

Dossier de
presse

Inauguration du nouveau plateau de chirurgie ambulatoire de l'hôpital de Dole





SOMMAIRE

1. Historique du projet	2
2. Le projet de chirurgie ambulatoire : une coopération innovante sur le GHT Centre Franche-Comté	3
3. Un bâtiment à la pointe, conçu spécialement pour l'activité de chirurgie ambulatoire	6
4. L'investissement massif dans de nouveaux équipements biomédicaux, hôteliers et informatiques.....	11
5. Financement du projet	12
6. Entreprises partenaires	13



1. Historique du projet

Décembre 2018 : signature de l'accord de coopération CHLP – CHU de Besançon - ARS pour maintenir une offre de chirurgie sur le bassin dolois

Janvier 2019 : sélection de l'assistant technique à maîtrise d'ouvrage

Mai 2019 : démarrage des consultations avancées de chirurgie

Octobre 2019 : finalisation du programme technique détaillé

Avril 2020 : publication du marché de travaux en conception réalisation

Septembre 2020 : sélection des 3 candidats retenus pour présenter un projet

Juin 2021 : sélection du groupement porté Bouygues Bâtiment Nord Est

Janvier 2022 : dépôt du permis de construire

Février 2022 : démarrage des travaux de restructuration de la maternité

Mai 2022 : validation du permis de construire

Août 2022 : démolition de l'entrée de la maternité

Octobre 2022 : cérémonie de pose de la première pierre

Mars 2022 : révision de l'accord de coopération (actualisation du calendrier)

Janvier 2024 : fin des travaux de construction du bâtiment neuf

18 Mars 2024 : démarrage de l'activité de coopération chirurgicale dans le bâtiment neuf

Mai 2024 : finalisation de la liaison vers le hall du CHLP



2. Le projet de chirurgie ambulatoire : une coopération innovante sur le GHT Centre Franche-Comté

En décembre 2018, un accord de coopération relatif à l'activité chirurgicale a été signé entre le Centre Hospitalier Louis Pasteur de Dole, le CHU de Besançon et l'ARS Bourgogne Franche-Comté.

Cet accord est issu d'un triple constat sur la démographie médicale du CHLP :

- ✓ la pyramide des âges des praticiens du CHLP est peu favorable ;
- ✓ la formation médicale évolue vers plus de spécialisation ;
- ✓ le CHLP rencontre des difficultés d'attractivité qui entraînent un recours important à l'intérim médical.

Du fait de ces tensions démographiques, le CHLP fait face à des difficultés majeures pour organiser la présence chirurgicale.

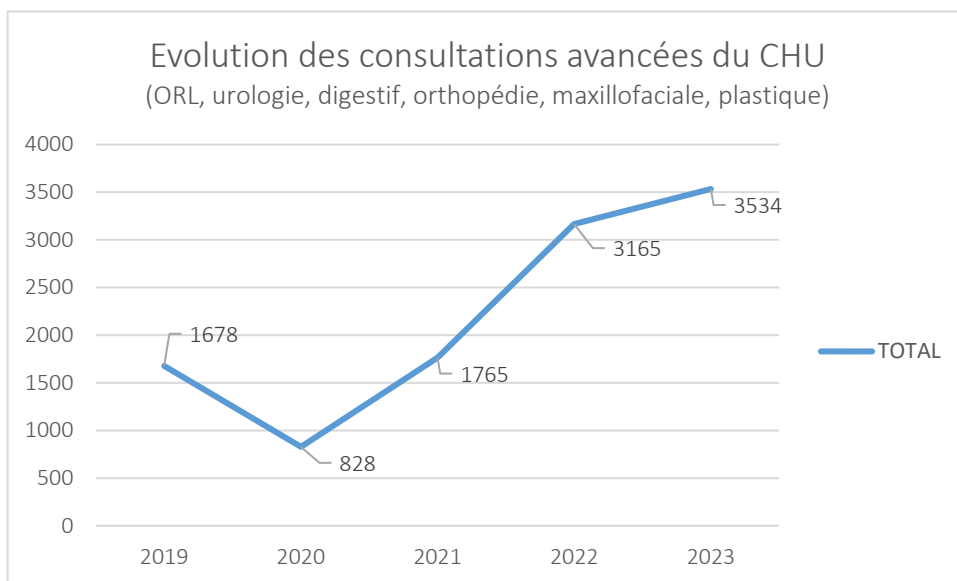
Par conséquent, le maintien de la permanence des soins (prise en charge des urgences chirurgicales 24/24 en chirurgie orthopédique et viscérale) et de la continuité des soins (prise en charge des patients dans une unité d'hospitalisation conventionnelle) est rendu difficile à moyen terme.

