



## **IBA va installer le Premier Cyclotron 70 MeV des Etats-Unis destiné à la Production Commerciale de Radiopharmaceutiques**

**IBA annonce la signature d'un contrat pour l'installation de son cyclotron Cyclone® 70**

**Louvain-la-Neuve, Belgique, le 4 novembre, 2013 - IBA (Ion Beam Applications S.A.)**, la société leader mondial des solutions en protonthérapie et en radiopharmacie, annonce aujourd'hui qu'elle a signé un contrat ferme avec Zevacor Molecular pour l'installation de son Cyclone® 70 aux Etats-Unis. Il s'agit du premier cyclotron 70 MeV qui servira à la production et la commercialisation de radiopharmaceutiques dans le pays. La valeur de l'installation de ce système est estimée entre \$ 16 et 20 millions pour IBA. Le financement du projet est garanti. Le cyclotron Cyclone® 70 devrait être opérationnel à partir de la seconde moitié de l'année 2016.

**Olivier Legrain, Chief Executive Officer of IBA déclare**, *“Nous sommes enchantés que Zevacor Molecular investisse dans notre Cyclone® 70 afin d'assurer l'approvisionnement d'isotopes pour le diagnostic de maladies cardiovasculaires et d'autres maladies graves. IBA est la seule entreprise à disposer de l'expertise nécessaire pour installer un cyclotron 70 MeV à haute-énergie avec succès.”*

**John Zehner, Executive Vice President and Chief Operating Officer de Zevacor Molecular, indique**, *“IBA a été choisie pour sa technologie et son savoir-faire unique dans le développement de cyclotron 70 MeV à haute-énergie. Nous pouvons compter sur l'expertise d'IBA pour atteindre notre objectif de distribuer aux Etats-Unis des isotopes médicaux pour le diagnostic et le traitement de maladies graves et ce, dès la fin 2016.”*

Zevacor Molecular est une société indépendante spécialisée dans les soins de santé qui fabrique et distribue des radiopharmaceutiques PET (Tomographie par Emission de Positrons) et SPECT (tomographie d'émission monophotonique). Zevacor Molecular va implanter aux Etats-Unis le premier cyclotron 70 MeV commercial afin de stabiliser l'offre d'isotopes médicaux requis pour le diagnostic et le traitement de maladies graves. Le Cyclone® 70 d'IBA aura la capacité de produire les isotopes utilisés notamment pour le diagnostic de maladies cardiovasculaires. Bien que le projet porte principalement sur le Strontium (Sr-82), la matière première des générateurs Rubidium (Rb-82), il ouvre également des perspectives de recherche sur des isotopes qui, actuellement, ne sont pas disponibles partout aux Etats-Unis. *Pour plus d'information sur Zevacor Molecular :* <http://www.zevacor.com/>

**-Fin-**

# Communiqué de Presse

Information règlementée



## À Propos du Cyclone®70

Le Cyclone® 70 est un cyclotron industriel à protons à haute-énergie. C'est un dérivé du Cyclone® 70XP, un cyclotron multi-particules développé par IBA et pleinement opérationnel depuis 2011 pour la recherche et la production de radio-isotopes en France (Arronax project, Nantes).

Plus d'information sur: <http://www.iba-cyclotron-solutions.com/products-cyclo/cyclone-70>

## À propos d'IBA

IBA (Ion Beam Applications S.A.) développe des équipements innovants pour le diagnostic et le traitement du cancer, et est le leader mondial en protonthérapie, la forme de radiothérapie la plus avancée à ce jour.

La société consacre le principal de ses activités au développement de technologies de protonthérapie de nouvelle génération afin de fournir aux services d'Oncologie des équipements d'une qualité optimale. Les solutions de protonthérapie IBA sont évolutives et se composent d'une gamme complète allant de centres de protonthérapie multisalles aux systèmes compacts de nouvelle génération composés d'une salle de traitement. IBA développe également des solutions de dosimétrie pour l'assurance qualité d'équipements médicaux permettant une sécurité accrue du patient ainsi que des accélérateurs de particules pour des applications médicales et industrielles.

Avec son siège social situé en Belgique et plus de 1200 employés dans le monde, IBA installe des systèmes en Europe et aux États-Unis, et croît sur les marchés émergents. La société privilégie une croissance globale durable pour ses investisseurs par l'offre de technologies innovantes au monde oncologique.

IBA est cotée à la bourse paneuropéenne Euronext. (IBA: Reuters IBAB.BR et Bloomberg IBAB.BB). Site web [www.iba-worldwide.com](http://www.iba-worldwide.com)

**Pour plus d'informations, veuillez contacter :**

### IBA

#### Jean-Marc Bothy

Chief Financial Officer

Tel: +32 10 47 58 90

[investorrelations@iba-group.com](mailto:investorrelations@iba-group.com)

Vice-President Corporate Communication

+32 10 475 890

[communication@iba-group.com](mailto:communication@iba-group.com)

**Pour les médias et les investisseurs, merci de contacter:**

#### Consilium Strategic Communications

Mary-Jane Elliott, Amber Bielecka, Matthew Neal

+44 (0) 207 920 2354

[IBA@consilium-comms.com](mailto:IBA@consilium-comms.com)

### Zevacor Molecular

#### Peter Webner

VP Business and Clinical Development

Tel : +1.866.364.4478

[pwebner@zevacor.com](mailto:pwebner@zevacor.com)