

CENTRE HOSPITALIER DE LUXEMBOURG (CHL)

Ce tableau de présentation générale des lits reprend les données déclarées par le CHL (lits installés) auxquelles ont été ajoutés les lits autorisés : le 1^{er} chiffre indiquant le nombre de lits déclarés installés (589 lits) et le 2^d chiffre indiquant le nombre de lits autorisés (597 lits).

Cartographie des lits, lits d'hospitalisation de jour (lits d'hôpital ou places), salles opératoires, services et équipements nationaux, 2023	2023 (nombre lits déclarés installés/lits autorisés)				
	Total CHL	Centre	Maternité	Kanner-klinik	Eich
Total des lits (lits déclarés installés/lits autorisés)	589/597	348/348	59/59	73/81	109/109
Total des lits aigus (hors soins palliatifs)	579/587	348/348	59/59	73/81	99/99
- dont lits de soins intensifs	63/69	36/36	0	21/27	6/6
- du service de soins intensifs et anesthésie	24/24	18/18	0	0	6/6
- du service de soins intensifs pédiatriques	5/5	0	0	5/5	0
- du service de néonatalogie intensive	16/22	0	0	16/22	0
- du service de cardiologie	6/6	6/6	0	0	0
- du service de neurochirurgie	6/6	6/6	0	0	0
- du service de neuro-vasculaire de niveau 2	6/6	6/6	0	0	0
Total des lits de moyen séjour	10/10	0	0	0	10/10
- dont lits de soins palliatifs	10/10	0	0	0	10/10
Autres lits (lits déclarés installés/lits autorisés)					
Total des lits-portes	8/9	5/5	0	3/4	0
- dont lits porte adultes	5/5	5/5	0	0	0
- dont lits pédiatrie	3/4	0	0	3/4	0
Total des lits ou places d'hospitalisation de jour (déclarés installés/autorisés)	110/153	69/112	3/3	26/26	12/12
- dont lits ou places d'HDJ chirurgicale	19/24	12/17	0	0	7/7
- dont lits ou places d'HDJ non chirurgicale	21/49	21/49 dont lits installés : 6 médecine 14 chimiothérapie	0	0	0
- dont HDJ endoscopie	6/14	6/14	0	0	0
- dont HDJ gériatrie aigue	5/5	0	0	0	5/5
- dont HDJ laboratoire du sommeil (service de pneumologie)	4/6	4/6	0	0	0
- dont postes de dialyse	26/26	26/26	0	0	0
- dont lits ou places pour procréation médicalement assistée	3/3	0	3/3	0	0
- dont lits ou places d'HDJ de pédiatrie	10/10	0	0	10/10	0
- dont lits ou places d'HDJ de psychiatrie	8/8	0	0	8/8 ¹	0
- dont lits ou places d'HDJ de psychiatrie infantile	8/8	0	0	8/8	0
Salles opératoires	15	8	2	0	5

¹ Les lits d'HDJ de psychiatrie disposent d'une autorisation en 2019 sur le site du Centre mais en 2023 ils sont installés sur le site de la Kannerklinik et disposent à partir de 2024 d'une autorisation sur le site de la Kannerklinik

Cartographie des lits, lits d'hospitalisation de jour (lits d'hôpital ou places), salles opératoires, services et équipements nationaux, 2023	2023 (nombre lits déclarés installés/lits autorisés)				
	Total CHL	Centre	Maternité	Kanner-klinik	Eich
Services nationaux	12 (sans les antennes)	-Hématologie -Immunologie -Maladies infectieuses -Néphrologie (antenne) -Neurochirurgie -Neuro-vasculaire de niveau 2 (Stroke unit niveau 2)	-Procréation médicalement assistée	-Chirurgie pédiatrique -Néonatalogie intensive -Pédiatrie spécialisée -Psychiatrie infantile -Soins intensifs pédiatriques -Urgence pédiatrique	Chirurgie plastique (antenne)
Equipements nationaux	6	-Tomographe à émission de positrons, -équipement de lithotritie extracorporelle -équipement de neurochirurgie pour stéréotaxie neurologique et endoscopie intraventriculaire -équipement propre à la réalisation d'aphérèses de cellules souches hématopoïétiques	-Equipement servant à la fécondation in vitro -Prone Table		
Partenariats internationaux					
Membre des réseaux européens de référence (European Reference Network) pour les maladies rares et complexes²	<p>-Cellule d'orientation et de coordination nationale pour les maladies rares : Hub national pour les 24 réseaux européen de référence pour les maladies rares et complexes (la cellule installée au CHL assure la coordination médicale avec les médecins du CHL et la coordination psycho-sociale avec l'ALAN)³</p> <p>-DECCP (Diabetes Endocrinology Care Clinique Pédiatrique) : membre du réseau européen de référence ENDO-ERN pour les maladies endocriniennes rares⁴</p>				

