



CANCÉROLOGIE

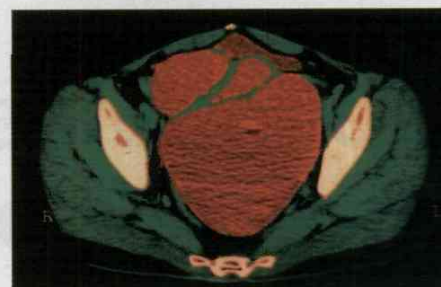
L'espoir d'un vaccin dans le cancer de l'ovaire

La vaccination thérapeutique par l'abagovomab pourrait prévenir les récurrences après un premier traitement réussi par chirurgie et chimiothérapie.

La France vient de rejoindre l'étude MIMOSA pour tester le premier vaccin dans la récurrence du cancer de l'ovaire. Ce cancer est rare, avec environ 4 500 nouveaux cas diagnostiqués en France, mais un taux de mortalité de 75 %. Un dépistage souvent tardif, dû à la discrétion des symptômes, explique en partie ce mauvais pronostic. La prise en charge thérapeutique est à la fois chirurgicale et chimiothérapeutique, associant carboplatine et paclitaxel en perfusion, en six cures. « *Cependant, malgré les*

excellents résultats de cette thérapeutique de première ligne (80 % de rémissions), 75 % des patientes rechutent au bout de six à huit mois. C'est ainsi que la durée médiane de survie est seulement de trois à quatre ans pour ce cancer », constate le Pr Jacques Dauplat (Centre Jean Perrin, Clermont-Ferrand).

Lancée en 2006, l'étude MIMOSA, qui inclut 870 patientes dans neuf pays, est la première étude de phase III destinée à tester l'abagovomab en thérapie de consolidation. « *L'abagovomab est un vaccin qui stimule le système immunitaire féminin de telle manière que celui-ci sélectionne et détruit les cellules tumorales afin de prévenir toute récurrence de la tumeur. C'est un antigène " CA125-like " conçu pour ressembler à l'antigène CA125, une protéine retrouvée en grandes quantités*



Scanner axial de l'abdomen montrant un cancer de l'ovaire.

à la surface des cellules tumorales dans le cancer de l'ovaire », explique le Pr Eric Pujade-Lauraine (Hôtel-Dieu, Paris).

L'objectif principal de l'étude MIMOSA est d'évaluer la survie à long terme sans récurrence des patientes traitées. Les critères secondaires sont la survie globale (mesurés jusqu'à cinq ans après le critère primaire), l'innocuité du traitement et la durée de la réponse immunitaire. Les résultats de l'objectif principal (effet sur la rechute) seront obtenus en décembre 2010. ■

Isabelle Gonse

D'après une conférence Ménarini.