

50 ans

Les impossibles d'hier, les possibles de demain

Découvrez 50 avancées emblématiques
des Cliniques universitaires Saint-Luc, de 1976 à 2026.

1976

Saint-Luc accueille ses premiers patients

Le 23 août 1976, les Cliniques universitaires Saint-Luc ouvrent leurs portes. Elles réunissent en un même lieu les soins aux patients, l'enseignement des futurs professionnels de la santé et la recherche.

1978

L'oncologie, une longue histoire à Saint-Luc

La première Unité de cancérologie est créée en 1978. Elle devient le Centre du Cancer en 2000, puis l'Institut Roi Albert II en 2014, qui réunit également l'hématologie et dispose de son propre bâtiment depuis 2025.

1979

Du premier scanner à l'imagerie spectrale

Après avoir installé son premier scanner du corps entier en 1979, Saint-Luc acquiert en 2016 un scanner spectral, une première en Europe. Cette nouvelle génération fournit des informations plus précises sur les tissus sans augmenter la dose de rayonnement.

1980

Le bras d'un enfant est réimplanté

Les équipes de Saint-Luc réussissent à réimplanter le bras sectionné d'un enfant. Cet exploit mobilise plusieurs disciplines et témoigne de l'expertise développée en microchirurgie.

1981

Une première belge pour deux petites filles

À Saint-Luc, des jumelles siamoises âgées de six mois sont séparées avec succès. Cette intervention particulièrement complexe nécessite une préparation minutieuse et la collaboration de nombreuses spécialités.

1982

Une banque d'os et de tissus au service des patients

Saint-Luc ouvre sa Banque d'os et de tissus. Elle assure le prélèvement, la conservation et la mise à disposition de tissus humains nécessaires à de nombreuses interventions.

1983

Saint-Luc s'engage dans la prise en charge du sida

Saint-Luc ouvre une unité spécialisée dans le traitement du sida, au début d'une épidémie encore largement méconnue. Cette initiative précoce pose les bases d'une prise en charge multidisciplinaire associant soins, accompagnement des patients et recherche.

1984

Une expertise pionnière en transplantation hépatique pédiatrique

Saint-Luc développe la greffe du foie chez l'enfant, puis la transplantation à partir d'un donneur vivant. Cette expertise offre une possibilité de traitement à des enfants pour lesquels les greffons disponibles sont particulièrement rares.

1984

Une première grossesse obtenue par fécondation in vitro

Quelques mois après le lancement de son programme de procréation médicalement assistée, Saint-Luc obtient une première grossesse par fécondation in vitro. Une nouvelle voie s'ouvre pour les couples confrontés à l'infertilité.

1984

Deux avancées belges dans le domaine de l'audition

Saint-Luc réalise deux premières belges avec des implants extracochléaires destinés au traitement de certains acouphènes et de surdités profondes. Ces interventions préfigurent le développement des dispositifs auditifs implantables. En 2009, un patient reçoit une prothèse auditive totalement invisible, implantée sous la peau derrière l'oreille.

1985

La première greffe cardiaque

Dans la nuit du 19 au 20 mars, Saint-Luc réalise sa première transplantation cardiaque. L'hôpital rejoint ainsi les centres capables de proposer une nouvelle chance aux patients atteints d'insuffisance cardiaque terminale.

1985

Création de la Fondation Saint-Luc

La Fondation Saint-Luc soutient la recherche, l'innovation médicale, la formation des professionnels et des projets destinés à améliorer le bien-être des patients.

1986

L'imagerie par résonance magnétique arrive à Saint-Luc

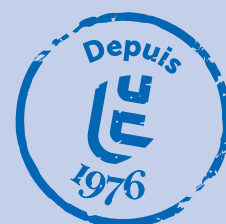
L'installation d'un appareil d'IRM permet d'obtenir des images très détaillées des organes et des tissus sans utiliser de rayons X. Cette technologie transforme progressivement le diagnostic de nombreuses maladies.

