31 %	1,2	99 %	7 %	17,27
21 ^e	CH, Tarbes (Hautes-Pyrénées)	1 726	23 %	1,2	85 %	-	17,14
22 ^e	CH intercommunal, Créteil (Val-de-Marne)	2 213	19 %	2	78 %	9 %	17,07
23 ^e	CHU, Amiens (Somme)	1 698	28 %	2,1	87 %	19 %	17
24 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	1 864	29 %	1,5	74 %	23 %	16,95
25 ^e	CH intercommunal, Poissy/Saint-Germain (Yvelines)	1 311	6 %	1,5	94 %	-	16,80
26 ^e	GH du sud de l'Oise, Creil/Senlis (Oise)	1 137	7 %	1,1	94 %	-	16,62
27 ^e	Hôpital de la Pitié-Salpêtrière, Paris	1 558	68 %	1,6	81 %	9 %	16,56
28 ^e	CH, Rodez (Aveyron)	1 253	2 %	1	87 %	-	16,52
29 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	1 549	13 %	1,3	75 %	20 %	16,48
30 ^e	CH, Le Puy-en-Velay (Haute-Loire)	1 256	9 %	1,5	89 %	8 %	16,45
31 ^e	GH, Le Raincy-Montfermeil (Seine-Saint-Denis)	1 194	40 %	1,1	89 %	-	16,39
32 ^e	CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	1 661	25 %	1,5	68 %	25 %	16,38
33 ^e	Hôp. d'instruction des armées Percy, Clamart (Hauts-de-Seine)	1 194	30 %	1,6	94 %	4 %	16,36
34 ^e	CH, Mulhouse (Haut-Rhin)	1 120	6 %	1,2	90 %	20 %	16,27
35 ^e	CH intercommunal, Villeneuve-Saint-Georges (Val-de-Marne)	1 325	70 %	1,5	82 %	4 %	16,23
36 ^e	Hôpital Saint-Joseph, Marseille (Bouches-du-Rhône)	1 294	8 %	1,6	87 %	4 %	16,22
37 ^e	CH, Lorient (Morbihan)	1 429	9 %	1,1	72 %	-	16,08
38 ^e	CH intercommunal, Vesoul (Haute-Saône)	1 436	6 %	1,3	78 %	-	16,05
39 ^e	Hôpital Edouard-Herriot, Lyon (Rhône)	1 450	34 %	2,5	78 %	26 %	16,04
39 ^e	Hôpital Lariboisière, Paris	1 243	64 %	1,7	86 %	47 %	16,04
41 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	1 429	40 %	2,6	80 %	25 %	16,02
42 ^e	CH / Clinique, Charleville-Mézières (Ardennes)	1 270	2 %	1,1	77 %	-	15,82
43 ^e	CH, Pau (Pyrénées-Atlantiques)	1 207	8 %	2,3	87 %	23 %	15,80
44 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	1 561	8 %	2,1	69 %	20 %	15,79
45 ^e	CH, Villefranche-de-Rouergue (Aveyron)	1 045	16 %	1,1	86 %	-	15,57
46 ^e	GH Saint-Vincent, Strasbourg (Bas-Rhin)	1 082	7 %	1,3	86 %	9 %	15,53
47 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	1 087	13 %	1,6	86 %	25 %	15,50
48 ^e	CH, Le Mans (Sarthe)	1 075	8 %	1,2	84 %	18 %	15,40
49 ^e	CHU, Angers (Maine-et-Loire)	1 079	12 %	2	91 %	4 %	15,31
50 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	1 320	14 %	2,5	67 %	22 %	15,28

