

Communiqué de presse pour diffusion immédiate

Le Professeur Vincent Donckier remporte le Fonds Gaston Ithier pour son travail collaboratif autour des oligométastases



Bruxelles, le 6 mars 2020 – **Ce jeudi 5 mars, le Professeur Vincent Donckier, Chef du Service de Chirurgie à l’Institut Jules Bordet, centre de référence de lutte contre le cancer, est honoré par le Fonds Gaston Ithier. Ce Fonds, qui soutient des projets créatifs dans le domaine de l’oncologie, récompense la création d’une plateforme multidisciplinaire et collaborative entre différentes institutions visant l’identification des profils oligométastatiques dans le cancer colorectal.**

Un consortium pluridisciplinaire autour du concept d’oligométastases

En 2018, un consortium de recherche pluridisciplinaire réunissant des membres de l’Institut Jules Bordet et de l’Hôpital Erasme à l’ULB, de l’Institut de Duve à l’UCL, du laboratoire de recherche translationnelle en oncologie à la KUL, du laboratoire de recherche en pathologie et oncologie à l’Université d’Anvers et du département de statistiques médicales à l’Université de Milan a été créé. L’ensemble de ces spécialistes (chercheurs, chirurgiens, radiologues, oncologues, anatomopathologistes, médecins nucléaristes, biostatisticiens, etc) se penche sur le concept d’oligométastases dans le cancer colorectal. Les cancers oligométastatiques sont définis comme ayant une capacité de dissémination à distance limitée, à l’origine d’un nombre limité de métastases, dans un nombre limité de sites secondaires, par opposition aux cancers dont la progression dans l’organisme est diffuse ou systémique. Ce concept de maladie oligométastatique est important parce qu’il identifie les patients qui pourront bénéficier d’un traitement ciblé des métastases, par exemple par la chirurgie, ce type de traitement étant inutile chez les patients dont la progression du cancer est diffuse. A l’heure actuelle, il n’existe pas de biomarqueur prédictif de l’état oligométastatique d’un cancer, ce qui ne permet donc pas de sélectionner les patients qui vont bénéficier d’un traitement initial chirurgical des métastases.

L'analyse rétrospective pour identifier les cancers colorectaux oligométastatiques

Face à cette situation, le consortium propose une catégorisation des patients selon leur évolution post-opératoire, grâce à l'analyse d'une base de données développée en collaboration entre l'Institut Bordet et l'Hôpital Erasme. L'étude rétrospective de ces données permet de distinguer deux groupes parmi les patients opérés pour métastases hépatiques du cancer colorectal. D'un côté, les patients « oligométastatiques », définis comme ceux présentant une survie sans récurrence prolongée après résection chirurgicale des métastases hépatiques (environ 25% des patients). A l'autre extrême, les patients « polymétastatiques », définis comme ceux ayant récidivé rapidement après la chirurgie, et pour lesquels la chirurgie n'a pas apporté de bénéfice. La comparaison de ces deux groupes pourrait révéler des candidats biomarqueurs, grâce à une analyse approfondie des critères cliniques, radiologiques, anatomopathologiques, métaboliques, immunologiques et/ou moléculaires et plus particulièrement, grâce à la mise en commun de ces différents paramètres. Cette étude poursuit deux objectifs. D'une part, mieux sélectionner les patients pour lesquels un traitement ciblé local ou locorégional serait efficace (chirurgie, radiothérapie, traitements intra-artériels, etc) et limiter les risques de chirurgie inutiles chez les patients polymétastatiques. D'autre part, mieux comprendre les mécanismes qui interviennent dans les modes de progression métastatique et, potentiellement, développer des nouvelles approches diagnostiques et thérapeutiques.

A propos du Fonds Gaston Ithier

Le Fonds Gaston Ithier a pour but de promouvoir la lutte contre le cancer et soutient des projets créatifs et originaux dans le domaine de l'oncologie. Grâce à l'obtention de ce Fonds, le consortium, porté par le Professeur Vincent Donckier, souhaite approfondir les analyses et ouvrir de nouveaux horizons dans le traitement personnalisé des cancers colorectaux métastatiques.