Néanmoins, le bassin de population sur le territoire dolois nécessite de maintenir une offre de soins de chirurgie publique. En outre, le CHLP s'est fortement engagé depuis plusieurs années sur la voie de l'ambulatoire : cette modalité de prise en charge représentait déjà plus de 70% de l'activité chirurgicale. En développant un savoir-faire et des compétences particulières permettant aux patients de rentrer à domicile quelques heures après une intervention, le CHLP s'est adapté à l'évolution des techniques médicales et s'est positionné sur le territoire de soins.

C'est pourquoi une coopération innovante a été imaginée avec le CHU de Besançon, établissement support du Groupement Hospitalier de Territoire de Centre-Franche-Comté, et en partenariat avec l'ARS, pour mettre en place une nouvelle organisation de la chirurgie sur le territoire. L'idée est de proposer une offre de chirurgie ambulatoire de proximité, en s'appuyant sur les ressources médicales du CHU, et un plateau technique conçu spécifiquement pour cette activité.

L'objectif de ce projet est ainsi de permettre à la population d'être suivie par les praticiens du CHU de Besançon sur un large panel de spécialités, d'être opérée localement quand la nature de l'intervention le permet, et de bénéficier d'un parcours de soins sécurisé vers le CHU quand cela est nécessaire.

La mise en place des consultations avancées par les équipes chirurgicales et anesthésiques du CHU, première étape du projet, a démarré dès le printemps 2019 et a été multipliée par deux en 2023.



En parallèle, les études pour la construction d'un bâtiment dédié ont démarré dès janvier 2019 permettant de concrétiser ce projet par l'ouverture du nouveau plateau ambulatoire en seulement 5 ans.



10 spécialités médico-chirurgicales

Gynécologie, Gastroentérologie, Ophtalmologie, Chirurgie viscérale, Urologie, ORL, Orthopédie, Chirurgie maxillo-facial, Chirurgie plastique, Odontologie.

4 salles de bloc opératoire et 8 places de réveil

Salles opératoires polyvalentes de 40m² équipées d'un bras chirurgical et d'un bras anesthésique.

16 fauteuils ambulatoires et 2 fauteuils externes

Unité d'hospitalisation attenante avec 10 cabines individuelles et 2 cabines collectives tout confort.
Un parcours dédié et rapide pour les patients externes.

Plus de 200 nouveaux équipements biomédicaux

Un plan d'investissement massif pour accompagner le démarrage des nouvelles spécialités et offrir des ressources matérielles de pointe.

Plus de 50 professionnels paramédicaux

Une équipe pluridisciplinaire et spécialisée pour prendre en charge les patients : IADE, IBODE, IDE, AS, ASH, brancardier, logisticien...

Un projet basé sur 3 axes

- ✓ Développer l'attractivité de la chirurgie ambulatoire sur Dole
- ✓ Garantir l'efficacité et la sécurisation du parcours de soin ambulatoire
- ✓ Assurer la performance des organisations du nouveau plateau

3. Un bâtiment à la pointe, conçu spécialement pour l'activité de chirurgie ambulatoire

Suite à la passation d'un marché public de conception – réalisation, le jury a retenu l'offre du groupement porté par Bouygues Bâtiment Nord Est, qui s'est distinguée par la qualité de l'architecture proposée.