CLINIQUES

		ACTIVITE	MOTOMÈTRE	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	TECHNICITÉ	NOTE 1/20
1 ^{er}	Polyclin. de Limoges-Fr.-Chénieux, Limoges (Hte-Vienne)	6 138	39 %	1,2	97 %	9 %	18,47
2 ^e	Clinique Mathilde, Rouen (Seine-Maritime)	5 628	27 %	1	93 %	4 %	18,27
3 ^e	Clinique Ambroise-Paré, Lille (Nord)	4 674	15 %	1,1	98 %	5 %	18,26
4 ^e	Clinique Geoffroy-Saint-Hilaire, Paris	4 607	61 %	1,2	96 %	13 %	18,11
5 ^e	Clinique St-Michel-et-Sainte-Anne, Quimper (Finistère)	3 937	8 %	1,1	99 %	6 %	18,04
5 ^e	Polyclin. de l'Atlantique, St-Herblain (Loire-Atlantique)	4 714	29 %	1,3	94 %	16 %	18,04
7 ^e	Clinique Delay, Bayonne (Pyrénées-Atlantiques)	3 956	38 %	1,1	98 %	6 %	17,84
8 ^e	Institut Ophtalmique, Somain (Nord)	6 379	24 %	1	83 %	5 %	17,68
9 ^e	Clinique de la Muette, Paris	3 107	58 %	1	99 %	-	17,67
10 ^e	Nouvelle clinique Bel-Air, Bordeaux (Gironde)	5 054	11 %	1,3	89 %	14 %	17,65
11 ^e	Clinique Sourdilte, Nantes (Loire-Atlantique)	8 181	51 %	1,1	84 %	15 %	17,57
12 ^e	Clinique ophtalmologique Thiers, Bordeaux (Gironde)	4 498	18 %	1,1	91 %	12 %	17,46
13 ^e	Clinique Wulfran-Puget, Marseille (Bouches-du-Rhône)	4 912	11 %	1,3	93 %	6 %	17,41
14 ^e	Clin. de l'Atlantique, Puitboreau (Charente-Maritime)	4 503	13 %	1	89 %	2 %	17,40
15 ^e	Clinique de l'Anjou, Angers (Maine-et-Loire)	5 002	5 %	1	83 %	7 %	17,28
16 ^e	Clinique Jouvenet, Paris	4 486	49 %	1,4	93 %	2 %	17,07
17 ^e	Hôpital privé Sévigné, Cesson-Sévigné (Ile-et-Vilaine)	3 596	10 %	1,5	97 %	11 %	17,02
18 ^e	Hôpital privé de la Louvière, Lille (Nord)	3 203	11 %	1,1	94 %	20 %	16,93
19 ^e	Polyclinique Saint-Roch, Montpellier (Hérault)	4 405	17 %	1,5	90 %	16 %	16,86
20 ^e	Clinique du Diaconat-Fonderie, Mulhouse (Haut-Rhin)	3 806	9 %	2,1	98 %	-	16,78
21 ^e	Clinique Sainte-Odile, Strasbourg (Bas-Rhin)	3 218	7 %	1,3	95 %	11 %	16,77
22 ^e	Institut ophtalmologique de Picardie, Amiens (Somme)	2 554	19 %	0	100 %	4 %	16,75
23 ^e	Hôpital privé de Savoie, Annemasse (Haute-Savoie)	3 396	15 %	1	92 %	-	16,72
24 ^e	Clinique Océane, Vannes (Morbihan)	4 523	6 %	1	77 %	7 %	16,67
25 ^e	Hôpital-Clinique Claude-Bernard, Metz (Moselle)	3 559	13 %	1,5	93 %	7 %	16,54