Commentaires du CHL :

- L'écart entre les lits autorisés (597) et les lits installés (589) concernent des lits de la Kannerklinik (6 lits de néonatalogie intensive et 2 lits de pédiatrie spécialisée) dont l'installation dépend des travaux de l'Umbau Kannerklinik afin de pouvoir se mettre en conformité avec le volume des lits autorisés en 2019.
- L'écart entre les lits d'hospitalisation de jour autorisés (153) et les lits d'hospitalisation de jour installés (110) s'explique par le fait que le volume de 153 lits d'hospitalisation de jour correspond à une projection dans la temporalité du nouveau bâtiment centre, ces volumes étant conditionnés à des travaux pour augmenter les surfaces exploitables pour les activités à visée ambulatoire. Le CHL va sans doute tendre vers une augmentation de ce volume dans le cadre d'un agrandissement de l'annexe 2 à volume de lits classiques constant et dans le respect des volumes autorisés.

² (conformément à la [Décision déléguée 2014/286/UE](#) et à la [Décision d'exécution 2014/287/UE](#) de la Commission du 10 mars 2014, ainsi qu'à la [Décision d'exécution 2019/1269/UE](#) de la Commission du 26 juillet 2019)

³ https://webgate.ec.europa.eu/ernsd/cgi-bin/ern_public.cgi?npage=ern_portal.html#!/

⁴ <https://endo-ern.eu/reference-centre/centre-hospitalier-de-luxembourg/>

Ce tableau présente l'évolution par service hospitalier du nombre de lits autorisés ainsi que du nombre de lits installés au CHL. Les intitulés des services correspondent aux dénominations formulées par la loi du 8 mars 2018 relative aux établissements hospitaliers et les données proviennent des autorisations d'exploitation (2019 et 2024) délivrées par le ministère de la Santé et des déclarations des lits installés en 2021 et 2023.

