

[View online](#)

Press Release

Regulated information

Heidelberg University Hospital expands its particle therapy program with IBA's Proteus[®]ONE solution

Louvain-La-Neuve, Belgium, August 20, 2025 – **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 and Heidelberg University Hospital (Universitätsklinikum Heidelberg AöR, UKHD) announce today that they have signed a contract to install a Proteus[®]ONE¹¹ compact proton therapy solution to be located on the University campus in Heidelberg, Germany. The first payment has been received.

The acquisition of this Proteus[®]ONE system marks a strategic expansion of UKHD's particle therapy program, which has been treating patients since 2010, ensuring continued access to cutting-edge, highly targeted treatment for patients with cancer using the latest techniques in proton therapy. This investment further strengthens UKHD's role as a global reference center for precision radiation oncology, combining scientific excellence with patient-centered innovation.

The contract between IBA and UKHD, following the successful completion of a purchasing procedure in accordance with both EU and German procurement rules, includes the supply of a Proteus[®]ONE system as well as multi-year operation and maintenance agreements. UKHD expects to start treating its first

patients in the second half of 2030.

Olivier Legrain, Chief Executive Officer of IBA, commented: *“We are proud to sign a contract with such a renowned and experienced institution, which is a demonstration of our differentiation in the particle therapy field. We look forward to collaborating with Heidelberg University Hospital’s professional team over the coming years, for the benefits of patients across Germany.”*

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Jürgen Debus, Chairman of the Board and Chief Medical Director at the Heidelberg University Hospital added: *“Integrating IBA’s state-of-the-art equipment into our program will enable us to stay up to date with the latest proton therapy technologies. In particular, the Proteus[®]ONE system, with its optimized clinical workflow, will contribute to our objective to treat more patients with proton therapy.”*

The typical end-user price for a Proteus[®]ONE system with a multi-year maintenance contract ranges between EUR 35 and 45 million.

¹Proteus[®]ONE is the brand name of Proteus[®]235

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 fields of proton therapy, considered to be the most advanced form of radiation therapy available today, industrial sterilization, radiopharmaceuticals and dosimetry. The company, based in Louvain-la-Neuve, Belgium, employs approximately 2,100 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

About Universitätsklinikum Heidelberg AöR

Founded more than 600 years ago, Universitätsklinikum Heidelberg (UKHD) is a leading modern medical center in Europe and beyond, dedicated to high-quality patient care, cutting-edge research, and education. It plays a pivotal role in advanced precision medicine, particularly in the field of radiation oncology. UKHD has been a pioneer in particle therapy, having established the Heidelberg Ion-Beam Therapy Center (HIT), the first hospital based facility in Europe to offer both protons and heavy ions therapy.

More information can be found at: https://go.iba-worldwide.com/e/928513/2025-08-20/bkt13w/1017316316/h/O5XrFBDULsVI0RFS8PeZOU5DuCoSyqWSN4FNf_IZbvs

CONTACTS

IBA

Olivier Lechien

Corporate Communication Director

+32 10 475 890

communication@iba-group.com

Communiqué de presse

Information réglementée

L'hôpital universitaire de Heidelberg élargit son programme de thérapie par particules avec une solution Proteus®ONE

Louvain-la-Neuve, Belgique, le 20 août 2025 - IBA (Ion Beam Applications S.A., EURONEXT), le leader mondial des technologies d'accélération de particules et principal fournisseur de solutions de protonthérapie pour le traitement du cancer, et l'hôpital universitaire de Heidelberg (Universitätsklinikum Heidelberg AöR, UKHD) annoncent aujourd'hui la signature d'un contrat pour l'installation d'une solution compacte de protonthérapie Proteus®ONE^[1] sur le campus universitaire de Heidelberg, en Allemagne. Le premier paiement a été reçu.

Traitant des patients depuis 2010, l'UKHD entreprend une expansion stratégique de son programme de thérapie par particules avec l'acquisition de ce système Proteus®ONE. La solution compacte de protonthérapie d'IBA lui permettra de garantir à ses patients atteints de cancer un accès continu à des traitements de pointe hautement ciblés et utilisant les dernières techniques en matière de protonthérapie. Cet investissement renforce davantage le rôle de l'UKHD en tant que centre de référence mondial pour la radio-oncologie de précision, alliant excellence scientifique et innovation pour le patient.

L'accord entre IBA et l'UKHD est l'aboutissement d'une procédure d'achat conforme aux règles de passation des marchés publics de l'UE et de l'Allemagne. Il comprend la fourniture d'un système Proteus®ONE ainsi que des contrats d'exploitation et de maintenance pluriannuels. L'UKHD prévoit de traiter ses premiers patients au cours du second semestre 2030.

Olivier Legrain, Chief Executive Officer d'IBA, a déclaré : « *Nous sommes fiers de signer un contrat avec une institution aussi renommée et expérimentée. Cela témoigne de la pertinence de nos solutions dans le domaine de la protonthérapie. Nous nous réjouissons de collaborer avec l'équipe de l'hôpital universitaire de Heidelberg au cours des prochaines années pour le bien des patients en Allemagne.* »

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Jürgen Debus, président du conseil

d'administration et directeur médical de l'hôpital universitaire de Heidelberg a ajouté : « *L'intégration des équipements de pointe d'IBA dans notre programme nous permettra de rester à la pointe des dernières technologies en matière de protonthérapie. Le système Proteus®ONE, avec ses opérations cliniques optimisées, contribuera notamment à notre objectif de traiter davantage de patients par protonthérapie. »*

Le prix usuel pour une solution Proteus®ONE avec un contrat de maintenance pluriannuel varie entre 35 et 45 millions d'euros.

^[1] Proteus®ONE est une marque déposée de Proteus®235.

À propos d'IBA

IBA (Ion Beam Applications S.A.) est le leader mondial dans la technologie d'accélération de particules. La société est le principal fournisseur d'équipements et de services dans les domaines de la protonthérapie, considérée comme la forme la plus avancée de radiothérapie disponible aujourd'hui, 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 2100 personnes dans le monde. IBA est une entreprise certifiée B Corporation (B Corp) qui répond aux plus hauts standards de performance sociale et environnementale.

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

À propos de l'Universitätsklinikum Heidelberg AöR

Fondé il y a plus de 600 ans, l'Universitätsklinikum Heidelberg (UKHD) est un centre médical moderne de premier plan en Europe, dédié à des soins de haute qualité, à la recherche de pointe et à l'enseignement. Il joue un rôle crucial dans la médecine de précision avancée, en particulier dans le domaine de la radio-

oncologie. L'UKHD a été un pionnier de la thérapie par particules, ayant établi le Heidelberg Ion-Beam Therapy Center (HIT), la première installation hospitalière en Europe à offrir à la fois des thérapies par protons et par ions lourds.

Pour plus d'informations, veuillez consulter: https://go.iba-worldwide.com/e/928513/2025-08-20/bkt13w/1017316316/h/O5XrFBDULsVI0RFS8PeZOU5DuCoSyqWSN4FNf_IZ_bvs

CONTACT

IBA

Olivier Lechien

Corporate Communication Director

+32 10 475 890

communication@iba-group.com

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 2025. All rights reserved
You can [update from this list](#) or [unsubscribe from all](#) IBA Communications.