

Press Release

IBA partners with Jubilant Radiopharma, selling five Cyclone® KIUBE to support their PET radioisotope production across the US

Louvain-la-Neuve, Belgium and Yardley, Pennsylvania, USA, October 29 – IBA (Ion Beam Applications S.A., EURONEXT), the world leader in particle accelerator technology and the world's leading provider of radiopharmaceutical production solutions, and Jubilant Radiopharma, a business segment of Jubilant Pharmova Limited with the second largest network of Radiopharmacies in the United States (U.S.), are pleased to announce the signing of a contract for the installation of five Cyclone® KIUBE 180 cyclotrons and associated equipment in the U.S.

The contract will support Jubilant Radiopharma's initial \$50 million (USD) positron emission tomography (PET) radiopharmaceutical manufacturing network expansion plan. This investment, combined with the addition of the IBA RadioPharma Solutions equipment, will greatly expand Jubilant Radiopharma's capacity to produce and distribute cGMP compliant PET radiotracers across the U.S., with a particular focus in the care areas of oncology, urology, cardiology, and neurology.

The cyclotrons will be installed at Jubilant Radiopharma's PET manufacturing facilities located strategically across the U.S., bringing its total number of PET manufacturing facilities to nine. Each of the five locations will be equipped with IBA's Cyclone® KIUBE 180 cyclotron, self-shielding and targets.

The Cyclone® KIUBE is one of the most advanced cyclotrons available. It is known for its upgradability, compact design, high efficiency, and the ability to

produce a wide variety of radioisotopes, making it ideal for both research and commercial production. The Cyclone® KIUBE is well-suited for producing a wide range of PET radioisotopes including Fluorine 18, Gallium 68, Zirconium 89, Carbon 11, and others, used in the diagnosis and monitoring of various medical conditions including cancer and neurological disorders.

The typical price range for a Cyclone® KIUBE and related equipment is from EUR two and a half to five million, depending on the options and configuration.

Charles Kumps, President of IBA RadioPharma Solutions,

commented: *“IBA is proud to enter into this agreement with Jubilant Radiopharma to support the expansion of their radiopharmaceuticals production network in PET. This first contract demonstrates IBA’s industry-leading radiopharmaceutical offering. Our cutting-edge solutions and our expertise to integrate all necessary equipment for a fully GMP compliant radiopharmacy, will accelerate Jubilant Radiopharma’s expansion in all PET radioisotopes to advance nuclear medicine in US.”*

Harsher Singh, CEO of Jubilant Radiopharma, stated: *“Partnering with IBA and selecting their high energy dual beam cyclotron will enable Jubilant Radiopharma to increase production capacity and serve patients across the U.S. with a variety of PET radiotracers during peak hours when they need them most.”*

***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

About Jubilant Radiopharma

Jubilant Radiopharma, a business segment of Jubilant Pharmova Limited., is an industry-leading radiopharmaceutical business that comprises development, manufacturing and commercialisation of products through Radiopharmaceuticals business and distribution through the Radiopharmacies business. Jubilant Radiopharma's manufactured products are used in the diagnosis, treatment and monitoring of various diseases with specialisation in lung, thyroid, bone and cardiac imaging products as well as in thyroid disease therapy. The division's Radiopharmacies business is the second largest radiopharmacy network in the US with 46 pharmacies distributing nuclear medicine products to the largest national Group Purchasing Organisations (GPOs), regional health systems, stand-alone imaging centres, cardiologists and hospitals. This business has over 30 years of experience in serving the US nuclear medicine community and its current geographical reach enables it to serve over four million patients yearly. The Radiopharmacies business complements the Company's niche Radiopharmaceuticals business and provides it with direct access to hospital networks. Jubilant Radiopharma is focused on developing, manufacturing, commercializing and distributing high quality and sustainable diagnostic and therapeutic agents for the sole purpose of "Improving Lives Through Nuclear Medicine" on a global scale.

More information can be found at: <https://go.iba-worldwide.com/e/928513/2024-10-29/bk1rfy/911418979/h/fD24O6cKWT9wJcW4JLXX5ZwwD-6eRVJ8afdANOWGckY>

