



## COMMUNIQUE DE PRESSE

### **Création d'EMMA, premier consortium européen pour la production et la commercialisation de radiopharmaceutiques TEP en Europe**

*Partenariat regroupant cinq laboratoires de premier plan pour le développement de nouveaux traceurs en TEP*

**Saint Genis Pouilly, France (26 avril 2010)** – Advanced Accelerator Applications (AAA), Biokosmos, Erigal, MAP Medical et PET Net Solutions, cinq importants producteurs radiopharmaceutiques européens, ont annoncé la création d'EMMA (European Molecular Imaging Manufacturers Association), un consortium de sociétés privées qui ont décidé de regrouper leurs ressources - 16 sites de production TEP - pour répondre aux besoins de développement de l'Industrie Pharmaceutique dans ce domaine.

EMMA s'inscrit tout à fait dans l'esprit d'une harmonisation européenne qui permettra un développement rapide du TEP au niveau transnational. Ce consortium unique au niveau européen permettra aussi à court terme la mise sur le marché de nouveaux traceurs TEP qui sont aujourd'hui en phase finale de recherche clinique et ceci dans le domaine de l'oncologie, la cardiologie et la neurologie.

Ce consortium a pour principal objectif d'apporter une solution unique aux entreprises désirant faire produire et commercialiser leurs traceurs TEP en Europe, et plus particulièrement des produits radiopharmaceutiques marqués au fluor 18.

A l'initiative de ce projet, Stefano Bueno, Président Directeur Général d'Advanced Accelerator Applications (société fondatrice du consortium), s'explique: "Ce consortium ne représente pas qu'une simple démarche de consolidation mais surtout un renforcement stratégique des sociétés impliquées, permettant ainsi de tirer partie du leadership de chaque société dans leurs marchés respectifs. Ce partenariat apporta un élan de vitalité dans un secteur présentant de fortes perspectives de croissance dans le futur". Pour la toute première fois", rajoute Stefano Bueno, "des fabricants européens seront en mesure de produire, développer et lancer sur le marché européen de nouvelles molécules TEP en se servant de plate-formes communes à travers un réseau très organisé, remédiant ainsi au problème associé à la courte durée de vie des traceurs TEP.

Le consortium est constitué actuellement d'**Advanced Accelerators Applications SA** ("AAA") – société présente avec ses 8 laboratoires en France, Italie, Suisse et Espagne, **Biokosmos SA** en Grèce, **Erigal Ltd.** au Royaume Uni et en Irlande, **Map Medical Oy** – en Finlande et **PET Net Solutions GmbH** en Allemagne. En considérant l'impact positif que devrait apporter ce consortium au marché européen de la TEP, d'autres sociétés devraient le rejoindre prochainement.



Dans un souci d'efficacité, le consortium a décidé qu'un seul de ses membres le représentera pour toute négociation. La société Advanced Accelerator Applications assurera ce rôle pour les 3 premières années.

### **A propos de la TEP**

La technologie TEP (tomographie par émission de positons) est une méthode non-invasive permettant de suivre l'évolution des radio-pharmaceutiques (substances marquées au fluor 18) et de fournir des données sur le comportement et les fonctionnalités de certains organes et tissus. Elle permet ainsi d'obtenir un diagnostic précoce des maladies et le diagnostic de divers types de cancer, maladies cardiovasculaires et troubles neurologiques à leur stade initial. La très courte durée des traceurs tels que le fluor 18 utilisés en TEP nécessite donc leur production sur le site même de l'utilisation.

### **A propos d'Advanced Accelerator Applications (AAA, [www.adacap.com](http://www.adacap.com))**

Le groupe AAA - Advanced Accelerator Applications ([www.adacap.com](http://www.adacap.com)), est leader européen dans la production et la commercialisation de radio-pharmaceutiques pour la TEP (Tomographie par Emission de Positons), une technique de diagnostic de dernière génération utilisée principalement en oncologie, cardiologie et neurologie. AAA possède une vaste expérience dans le développement de produits innovants et d'applications à visée thérapeutique et diagnostique et se focalise plus particulièrement dans les domaines de l'imagerie moléculaire et de la médecine personnalisée. Le groupe, avec ces 8 centres de production et laboratoires de recherche dans 4 pays (France, Italie, Suisse et Espagne), compte environ 130 employés et a réalisé un chiffre d'affaires proche de 25 millions d'Euro au cours de l'exercice 2009.