1989

Une passerelle relie directement Saint-Luc au campus de l'UCL

Une passerelle vitrée relie désormais Saint-Luc au campus universitaire. Au-delà du lien entre les bâtiments, elle symbolise la proximité entre les soins, l'enseignement et la recherche, au cœur de la mission d'un hôpital universitaire.

Depuis 50 ans, les équipes des Cliniques universitaires Saint-Luc ont rendu possible de nombreux impossibles. Découvrez 50 faits marquants qui ont jalonné notre histoire, de 1976 à aujourd'hui.



1990

Le cœur d'un enfant soigné sans chirurgie ouverte

Pour la première fois en Belgique, une anomalie cardiaque congénitale est corrigée à Saint-Luc par cathétérisme. Le dispositif est introduit par les vaisseaux, évitant une opération à cœur ouvert.

1992

Création du Centre de transplantation

L'UCL crée son Centre de transplantation d'organes en synergie avec les Cliniques universitaires Saint-Luc et les Cliniques universitaires de Mont-Godinne. À Saint-Luc, ce pôle d'excellence réunit aujourd'hui de nombreuses spécialités autour du patient, du prélèvement au suivi après la greffe. Il collabore avec d'autres hôpitaux et associe soins, recherche et innovation afin d'élargir l'accès à la transplantation, de réduire les risques de rejet et d'améliorer la qualité de vie des patients.

1993

Le sang de cordon ouvre une nouvelle voie thérapeutique

Saint-Luc réalise sa première greffe de sang de cordon chez un enfant atteint d'un lymphome résistant aux traitements classiques. Riches en cellules souches, ces greffons peuvent reconstituer le sang et le système immunitaire. Cette avancée préfigure le développement des thérapies cellulaires et des banques de tissus et de cellules aujourd'hui présentes à Saint-Luc.

1994

Une Stroke Unit pour prendre en charge les AVC

Saint-Luc crée une unité spécialisée dans la prise en charge des accidents vasculaires cérébraux. La rapidité du diagnostic, la coordination des soins et la rééducation précoce améliorent les chances de récupération.

1994

Le cœur artificiel devient portable et se miniaturise

En 1994, Saint-Luc implante le Novacor, premier cœur artificiel portable au Benelux. Ce dispositif d'assistance permet à certains patients de quitter l'hôpital et d'attendre une greffe dans de meilleures conditions. En 2007, l'implantation d'un modèle miniaturisé marque une nouvelle étape dans l'assistance cardiaque.

1995

Un Carrefour spirituel ouvert à tous

Saint-Luc crée un lieu pluraliste d'accueil, d'écoute et de recueillement. Patients, proches et soignants peuvent y être accompagnés dans le respect de leurs convictions religieuses, philosophiques ou laïques.

1995

De la création du CHIRA à l'ouverture de l'Hospiday

En 1995, Saint-Luc ouvre le CHIRA, sa première unité consacrée à la chirurgie ambulatoire. Dix ans plus tard, l'Hospiday prend le relais et développe cette approche à plus grande échelle. De nombreuses interventions peuvent désormais être réalisées au cours d'une seule journée, permettant au patient de rentrer chez lui le soir même grâce à un parcours organisé avant et après l'opération.

1999

La réadaptation rejoint pleinement Saint-Luc

L'Institut Albert Ier et Reine Élisabeth fusionne avec Saint-Luc en 1999, avant de s'installer sur le site en 2003. La réadaptation est ainsi pleinement intégrée au parcours des patients qui doivent retrouver leur autonomie après une maladie, un accident ou une intervention.

2001

Des chambres permettent aux parents de rester auprès de leur enfant

Les unités d'hospitalisation pédiatrique sont entièrement rénovées et dotées de chambres parents-enfants. La présence d'un proche devient une composante à part entière des soins.

2002

Une prise en charge gériatrique complète

En 2002, Saint-Luc ouvre une unité de gériatrie aiguë pour soigner les patients âgés tout en préservant autant que possible leur autonomie. En 2008, l'Hôpital de jour gériatrique complète cette prise en charge en réunissant, sur une même journée, plusieurs consultations et examens coordonnés. Une organisation qui évite des déplacements répétés et contribue à limiter les hospitalisations.

