

COMMUNIQUE DE PRESSE

Bordeaux, le 1^{er} septembre 2026

CENTRE MÉDICO-CHIRURGICAL MAGELLAN A L'HOPITAL HAUT-LEVEQUE : 10 ANS D'EXCELLENCE, D'INNOVATION ET DE PRISE EN CHARGE MULTIDISCIPLINAIRE

Samedi 12 septembre 2026, le CHU de Bordeaux célébrera les 10 ans du Centre médico-chirurgical Magellan situé sur l'hôpital Haut-Lévêque à Pessac. Ouvert en 2016, ce centre réunit au sein d'un même bâtiment l'ensemble des expertises médicales et chirurgicales dédiées aux pathologies digestives. Cet anniversaire est l'occasion de faire découvrir aux professionnels de santé et au grand public dix années d'excellence, d'innovation et de prise en charge multidisciplinaire au service des patients grâce à un riche programme de conférences et d'ateliers.

Matinée scientifique réservée aux professionnels de santé

Salle Christophe Colomb

- | | |
|--|---|
| <p>9h00 Ouverture – Discours officiels
Vincent-Nicolas Delpech, directeur général
Pre Nathalie Salles, présidente de la Commission médicale d'établissement</p> <p>9h30 Présentation et historique du projet Magellan
Pr Frank Zerbib</p> <p>9h50 Construire un parcours personnalisé en oncologie digestive, du diagnostic à l'innovation
Dre Marie Decraecker</p> <p>10h10 De la maison du Haut-Lévêque à la réanimation Magellan : 10 ans d'un modèle transversal en soins critiques, entre bloc et réanimation, médecine et chirurgie, soin et recherche
Dr Antoine Dewitte</p> <p>10h30 Un exemple du succès du centre Magellan : la chirurgie hépato-bilio-pancréatique et la transplantation hépatique.
Pre Laurence Chiche et Pr Christophe Laurent</p> <p>10h50 Pause</p> | <p>11h10 Prise en charge de la dénutrition : centre de nutrition parentérale à domicile et unité transversale de nutrition clinique
Pr Florian Poutlenot et Dre Bérénice Teulières</p> <p>11h30 Prise en charge des maladies inflammatoires chroniques de l'intestin : un bel exemple de coopération médico – chirurgicale
Pre Pauline Rivière et Dr Bertrand Célérier</p> <p>11h50 L'imagerie d'expertise et de recours au service de la prise en charge des pathologies digestives.
Dr Panteleimon Papadopoulos et Dr Bruno Lapuyade</p> <p>12h10 Cancer de l'œsophage : dix ans d'innovations, un nouveau cap pour les patients
Pre Caroline Gronnier, Dr Damien Bourriez et Dr Eric Terrebonne</p> <p>12h30 Place de l'IA en santé digestive
Dr Arthur Berger</p> <p>12h50 Fondation SYMBIOSE pour la santé digestive
Dr Arthur Berger</p> <p>13h10 Cocktail</p> |
|--|---|

Professionnels de santé, inscrivez-vous à la matinée scientifique en flashant le QR code →



De 14h à 17h

Professionnels, patients et accompagnants, nous vous attendons nombreux pour célébrer cet anniversaire :

- Ateliers de simulation en chirurgie robotique, anesthésie-réanimation et endoscopie.
- Rencontres interactives sur les thèmes de la nutrition, de l'imagerie, du dépistage, de l'hygiène des mains.
- Stands de présentation des associations de patients.
- Exposition photos.

Entrée libre et gratuite

Un projet visionnaire

Auparavant répartie sur 3 sites, l'hépto-gastroentérologie médico-chirurgicale du CHU de Bordeaux a fait l'objet d'un projet de regroupement porté dès 2005 par les acteurs de la discipline. La première pierre est posée en décembre 2013 et le centre Magellan ouvre ses portes en 2016. Depuis, le centre n'a cessé de développer son offre de soins : transplantation hépatique (2017), chirurgie robotique (2018), nutrition parentérale à domicile (2019) et plus récemment unité transversale de nutrition clinique (2023) et intégration de l'intelligence artificielle en endoscopie.