About Jubilant Pharmova Limited

Jubilant Pharmova Limited (formerly Jubilant Life Sciences Limited) is a company with a global presence that is involved in Radiopharma, Allergy Immunotherapy, CDMO Sterile Injectables, Contract Research Development and Manufacturing Organisation (CRDMO), Generics and Proprietary Novel Drugs businesses. In the Radiopharma business, the Company is involved in the manufacturing and supply of Radiopharmaceuticals with a network of 46 radiopharmacies in the US. The Company's Allergy Immunotherapy business is involved in the manufacturing and supply of allergic extracts and venom products in the US and in some other markets such as Canada, Europe and Australia. Jubilant through its CDMO Sterile Injectables business offers manufacturing services including sterile fill and finish injectables (both liquid and lyophilization), full-service ophthalmic offer (liquids, ointments & creams) and ampoules. The CRDMO business of the Company includes the Drug Discovery Services business that provides contract research and development services through two world class research centers in Bengaluru and Noida in India and the CDMO-API business that is involved in the manufacturing of Active Pharmaceutical Ingredients. Jubilant Therapeutics is involved in the Proprietary Novel Drugs business and is an innovative biopharmaceutical company developing breakthrough therapies in the area of oncology and auto-immune disorders. The Company operates multiple manufacturing facilities that cater to all the regulated markets including USA, Europe and other geographies. Jubilant Pharmova Limited has a team of around 5,500 multicultural people across the globe. The Company is well recognised as a 'Partner of Choice' by leading pharmaceuticals companies globally.

CONTACTS

Olivier Lechien

Corporate Communication Director

+32 10 475 890

communication@iba-group.com

ICR Healthcare (Europe)

Amber Fennell, Angela Gray, Lucy Featherstone

+44 (0) 20 3709 5700

IBA@icrhealthcare.com

Jubilant Radiopharma, Radiopharmacies Division

Marketing Manager

Nicole Cappello

nicole.cappello@jubl.com

+1 (267) 325-4894

Communiqué de presse

IBA s'associe à Jubilant Radiopharma en vendant 5 Cyclone[®] KIUBE pour soutenir leur production de radioisotopes TEP aux États-Unis

Louvain-la-Neuve, Belgique, et Yardley, Pennsylvanie, États-Unis, le 29 octobre, 2024 – IBA (Ion Beam Applications S.A., EURONEXT), le leader mondial de la technologie des accélérateurs de particules et le premier fournisseur mondial de solutions de productions radiopharmaceutiques, et Jubilant Radiopharma, un secteur d'activité de Jubilant Pharmova Limited qui possède le deuxième plus grand réseau de radiopharmacies aux États-Unis, annonce la signature d'un contrat pour l'installation de cinq cyclotrons Cyclone[®] KIUBE 180 et de l'équipement connexe aux États-Unis.

Ce contrat permettra réaliser le plan d'expansion du réseau de production de

produits radiopharmaceutiques pour la tomographie par émission de positrons (TEP) de Jubilant Radiopharma, d'un montant initial de 50 millions de dollars (USD). Cet investissement combiné à l'équipement d'IBA RadioPharma Solutions augmenteront considérablement les capacités de Jubilant Radiopharma à produire et à distribuer des radiotraceurs TEP conformes aux normes cGMP à travers les États-Unis. Ces produits seront dédiés aux domaines de l'oncologie, l'urologie, la cardiologie et la neurologie.

Les cyclotrons seront installés dans des installations de production de TEP géographiquement stratégiques de Jubilant Radiopharma aux États-Unis. Avec ces nouvelles infrastructures Jubilant Radiopharma disposera de neuf centres de production de radioisotopes TEP dans le pays. Chacun des cinq nouveaux sites sera équipé d'un cyclotron Cyclone® KIUBE 180, d'une solution d'auto-blindage et de cibles IBA.

Le Cyclone® KIUBE est l'un des cyclotrons les plus avancés du marché. Il est réputé pour ses possibilités d'upgrade, sa conception compacte, son efficacité inégalée et sa capacité à produire une grande variété de radioisotopes. Ces atouts en font l'accélérateur idéal pour la recherche et la production commerciale. Le Cyclone® KIUBE est notamment adapté pour la production d'une large gamme de radioisotopes TEP, tels que le Fluor 18, le Gallium 68, le Zirconium 89, le Carbone 11 et d'autres encore, utilisés pour le diagnostic et le suivi de diverses conditions médicales comme le cancer et les troubles neurologiques.

Le prix usuel d'un Cyclone® KIUBE et des équipements adjacents est compris entre EUR 2,5 et 5 millions, selon les options et les configurations.

Charles Kumps, Président d'IBA RadioPharma Solutions, a indiqué
: « IBA est fière et enthousiaste de s'engager dans un partenariat avec Jubilant Radiopharma pour soutenir l'expansion de son réseau de production de produits radiopharmaceutiques TEP. Ce premier contrat témoigne de la qualité de l'offre d'IBA en matière d'équipements de production radiopharmaceutiques. Nos solutions de pointe et notre expertise dans l'intégration de tous les éléments nécessaires à une radiopharmacie

entièrement conforme aux bonnes pratiques industrielles accéléreront l'expansion de Jubilant Radiopharma dans tous les radioisotopes TEP afin de faire progresser la médecine nucléaire aux Etats-Unis.»