2005

Les laboratoires réunis dans une même tour

La Tour Rosalind Franklin rassemble les laboratoires de Saint-Luc ainsi que les banques de tissus. Ce regroupement facilite les échanges entre diagnostic, recherche et soins et accélère le traitement des échantillons.

2005

Une greffe partielle du visage

Saint-Luc participe à la première greffe partielle du visage, réalisée par une équipe franco-belge. Cette avancée associe transplantation, chirurgie reconstructrice et suivi multidisciplinaire.

2007

Les Soins intensifs s'ouvrent davantage aux familles

Le nouveau Service des soins intensifs de Saint-Luc est inauguré. Il peut désormais accueillir davantage de patients et leur famille, tout en respectant leur quiétude et leur intimité.

2008

Une salle hybride pour des interventions plus précises

Saint-Luc réunit dans une même salle les équipements d'un bloc opératoire et des technologies d'imagerie de pointe. Plusieurs spécialistes peuvent ainsi combiner des gestes chirurgicaux et mini-invasifs sans déplacer le patient.

2008

Saint-Luc devient un hôpital écodynamique

Saint-Luc obtient le label bruxellois « Entreprise écodynamique » et installe 200 panneaux photovoltaïques, une première pour un bâtiment hospitalier bruxellois. Un bilan carbone réalisé en 2019 permet ensuite de définir un plan d'action couvrant l'énergie, les bâtiments, la mobilité, les déchets, les achats et les pratiques de soins. Cette reconnaissance marque son engagement en faveur d'une gestion plus durable de l'hôpital.

2011

Une nouvelle voie contre les apnées du sommeil

Saint-Luc mène la première étude clinique mondiale d'un implant qui stimule le nerf commandant la langue pendant le sommeil. Destinée à certains patients souffrant d'apnées sévères et ne supportant pas le masque respiratoire, cette approche ouvre une nouvelle voie thérapeutique.

2014

De nouvelles Urgences pour plus de 65 000 patients par an

Un espace de près de 3 500 m² est entièrement conçu autour de la prise en charge des urgences. Les circuits sont repensés pour mieux orienter les patients selon leur état et la gravité de leur situation.

2014

Un institut pour les maladies rares

Saint-Luc crée un institut destiné à faciliter le diagnostic et la prise en charge des maladies rares. Il aide les patients à trouver plus rapidement les spécialistes et les expertises dont ils ont besoin.

2014

Un centre consacré aux essais cliniques

Le Clinical Trial Center accompagne les recherches menées avec des patients et des volontaires. Il facilite l'accès à des traitements innovants tout en veillant à la qualité scientifique, à l'éthique et à la sécurité des études.

2015

Une valve cardiaque réparée à cœur battant

Pour la première fois en Belgique, une valve mitrale est réparée sans ouvrir le cœur ni interrompre son fonctionnement. Cette technique offre une solution à des patients pour lesquels une opération classique serait trop risquée.

2016

Saint-Luc mobilisé après les attentats de Bruxelles

Le 22 mars, les équipes se mobilisent pour accueillir et soigner de nombreux blessés. Soignants, services techniques et fonctions de soutien travaillent ensemble dans le cadre du plan d'urgence hospitalier.

2019

La qualité et la sécurité des soins reconnues au niveau Platine

Saint-Luc devient le premier hôpital belge à obtenir l'accréditation internationale de niveau Platine, décernée par l'organisme Accréditation Canada International. La démarche transforme durablement l'organisation, les procédures et les pratiques autour de la sécurité des patients.

2019

Des virus pour combattre les bactéries résistantes

Pour la première fois au monde, Saint-Luc traite un enfant atteint d'une infection résistant aux antibiotiques en lui administrant dans le sang des virus capables de cibler et de détruire les bactéries. Cette approche ouvre une nouvelle piste face à l'antibiorésistance, un enjeu majeur de santé publique.

2020

L'hôpital se réorganise face à la pandémie

Dès l'arrivée des premiers cas de Covid-19, Saint-Luc adapte ses unités, ses blocs opératoires et ses circuits. Des professionnels de tous les métiers se mobilisent pour prendre en charge les patients dans une situation totalement inédite.