Contacts Presse

Institut Jules Bordet

Ariane van de Werve

GSM : +32 486 17 33 26

E-mail : ariane.vandewerve@bordet.be

www.bordet.be

À propos de L'Institut Jules Bordet

Centre multidisciplinaire intégré, unique en Belgique, l'Institut Jules Bordet est un hôpital autonome entièrement consacré aux maladies cancéreuses.

Depuis 80 ans, l'Institut Jules Bordet offre à ses patients des stratégies diagnostiques et thérapeutiques à la pointe du progrès pour prévenir, dépister et lutter activement contre le cancer. L'Institut poursuit trois missions : les soins, la recherche et l'enseignement. La réputation internationale de l'Institut attire en ses murs les plus grands experts dans le domaine du cancer. Son esprit d'innovation lui a permis de participer au développement et à la découverte de nouvelles techniques de diagnostic et de traitement majeurs, et ce, dans le but d'en faire bénéficier les patients le plus rapidement possible.

En mai 2018, l'Institut Jules Bordet a reçu officiellement, pour la seconde fois, l'accréditation et la certification de l'OECI (Organisation of European Cancer Institutes) comme « Comprehensive Cancer Centre » (Centre Intégré de Lutte contre le Cancer), un label de qualité réservé aux institutions de soins oncologiques multidisciplinaires intégrant la recherche et la formation. Le seul Comprehensive Cancer Center accrédité en Belgique par l'OECI.

L'Institut Jules Bordet fait partie des réseaux de centres hospitaliers Iris et de l'Université Libre de Bruxelles. Avec ses 160 lits entièrement dédiés à la pathologie cancéreuse, l'Institut compte chaque année environ 6000 patients hospitalisés, 84000 consultations et 15000 traitements de patients ambulatoires. Pour répondre de manière adéquate au développement démographique et scientifique du futur, un nouvel Institut Bordet est en cours de construction sur le campus universitaire de l'ULB à Anderlecht à côté de l'Hôpital Erasme. Son inauguration est prévue fin 2021.

www.bordet.be

À propos des Amis de l'Institut Bordet

Depuis plus de 50 ans, « Les Amis de l'Institut Bordet » soutiennent la recherche contre le cancer à l'Institut Jules Bordet, centre oncologique de référence en Belgique et à l'étranger. Premier donateur privé de l'Institut, ils lui ont apporté près de 13 millions d'euros au cours des 5 dernières années.

Les progrès accomplis ces dernières années en oncologie ont été considérables. On comprend de mieux en mieux l'origine biologique du cancer. Là où il y a quelque dix ans on ne parlait que de l'analyse microscopique des tumeurs, on parle aujourd'hui de profil génétique, de séquençage... Des dizaines de nouvelles molécules et de nouveaux marqueurs ont vu le jour, permettant l'avènement des traitements personnalisés. Ces progrès ont été en grande partie rendus possibles grâce aux extraordinaires progrès technologiques de ces dernières années. Mais ces nouvelles techniques qui nous permettent désormais de sonder l'infiniment petit coûtent de plus en plus cher.

Depuis 50 ans, l'aide des « Amis » permet à l'Institut Jules Bordet de poursuivre ses recherches de pointe en profitant des technologies les plus avancées, et d'offrir ainsi aux patients les techniques de dépistage et de soin les plus innovantes, génératrices de vie et d'espoir.

Aider et soutenir « Les Amis de l'Institut Bordet », c'est participer aux nombreux programmes de recherche que ceux-ci soutiennent et qui vont tous dans un seul et même sens, faire gagner la vie.

Pour en savoir plus au sujet de l'Association Les Amis de l'Institut Bordet, visitez le site web www.amis-bordet.be.

Pour en savoir plus sur les « 101 tables pour la vie », visitez le site web www.101tables.com.