Dénomination du service	Autorisations 2019-2023	Autorisations 2024	Lits installés 2023	Part des lits autorisés mais non installés en 2023 en %	Evolution du nombre de lits installés par rapport à 2021 en %	Variation du nombre de lits autorisés en 2024 par rapport aux lits autorisés en 2019 en %
Services de soins aigus (lits aigus)- Annexe 2						
Cardiologie	34	35	34	0%	0%	3%
Chirurgie esthétique	7	7	7	0%	0%	0%
Chirurgie pédiatrique	16	16	16	0%	7%	0%
Chirurgie plastique	3	3	3	0%	0%	0%
Chirurgie vasculaire	12	12	12	0%	0%	0%
Chirurgie viscérale	24	25	24	0%	0%	4%
Gastro-entérologie	14	14	14	0%	0%	0%
Gériatrie aiguë	19	19	19	0%	0%	0%
Gynécologie	23	30	23	0%	0%	30%
Hémato-oncologie	15	15	15	0%	0%	0%
Immuno-allergologie	1	1	1	0%	0%	0%
Maladies infectieuses	19	19	19	0%	0%	0%
Médecine interne générale	30	30	30	0%	0%	0%
Néonatalogie intensive	22	22	16	27%	0%	0%
Néphrologie	5	5	5	0%	0%	0%
Neurochirurgie	36	36	36	0%	0%	0%
Neurologie	14	14	14	0%	0%	0%
Neuro-vasculaire - stroke unit niveau 1	0	0	0	0%	0%	0%
Neuro-vasculaire - stroke unit niveau 2	6	8	6	0%	0%	33%
Obstétrique	36	36	36	0%	0%	0%
Oncologie	42	42	42	0%	0%	0%
ORL	8	9	8	0%	0%	13%
Orthopédie	33	33	33	0%	0%	0%
Pédiatrie de proximité	0	0	0	0%	0%	0%
Pédiatrie spécialisée	30	30	28	7%	33%	0%
Pneumologie	23	23	23	0%	0%	0%
Psychiatrie aiguë	48	49	48	0%	0%	2%
Psychiatrie infantile	8	8	8	0%	0%	0%
Soins intensifs et anesthésie	24	24	24	0%	0%	0%
Soins intensifs pédiatriques	5	5	5	0%	0%	0%
Traumatologie	24	25	24	0%	0%	4%
Urologie	6	7	6	0%	0%	17%
Services de moyen séjour (lits de moyen séjour)- Annexe 2						
Rééducation gériatrique	0	0	0	0%	0%	0%
Soins palliatifs	10	10	10	0%	0%	0%
Services hospitaliers prenant en charge des patients mais ne disposant pas de lit hospitalier- Annexe 2						
Dialyse	26	28	26	0%	0%	8%
Imagerie médicale						
Hospitalisation de jour chirurgicale	24	24	19	21%	58%	0%
Hospitalisation de jour non-chirurgicale ¹	74	74	36	51%	-10%	0%
Hospitalisation de jour de pédiatrie	10	20	10	0%	0%	100%
Hospitalisation de jour de psychiatrie	8	8	8	0%	0%	0%
Hospitalisation de jour de psychiatrie infantile	8	8	8	0%	0%	0%
Hospitalisation de jour de rééducation gériatrique	0	0	0	0%	0%	0%
Hospitalisation de jour Maternité	0	5	0	0%	0%	indéfini
Procréation médicalement assistée	3	3	3	0%	0%	0%
Urgence	5	12	5	0%	0%	140%
Urgence pédiatrique	4	6	3	25%	0%	50%

Remarques :

- ¹ Les lits installés et autorisés du service HDJ non-chirurgicale incluent également les lits HDJ de gériatrie aiguë d'Eich, les lits HDJ du laboratoire du sommeil et ceux d'endoscopie.
- Les autorisations 2024 du CHL incluent les projections du nouveau bâtiment Centre et de l'Umbau Kannerklinik :
 - 2 lits-portes prévus dans l'Umbau Kannerklinik
 - 10 lits HDJ prévus dans l'Umbau Kannerklinik pour une activité d'oncopédiatrie
 - 6 lits de néonatalogie intensive prévus dans l'Umbau Kannerklinik

Les intitulés des services correspondent aux dénominations formulées par la loi du 8 mars 2018 relative aux établissements hospitaliers et les données fournies (lits installés) sont déclaratives et n'ont pas fait l'objet d'un contrôle. Les intitulés indiqués entre parenthèses correspondent aux dénominations ajoutées par l'établissement dans sa déclaration.

NB : Les équipements concernés sont :

- les équipements visés par l'art.14 de la loi modifiée du 8 mars 2018 sur les établissements hospitaliers ("équipements et appareils médicaux nécessitant une planification nationale" ou "dont le coût dépasse 250 000 euros")
- Remarque : En comparaison avec l'édition précédente de la Carte sanitaire, l'édition 2023 présente un changement dans la granularité de l'information. Cette variation s'explique par le fait qu'en 2021, les établissements avaient inclus l'ensemble de leurs équipements hospitaliers dans le recensement. Cependant, conformément à la loi hospitalière du 08.03.2023, la Carte sanitaire prévoit d'inventorier, pour chaque établissement et service hospitalier, les équipements soumis à une planification nationale selon l'annexe 3, ainsi que ceux dont la valeur unitaire à neuf excède 250 000 euros HTVA.