Une offre de soins complète et multidisciplinaire

Le Centre médico-chirurgical Magellan est l'un des rares centres français à réunir dans un même bâtiment l'ensemble des expertises dédiées à la prise en charge des pathologies digestives : cancers digestifs, maladies inflammatoires chroniques de l'intestin, cirrhose et hépatites virales, maladies des voies biliaires et du pancréas, transplantation hépatique et nutrition complexe. Cette organisation s'appuie sur des plateaux techniques de pointe et une unité de recherche clinique intégrée.

Une activité chirurgicale et de transplantation hépatique en progression constante

En 2025, le centre, seul établissement de transplantation hépatique de Nouvelle-Aquitaine, a réalisé un nombre record de 96 greffes. La chirurgie mini-invasive représente désormais 60 % de l'activité de chirurgie digestive, avec une part croissante de la chirurgie robot-assistée (234 interventions).

- Chirurgie colorectale : 209 interventions du rectum, 347 du côlon
- Chirurgie hépatobiliaire : 230 chirurgies hépatiques, 229 pancréatiques
- Transplantation hépatique : 96 greffes en 2025 (record)

Un centre de référence pour le cancer du pancréas

La prise en charge du cancer du pancréas repose sur un parcours dédié encadré par une équipe pluridisciplinaire et s'appuie sur un plateau technique opérationnel 24h/24 et 7j/7. Une réunion de concertation hebdomadaire impliquant des médecins hyperspécialisés vaut au centre une reconnaissance régionale et nationale en tant que centre de recours.

L'innovation et la recherche au service de la médecine de demain

L'organisation du centre Magellan s'appuie sur des parcours coordonnés (PANCRERAS, POGO, transplantation hépatique, oncologie) et sur l'usage de l'intelligence artificielle, intégrée en routine en coloscopie diagnostique.

La recherche est un axe majeur du projet des équipes, avec les fonds SYMBIOSE et ONCOCARE, et l'essai clinique POMEROL portant sur la maladie de Crohn et mené avec l'unité INSERM 1312 BioGO.

Le centre assure enfin la formation des internes, avec des workshops en chirurgie robotique et des sessions de simulation au sein du département des techniques et des recherches chirurgicales appliquées de l'université de Bordeaux.

Demain, Magellan dans le cadre du Nouveau CHU

Le centre médico-chirurgical Magellan poursuit son développement autour de nouveaux projets : structuration d'un parcours des urgences vasculaires digestives, télésurveillance, traitement « à la carte » des pathologies oncologiques digestives et accès facilité à la chirurgie mini-invasive. À l'horizon 2035, le centre a pour ambition de renforcer ses liens avec la recherche fondamentale et de valoriser les données cliniques via l'entrepôt de données de santé du CHU.

À propos du CHU de Bordeaux :

Acteur de référence du paysage hospitalier, universitaire et scientifique, le CHU de Bordeaux conjugue soins, formation, enseignement et recherche au plus haut niveau. Établissement de recours et centre d'innovation, il développe une offre de soins hautement spécialisée couvrant l'ensemble des disciplines médicales et chirurgicales de court séjour, adossée à un plateau technique de pointe.

Premier employeur de Nouvelle-Aquitaine avec plus de 15 700 professionnels, dont 1 600 médecins, le CHU de Bordeaux est implanté sur quatre sites hospitaliers — Pellegrin et Saint-André à Bordeaux, Haut-Lévêque et Xavier-Arnoz à Pessac — qui accueillent de nombreux pôles d'excellence en soins, enseignement et recherche. La recherche constitue un pilier majeur de son projet institutionnel, avec près de 2 800 projets en cours impliquant environ 18 000 patients. Le CHU abrite deux instituts hospitalo-universitaires (IHU) — Liryc, dédié aux maladies du rythme cardiaque, et VBHI, consacré à la santé vasculaire cérébrale — ainsi que quatre RHU, renforçant son positionnement national et international en matière d'innovation en santé. La coordination des structures maladies rares est assurée par la plateforme d'expertise maladies rares BexMaRa qui a pour rôle de renforcer la coordination des soins et des acteurs pour mieux accompagner les personnes vivant avec une maladie rare sur notre territoire. Engagé dans un vaste programme de réhabilitation et de construction du Nouveau CHU, le CHU de Bordeaux investit 1,4 milliard d'euros pour transformer ses infrastructures, intégrer les technologies de demain et offrir des conditions d'accueil, de prise en charge et de travail toujours plus performantes. Chaque année, il accompagne plus d'un million de patients, avec plus de 300 000 séjours, 810 000 consultations externes et près de 140 000 passages aux urgences.

