

## Journée mondiale de l'orthopédie (03 juin)

### Le service d'orthopédie du CHU prend en charge des patients avec des pathologies des plus courantes aux plus complexes

À l'occasion de la Journée mondiale de l'orthopédie (03 juin), le CHU de Clermont-Ferrand met en lumière son service de chirurgie orthopédique, capable de prendre en charge l'ensemble des pathologies de l'appareil locomoteur, des plus courantes aux plus complexes. Cette organisation permet de garantir à tous les patients un accès à une expertise médicale et technique de haut niveau, dans le cadre du service public hospitalier.

Le service repose sur une équipe expérimentée de cinq chirurgiens et trois salles opératoires dédiées, lui permettant d'assurer une activité soutenue, entre chirurgie programmée et urgences (~ 3 000 interventions et 15 000 consultations chaque année). Cette dynamique s'accompagne d'un engagement constant en faveur de l'amélioration continue, à travers une activité scientifique régulière (15 publications scientifiques par an), et une mission de formation affirmée. Le service se distingue également par son rôle de centre formateur, notamment unique en France pour l'allogreffe ostéoligamentaire.

#### De la chirurgie du quotidien au centre de recours

Cette expertise s'exprime d'abord dans la **prise en charge de la chirurgie orthopédique « du quotidien »**, accessible à l'ensemble de la population. Le service intervient ainsi sur les pathologies de l'épaule (~ 400 interventions par an), de la hanche et du genou (1 500 chirurgies par an), ainsi que sur les lésions ligamentaires du genou, y compris les cas complexes nécessitant la reconstruction de plusieurs structures. Le CHU est à ce titre reconnu comme centre de référence national pour les chirurgies multi-ligamentaires et allogreffes ligamentaires.

Parallèlement, le service assure un **rôle de recours essentiel lorsqu'une situation devient plus complexe**. Il réalise environ 250 reprises de prothèses par an (hanche, genou, épaule), pour de nombreux patients orientés après une première intervention réalisée dans un autre établissement. Plus largement, près de 2 000 consultations spécialisées annuelles concernent des patients adressés pour complications, avec une organisation dédiée et un accès immédiat à des implants sur-mesure et dispositifs techniques spécifiques.

Ce rôle de référence s'exprime également dans la **prise en charge des infections ostéo-articulaires**, en lien étroit avec le service d'infectiologie. Le CHU constitue ainsi le centre de référence régional pour ces situations nécessitant des chirurgies spécialisées et un haut niveau d'expertise.



CLERMONT-FERRAND

CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE

# Communiqué de presse

## L'innovation technologique est également pleinement intégrée aux pratiques

Utilisé depuis 2022, le robot chirurgical Cori™ est aujourd'hui mobilisé, lorsque cela est nécessaire, dans les chirurgies de prothèse de genou complexes et de reprise. Grâce à une procédure robotisée assistée par intelligence artificielle, il permet une coupe plus rapide et un positionnement plus précis, à l'aide de capteurs et d'un système de télétransmission, afin d'adapter au mieux la planification et la pose de la prothèse à l'anatomie du patient.

Le chirurgien peut ainsi sélectionner et poser la prothèse la plus adaptée à la morphologie du patient, avec à la clé une récupération post-opératoire souvent plus rapide et plus douce. Son format portable le rend particulièrement adapté à la chirurgie ambulatoire. Déjà utilisé par deux cliniques en France, Cori fait du CHU de Clermont-Ferrand le premier établissement public à s'en équiper ; les chirurgiens orthopédiques l'utilisent depuis maintenant quatre années avec succès.

*« Notre objectif est d'offrir à la fois une orthopédie accessible à tous, pour les pathologies les plus fréquentes, et une expertise reconnue pour les situations les plus complexes. Cette complémentarité est au cœur de notre mission de service public. »*  
précise Pr Roger Erivan, chirurgien orthopédique.

## Ostéobanque, une banque de tissus pensée par des professionnels du CHU pour les professionnels de la France

Les chirurgiens du service sont fortement impliqués, en dehors de leur activité hospitalière, dans le pilotage d'[Ostéobanque](#), une association dédiée à la gestion de greffes ostéoligamentaires (tendons, os, ligaments, ménisques, cartilage). Cette organisation, indépendante du CHU, joue un rôle majeur au niveau national en matière de mise à disposition de greffons, confirmant l'expertise reconnue des équipes orthopédiques du CHU dans ce domaine.

### CONTACT PRESSE

**Tatiana Blanc, chargée de communication**

04 73 75 10 87 ou 06 33 21 02 09

Toute demande presse ou interview de professionnels du CHU doit être adressée uniquement au service communication via l'adresse suivante : [communication@chu-clermontferrand.fr](mailto:communication@chu-clermontferrand.fr)