Ce bâtiment a été conçu par le cabinet TLR Architecture et propose une véritable identité visuelle qui le distingue depuis l'avenue principale Léon Jouhaux et qui donne à l'ensemble du site une nouvelle image attractive et moderne.



Perspective depuis l'Avenue Léon Jouhaux

Ce nouveau plateau technique s'imbrique ainsi entre les urgences et la maternité existante, avec un hall d'accueil commun pour la chirurgie et la maternité, qui se veut chaleureux et convivial. L'emplacement de ce nouveau plateau ambulatoire résulte d'un choix stratégique, puisqu'il permet de garantir un bâtiment pleinement intégré au reste de l'hôpital. Ainsi, une galerie de liaison vers le bâtiment principal est construite, ainsi qu'un couloir stérile vers le bloc obstétrical. Le lien avec la stérilisation est également maintenu afin d'optimiser l'existant.

Le nouvel édifice déploie une façade en béton animée d'un bandeau continu en lames métalliques pour accompagner le passant le long du boulevard, et garantir la confidentialité et l'intimité à l'intérieur des locaux. Le nouveau plateau de chirurgie ambulatoire, sur pilotis, semble sortir de terre, se soulever.

Au plan fonctionnel, l'architecte s'est attachée à définir des parcours simples et rapides pour chacune des filières patients. Il démarre au rez-de-chaussée avec une zone d'attente confortable, destinée aux patients et aux accompagnants. Il se poursuit à l'étage avec des espaces privatifs ou communs, largement vitrés garantissant un maximum de luminosité. Pour pallier l'anxiété en amont de l'intervention, l'accueil est particulièrement soigné : lumière, couleurs et matériaux définissent des espaces chaleureux et apaisants. Tout en préservant l'intimité de chacun, le lieu permet un véritable accompagnement des patients.



Le bloc opératoire se situe dans la continuité de l'unité de chirurgie ambulatoire. Un hall opératoire dessert les quatre salles d'intervention, qui portent le nom des quatre lacs du Jura. L'endoscopie occupe une place importante avec une salle de désinfection dédiée, à proximité immédiate de la salle opératoire pour optimiser les circuits. L'équipement de cette salle a été pensé pour garantir la traçabilité de la désinfection.

La salle de réveil compte huit places, extensibles à douze permettant de s'adapter à l'activité.

Pour le personnel, les espaces et équipements ont été pensés afin d'être ergonomiques et d'optimiser les circuits. La lumière du jour est aussi privilégiée dans les espaces de travail.

Photos prises avant l'achèvement des travaux.



Vue sur le hall d'accueil et les espaces d'attente



Vue sur le salon de sortie



Vue sur l'unité de chirurgie ambulatoire



Vue sur une salle de bloc opératoire

Une partie du bloc opératoire actuel a été restructurée pour permettre la liaison vers la stérilisation. Deux salles sont maintenues ainsi que la salle de réveil existante pour l'activité d'obstétrique.



2159 m² Dont 594m ² au rez-de-chaussée, 1083m ² au premier étage et 482m ² à l'étage technique	7 Centrales de traitement d'air (bloc, SSPI, UCA, hall)
1160m³ De béton	250 Prises de fluides médicaux
450 Appareils d'éclairage	132 DéTECTEURS incendie
370 Prises RJ banalisées	20 Caméras de vidéoprotection
15 Lecteurs de contrôle d'accès	10 + 5 Portes automatiques et motorisées



4. L'investissement massif dans de nouveaux équipements biomédicaux, hôteliers et informatiques

En complément d'un bâtiment neuf, le Centre Hospitalier de Dole a investi à hauteur d'1 million 700 000 euros, dont près de 65% pour les équipements biomédicaux du bloc opératoire. Cet investissement s'est fondé sur plusieurs axes :

- ✓ Permettre le démarrage des nouvelles spécialités chirurgicales telles que l'ORL, l'urologie, la chirurgie maxillo-faciale et la chirurgie plastique avec l'achat, par exemple, d'un microscope pour l'ORL et d'un laser pour l'urologie ;
- ✓ Renforcer la sécurité des soins en remplaçant les équipements obsolètes ;
- ✓ Accompagner les innovations avec, par exemple, l'achat d'une colonne vidéo 3D ;
- ✓ Offrir des conditions de travail et d'accueil confortables avec notamment l'achat de fauteuils spécifiques à la prise en charge ambulatoire et des brancards bariatriques.