26 ^e	Clinique du Liboumais, Libourne (Gironde)	2 658	28 %	1	97 %	-	16,52
27 ^e	Clin. des Chandlots, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	4 283	15 %	1,1	86 %	2 %	16,46
28 ^e	Clinique Saint-Gabriel, Tours (Indre-et-Loire)	3 346	40 %	1	86 %	3 %	16,45
29 ^e	Polyclinique de la Baie, Avranches (Manche)	2 823	19 %	1,1	94 %	5 %	16,38
30 ^e	Clin. mutualiste catalane, Perpignan (Pyrénées-Orientales)	3 199	4 %	1,1	93 %	-	16,34
31 ^e	Centre Clinica!, Soyaux (Charente)	2 484	21 %	1	99 %	-	16,32
32 ^e	Clin. St-André, Vandœuvre-lès-Nancy (M-et-Moselle)	4 273	29 %	1,1	82 %	6 %	16,23
33 ^e	Clinique Saint-Vincent, Toulon (Var)	3 288	3 %	1	85 %	10 %	16,22
34 ^e	Clinique Montréal, Carcassonne (Aude)	3 069	9 %	1	91 %	-	16,18
35 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	2 818	16 %	1,5	96 %	11 %	16,04
36 ^e	Polyclin. Saint-Roch, Cabestany (Pyrénées-Orientales)	2 640	5 %	1,4	99 %	7 %	16,03
37 ^e	Clinique Saint-Vincent, Besançon (Doubs)	2 627	25 %	1,1	99 %	-	16,02
38 ^e	Clinique du Parc, Lyon (Rhône)	4 373	26 %	1,6	81 %	16 %	16,01
39 ^e	Clinique Ste-Marie, Chalons-sur-Saône (Saône-et-Loire)	3 826	4 %	1,5	89 %	-	15,95
40 ^e	Clinique Pasteur-Lamoze, Brest (Finistère)	3 082	3 %	1,6	93 %	19 %	15,88
41 ^e	Clinique Les Eaux Claires, Baie-Mahault (Guadeloupe)	3 075	-	1,4	90 %	7 %	15,84
42 ^e	Clinique du Dr-Lave, Montauban (Tarn-et-Garonne)	3 173	31 %	1,7	86 %	17 %	15,71
43 ^e	Polyclin. de la Guadeloupe, Les Abymes (Guadeloupe)	2 465	-	1,1	99 %	-	15,68
44 ^e	CMC Pierre-Cherest, Neuilly-sur-Seine (Hauts-de-Seine)	3 043	66 %	1,3	89 %	13 %	15,67
45 ^e	Polyclin. de l'Europe, Saint-Nazaire (Loire-Atlantique)	3 277	4 %	1,1	82 %	5 %	15,66
46 ^e	Hôpital privé d'Antony, Antony (Hauts-de-Seine)	2 695	72 %	1,5	94 %	5 %	15,61
47 ^e	Hôpital privé Cannes-Oxford, Cannes (Alpes-Maritimes)	2 737	16 %	1,4	92 %	20 %	15,57
48 ^e	Clinique de Châtelleraut, Châtelleraut (Vienne)	2 768	33 %	1	86 %	-	15,44
49 ^e	Polyclin. des Longues Allées (Orélie), Saran (Loiret)	2 522	5 %	1	94 %	-	15,43
50 ^e	Polyclinique Saint-Laurent, Rennes (Ile-et-Vilaine)	3 053	17 %	1	80 %	2 %	15,39

