



Cancérologie : une avancée majeure dans le traitement des carcinoses péritonéales

L'AP-HM, sous l'impulsion de l'Equipe du Pr Igor SIELEZNEFF, chef du pôle d'activités médicales DACCORD (spécialisé dans la prise en charge des cancers), propose pour traiter les carcinoses péritonéales (dissémination de cellules cancéreuses dans la cavité abdominale) une technique innovante appelée chimiothérapie hyperthermique intrapéritonéale (CHIP). Elle est dispensée par l'équipe du service de chirurgie générale et digestive de l'hôpital de la Timone (Pr Bernard SASTRE), expérimentée dans la prise en charge des cancers complexes.

Un traitement qui soigne durablement

« Grâce à la CHIP, la survie du patient, qui ne dépassait pas quelques mois avec une chirurgie et une chimiothérapie classique, atteint 5 ans dans 40 % à 45 % des cas. Une avancée majeure dans le traitement de cette maladie quand l'on sait que les cancers de l'appareil digestif constituent une des principales causes de décès par cancer ». *Souligne le Pr Igor Sielezneff*

Une intervention chirurgicale lourde et complexe

Cette approche thérapeutique est destinée à traiter la maladie résiduelle infra-millimétrique, invisible pour le chirurgien, mais source de récives. Elle consiste à réaliser une chimiothérapie dans l'abdomen associée à une hyperthermie. Les chirurgiens instillent dans la cavité abdominale un liquide associé à une chimiothérapie à une température de 42-43°C. À cette température, l'**effet de la chimiothérapie** y est maximal. Administrée à ventre ouvert, elle permet aussi grâce à une concentration vingt fois supérieure à celle obtenue par voie intraveineuse d'avoir un maximum d'efficacité, tout en réduisant sa toxicité et ses effets aderses. La lourdeur du protocole nécessite une sélection extrêmement rigoureuse et un âge inférieur à 60 ans. Elle est discutée en réunion de concertation pluridisciplinaire qui réunit plusieurs spécialistes. La décision finale revient au chirurgien qui juge selon le développement du cancer de réaliser ou pas cette intervention.

La chimiothérapie hyperthermique intrapéritonéale est un traitement récent, toujours en cours d'évaluation. Dans certains cas, il ne peut être proposé en dehors de protocoles d'évaluation ou d'essais thérapeutiques. Ce traitement peut être indiqué si la chirurgie a permis de supprimer la totalité des tissus cancéreux visibles ou si les tissus restant sont inférieurs à un centimètre de diamètre. Il est également parfois utilisé pour traiter une récive du cancer.

En savoir plus :

Chaine Youtube APHM : http://youtu.be/IsE-NeBW8_0

Site Internet : <http://fr.ap-hm.fr/service/chirurgie-digestive-et-generale-hopital-timone>