

15 mars 2010

Un nouveau traitement pour les patients atteints d'un cancer de la prostate à un stade avancé et métastatique



Un nouveau traitement sera bientôt disponible pour les patients atteints d'un cancer de la prostate à un stade avancé et qui ne répondent plus à l'hormonothérapie et à la chimiothérapie (par docétaxel). Le *Cabazitaxel* (développé par Sanofi-aventis) représente une nouvelle avancée thérapeutique dans ce domaine et améliore la survie globale de ces malades. Le groupe multidisciplinaire d'oncologie urologique du Centre du Cancer des Cliniques universitaires Saint-Luc a significativement contribué à ce progrès.

Le nouveau médicament proposé aux patients souffrant d'un cancer de la prostate est le résultat d'une étude clinique de phase III - baptisée TROPIC - menée au niveau international et dont les premiers résultats ont été présentés la semaine dernière à San Francisco à l'American Society of Clinical Oncology Genitourinary Cancer Symposium Meeting.

Cette étude montre que le cabazitaxel, une nouvelle chimiothérapie, **prolonge significativement la survie** globale des patients atteints d'un cancer **non curable** de la prostate, métastatique, réfractaire à la déprivation androgène et échappant à une chimiothérapie classique par docétaxel.

A propos de l'étude clinique TROPIC

L'étude TROPIC a été menée dans 146 sites cliniques et 26 pays différents, dont la Belgique, et a inclus 755 patients atteints d'un cancer de la prostate métastatique, réfractaire à la déprivation androgène et dont la maladie avait progressé malgré une chimiothérapie antérieure à base de docétaxel.

A propos de la participation belge à TROPIC

Un grand nombre de patients inclus dans l'étude clinique TROPIC provient des Cliniques universitaires Saint-Luc, sous la responsabilité du Pr Jean-Pascal Machiels, oncologue médical au Centre du Cancer. Ces patients ont reçu le nouveau médicament dans le cadre du protocole de l'étude.

A propos du cabazitaxel

Le *cabazitaxel* est un nouveau taxane qui agit contre les lignées cellulaires résistantes aux taxanes classiques. Le *cabazitaxel* inhibe la division cellulaire et la prolifération des cellules tumorales en se fixant à la tubuline et en la stabilisant. La tubuline est une protéine présente dans les microtubules des cellules qui sert en quelque sorte de squelette intracellulaire et contribue au maintien de l'architecture des cellules.

A propos du cancer de la prostate

Le cancer de la prostate est le cancer le plus fréquent chez l'homme. Heureusement, lorsqu'il est diagnostiqué à un stade précoce (confiné à la prostate), il peut être fréquemment guéri. Une minorité de patients développeront cependant des métastases. Le pronostic est alors plus réservé.

Le cancer de la prostate métastatique est un cancer qui s'est propagé (ou qui a métastasé) dans les ganglions lymphatiques ou d'autres organes, essentiellement dans les os.

Le cancer de la prostate réfractaire à la déprivation androgène est un cancer qui continue à progresser malgré la suppression des hormones masculines (castration) qui alimentent la croissance des cellules cancéreuses. Les possibilités thérapeutiques sont alors limitées. **La chimiothérapie avec le docétaxel et le cabazitaxel** peut être utilisée dans cette situation pour **prolonger la survie** des patients et **limiter les symptômes** de la maladie, principalement les **douleurs** liées aux métastases osseuses.

8^{ème} Tour d'Europe Meeting "Urological Cancers: Innovations in Multidisciplinary Care"

16 et 17 mars 2010

(Clin. univ. Saint-Luc (Auditoire Maisin), avenue Mounier, 1200 Bruxelles)

Les résultats de l'étude TROPIC et l'avancée thérapeutique que représente ce nouveau traitement seront présentés **pour la première fois en Europe** par le Pr Jean-Pascal Machiels le **16 mars 2010 à 16h** à l'occasion du huitième symposium « **Tour d'Europe Meeting** ».

Vous êtes les bienvenus à cette présentation. Merci de nous confirmer votre présence.

Plus d'informations

Géraldine Fontaine, Service de communication des
Cliniques universitaires Saint-Luc
Tél. 02 764 11 95
e-mail : geraldine.fontaine@uclouvain.be



Contact Presse

Cliniques universitaires Saint-Luc (UCL) – avenue Hippocrate 10 – 1200 Bruxelles
Service communication : Géraldine Fontaine
geraldine.fontaine@uclouvain.be
☎ 02 764 11 95
☎ 02 764 89 02
www.saintluc.be