COMMUNIQUE DE PRESSE

# Signature d'une convention de mécénat avec Boston Scientific

**L'Institut Hospitalo-Universitaire Liryc de rythmologie et de modélisation cardiaque, à Bordeaux, annonce ce jour la signature d'une convention de mécénat avec le Groupe Mondial de technologies médicales Boston Scientific pour un soutien d'1 million d'euros sur 5 ans.**

Boston Scientific et IHU Liryc partagent un engagement commun dans la recherche de solutions médicales innovantes pour améliorer la santé des patients atteints de maladies du rythme cardiaque dans le monde entier. Ce partenariat, porté par le Pr Pierre Jaïs, directeur adjoint de Liryc, s'inscrit dans la continuité des collaborations scientifiques et industrielles avec l'entreprise, une des leaders mondiaux de l'électrophysiologie cardiaque. Il témoigne de la volonté de l'institut de conduire des partenariats public-privé au service de l'excellence scientifique et de l'innovation médicale au service des patients.

Le partenariat prévoit le soutien de Boston Scientific dans le cadre du mécénat à hauteur d'un million d'euros sans restriction d'utilisation pour une période de 5 ans.
Ce don sera investi à la fois dans le soutien des activités de recherche et de formation dans le domaine des arythmies cardiaques. Elle pourra contribuer notamment au financement des chaires d'excellence scientifiques internationales portées par l'IHU Liryc pour la fibrillation auriculaire et l'imagerie cardiaque ou au financement d'actions innovantes pour la formation médicale tel que le développement de simulateurs ou de programmes académiques.

*«Nous entretenons une relation de longue date avec l'Institut Liryc, et, en ce qui concerne la formation, l'enseignement et l'innovation, nous sommes en phase avec leurs missions consacrées à l'étude, au diagnostic et au traitement des troubles du rythme cardiaque. Le partenariat annoncé aujourd'hui est à la fois passionnant et important. Les maladies cardiovasculaires sont la principale cause de mortalité au monde et les problèmes de rythme cardiaque jouent un rôle déterminant dans ces décès. Chez Boston Scientific, nous nous engageons à faire progresser la science au service de la vie. En nous associant à l'Institut Liryc, notre objectif est de soutenir la recherche et le développement d'une importance vitale et de contribuer aux études en cours sur les problèmes électriques du cœur afin de sauver des vies. » Angelo De Rosa, vice-président Rhythm Management, Boston Scientific*

## A propos de Boston Scientific

Boston Scientific transforme des vies grâce à des solutions médicales innovantes qui améliorent la santé des patients du monde entier. En tant que leader mondial de la technologie médicale depuis 40 ans, nous promouvons la science au service de la vie en fournissant une large gamme de solutions de pointe qui répondent aux besoins non satisfaits des patients et réduisent le coût des soins de santé.

Pour plus d'informations, visitez www.bsc.eu ou suivez-nous sur Twitter.

## A propos de Liryc

**Liryc est un institut unique au monde entièrement dédié aux maladies du rythme cardiaque.** *Ces dysfonctions du rythme sont à l'origine de nombreuses maladies cardiovasculaires, qui représentent près d'un tiers des décès dans le monde.*

Liryc est un des six instituts hospitalo-universitaires (IHU) créés sur le territoire national par l'Etat français dans le cadre du Programme des Investissements d'Avenir, avec l'objectif de dynamiser la recherche et l'innovation médicale en France. Ses fondateurs sont l'université de Bordeaux, le CHU de Bordeaux, Inria et le Conseil régional de Nouvelle-Aquitaine.
Pour faire reculer les maladies cardiovasculaires, Liryc s'engage dans 4 missions : la recherche, l'innovation, le soin et la formation. L'objectif est de comprendre les mécanismes à l'origine des maladies, de développer des outils thérapeutiques et diagnostiques, de traiter les patients et de transmettre le savoir-faire acquis.
Liryc rassemble autour des patients, au sein d'un même institut, des chercheurs, médecins et ingénieurs qui viennent du monde entier.
Dans un environnement technologique unique et un écosystème international dynamique, Liryc contribue à inventer les outils thérapeutiques de demain, pour relever ce défi majeur de santé publique.

## Biographie de Pierre Jaïs

**Directeur Adjoint de Liryc, directeur programme d'imagerie MUSIC EQUIPEX**
*Professeur à l'université de Bordeaux et praticien à l'hôpital de cardiologie de Pessac, en France, travaillant avec Michel Haissaguerre au département Rythmologie et stimulation cardiaque.*

Pierre Jaïs collabore régulièrement à des colloques nationaux et internationaux et a écrit de nombreux articles, principalement sur l'électrophysiologie et l'ablation par cathéter RF, en particulier sur l'arythmie auriculaire. Il a publié plus de 600 articles et figure dans le classement de 1% des scientifiques le plus cité par Thomson Reuters.

Il a reçu le prix Medtronic pour le traitement électrique des arythmies auriculaires en 1997, le prix Nativelle pour son travail sur les battements de l'oreillette gauche en 2001 et, avec son

équipe de Pessac, le Prix Eloi Collery de l'Académie Nationale de Médecine en 2008 pour ses travaux sur l'arythmie auriculaire, le diagnostic et le traitement par cathéter RF. Il a reçu le "Best Paper Award for Clinical Science" de Circulation en 2009. Enfin, il a reçu le Prix Lamonica de l'Académie des Sciences en 2011, Robert Debré en 2015, le prix Eric N. Prystowsky Lectureship Award en 2018 et Eli S. Gang Most Innovative Abstract Award au congrès HRS cette année.

Il travaille actuellement sur l'ablation par cathéter pour les arythmies auriculaires et ventriculaires, en mettant l'accent sur l'intégration de l'imagerie avancée et sur la modélisation pour guider les procédures d'ablation.

**Contact Presse**
Elodie GAILLACQ – Chargée de communication - (+33) 5 35 38 18 88
elodie.gaillacq@ihu-liryc.fr