2020

Mon Saint-Luc, une appli pour les patients

Le portail numérique permet aux patients de consulter leurs rendez-vous, certains résultats, documents et informations médicales. Il facilite également les échanges avec l'hôpital et l'accès au suivi de sa santé.

2020

Epic réunit le dossier du patient

Saint-Luc déploie un dossier patient informatisé commun à l'ensemble de l'hôpital. Les professionnels autorisés disposent d'une information actualisée et partagée, ce qui renforce la continuité et la sécurité des soins.

2020

La protonthérapie avec PartICLe

Saint-Luc participe à la création du premier centre belge de protonthérapie. Cette forme de radiothérapie cible certaines tumeurs avec une grande précision tout en limitant l'irradiation des tissus sains, notamment chez les enfants.

2021

Le réseau hospitalier H.uni prend forme

Saint-Luc, les Cliniques de l'Europe, la Clinique Saint-Jean et la Clinique Saint-Pierre à Ottignies se regroupent au sein de H.uni. Le réseau coordonne les expertises de quatre institutions réparties sur sept sites hospitaliers et plusieurs polycliniques.

2021

Les patients deviennent partenaires

Des patients apportent leur expérience aux équipes afin d'améliorer les soins, l'information et l'organisation des parcours. Leur vécu complète l'expertise des professionnels et contribue directement aux projets de l'hôpital.

2023

Soigner un enfant avant sa naissance

Pour la première fois au monde, une grave malformation lymphatique est traitée chez un fœtus grâce à un médicament administré à sa mère. Fruit de plus de trente années de recherche, cette avancée ouvre la voie à de nouveaux traitements avant même la naissance.

2023

La dentisterie s'installe dans de nouveaux locaux

Une grande partie de l'Institut et de l'École de médecine dentaire et de stomatologie s'installe dans un bâtiment entièrement rénové, à proximité de Saint-Luc. Ces nouveaux espaces réunissent soins, enseignement et recherche clinique, permettant aux patients de bénéficier de toutes les expertises universitaires en santé bucco-dentaire.

2024

Un institut réunit la psychiatrie de l'enfant et de l'adulte

L'Institut de Psychiatrie rassemble les prises en charge psychiatriques pour tous les âges. La collaboration entre Saint-Luc et Valisana favorise la continuité des soins et une approche globale de la santé mentale.

2024

Le cap des 5 000 greffes de rein

Saint-Luc réalise sa 5 000e transplantation rénale. Ce jalon témoigne d'une expertise construite sur plusieurs décennies et de la coordination entre chirurgie, néphrologie, immunologie, soins infirmiers et recherche.

2025

Internist.IA : trouver l'information utile en 3 secondes

Développée avec l'UCLouvain et intégrée au dossier patient informatisé, cette intelligence artificielle analyse et synthétise rapidement les informations médicales utiles. Elle prépare le travail du soignant, tandis que l'interprétation et la décision restent humaines.

2026

Le Centre Cléa unit les expertises de deux hôpitaux pour soigner les enfants

Saint-Luc et le CHC MontLégia rapprochent leurs équipes en hématologie et oncologie pédiatriques. L'objectif est de proposer aux enfants un parcours commun, une expertise renforcée et un accès plus large aux traitements innovants.

2026

La cinquième génération du robot Da Vinci

Saint-Luc renouvelle sa plateforme de chirurgie robotique avec un équipement de dernière génération. Utilisé dans plusieurs spécialités, il offre une vision plus précise et une plus grande finesse de mouvement pour réaliser certaines opérations de manière moins invasive.

2026

Les thérapies CAR-T préparent la médecine de demain

Saint-Luc développe un laboratoire académique consacré à ces cellules immunitaires modifiées pour combattre certaines maladies. Les recherches portent aussi sur leurs effets à long terme, notamment sur la fertilité féminine, afin de mieux accompagner les patientes.

50 ans d'histoire, et encore tant de possibles à écrire.

Les avancées d'hier ouvrent la voie aux découvertes de demain.

Une histoire qui continue, avec toutes celles et ceux qui font vivre Saint-Luc.