Contact presse - Direction de la communication et de la culture du CHU de Bordeaux :
presse@chu-bordeaux.fr

Dossier de presse



10 ans du Centre médico-chirurgical Magellan

2016-2026 : 10 ans d'excellence, d'innovation et de prise en charge
multidisciplinaire

Contacts presse :

Direction de la communication et de la culture du CHU de Bordeaux

presse@chu-bordeaux.fr



Magellan, 10 ans d'un projet visionnaire

Avant la création du Centre médico-chirurgical Magellan, l'hépatogastroentérologie médico-chirurgicale du CHU de Bordeaux était historiquement répartie sur 3 de ses sites hospitaliers. L'hôpital Saint-André accueillait un service d'hépatogastroentérologie et d'oncologie digestive ainsi qu'un service de chirurgie viscérale et de transplantation hépatique. A l'hôpital Haut-Lévêque, étaient installés un service d'hépatogastroentérologie et d'oncologie digestive ainsi qu'un service de chirurgie digestive et endocrinienne. L'hôpital Pellegrin accueillait quant à lui l'activité de transplantation hépatique.

Malgré une complémentarité indéniable dans certains domaines, ce fonctionnement parallèle, voire concurrentiel, présentait des limites. Le regroupement des activités dans un même lieu fut avant tout le souhait et le projet des acteurs de la discipline. Il répondait à plusieurs objectifs hospitaliers et universitaires : améliorer la qualité des soins, développer la recherche clinique et préclinique, réorganiser l'enseignement de la discipline et optimiser les moyens humains et matériels présents sur l'ensemble des sites.

Ces objectifs concouraient à la création d'un pôle d'excellence répondant à un double enjeu. Sur le plan sanitaire, il s'agissait de réussir l'implantation d'un pôle complet, moderne et performant, en phase avec les exigences de soins futures. Sur le plan de l'efficacité, l'objectif était de porter un projet ambitieux tout en préservant une équation économique globale pertinente sur le long terme.

Le projet de regroupement est validé dès la fin 2005 par le directeur général du CHU, le Président de la CME et les représentants de la discipline. La première pierre est posée en décembre 2013. La création du centre médico-chirurgical Magellan consiste alors en une double opération architecturale : la construction d'un bâtiment neuf, achevée en septembre 2015 et la réhabilitation d'un bâtiment existant, la Maison du Haut-Lévêque, de janvier 2015 à juillet 2016. Le nouveau CMC Magellan ouvre complètement en 2016.

L'histoire du centre se poursuit avec l'arrivée de l'activité de transplantation hépatique en 2017, puis le développement de la chirurgie robotique en 2018. En 2019, le centre de nutrition parentérale à domicile est créé et labellisé. En 2023, une unité transversale de nutrition clinique est déployée. L'intelligence artificielle est également intégrée dans l'endoscopie diagnostique et de nouvelles techniques d'exploration fonctionnelle sont développées, notamment la mano-impédancemétrie et l'impédance planimétrie.

Une prise en charge d'excellence au service des patients

Le CMC Magellan est l'un des rares centres français à mettre en synergie, au sein d'un même bâtiment, l'ensemble des expertises médicales et chirurgicales dédiées à la prise en charge des pathologies digestives. Cette organisation s'appuie sur des plateaux techniques de pointe comprenant une réanimation médico-chirurgicale, un bloc de radiologie interventionnelle, un plateau d'endoscopie et un bloc opératoire. Elle bénéficie également d'une unité de recherche clinique intégrée.

Le centre prend en charge les cancers digestifs, les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin, notamment la maladie de Crohn et la recto-colite hémorragique, les désordres de l'interaction cerveau-intestin, la cirrhose du foie, les hépatites virales B et C, les maladies des voies biliaires, notamment les calculs et les tumeurs, ainsi que les maladies du pancréas, parmi lesquelles les cancers et les pancréatites. La transplantation hépatique et la nutrition complexe font également partie de ses activités d'expertise.