Cataracte. Classement des 299 hôpitaux et des 408 cliniques pratiquant la chirurgie de la cataracte. Ci-dessus, les 50 meilleurs hôpitaux et les 50 meilleures cliniques. Technicité : part d'interventions sur la rétine par rapport à celles de la cataracte.

GLAUCOME

HÔPITAUX		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	TECHNICITÉ	NOTE / 20	CLINIQUES		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	TECHNICITÉ	NOTE / 20
1 ^{er}	GH Saint-Joseph, Paris	833	87 %	1,2	82 %	27 %	18,98	1 ^{er}	Clinique Sourdille, Nantes (Loire-Atlantique)	831	66 %	1,1	44 %	60 %	18,12
2 ^e	CHU, Dijon (Côte-d'Or)	225	59 %	1,4	97 %	56 %	18,95	2 ^e	Institut Arthur-Vernes, Paris	153	55 %	1	93 %	44 %	18,06
3 ^e	CH national d'ophtalmologie des Quinze-Vingts, Paris	1014	84 %	1,6	65 %	66 %	18,71	3 ^e	Clinique Monticelli, Marseille (Bouches-du-Rhône)	546	58 %	1,1	72 %	45 %	18
4 ^e	Hôpitaux nord (Croix-Rouge), Lyon (Rhône)	230	53 %	2,1	81 %	49 %	18,38	4 ^e	Clinique Pasteur, Toulouse (Haute-Garonne)	250	58 %	1,1	74 %	51 %	17,77
5 ^e	Fondation Rothschild, Paris	344	75 %	1,6	77 %	3 %	18,12	5 ^e	CMC Pierre-Cherest, Neuilly-sur-Seine (Hauts-de-Seine)	282	81 %	1,2	73 %	13 %	17,64
6 ^e	CH Lyon Sud, Lyon (Rhône)	140	24 %	1	87 %	64 %	18,08	6 ^e	Clinique du Parc, Lyon (Rhône)	391	41 %	2	64 %	46 %	17,15
7 ^e	CHU - Hôpital Pellegrin, Bordeaux (Gironde)	188	51 %	2,8	76 %	74 %	17,82	7 ^e	Polyclinique Saint-Laurent, Rennes (Ille-et-Vilaine)	260	52 %	1	8 %	76 %	16,96
8 ^e	Hôpital Hôtel-Dieu, Paris	182	71 %	2,4	82 %	32 %	17,68	8 ^e	Clinique ophtalmologique Thiers, Bordeaux (Gironde)	152	40 %	1	36 %	59 %	16,80
9 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M.-et-Moselle)	145	56 %	1,1	66 %	41 %	17,63	9 ^e	Polyclin. de l'Atlantique, St-Herblain (Loire-Atlantique)	281	59 %	1,6	42 %	43 %	16,78
10 ^e	CHU, Poitiers (Vienne)	148	36 %	1,5	41 %	66 %	17,23	10 ^e	Clin. St-André, Vandœuvre-lès-Nancy (M.-et-Moselle)	112	46 %	1,2	79 %	67 %	16,64
11 ^e	CHU G.-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	186	45 %	1,5	26 %	56 %	17,16	11 ^e	Polyclinique de la Baie, Avranches (Manche)	109	14 %	1	79 %	64 %	16,61
12 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	160	19 %	1,4	35 %	46 %	17,11	12 ^e	Polyclin. de Limoges-Fr.-Chénieux, Limoges (Hte-Vienne)	189	59 %	1,9	31 %	79 %	16,42
13 ^e	CHU - Hôpital Purpan, Toulouse (Haute-Garonne)	251	56 %	3,6	29 %	7 %	16,73	13 ^e	Nouvelle clinique Bel-Air, Bordeaux (Gironde)	151	28 %	1	15 %	87 %	16,30
14 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	127	43 %	2	46 %	7 %	16,35	14 ^e	Clinique Juge, Marseille (Bouches-du-Rhône)	148	43 %	1,4	32 %	71 %	16,15
15 ^e	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	103	54 %	1,5	30 %	18 %	16,03	15 ^e	Clinique Jouvenet, Paris	104	61 %	1,3	75 %	71 %	16,09
16 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	112	38 %	1,2	23 %	24 %	15,94	16 ^e	Clinique Wulfran-Puget, Marseille (Bouches-du-Rhône)	138	17 %	1,7	78 %	21 %	15,99
17 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	101	17 %	2,5	59 %	29 %	15,87	17 ^e	Polyclin. du Parc-Rambot, Aix-en-Provence (B.-du-Rhône)	208	50 %	1,2	15 %	30 %	15,94
18 ^e	CHU, Amiens (Somme)	91	65 %	2,3	60 %	28 %	15,78	18 ^e	Clinique Mathilde, Rouen (Seine-Maritime)	141	33 %	1	39 %	4 %	15,93
19 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	99	23 %	2,3	28 %	32 %	15,45	19 ^e	Clinique du Parc, Castelnau-le-Lez (Hérault)	126	35 %	1,7	79 %	-	15,68
20 ^e	CHU Grenoble - Site Nord, La Tronche (Isère)	124	58 %	3,9	23 %	-	15,25	20 ^e	Clinique Saint-Nicolas, Toulouse (Haute-Garonne)	142	37 %	1,1	22 %	32 %	15,48

Glaucome. Classement des 195 hôpitaux et des 303 cliniques pratiquant la chirurgie du glaucome : ci-dessus, les 20 meilleurs hôpitaux et les 20 meilleures cliniques. Technicité : part des opérations effectuées avec les techniques les plus récentes par rapport à celles réalisées avec des techniques classiques.