Les équipements de la stérilisation (autoclaves et laveurs) ont été intégralement remplacés en 2023 pour assurer le bon fonctionnement du bloc opératoire

Zoom sur le dispositif d'intégration numérique

Chaque salle de bloc est équipée de deux PC, 2 écrans muraux tactiles, 2 caméras et 1 système audio. Ce matériel vidéo, couplé à un logiciel, permet de gérer les données numériques de la salle grâce à une seule interface, dans laquelle choisir les données à afficher (imagerie, dossier patient, analyses biologiques, caméra du champ chirurgical...) et à quel emplacement les projeter.

Ce système de pointe permet également d'assurer une liaison audio et vidéo sécurisée avec une autre équipe médicale, garantissant toujours plus la sécurité des soins.



5. Financement du projet

Le montant global de l'opération s'élève à 13 500 000€, soit une augmentation de 800 000€ par rapport au budget initial de juin 2021. Cette hausse est portée à près de 90% par les révisions de prix liées à l'augmentation du BT01, l'indice des coûts du bâtiment calculé par l'INSEE et inclus dans les formules réglementaires de révision de prix des marchés de travaux.

A cela s'ajoute 1 700 000€ d'équipements (hôteliers, biomédicaux et informatique), soit une enveloppe globale de 15 250 000€.

Le financement du projet NPTA, présentée dans le tableau qui suit, se compose de 2 éléments :

- **45% de subventions publiques** versée via l'Agence régionale de santé Bourgogne Franche Comté
- **55% d'emprunts bancaires** contractés auprès des banques partenaires que sont la Caisse d'Épargne et la Banque Postale.

	FINANCEUR	MONTANT DU FINANCEMENT
Subvention publique	AGENCE REGIONALE DE SANTE BOURGOGNE FRANCHE COMTE (ARS BFC) - Via l'article 50 de la Loi de Financement de la Sécurité Sociale pour 2021 – Dit « Crédits Ségur » - Via le Fonds pour la modernisation et l'investissement en santé (FMIS)	7.000.000 €
Emprunt Bancaire	CAISSE D'EPARGNE BOURGOGNE FRANCHE COMTE	6.500.000 €
	BANQUE POSTALE BOURGOGNE FRANCHE COMTE	1.750.000 €
		15.250.000 €



6. Entreprises partenaires

Le marché de conception – construction – aménagement – entretien et maintenance a été remporté par un groupement de plusieurs entreprises, porté par le mandataire Bouygues Bâtiment Nord Est.

Assistant technique à maîtrise d'ouvrage SAREIPP - FEBUS	Entreprise générale / Mandataire du groupement Bouygues Bâtiment Nord Est
Architectes TLR Architecture	Bureau d'étude technique AEC Ingénierie
Bureau d'étude acoustique Allegro	Maintenance SPIE
Contrôleur technique ALPES Contrôles	Coordonnateur SPS APAVE

De nombreuses entreprises, dont de nombreuses sont implantées localement, ont participé à la réalisation des travaux comme sous-traitant :

DYNAMIX INGENIERIE / DHD DIAMANT / POLYPEINT / CAFRACO / NEGRO / BS BATIMENT / COLAS SJE / ENTREPRISE MUGNIER / AXIMUM / FCE / ORTELLI ET CIE / EIMI / OTIS / MONA / DRUET / CEIBAC / COTED CODIEL / UTB / SOCIETE DOLOISE DE PEINTURE / MARTIN LUCAS / LEPEUT / RECORD / CM ROSSIGOL / 3PCI / AIR LIQUIDE / CETINGE / SNEF / SOH / AGI / MAIGNANT / AGENC'IN / KELLY MENUISERIE / POLI