



L'Institut Curie élargit ses capacités de recherche en Proton thérapie grâce à une nouvelle ligne expérimentale

Nouveau contrat signé avec IBA pour l'installation d'une nouvelle ligne expérimentale et le développement de la recherche

Paris, France, le 1^{er} juillet 2016 - IBA (Ion Beam Applications SA), le premier fournisseur mondial de solutions de proton thérapie pour le traitement du cancer, et l'Institut Curie annoncent aujourd'hui la signature d'un contrat pour la fabrication, la livraison, l'installation et l'entretien d'une nouvelle ligne de recherche. Cette ligne sera raccordée à la ligne de transport de faisceau existante. Cet accord inclut également de futurs projets de recherche réalisés conjointement par les deux organisations endéans les dix prochaines années.

Cette ligne comprend une nozzle capable de délivrer le *Pencil Beam Scanning (PBS)*, le mode d'administration de proton thérapie le plus avancé à ce jour. L'installation sera effectuée sans impact sur les activités cliniques dans les salles de traitement et sera opérationnelle en 2018.

Olivier Legrain, Chief Executive Officer d'IBA déclare : « *IBA est enchantée de pouvoir délivrer cette ligne expérimentale additionnelle au centre de proton thérapie d'Orsay. Un partenariat de longue date unit le prestigieux Institut Curie et IBA. Cet accord ouvre de nouvelles voies en matière de recherches menées conjointement, ce qui permettra d'améliorer la qualité du traitement par protons à Paris et partout dans le monde. Ce contrat illustre la capacité d'IBA à moderniser ses centres de proton thérapie équipés des dernières technologies, tout en les maintenant à la pointe de la recherche et des traitements dans la lutte contre le cancer.* »

Le Dr Alain Fourquet, chef du département de radiothérapie de l'Institut Curie ajoute : « *Cette nouvelle ligne de recherche et les possibilités qui en découlent pour nos chercheurs sont très importantes pour l'Institut Curie. Cela reflète notre engagement à être à la pointe de la recherche et du traitement par proton thérapie. Nous sommes heureux de travailler avec IBA, en raison de leur engagement continu envers l'innovation et le soutien des utilisateurs.* »

fin

À propos d'IBA

IBA (Ion Beam Applications S.A.) est une société de technologies médicales spécialisée dans le développement de solutions innovantes et intégrées pour le diagnostic et le traitement du cancer. IBA est le leader mondial en proton thérapie, la forme de radiothérapie la plus avancée à ce jour. IBA adapte ses solutions de proton thérapie aux besoins des clients grâce à une gamme complète allant de centres de proton thérapie multisalles aux systèmes compacts, composés d'une salle de traitement. IBA développe également des solutions de dosimétrie pour la radiothérapie et la radiologie,



ainsi que des accélérateurs de particules pour des applications médicales et industrielles.

Avec son siège social situé en Belgique, IBA emploie plus de 1300 personnes dans le monde et installe ses systèmes partout dans le monde. La société est cotée à la bourse NYSE EURONEXT. (IBA: Reuters IBAB.BR et Bloomberg IBAB.BB). Pour plus d'informations: www.iba-worldwide.com

À propos de l'Institut Curie

L'Institut Curie, acteur de référence de la lutte contre le cancer, associe un centre de recherche de renommée internationale et un ensemble hospitalier de pointe qui prend en charge tous les cancers y compris les plus rares.

Fondé en 1909 par Marie Curie, l'Institut Curie rassemble sur 3 sites (Paris, Saint-Cloud et Orsay) plus de 3 300 chercheurs, médecins et soignants autour de ses 3 missions : soins, recherche et enseignement.

Fondation privée reconnue d'utilité publique habilitée à recevoir des dons et des legs, l'Institut Curie peut, grâce au soutien de ses donateurs, accélérer les découvertes et ainsi améliorer les traitements et la qualité de vie des malades. Pour en savoir plus: www.curie.fr

IBA

Jana Kulhankova

Marketing Associate Proton Therapy

+32 10 203652

jana.kulhankova@iba-group.com

Thomas Ralet

Vice-President Corporate Communication

+32 10 47 58 90

communication@iba-group.com