

IBA secures deal with the University of Pennsylvania Health System for two Proteus®ONE proton therapy solutions

Agreement further strengthens the long-term relationship between IBA and the University of Pennsylvania

Louvain-la-Neuve, Belgium, August 27, 2024 - IBA (Ion Beam Applications S.A., EURONEXT), the world leader in particle accelerator technology and the world's leading provider of proton therapy solutions for the treatment of cancer, today announces it has signed a Memorandum of Understanding with the University of Pennsylvania Health System for the installation of two Proteus®ONE^[1] compact proton therapy solutions at the Penn Presbyterian Medical Center in Philadelphia, PA, USA. The final contract is expected to be signed later this year.

The University of Pennsylvania is a long-standing customer of IBA as well as a key partner in the development of ConformalFLASH®^[2], as the leading organization in the field of Flash irradiation with protons. Since 2010, the university has been treating patients with an IBA Proteus®PLUS¹ solution across five treatment rooms at the Roberts Proton Therapy Center in Philadelphia.

The two Proteus®ONE systems will be installed side by side. This configuration has been designed to enhance clinical availability and maximize patient treatment efficiency. The agreement includes an operation and maintenance

services contract to be provided by IBA and the Penn Presbyterian Medical Center (PPMC) expects to start proton therapy treatments for patients in 2027.

Olivier Legrain, Chief Executive Officer of IBA, commented: “We are pleased to continue and strengthen the long-lasting partnership with the University of Pennsylvania and be part of their proton therapy expansion plan. They are one of the world’s key players in the field of proton therapy. Their trust in future innovation and development at IBA demonstrates the quality of both our equipment and services to ensure optimized operation of our Proteus systems. We look forward to working with the university to bring ConformalFLASH® to the clinic.”

Prof. James M. Metz, MD, Henry K. Pancoast Professor of Radiation Oncology and Chair of Radiation Oncology at the University of Pennsylvania, added: “We are excited to move forward with our proton therapy strategic plan by integrating two IBA single room solutions at Penn Presbyterian Medical Center. This is a key part of our efforts to expand proton therapy services across the region with state-of-the-art technology and increasing access to this important cancer therapy.”

ENDS

About IBA

IBA (Ion Beam Applications S.A.) is the world leader in particle accelerator technology. The company is the leading supplier of equipment and services in the field of proton therapy, considered to be the most advanced form of radiation therapy available today. IBA is also a leading player in the fields of industrial sterilization, radiopharmaceuticals and dosimetry. The company, based in Louvain-la-Neuve, Belgium, employs approximately 2,000 people worldwide. IBA is a certified B Corporation (B Corp) meeting the highest standards of verified social and environmental performance.

IBA is listed on the pan-European stock exchange EURONEXT (IBA:

Reuters [IBAB.BR](#) and Bloomberg [IBAB.BB](#)). More information can be found at: [www.iba-worldwide.com](#)

CONTACTS

Soumya Chandramouli

Chief Financial Officer

+32 10 475 890

Investorrelations@iba-group.com

Olivier Lechien

Corporate Communication Director

+32 10 475 890

communication@iba-group.com

ICR Consilium

Amber Fennell, Angela Gray, Lucy Featherstone

+44 (0) 20 3709 5700

IBA@consilium-comms.com

¹¹Proteus®ONE and Proteus®PLUS are the brand names of Proteus®235

¹²ConformalFLASH® is a registered brand of IBA's Proton FLASH irradiation solution currently under research and development phase.

Communiqué de presse

Information réglementée

IBA conclut un accord avec University of Pennsylvania Health System pour deux solutions de protonthérapie Proteus®ONE

*Un accord dans la continuité du partenariat à long terme
entre IBA et University of Pennsylvania*

Louvain-la-Neuve, Belgique, le 27 août 2024 - IBA (Ion Beam Applications S.A., EURONEXT) le leader mondial des technologies d'accélération de particules et le premier fournisseur mondial de solutions de protonthérapie pour le traitement du cancer, annonce aujourd'hui avoir signé un Protocole d'Accord avec University of Pennsylvania Health System pour l'installation de deux solutions de protonthérapie compactes Proteus®ONE^[1] au Penn Presbyterian Medical Center de Philadelphie, PA, États-Unis. Le contrat final devrait être signé plus tard cette année.