### **A propos de Biokosmos ([www.biokosmos.gr](http://www.biokosmos.gr))**

Biokosmos, société fondée en 1992 et basée en Grèce, dispose d'installations ultramodernes et propose des produits et services dans le domaine de l'oncologie. Biokosmos est un acteur majeur pour les systèmes de radiothérapie et les analyseurs d'immunologie. En juin 2004, Biokosmos a installé et exploité le premier cyclotron pour la production de produits radiopharmaceutiques TEP. Aujourd'hui Biokosmos emploie une quarantaine de personnes et réalise un chiffre d'affaires d'environ € 11 millions d'euros.

### **A propos d'Erigal ([www.erigal.co.uk](http://www.erigal.co.uk))**

Erigal a été créée en 2003 pour combiner les ressources de 2 organisations: Alliance Medical, fournisseur du secteur privé dans le domaine de la TEP/CT et de l'IRM, et Holdings M2i, un fabricant de produits radiopharmaceutiques possédant une unité de production à Dublin. Ces deux organisations ont établi un partenariat stratégique en vue d'établir un approvisionnement fiable de produits radiopharmaceutiques TEP à l'échelle nationale, et donc favoriser le développement de l'imagerie PET comme modalité d'imagerie médicale de première ligne au Royaume Uni et en Irlande. De nos jours, Erigal gère 4 sites de production radiopharmaceutique (Dublin, Keele, Preston et Royal Marsden Hospital (RMH) à Londres. Erigal emploie des spécialistes hautement qualifiés



**Erigal**



dont chacun joue un rôle clé en fournissant un service efficace et professionnel, générant un chiffre d'affaires proche de €8 millions d'euros.

**A propos de MAP Medical ([www.mapmedical.fi](http://www.mapmedical.fi))**

MAP Medical Technologies Oy, créée en 1991 et basée en Finlande, est un fabricant de radiopharmaceutiques indépendant. La mission de MAP est de développer, produire et distribuer des produits radiopharmaceutiques. L'engagement total de l'équipe et des installations de production modernes contribuent à la production de produits pharmaceutiques de qualité. MAP fournit à ses clients et partenaires plusieurs produits et services dans le domaine de la médecine nucléaire:

- radiopharmaceutiques génériques comme générateur de Mo-99/Tc-99m, capsules d'iode pour le traitement et le diagnostic, le FDG et autres produits,
- développer de nouveaux produits radiopharmaceutiques en étroite collaboration avec des partenaires scientifiques de renommée,
- MAP a une longue histoire en tant que sous-traitant de choix pour les produits radiopharmaceutiques.

MAP possède 3 sites de production en Finlande et emploie environ 130 personnes. Le chiffre d'affaires réalisé pour l'exercice 2009 est de €4,3 millions d'euros.

**A propos de PET Net ([www.petnet-gmbh.de](http://www.petnet-gmbh.de))**

PET Net GmbH a été fondée en 2008 par le Prof. Dr. Willi Kalender. Les sites de production se situent à Erlangen et Regensburg et fonctionnent en étroite collaboration avec l'Université d'Erlangen de l'hôpital universitaire de Regensburg. PET Net possède une autorisation de mise sur le marché pour le [18F]FDG-ERL. Cette société est fortement impliquée dans le développement et la commercialisation de nouveaux marqueurs en TEP, et a déjà entrepris des démarches de demande d'autorisation de mise sur le marché pour plusieurs de ces molécules. PET Net a mis en place un système de management de qualité et propose un service de conseil dans ce domaine. Composée de 20 employés, PET Net devrait réaliser un chiffre d'affaires supérieur à €4 millions d'euros en 2010.

**Contact:**

**Advanced Accelerator Applications**

Véronique Mermet

Tel: +33 4 50 99 30 70

20 rue Diesel, 01630 Saint Genis Pouilly, France