

## **IBA ouvre en Allemagne un Centre de Compétence International (CCI) innovant afin de promouvoir un usage plus sûr et efficace de la Dosimétrie en Radiothérapie**

- *Des formations de haut niveau seront à la disposition de la communauté internationale de radiothérapie*
- *Le CCI offrira un environnement de formation clinique de haut niveau proposant les équipements de traitement ainsi que les outils de dosimétrie les plus avancés en radiothérapie.*

**Schwarzenbruck/Nuremberg, Allemagne, le 23 juillet 2012** – IBA (Ion Beam Applications S.A.) a le plaisir d'annoncer l'ouverture officielle de son Centre de Compétence International (CCI) le vendredi 20 juillet à Nuremberg en Allemagne. Le CCI offrira des formations pratiques de haut niveau afin de promouvoir une radiothérapie plus sûre auprès des professionnels des soins de santé, en utilisant les software et hardware de dernière génération pour le traitement par radiation ainsi que des outils de mesure spécialisés.

Une précision et une fiabilité exceptionnelles sont requises pour administrer un traitement par radiation efficace et sûr. Des développements récents en matière de plateformes de radiation ont permis un meilleur contrôle de la distribution et l'administration de doses à la fois plus élevées et plus ciblées au cœur des tumeurs. Toutefois, au fur et à mesure que la technologie devient plus complexe, les risques d'erreurs et d'effets secondaires dus aux radiations vont croissant. Une formation en dosimétrie au CCI offrira aux professionnels des soins de santé les connaissances essentielles ainsi que les compétences requises pour minimiser les erreurs d'irradiation et maximiser la précision et l'efficacité des contrôles effectués au quotidien. Elle contribue ainsi à réduire de manière significative le temps d'arrêt de traitement.

**Mr. Rob Plompen, Président d'IBA Dosimétrie commente:** « L'idée derrière la création du CCI est d'améliorer le traitement du cancer en proposant une formation en dosimétrie de haut niveau aux professionnels du secteur des soins de santé impliqués dans la planification et l'administration de la radiothérapie. Avec ce CCI, nous avons créé un environnement apte à promouvoir un échange international de connaissances et d'expériences parmi tous ceux qui sont impliqués dans la mesure des doses de radiation. Nos cycles de formation complets comprendront des sujets tels que la mise en service efficace de LINAC et RTPS, la vérification d'IMRT complexe et des traitements rotatifs en 2D et 3D, ainsi que des matières réglementaires et d'assurance qualité en radiothérapie. »

**Dr. Lutz Müller, Directeur du CCI, remarque:** « Le CCI est le seul centre à disposer d'un équipement de radiothérapie et de dosimétrie de pointe. C'est le premier centre de formation au monde qui permet aux stagiaires de simuler des vérifications de traitement et des systèmes d'assurance qualité sans interrompre le flot de patients, dans un environnement en tout point conforme à un environnement clinique réel. C'est assurément un extraordinaire pas en avant pour l'ensemble de la communauté de la radiothérapie. »



## Communiqué de Presse |

*Afin de marquer l'ouverture du CCI, une conférence scientifique accréditée a eu lieu au CCI pour les physiciens et dosimétristes médicaux ainsi que les professionnels des soins de santé impliqués dans la radiologie de diagnostic et la radiothérapie.*

### **A propos d'IBA**

IBA (Ion Beam Applications S.A.), est une société qui développe des solutions innovantes pour le diagnostic et le traitement du cancer, et le leader technologique mondial en protonthérapie. La société consacre ses activités au développement de la protonthérapie de nouvelle génération et de produits radio-pharmaceutiques, afin de fournir aux centres de lutte contre le cancer des services et des équipements d'une qualité optimale, y compris le système radio-pharmaceutique IntegraLab® d'IBA ainsi que des solutions de Dosimétrie avancées pour l'Assurance Qualité des équipements médicaux et une sécurité du patient accrue.

Avec son siège social implanté 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 solutions dans la lutte contre le cancer.

IBA est cotée à la Bourse paneuropéenne Euronext. (IBA: Reuters IBAB.BR et Bloomberg IBAB.BB). Plus d'informations sont disponibles sur le site: [www.iba-worldwide.com](http://www.iba-worldwide.com)

### **Pour plus d'information veuillez contacter:**

#### **IBA**

Ralf Schira  
VP Marketing IBA-Dosimetry GmbH  
Tel: +49 (0) 179 865-1729  
[ralf.schira@iba-group.com](mailto:ralf.schira@iba-group.com)

#### **Pour toute question des medias ou investisseurs:**

##### **M:Communications**

Mary-Jane Elliott, Amber Bielecka, Claire Dickinson  
+44 (0) 207 920 2333  
[IBA@mcomgroup.com](mailto:IBA@mcomgroup.com)