SERVICES HOSPITALIERS ET RESSOURCES ASSOCIEES (CHL)		
Dénomination du service	Localisation du service (et antenne) et nombre de lits et lits d'hospitalisation de jour	Equipements
Services hospitaliers obligatoires pour les centres hospitaliers – Art.4 (2)		
Cardiologie	Centre : 34 lits dont 6 lits de soins intensifs	
Chirurgie viscérale	Centre : 24 lits	1 équipement de robotique chirurgicale (Robot Da Vinci Xi®) 1 laser chirurgical
Dialyse	Centre : 26 postes (HDJ)	Ces 26 postes se décomposent en 16 postes d'hémodialyse médicalisée et en 10 postes d'auto-dialyse assistée
Gastroentérologie	Centre : 14 lits et 6 lits HDJ endoscopie	
Gériatrie aiguë	Eich : 19 lits et 5 lits HDJ	
Hospitalisation de jour chirurgicale	Service : Centre : 12 lits HDJ Antenne : Eich : 7 lits HDJ	
Hospitalisation de jour non chirurgicale	Centre : 21 lits HDJ dont : 6 médecine 14 oncologie	
Imagerie médicale	Service : Site Belair (Bâtiment Centre, Bâtiment Maternité, Bâtiment Kannerklinik) Antenne : Site Eich Antenne : Site Potaschberg	Site Belair : -Bâtiment Centre : 1 scanner 1 tomographe à émission de positons PET-Scan (équipement national) 3 appareils IRM 1 caméra à scintillation avec système SPECT 1 caméra à scintillation avec système SPECT-CT 1 équipement de lithotritie extracorporelle (équipement national) 1 table de radiologie télécommandée 2 tables de radiologie interventionnelles 1 table de radiologie vasculaire -Bâtiment Maternité : 1 prone-table (équipement national) 2 mammographes

SERVICES HOSPITALIERS ET RESSOURCES ASSOCIEES (CHL)		
Dénomination du service	Localisation du service (et antenne) et nombre de lits et lits d'hospitalisation de jour	Equipements
		<p>Remarque : <i>Autorisation d'exploitation de 2 appareils de mammographie avec mode tomosynthèse (3D) à partir du 28.08.2023 pour remplacer les 2 mammographes 2D existants</i></p> <p>Site Eich : 1 scanner 1 table de radiologie télécommandée 1 table de radiologie interventionnelle</p> <p>Site Potaschberg : 1 scanner 1 appareil IRM 1 table de radiologie télécommandée</p>
Médecine interne générale	Eich : 30 lits	
Neurologie	Centre : 14 lits	
Obstétrique Niveau 2	Maternité : 36 lits	
Oto-Rhino-Laryngologie	Eich : 8 lits	1 microscope opératoire
Pneumologie	Centre : 23 lits et 4 lits HDJ laboratoire du sommeil à la Kannerklinik	
Psychiatrie aiguë	Centre : 48 lits	
Soins intensifs et anesthésie	Service : Centre : 18 lits de soins intensifs Antenne : Eich : 6 lits de soins intensifs	
Soins palliatifs <i>(service avec lits de moyen séjour)</i>	Eich : 10 lits	
Traumatologie	Centre : 24 lits	
Orthopédie	Eich : 33 lits	1 équipement de robotique chirurgicale (Robot Rosa ZimmerBiomet®)
Urgence	Centre : 5 lits-portes	2 scanners (dont un scanner « Covid-19 » et un scanner « Urgence »)
Urologie	Centre : 6 lits	
Autres services hospitaliers – Art.4 (3)		

