COMMUNIQUÉ DE PRESSE



INNOVATIONS ET EXPERTISES POUR UNE PRISE EN CHARGE DE PLUS EN PLUS EFFICACE DU CANCER DE LA PROSTATE

Le 30 novembre 2022 – Le cancer de la prostate touche actuellement 1 homme sur 10 et reste le premier cancer de l'homme mûr. Grâce à l'expertise des équipes multidisciplinaires et à l'efficacité de techniques innovantes, l'Institut Jules Bordet, Centre du Cancer de l'Hôpital Universitaire de Bruxelles (H.U.B), propose un suivi ciblé et ultra personnalisé aux patients. Grâce, notamment, au soutien de l'Association Jules Bordet dans l'achat de matériels de pointe, l'Institut Jules Bordet se positionne comme pionnier, à l'échelle nationale et internationale, dans la prise en charge et l'avancement de la recherche sur le dépistage, le diagnostic et le traitement du cancer de la prostate.

Le dépistage adapté au risque, une stratégie qui fait ses preuves

Le dépistage du cancer de la prostate permet de considérablement diminuer la mortalité liée à ce cancer. A ce jour, la méthode la plus efficace reste le test PSA (Prostate Specific Antigen), un test sanguin non-invasif et peu coûteux qui mesure le niveau de la protéine PSA et qui est un indicateur fiable de la présence d'une tumeur. En fonction du résultat de ce test, une IRM peut être prescrite et dans certains cas, une biopsie de la prostate (prélèvement d'un ou de plusieurs fragments du tissu de la prostate) est effectuée en complément pour confirmer le résultat. Véritable enjeu de santé publique, la détection précoce du cancer de la prostate est un point qui a été mis à l'ordre du jour de la Commission Européenne en 2022. En résulte le premier programme de dépistage européen adapté au risque. Ce programme se base sur la population générale avec la flexibilité d'être modifié pour refléter les variations régionales du risque de cancer de la prostate, tout en considérant les ressources en soins de santé.

La biopsie prostatique, un examen-clé en termes de diagnostic

Si au travers des analyses de dépistage, une suspicion de tumeur est détectée, une biopsie prostatique est préconisée. Cette analyse est essentielle tant pour confirmer le diagnostic que pour mesurer le degré d'importance et d'agressivité de la tumeur. Cette biopsie ciblée est possible grâce à un logiciel ultrasophistiqué de fusion d'images qui combine les images IRM réalisées au préalable avec l'image échographique 3D. Cette nouvelle technique d'imagerie, qui résulte des recherches des équipes de l'Institut Jules Bordet, permet de détecter efficacement un foyer cancéreux ainsi que la sévérité de celui-ci. Grâce à la précision du diagnostic, il est possible d'offrir au patient une prise en charge et un traitement personnalisés, réellement adaptés à sa maladie, tout en évitant le sur- ou le sous-traitement.

L'amélioration du confort du patient passe également par une prise en charge personnalisée avec une séance dédiée de 30 minutes lors de la biopsie ciblée avec un urologue et un infirmer spécialisés. Ce qui permet un échange bénéfique qui aide à la réduction de l'anxiété et de la douleur lors de cet examen.

Un traitement ultra ciblé et personnalisé

L'Institut Jules Bordet, pionnier dans la prise en charge du cancer de la prostate par chirurgie laparascopique, puis robotique, a développé une expertise dans la conservation de l'organe prostatique grâce aux traitements focaux. Lorsque la tumeur est identifiable, les traitements focaux permettent de détruire le foyer cancéreux en laissant le reste de l'organe intact. Cette opération de précision est possible grâce à un système de cartographie tridimensionnelle couplé à ces outils de traitements mini-invasifs focaux. Le traitement est hautement ciblé et personnalisé pour chaque patient. Unique en Belgique, ce système offre l'avantage de diminuer les effets

COMMUNIQUÉ DE PRESSE



secondaires classiques qui génèrent de l'inconfort, tels que l'incontinence ou les perturbations fonctionnelles et sexuelles liées à la chirurgie ou à la radiothérapie.

