



# IBA lance CASSY®, un nouveau module compact de radiochimie pour améliorer l'efficacité de la production de radiopharmaceutiques

**Louvain-la-Neuve, Belgique, le 13 mai 2025** – IBA (Ion Beam Applications S.A., Euronext), le leader mondial des technologies d'accélération de particules et le principal fournisseur de solutions de production de radiopharmaceutiques, annonce le lancement de CASSY®, un synthétiseur compact conçu pour rationaliser les processus de production de radiopharmaceutiques. Cette nouvelle solution IBA est destinée à transformer la manière dont les radiotraceurs et les radiométaux sont produits.

CASSY®, Compact Automated Scalable SYnthesis, améliore l'efficacité de la production de radiopharmaceutiques, en particulier des radiométaux, grâce à une intégration aisée dans les processus des laboratoires, des interfaces simples et une polyvalence pour la purification et le radiomarquage.

Son design compact permet de disposer jusqu'à six unités dans une seule armoire blindée (hotcell). Cette caractéristique permet non seulement de maximiser l'espace, mais aussi d'augmenter la capacité de production globale, rendant cette solution idéale pour les laboratoires de petite taille. De plus, sa polyvalence offre la possibilité de produire une large gamme de radioisotopes. Cela permet de répondre aux exigences cliniques et de recherche, ainsi qu'aux exigences pour les innovations futures telles que pour les radiothérapeutiques.

CASSY® utilise des cassettes dédiées de Fluidomica, une société intégrée à IBA et spécialisée dans le développement, la production et la vente de cassettes jetables à usage unique pour la fabrication de radioisotopes et de radiopharmaceutiques. Les cassettes de CASSY® sont fournies avec tous les composants nécessaires : réactifs, connexions et accessoires.

**Charles Kumps, Président d'IBA RadioPharma Solutions, a déclaré :** « *Le lancement de CASSY® représente une avancée cruciale dans notre engagement envers l'innovation théranostique. En nous appuyant sur nos technologies de pointe, CASSY® est conçu pour améliorer la production de radiométaux. Nous sommes convaincus que CASSY® constitue un changement majeur pour la fabrication de radiopharmaceutiques, offrant une qualité supérieure et des résultats plus fiables pour les patients.* »

IBA confirme son rôle de moteur de l'industrie radiopharmaceutique par son dévouement à l'innovation et à l'excellence. Le lancement de CASSY® témoigne des efforts continus de l'entreprise à améliorer les soins de santé et les résultats pour les patients dans le monde entier.

\*\*\*FIN\*\*\*



## 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, ainsi que 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 et Bloomberg IBAB.BB). Pour plus d'informations : [www.iba-worldwide.com](http://www.iba-worldwide.com)

## CONTACTS

### Olivier Lechien

Directrice de la Communication Corporate

+32 10 475 890

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

### ICR Healthcare

Amber Fennell, Angela Gray, Chris Welsh

+44 (0) 20 3709 5700

[IBA@icrhealthcare.com](mailto:IBA@icrhealthcare.com)