SERVICES HOSPITALIERS ET RESSOURCES ASSOCIEES (CHL)		
Dénomination du service	Localisation du service (et antenne) et nombre de lits et lits d'hospitalisation de jour	Equipements
Chirurgie esthétique	Eich : 7 lits	
Chirurgie vasculaire	Centre : 12 lits	1 laser chirurgical
Gynécologie	Maternité : 23 lits	
Oncologie	Centre : 42 lits	
Hospitalisation de jour non-chirurgical couvrant des domaines spécifiques : -HDJ de pédiatrie -HDJ de psychiatrie adulte	HDJ de pédiatrie : Kannerklinik : 10 lits HDJ HDJ de psychiatrie : Kannerklinik : 8 lits HDJ	
Services nationaux – Art.4 (4)		
Chirurgie pédiatrique	Kannerklinik : 16 lits	
Chirurgie plastique	Antenne : Eich : 3 lits <i>NB : Le service national se situe au CHEM-Esch et a 1 autre antenne aux HRS-Kirchberg (voir nombre de lits dans les antennes respectives)</i>	
Hémo-oncologie	Centre : 15 lits	Equipements propre à la réalisation d'aphérèses de cellules souches hématopoïétiques (équipement national)
Immuno-allergologie	Centre : 1 lit	
Maladies infectieuses	Centre : 19 lits	
Néonatalogie intensive	Kannerklinik : 16 lits de soins intensifs	3 Couveuses de transport équipées
Néphrologie	Antenne : Centre : 5 lits <i>NB : Le service national se situe au CHdN Ettelbruck. Il dispose de 2 autres antennes (CHEM-Esch et HRS-Kirchberg) (voir nombre de lits dans les antennes respectives)</i>	

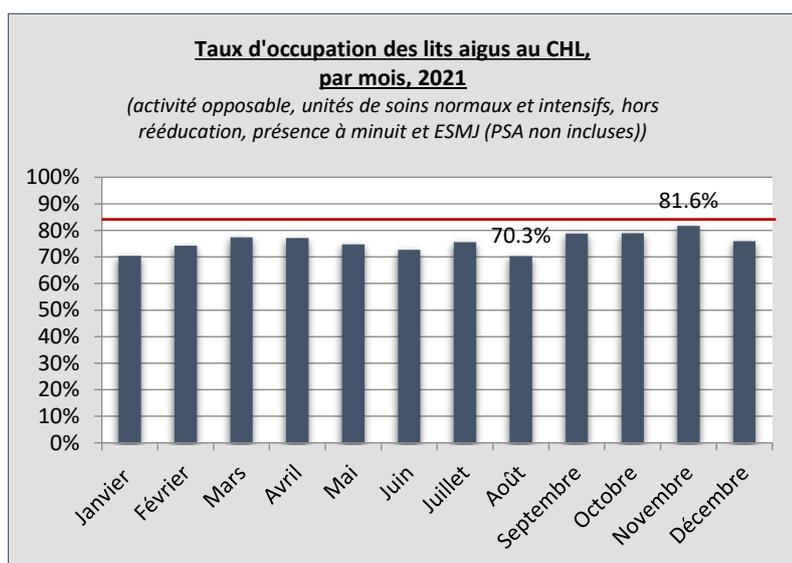
SERVICES HOSPITALIERS ET RESSOURCES ASSOCIEES (CHL)		
Dénomination du service	Localisation du service (et antenne) et nombre de lits et lits d'hospitalisation de jour	Equipements
Neurochirurgie	Centre : 36 lits dont 6 lits soins intensifs	1 ensemble d'équipements de neurochirurgie pour stéréotaxie neurologique et endoscopie intraventriculaire (équipement national) incluant notamment : <ul style="list-style-type: none"> • 1 arceau CBCT « LoopX » • 1 arceau CBCT « O-Arm » • 1 microscope exosquelette • 1 ensemble de microscopes opératoires
Stroke unit niveau 2	Centre : 6 lits de soins intensifs	
Pédiatrie spécialisée	Kannerklinik : 28 lits	
Procréation médicalement assistée	Maternité : 3 lits HDJ	Equipements servant à la fécondation in vitro (équipement national)
Psychiatrie infantile	Kannerklinik : 8 lits et 8 lits HDJ	
Soins intensifs pédiatriques	Kannerklinik : 5 lits de soins intensifs	
Urgence pédiatrique	Kannerklinik : 3 lits-portes	1 table de radiologie télécommandée 1 table de radiologie interventionnelle 1 système de radiologie EOS®

Remarque : le CHL dispose également de 2 lits cellules carcérales sur le site d'Eich au service de médecine interne générale

