

Intervention complexe chez une jeune patiente souffrant d'une tumeur pancréatique rare au CHU de Montpellier



CHU de Montpellier
Hôpital Saint Eloi



Interventions :

Lundi 12 et mercredi
14 décembre 2022

Bilan :

Lundi 16 janvier 2023



Il s'agit d'une jeune patiente de 22 ans, suivie pour une obésité morbide par l'équipe du Pr David Nocca, chez qui on a découvert fortuitement une tumeur rare du pancréas. Elle a bénéficié d'une intervention chirurgicale (Pancréatectomie subtotal) permettant l'ablation de cette tumeur. La partie saine du pancréas (Corps et queue) a été traitée afin d'en extraire les îlots de Langerhans (amas de cellules du pancréas produisant certaines molécules spécifiques, comme l'insuline) et pratiquer une autogreffe, dans le but d'éviter un diabète sévère et instable chez cette jeune patiente.

Une procédure exceptionnelle promue à un fort développement dans le futur

Cette intervention s'est déroulée avec succès en plusieurs étapes grâce à une équipe pluridisciplinaire.

Étape 1 : Pancréatectomie par chirurgie mini-invasive (ablation du pancréas) et insertion d'un cathéter dans la veine porte, le lundi 12 décembre 2022 au CHU de Montpellier par le Pr Fabrizio Panaro (Equipe de chirurgie Hépatobilio-Pancréatique et Transplantation - Pr Francis Navarro). L'intervention s'est très bien déroulée.

La lésion tumorale a été confiée pour analyse à l'équipe d'anatomopathologie du CHU de Montpellier.

Étape 2 : La partie indemne du pancréas a été conditionnée à 4 degrés, immergée dans un liquide de préservation pour être acheminée par l'ingénieur de l'UTC (Unité de Thérapie Cellulaire du CHU de Montpellier Christophe Broca) au laboratoire de thérapie cellulaire du CHU de Lille (Pr F PATTOU).

L'extraction fut un succès avec l'obtention de plus de 180 000 îlots de Langerhans.

Étape 3 : Avant de procéder à l'autogreffe, la condition était la certitude d'une ablation complète de la tumeur et l'absence de critères invasifs. Ces éléments ont été confirmés par le Dr Benjamin Rivière.

Ce diagnostic a permis de poursuivre la procédure.

Étape 4 : Autogreffe le mercredi 14 décembre réalisée avec succès en salle de radiologie interventionnelle avec la collaboration du Pr Boris Guiu.

Le lundi 16 janvier 2023, l'équipe constate d'excellents résultats de cette procédure avec l'absence de Diabète chez cette jeune patiente.





► Le Pr Fabrizio Panaro, Chirurgien en hépatique, biliaire, pancréatique et transplantation au CHU de Montpellier, est disponible pour répondre à vos questions sur le sujet.

Contact presse :
CHU de Montpellier
presse@chu-montpellier.fr
Louise POTREL - Attachée de presse
06 71 60 72 62– 06 65 84 98 01
www.chu-montpellier.fr