STRABISME

HÔPITAUX		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	NOTE / 20	CLINIQUES		ACTIVITÉ	NOTORIÉTÉ	DURÉE DE SÉJOUR	AMBULATOIRE	NOTE / 20
1 ^{er}	CHU - Hôtel-Dieu - HME, Nantes (Loire-Atlantique)	422	80 %	1,3	86 %	18,30	1 ^{er}	Clinique Monticelli, Marseille (Bouches-du-Rhône)	1236	50 %	1,1	86 %	18,54
2 ^e	CH national d'ophtalmologie des Quinze-Vingts, Paris	408	86 %	1,3	79 %	18,22	2 ^e	Clinique Saint-Nicolas, Toulouse (Haute-Garonne)	842	69 %	1	59 %	18,39
3 ^e	CHU - Hôpital Bretonneau, Tours (Indre-et-Loire)	185	61 %	1,5	96 %	18,20	3 ^e	Clinique Saint-Jean-de-Dieu, Paris	260	82 %	1	98 %	18,34
4 ^e	Clinique mutualiste, Pessac (Gironde)	144	41 %	1	98 %	18,02	4 ^e	Clinique Ambrose-Paré, Lille (Nord)	248	29 %	1	100 %	18,32
5 ^e	Fondation Rothschild, Paris	351	81 %	1,5	91 %	17,99	5 ^e	Clinique Tivoli-Ducos, Bordeaux (Gironde)	185	32 %	1	99 %	18
6 ^e	CHU - Hôp. de Brabois, Vandœuvre-lès-Nancy (M.-et-Moselle)	468	77 %	2	33 %	17,72	6 ^e	CH privé Saint-Martin, Caen (Calvados)	152	47 %	0	100 %	17,85
7 ^e	Hôpital Necker-Enfants malades, Paris	139	84 %	1,1	95 %	17,58	7 ^e	Clinique Saint-George, Nice (Alpes-Maritimes)	161	19 %	1	99 %	17,76
8 ^e	CHU - Hôpital civil, Strasbourg (Bas-Rhin)	151	31 %	1,8	95 %	17,47	8 ^e	Clinique Jouvenet, Paris	372	78 %	1,1	73 %	17,57
9 ^e	CHU - Hôp. Charles-Nicolle, Rouen (Seine-Maritime)	199	36 %	1,1	13 %	17,28	9 ^e	Polyclinique Saint-Jean, Montpellier (Hérault)	424	50 %	1	40 %	17,52
10 ^e	Hôpital Nord, Marseille (Bouches-du-Rhône)	149	30 %	1,3	91 %	17,25	10 ^e	Polyclinique de l'Atlantique, Saint-Herblain (Loire-Atlantique)	1055	77 %	1,6	28 %	17,40
11 ^e	CHU, Amiens (Somme)	171	63 %	1,7	19 %	16,69	11 ^e	Clinique Sourdille, Nantes (Loire-Atlantique)	417	69 %	1,3	51 %	17,32
12 ^e	CHU - Hôp. Nord, Saint-Etienne (Loire)	101	34 %	1	91 %	16,64	12 ^e	Clinique St-André, Vandœuvre-lès-Nancy (Meurthe-et-Moselle)	389	71 %	1,8	54 %	17,17
13 ^e	CH Lyon Sud, Pierre-Bénite (Rhône)	71	54 %	1	93 %	16,57	13 ^e	Clinique de la Part-Dieu, Lyon (Rhône)	350	61 %	1,4	60 %	17,12
14 ^e	Hôpital Hôtel-Dieu, Paris	58	88 %	1	93 %	16,36	14 ^e	Clinique Saint-Charles, Lyon (Rhône)	119	65 %	1	90 %	17,09
15 ^e	Hôpital Robert-Debré, Paris	97	79 %	1,2	33 %	15,83	15 ^e	Institut ophtalmique, Somain (Nord)	140	16 %	1	78 %	16,95
16 ^e	CHU Gabriel-Montpied, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme)	59	29 %	1	73 %	15,80	16 ^e	Clinique du Diaconat-Fonderie, Mulhouse (Haut-Rhin)	153	10 %	1,3	97 %	16,84
17 ^e	CHU - Hôp. Guy-de-Chauliac, Montpellier (Hérault)	131	43 %	1,9	24 %	15,70	17 ^e	Polyclinique du Parc, Caen (Calvados)	234	41 %	1	22 %	16,78
18 ^e	Hôpital Fernane-Père-Enfant, Bron (Rhône)	55	40 %	1,3	95 %	15,58	18 ^e	Clinique Wulfran-Puget, Marseille (Bouches-du-Rhône)	119	12 %	1,2	74 %	16,18
19 ^e	CHU, Besançon (Doubs)	108	44 %	1,7	1 %	15,43	19 ^e	Hôpital privé de la Loire, Saint-Etienne (Loire)	81	11 %	1	37 %	15,75
20 ^e	CHU - Hôpital Claude-Huriez, Lille (Nord)	56	38 %	1,5	93 %	15,42	20 ^e	Clinique du Parc, Lyon (Rhône)	95	65 %	1	3 %	15,37

