

## 1<sup>ère</sup> médicale : Une nouvelle stratégie thérapeutique pour les patients souffrant d'un cancer du côlon avec métastases hépatiques synchrones

Une équipe de chirurgie digestive et hépato-biliaire de l'hôpital de la Pitié-Salpêtrière AP-HP et Sorbonne Université a développé et proposé une nouvelle stratégie onco-chirurgicale pour les patients porteurs d'un cancer du côlon avec métastases hépatiques synchrones : la « stratégie reverse » écourtée par coelioscopie. Cette prise en charge innovante à l'échelle mondiale permet, en une seule hospitalisation et par coelioscopie, de traiter l'ensemble de la maladie tumorale et de réduire ainsi le risque de complications post-opératoires.

Le développement de cette nouvelle stratégie et la réalisation de cette technique complexe ont été possibles par la présence, sur place, d'une double expertise en chirurgie colorectale et hépatobiliaire, d'une part, et en coelioscopie, d'autre part.

**Dirigé par les Prs Mehdi Karoui et Olivier Scatton, ce travail a fait l'objet d'une publication le 19 mars 2019 dans le World Journal of Surgery.**

25 à 30% des patients porteurs d'un cancer colorectal ont, au moment du diagnostic, des métastases hépatiques (synchrones). Le seul traitement curatif pour ces patients repose sur la chirurgie complète de la tumeur primitive et des métastases avec une chimiothérapie péri-opératoire. Lorsque les métastases hépatiques nécessitent une hépatectomie complexe ou majeure, il est fréquent d'intervenir dans un premier temps sur les métastases hépatiques puis, quelques mois après, de procéder à l'exérèse de la tumeur primitive **lors d'une stratégie dite « stratégie reverse »** pour donner la priorité à la maladie métastatique. L'objectif est d'éviter une sur-morbidité chirurgicale si les deux gestes étaient réalisés simultanément.

La coelioscopie a démontré son intérêt pour la chirurgie colorectale du cancer et pour la résection hépatique des métastases par rapport à la laparotomie\* en termes de morbidité post-opératoire, de réhabilitation post-opératoire et de délai de reprise de la chimiothérapie.

En tenant compte des priorités oncologiques et des bénéfices démontrés de la laparoscopie, une équipe de chirurgie digestive de l'hôpital de la Pitié-Salpêtrière AP-HP et de Sorbonne Université a proposé une nouvelle stratégie onco-chirurgicale pour les patients atteints d'un cancer du côlon avec métastases hépatiques synchrones. Ces cas nécessitent une hépatectomie majeure ou complexe qui consiste à réaliser par coelioscopie le geste hépatique (après une chimiothérapie d'induction) puis d'intervenir sur la tumeur primitive par coelioscopie cinq à six jours après si les suites de la première intervention ont été simples.

Ce nouveau procédé, dont l'évaluation doit être poursuivie, notamment en comparaison avec les procédés classiques, a été rendu possible par la présence, au sein d'un même hôpital, **d'une double expertise en chirurgie colorectale et hépatobiliaire d'une part et en coelioscopie d'autre part.**

**Cette stratégie innovante permet pour la première fois, en une seule hospitalisation, de traiter l'ensemble de la maladie tumorale sans risque surajouté pour le patient.**

Il s'agit donc d'une « stratégie reverse » écourtée par coelioscopie.

**À propos de l'AP-HP :** L'AP-HP est un centre hospitalier universitaire à dimension européenne mondialement reconnu. Ses 39 hôpitaux accueillent chaque année 8,3 millions de personnes malades : en consultation, en urgence, lors d'hospitalisations programmées ou en hospitalisation à domicile. Elle assure un service public de santé pour tous, 24h/24, et c'est pour elle à la fois un devoir et une fierté. L'AP-HP est le premier employeur d'Ile de-France : 100 000 personnes – médecins, chercheurs, paramédicaux, personnels administratifs et ouvriers – y travaillent. <http://www.aphp.fr>

**À propos de Sorbonne Université :**

Née le 1er janvier 2018 de la fusion des universités Pierre et Marie Curie (UPMC) et Paris-Sorbonne, Sorbonne Université est une université pluridisciplinaire, de recherche intensive avec trois facultés : Lettres, Médecine et Sciences & ingénierie. Ancrée au coeur de Paris, présente en région et de rang mondial, elle est pleinement engagée pour la réussite de ses étudiants. <http://www.sorbonne-universite.fr/>



**Contact presse :**

Service de presse de l'AP-HP : Eléonore Duveau & Marine Leroy - 01 40 27 37 22 - [service.presse@aphp.fr](mailto:service.presse@aphp.fr)