Harsher Singh, CEO de Jubilant Radiopharma, a ajouté : « Ce partenariat et le choix du cyclotron à double faisceau à haute énergie d'IBA permettront à Jubilant Radiopharma d'augmenter ses capacités de production et de fournir aux patients une variété de radiotraceurs TEP pendant les heures de forte activité, lorsqu'ils en ont le plus besoin. »

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 le domaine de la protonthérapie, considérée comme la forme la plus avancée de radiothérapie disponible aujourd'hui. IBA est par ailleurs un acteur de premier plan dans les domaines de la stérilisation industrielle, de la radiopharmacie et de la dosimétrie. L'entreprise, basée à Louvain-la-Neuve, en Belgique, emploie environ 2000 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 Jubilant Radiopharma

Jubilant Radiopharma, un secteur d'activité de Jubilant Pharmova Limited, est une entreprise radiopharmaceutique de premier plan qui comprend le développement, la fabrication et la commercialisation de produits par l'intermédiaire de Radiopharmaceuticals et la distribution par l'intermédiaire

de Radiopharmacies. Les produits fabriqués par Jubilant Radiopharma sont utilisés pour le diagnostic, le traitement et le suivi de diverses maladies, avec une spécialisation dans les produits d'imagerie pulmonaire, thyroïdienne, osseuse et cardiaque, ainsi que dans le traitement des maladies thyroïdiennes. L'activité Radiopharmacies de la division est le deuxième plus grand réseau de radiopharmacies aux États-Unis, avec 46 pharmacies distribuant des produits de médecine nucléaire aux plus grandes organisations nationales d'achats groupés (GPO), aux systèmes de santé régionaux, aux centres d'imagerie autonomes, aux cardiologues et aux hôpitaux. Cette entreprise a plus de 30 ans d'expérience dans le domaine de la médecine nucléaire aux États-Unis et sa couverture géographique actuelle lui permet de servir plus de quatre millions de patients par an. L'activité des Radiopharmacies complète l'activité de niche de la société dans le domaine des produits radiopharmaceutiques et lui donne un accès direct aux réseaux hospitaliers. Jubilant Radiopharma se concentre sur le développement, la fabrication, la commercialisation et la distribution d'agents diagnostiques et thérapeutiques durables et de haute qualité dans le seul but d' « améliorer la vie grâce à la médecine nucléaire » à l'échelle mondiale. Jubilant Radiopharmacies Division est située à 790 Township Line Road, Suite 325, Yardley, PA 19067, USA +1 (215) 550-2810

Pour plus d'informations: <https://go.iba-worldwide.com/e/928513/2024-10-29/bk1rfy/911418979/h/fD24O6cKWT9wJcW4JLXX5ZwwD-6eRVJ8afdANOWGckY>

À propos de Jubilant Pharmova Limited

Jubilant Pharmova Limited (anciennement Jubilant Life Sciences Limited) est une entreprise présente à l'échelle mondiale dans les secteurs de la radiopharmacie, de l'immunothérapie allergique, des injectables stériles CDMO, des organisations de recherche, de développement et de fabrication sous contrat (CRDMO), des médicaments génériques et des nouveaux médicaments brevetés. Dans le domaine de la radiopharmacie, la société fabrique et fournit des produits radiopharmaceutiques grâce à un réseau de 46 radiopharmacies aux États-Unis. L'activité d'immunothérapie allergique de la société concerne la fabrication et la fourniture d'extraits allergiques et

de produits à base de venin aux États-Unis et sur d'autres marchés tels que le Canada, l'Europe et l'Australie. Jubilant, par l'intermédiaire de son activité CDMO Sterile Injectables, propose des services de fabrication comprenant le remplissage et la finition stériles d'injectables (liquides et lyophilisation), une offre ophtalmique complète (liquides, pommades et crèmes) et des ampoules. L'activité CRDMO de la société comprend l'activité Drug Discovery Services qui fournit des services de recherche et de développement sous contrat par le biais de deux centres de recherche de classe mondiale à Bengaluru et Noida en Inde et l'activité CDMO-API qui est impliquée dans la fabrication d'ingrédients pharmaceutiques actifs. Jubilant Therapeutics est une société biopharmaceutique innovante qui développe des thérapies innovantes dans le domaine de l'oncologie et des troubles auto-immuns. La société exploite plusieurs sites de production qui desservent tous les marchés réglementés, y compris les États-Unis, l'Europe et d'autres zones géographiques. Jubilant Pharmova Limited dispose d'une équipe d'environ 5 500 personnes multiculturelles à travers le monde. L'entreprise est reconnue comme un « partenaire de choix » par les principales sociétés pharmaceutiques au niveau mondial.

Pour plus d'informations, veuillez contacter :

IBA

Olivier Lechien

Corporate Communication Director

+32 10 475 890

communication@iba-group.com

Jubilant Radiopharma, Radiopharmacies Division

Marketing Manager

Nicole Cappello

nicole.cappello@jubl.com

+1 (267) 325-4894

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.