Strabisme. Classement des 138 hôpitaux et des 232 cliniques pratiquant la chirurgie du strabisme. Ci-dessus, les 20 meilleurs hôpitaux et les 20 meilleures cliniques.

Méthodologie

Comme les 19 années précédentes, nous avons travaillé en toute indépendance. Aucun accord avec le ministère de la Santé ou l'une de ses agences, aucun lien avec une société privée du monde de la santé ou des assurances complémentaires, ni avec quelque fédération professionnelle, syndicat, académie ou société médicale.

Médecine et chirurgie. Pour établir nos classements des meilleurs hôpitaux et cliniques dans respectivement 63 et 37 disciplines médicales et chirurgicales, nous avons adressé un questionnaire, le 23 février 2016, à 580 établissements publics ou privés à but non lucratif et à 574 établissements privés à but commercial. L'essentiel des questions porte sur les moyens matériels et humains dont disposent ces structures et qui garantissent un niveau plus ou moins élevé de sécurité et de qualité des soins en chirurgie, cardiologie, cancérologie et plusieurs autres spécialités médicales. Nous avons recueilli leurs réponses jusqu'au 12 avril. 280 hôpitaux et 332 cliniques ont répondu. Pour de nombreuses activités, nous avons privilégié la présence d'équipements et spécialistes à forte valeur soignante ajoutée : services de réanimation pour la chirurgie des artères, unités de soins intensifs cardiologiques pour la prise en charge des infarctus du myocarde, neuroradiologues, kinésithérapeutes ou orthophonistes pour la prise en charge des accidents vasculaires cérébraux, médecins de réadaptation, psychologues, psychiatres pour celle de la sclérose en plaques, etc.

Dans un deuxième temps, nous nous sommes appuyés sur le Programme médicalisé des systèmes d'information (PMSI). Obtenue après avis positif de la Commission nationale de l'informatique et des libertés (CNIL) auprès de l'Agence technique de l'information sur l'hospitalisation (Atih), cette base de données contient les 24,9 millions de dossiers médicaux informatisés et anonymisés des patients hospitalisés en 2014 (16,9 millions dans le secteur public, 8 millions dans le secteur privé). Elle permet d'analyser finement les actes médicaux et chirurgicaux pratiqués dans chaque établissement, et notamment, pour la première fois, l'activité de chacun des sites géographiques des CHU français, ce qui permet de donner une information

plus précise spécialité par spécialité. Ponctuellement, d'autres sources d'information ont été utilisées : listes des centres de compétence de l'hypertension artérielle pulmonaire, des centres d'excellence en hypertension artérielle, des centres de référence pour la prise en charge de maladies endocrinologiques rares, annuaires de la Société de pathologie infectieuse de langue française, de la Fédération européenne des services d'urgences de la main, etc. Le bilan des activités de prélèvement et de greffe en France (2014) édité par l'Agence de la biomédecine a également été consulté.