La chirurgie digestive

L'activité de chirurgie digestive couvre plusieurs domaines. En 2025, la chirurgie colorectale représentait 209 interventions pour la chirurgie du rectum, 347 pour la chirurgie colique et 42 pour la carcinose. La chirurgie robotique représentait quant à elle 234 interventions. En chirurgie œso-gastrique on dénombrait 65 chirurgies œsophagiennes, 52 chirurgies gastriques et 125 chirurgies bariatriques, avec 115 interventions de chirurgie robotique. En chirurgie hépatobiliaire, on comptabilisait en 2025 230 chirurgies hépatiques, 229 chirurgies pancréatiques, 96 transplantations hépatiques et 81 interventions de chirurgie robotique.

La transplantation hépatique

L'activité de transplantation hépatique est en constante augmentation depuis le regroupement de 2016. En 2025, le CMC Magellan a réalisé un record de 96 transplantations hépatiques. Cette activité repose sur une équipe médicale et soignante très investie et sur une multidisciplinarité au quotidien. Le centre est le seul centre de transplantation hépatique de Nouvelle-Aquitaine.

Un centre de référence pour le cancer du pancréas

Au centre Magellan, la prise en charge du cancer du pancréas repose sur un parcours spécifique encadré par une équipe médicale et paramédicale experte au service des patients. Elle s'appuie également sur un plateau technique de haute technicité fonctionnel 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 et 365 jours sur 365, permettant de réaliser des chirurgies complexes. Une réunion de concertation pluridisciplinaire est organisée chaque semaine impliquant des médecins hyperspécialisés. L'important volume d'activité du CMC Magellan en fait un centre de recours régional jouissant d'une reconnaissance nationale.

Les équipes sont régulièrement présentes sur le podium du Palmarès du Point des hôpitaux et cliniques. Ainsi, en 2025 :

- 1^{er} pour la chirurgie du rectum
- 1^{er} pour le cancer du foie
- 1^{er} pour le cancer du pancréas
- 2^e pour le cancer de l'estomac ou de l'œsophage
- 3^e pour le diabète de l'adulte

Mais aussi :

- 9^e pour les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin (MICI)
- 13^e pour le cancer du côlon ou le cancer de l'intestin

Des innovations au bénéfice des patients

Magellan n'est pas seulement un bâtiment. Son organisation s'est développée autour de parcours coordonnés et d'une coopération médico-soignante et pluridisciplinaire renforcée entre les différentes équipes.

Plusieurs parcours sont ainsi organisés autour du pancréas avec PANCRERAS, de l'œso-gastrique avec POGO, du colorectal, de la transplantation hépatique, de l'oncologie et des thérapies orales. Le centre propose également des prises en charge expertes et innovantes en endoscopie interventionnelle (technique POEM), des consultations communes foie-intestin

et gastroentérologie-rhumatologie, des consultations de transition avec la pédiatrie, et développe une 'école du ventre'.

Les réunions de concertation pluridisciplinaire spécialisées sont nombreuses et organisées chaque semaine ou chaque mois autour des MICI, des cancers colorectaux et œsogastriques, des métastases hépatiques et cancers du pancréas, des tumeurs superficielles de l'intestin, des tumeurs primitives du foie, des TIPS, des polyposes et prédispositions aux cancers ainsi que de RENATEN.

La coopération multidisciplinaire est facilitée par l'intégration de la radiologie interventionnelle au sein du plateau technique, permettant de réaliser des gestes combinés radiologiques et chirurgicaux. La proximité géographique facilite également les échanges entre les différentes équipes et le développement de projets communs. Le CMC Magellan est attaché à s'ouvrir sur le territoire avec le développement de l'ambulatoire et de la télémedecine, mais aussi, par exemple, le partenariat avec le Centre hospitalier de Bazas dans le cadre du GHT Alliance de Gironde

Sur le plan médical et technologique, la chirurgie mini-invasive représente 60 % de la chirurgie digestive, avec une part grandissante de l'assistance robotique. L'endoscopie interventionnelle comprend notamment l'endoscopie extra-anatomique avec l'ESD, la technique POEM, la gastroentéro-anastomose endoscopique et la dérivation cholédoco-duodénale, ainsi que l'endoscopie métabolique.