Equipé de plusieurs dispositifs et de technologies à la pointe de l'innovation dont certains disponibles uniquement au sein de l'Hôpital, l'Institut Jules Bordet garantit des soins de haute qualité, de plus en plus adaptés à l'unicité de chaque patient, grâce à une approche d'expertise multidisciplinaire et complète.

CONTACT PRESSE

Chargée presse : Gabrielle Vanhoudenhove Directrice E-mail : gabrielle.vanhoudenhove@erasme.ulb.ac.be E-mail : Fro

communication@hubruxelles.be

Tel: +32 (0)2 555 83 95

Directrice communication : Frédérique Meeus E-mail : <u>Frederique.Meeus@hubruxelles.be</u> communication@hubruxelles.be

Tel: +32 (0)2 555 84 30 Mob: +32 (0)499 54 05 16

A 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. L'Institut Jules Bordet est le seul Comprehensive Cancer Center accrédité en Belgique par l'OECI.

Depuis le 28 novembre 2021, l'Institut Jules Bordet a ouvert les portes de son nouveau bâtiment sur le campus de l'ULB à Anderlecht. 80.000 m² entièrement consacrés aux soins de pointe, à la recherche et à la formation en oncologie, mais aussi centré sur le bien-être du patient. Il propose 250 lits d'hospitalisation et 43 places d'hospitalisations de jour.

L'Institut Jules Bordet fait également partie du H.U.B, Hôpital Universitaire Bruxellois, qui regroupe l'Hôpital Erasme, l'Institut Jules Bordet et l'HUDERF. Ce groupement hospitalier universitaire de réputation internationale, garantit notamment grâce à de nouveaux investissements, des soins de grande qualité accessibles à tous ainsi que l'excellence de la recherche et de l'enseignement.

www.bordet.be

COMMUNIQUÉ DE PRESSE



À PROPOS DE L'ASSOCIATION JULES BORDET

La recherche contre le cancer à l'Institut Bordet est, depuis plus de 50 ans, indissociable de l'Association Jules Bordet (anciennement Les Amis de l'Institut Bordet). Premier donateur privé de l'Institut, l'ASBL lui a apporté, en un demi-siècle, plus de 100 millions d'euros qui lui ont permis de financer des centaines de projets de recherche et de réaliser des avancées majeures pour les malades.

Fidèle à sa mission, l'Association Jules Bordet a d'ores et déjà libéré 18 millions d'euros pour le déploiement des activités de recherche dans le nouvel hôpital dont près de 6 millions d'euros pour l'acquisition, par l'Institut Bordet, de l'IRM-Linac 1,5 Tesla et de l'IRM de simulation.

Pour en savoir plus sur l'Association Jules Bordet, visitez le site web www.association-jules-bordet.be

A PROPOS DE L'H.U.B

L'Hôpital Universitaire de Bruxelles (H.U.B) regroupe l'Institut Jules Bordet, l'Hôpital Erasme et l'Hôpital Universitaire des Enfants Reine Fabiola (HUDERF). Créé en 2021 à l'initiative de la Ville de Bruxelles et de l'Université Libre de Bruxelles (ULB), ce grand pôle hospitalier universitaire garantit à la fois des soins de santé de haute qualité et accessibles à tous ainsi que l'excellence dans la formation et la recherche.

L'H.U.B compte 1.420 lits d'hospitalisation et plus de 6.000 membres du personnel, dont 841 ETP médecins et 3.975 ETP non médicaux.

L'H.U.B a pour ambition d'offrir à l'ensemble de ses équipes un cadre de travail épanouissant et attractif, avec des possibilités de formation et d'évolution professionnelle, tout en garantissant la pérennité et donc la viabilité financière de l'ensemble.