Une série de critères a alors été définie :

- Activité,
- Notoriété,
- Ambulatoire,
- Technicité,
- Spécialisation,
- Coeli-chirurgie,
- Indice de gravité des cas traités,
- Evaluation de la mortalité (pour plus de détails, il est possible de nous écrire).

Chaque équipement, chaque spécialiste présent ou absent, chaque critère a fait l'objet d'une pondération particulière, et une note sur 20 a été attribuée à tous les hôpitaux et cliniques pratiquant l'activité classée. Les 50, 40, 30, 25, 20 ou 15 établissements les plus performants, selon les classements, ont finalement été publiés.

Psychiatrie. En complément de ce traditionnel palmarès, pour la troisième fois nous avons enquêté sur les hôpitaux psychiatriques, particulièrement sur la prise en charge de la dépression, de la schizophrénie et de l'anorexie-boulimie. Nous nous sommes limités aux établissements publics ou participant au service public hospitalier qui ont l'obligation de rendre compte de leur activité dans le Recueil d'information médicalisé en psychiatrie (RIM-P). Cette base de données concerne toutes les hospitalisations, à temps plein comme à temps partiel (en hôpital de jour, en centre d'activité thérapeutique à temps partiel, notamment), ainsi que toute l'activité de consultation externe réalisée par ces établissements (en centre médico-psychologique principalement). Les données démographiques du patient, le lieu, le type, la durée de la prise en charge, l'affection principalement prise en charge, etc., sont codés selon une méthode normalisée à l'échelle nationale. Seule la prise en charge

sanitaire est reflétée par le RIM-P : l'accompagnement social, le soutien familial, l'environnement du patient qui participent à la réussite du traitement des maladies psychiatriques ne sont pas décrits. C'est la base de données anonymes de 2014, recensant plus de 2 millions de patients distincts, obtenue auprès de l'Atih après accord de la CNIL, que nous avons exploitée, pour les hospitalisations et consultations de patients de 16 ans et plus.

Parallèlement, nous avons adressé des questions à la même date à 226 hôpitaux psychiatriques spécialisés (CHS) ainsi qu'aux centres hospitaliers (CH), hospitaliers universitaires (CHU) et aux hôpitaux privés à but non lucratif pratiquant la psychiatrie. Les retours ont été exploités jusqu'au 22 juillet. A cette date, 51 CHS et 128 CH et CHU ayant une activité en psychiatrie avaient répondu, soit 179 au total.

Pour chacune des pathologies, nous avons établi une série de critères, dont une partie a été renseignée par notre exploitation du RIM-P : nombre annuel de patients pris en charge ; nombre de jours de présence moyen par patient dans l'établissement ; taux de patients hospitalisés ; taux de patients suivis en ambulatoire ; spécialisation dans l'une ou l'autre pathologie (rapport entre le nombre annuel de patients pris en charge pour cette pathologie et la totalité des patients pris en charge, toutes pathologies confondues) ; densité des actes (en général, médicaux, non médicaux) pratiqués par patient hors urgence ; taux de patients soignés en hôpital de jour. Les autres critères ont été renseignés par les réponses à notre questionnaire : présence sur place ou non d'un service ou d'un dispositif d'urgences psychiatriques fonctionnant 24 heures sur 24 et 365 jours par an ; existence ou non d'un ou plusieurs centres médico-psychologiques (CMP) dépendant de l'établissement ; existence ou non d'un accueil immédiat des patients par un membre du personnel soignant au sein du ou des CMP ; existence ou non de revues de morbidité/mortalité pour analyser les événements indésirables graves survenus dans l'établissement, à une fréquence précisée, donnant lieu à un recensement, qui nous est communiqué ; pratique ou non lors de toute hospitalisation d'un patient d'un examen clinique somatique, d'un bilan biologique, d'un électrocardiogramme, etc. Les établissements qui n'ont pas répondu à nos questions sur la psychiatrie n'ont donc pas pu être classés ■