L'intelligence artificielle est intégrée en routine en coloscopie diagnostique. Le centre développe également de nouvelles thérapeutiques, notamment de nouvelles thérapies avancées dans les MICI et l'utilisation d'un analogue GLP2 dans le traitement du grêle court.

La recherche : préparer la médecine de demain

La recherche constitue un axe majeur du projet des équipes de Magellan. Le fonds SYMBIOSE est destiné à développer la recherche et l'enseignement dans le domaine de la santé digestive et de l'hépatogastroentérologie adulte et pédiatrique. Le fonds ONCOCARE vise quant à lui à améliorer la prise en charge et la qualité de vie des patients atteints de cancers digestifs, tout en facilitant la recherche clinique et l'enseignement en cancérologie digestive.

La recherche translationnelle est notamment associée à l'unité INSERM 1312 BioGO du BRIC autour du cancer du rectum, du cancer des voies biliaires et des cancers du pancréas. Le centre démontre une dynamique de croissance de la recherche sur les dix dernières années en matière d'essais cliniques et de publications. L'essai POMEROL est à ce titre emblématique : il porte sur la prise en charge de la récurrence postopératoire modérée dans la maladie de Crohn et évalue, dans le cadre d'un essai contrôlé randomisé, l'intérêt d'une escalade thérapeutique.

Parmi les innovations marquantes figure également l'usage de l'intelligence artificielle en endoscopie.

Enseigner et transmettre

La formation des internes s'appuie sur des cours intégrés au centre Magellan, avec parfois des séances communes entre chirurgiens digestifs et hépatogastroentérologues. L'enseignement universitaire comprend également des workshops en chirurgie robotique et sur des thèmes spécifiques destinés à des chirurgiens extérieurs.

La simulation complète cette démarche avec la chirurgie robotique au DETERCA et le LAP trainer, organisé à raison de deux sessions annuelles.

Les chiffres clés du centre en 2025

En 2025, le CMC Magellan compte 67 lits d'hépatogastroentérologie et d'oncologie digestive et 78 lits de chirurgie digestive. Le centre dispose également de 30 places d'hôpital de jour d'hépatogastroentérologie et d'oncologie digestive.

Le plateau technique, partagé avec les équipes de chirurgie thoracique, comprend 10 salles de bloc opératoire, dont deux dédiées à l'ambulatoire, trois salles d'imagerie interventionnelle et 22 postes de salle de surveillance post-interventionnelle. Le centre dispose également de quatre salles d'endoscopie digestive et de 35 lits de soins critiques thoraco-digestifs.

L'activité d'hôpital de jour et d'ambulatoire comprend 30 places d'hôpital de jour d'hépatogastroentérologie et d'oncologie digestive, 10 places d'ambulatoire d'endoscopie et trois places de chirurgie ambulatoire.

En matière de transplantation, le CMC Magellan a atteint en 2025 un record de 96 transplantations hépatiques.

Demain Magellan dans le cadre du Nouveau CHU

Dans le cadre du Nouveau CHU, Magellan poursuit son développement autour de nouveaux projets, de l'innovation et de la recherche. Un projet de structuration d'un parcours de prise en charge des urgences vasculaires digestives est envisagé en lien avec les services d'accueil des urgences de la métropole et du territoire.

Les fonds SYMBIOSE et ONCOCARE pourront également être mobilisés dans cette dynamique. Le développement de nouvelles prises en charge doit notamment passer par l'amélioration des parcours patients grâce à l'intégration de processus de télésurveillance, par un traitement « à la carte » des pathologies oncologiques digestives adapté aux statuts moléculaires des tumeurs et aux avancées des nouvelles thérapeutiques, ainsi que par la facilitation de l'accès à la chirurgie mini-invasive.

À l'horizon 2035, les ambitions portent sur une structuration du centre en lien avec le projet architectural « Nouveau CHU » porté par le CHU de Bordeaux, notamment autour de la prise en charge des urgences digestives médico-chirurgicales, la valorisation des données cliniques via l'EDS et le renforcement des liens avec les unités de recherche fondamentale afin de développer une transversalité accrue.