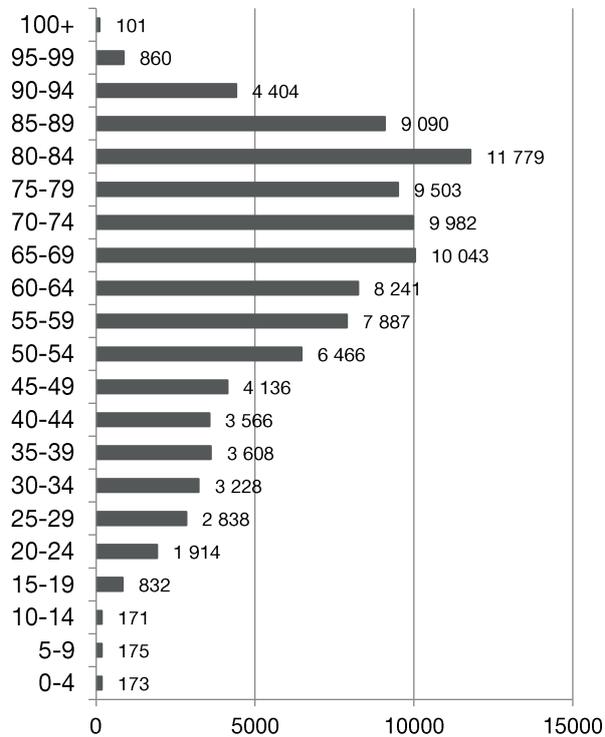
CERTAINES ACTIVITES MEDICO-TECHNIQUES AU CHL, 2021		
Nbre d'UO opposables et non opposables	% nat.	
Policlinique	290 272	35,0%
Urgences	70 497	28,9%
Laboratoires	496 665	35,9%
Imagerie médicale	139 413	24,8%
Médecine nucléaire	4 002	24,1%
IRM	15 516	19,1%
PET-Scan	5 546	100,0%
Salles opératoires	15 813	20,6%
Salles d'accouchement	2 842	42,2%
Endoscopie	9 906	20,0%
Chimiothérapie	9 511	32,3%
Fécondation in vitro	463	100,0%
Hémodialyse	14 697	22,3%
Lithotritie extracorporelle	317	100,0%
Kinésithérapie	82 502	13,9%

ACTIVITE D'HOSPITALISATION AU CHL, 2021	
activité opposable, hors rééducation	
-	Nombre de séjours : 36 266 (26% nat.) dont ESMJ et PSA : 14 808 soit 40,8% des séjours
-	Nombre de journées : 170 645 (28,8% nat.) dont patients âgés de 75 ans et + : 26,8 % des journées
-	Durée moyenne de séjour (jours) : 7,3 (moy. nat : 7,3j)
-	Lits occupés en moyenne par jour : 439,4 dont occupation minimum : 315 lits dont occupation maximum : 539 lits
-	Taux d'occupation : 75,6%

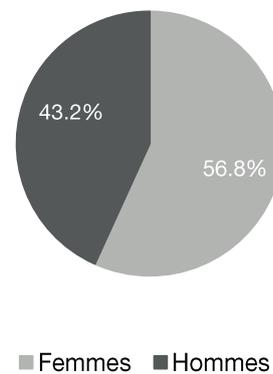
Occupation moyenne des lits aigus au CHL, par mois, 2021 (activité opposable, USN et USI, hors rééducation, présence à minuit et ESMJ (PSA non incluses))				
MOIS	MOYENNE	MIN	MAX	TO
Janvier	409,2	315	459	70,4%
Février	431,0	382	475	74,2%
Mars	449,3	393	505	77,3%
Avril	447,8	393	494	77,1%
Mai	434,3	374	502	74,8%
Juin	421,9	368	482	72,6%
Juillet	439,1	359	487	75,6%
Août	408,2	358	456	70,3%
Septembre	458,0	393	511	78,8%
Octobre	458,7	385	513	79,0%
Novembre	474,3	405	519	81,6%
Décembre	441,3	320	539	76,0%
Année 2021	439,4	315	539	75,6%



Répartition des journées d'hospitalisation du CHL, par âge, 2021 (activité opposable, hors rééducation)



Répartition des séjours hospitaliers du CHL, par genre, 2021 (activité opposable, hors rééducation)



Répartition des séjours hospitaliers du CHL, entre résidents et non-résidents, 2021 (activité opposable)