University of Pennsylvania est un client de longue date d'IBA ainsi qu'un partenaire clé dans le développement de ConformalFLASH®^[2], organisation leader dans le domaine de l'irradiation Flash par protons. Depuis 2010, l'université a traité plus de 10 000 patients avec une solution Proteus®PLUS d'IBA avec cinq salles de traitement au Roberts Proton Therapy Center de Philadelphie.

Les deux systèmes Proteus®ONE seront installés côté à côté. Cette configuration a été conçue pour améliorer la disponibilité clinique et maximiser l'efficacité du traitement des patients. L'accord comprend également un contrat de services d'exploitation et de maintenance qui seront fournis par IBA. Le Penn Presbyterian Medical Center (PPMC) prévoit de commencer le traitement des patients en 2027.

Olivier Legrain, Chief Executive Officer d'IBA, a commenté : « Nous sommes heureux de poursuivre et de renforcer notre partenariat historique avec University of Pennsylvania et de participer à son plan d'expansion de la protonthérapie. L'institution est un des principaux acteurs mondiaux dans le domaine de la protonthérapie. La confiance qu'ils accordent à l'innovation et au développement futurs d'IBA témoigne de la qualité de l'équipement et des services que nous fournissons pour garantir un fonctionnement optimal de nos systèmes Proteus. Nous sommes impatients de collaborer avec l'université afin de mener ConformalFLASH® à des opérations cliniques. »

Le professeur James M. Metz, titulaire de la chaire Henry K. Pancoast de radio-oncologie et de la chaire de radio-oncologie de l'université de Pennsylvanie, a ajouté : « Nous sommes ravis de poursuivre notre plan stratégique en protonthérapie en intégrant deux solutions IBA à salle unique au Penn Presbyterian Medical Center. Cela représente une part importante de nos efforts pour étendre nos services de protonthérapie à travers la région avec une technologie de pointe et pour augmenter l'accès à cette importante thérapie contre le cancer. »

À propos d'IBA

IBA (Ion Beam Applications S.A.) est le leader mondial dans les technologies des accélérateurs de particules. La société est le principal fournisseur d'équipements et de services en protonthérapie, considérée comme étant la forme de radiothérapie la plus avancée à ce jour. IBA est également un acteur de premier plan dans les domaines de la stérilisation industrielle, les radiopharmaceutiques et la dosimétrie. La société, dont le siège social est situé à Louvain-la-Neuve en Belgique, emploie environ 2000 personnes dans le monde.

La société est cotée à la bourse paneuropéenne EURONEXT. (IBA: Reuters [IBAB.BR](#) et Bloomberg [IBAB.BB](#)). Pour plus d'informations : www.iba-worldwide.com

CONTACTS

Soumya Chandramouli

Chief Financial Officer

+32 10 475 890

Investorrelations@iba-group.com

Olivier Lechien

Corporate Communication Director

+32 10 475 890

communication@iba-group.com

ICR Consilium

Amber Fennell, Angela Gray, Lucy Featherstone

+44 (0) 20 3709 5700

IBA@consilium-comms.com

^[1] Proteus®ONE et Proteus®PLUS sont les marques déposées de Proteus®235.

^[2] ConformalFLASH® est une marque déposée de la solution d'irradiation Proton FLASH d'IBA, actuellement en phase de recherche et développement.

ION BEAM APPLICATIONS SA
Chemin du Cyclotron 3
Ottignies-Louvain-la-Neuve, 1348
Belgium

Tel.: + 32 10 47 58 1 | Fax: + 32 10 47 58 10
E-mail: info-worldwide@iba-group.com | www.iba-worldwide.com
RPM Brabant wallon | VAT: BE 0428 750 985

Copyright © IBA SA 2024. All rights reserved
You can [update your preferences](#) or [unsubscribe](#) from all
IBA Communications.