

RHEONOVA « big booste » sa conquête du marché américain

Après 3 jours à Lyon à affiner sa stratégie dont 5 minutes de pitch devant 60 juges, **Jérémy Patarin a permis à Rheonova de faire partie des 20 entreprises innovantes, sur 92 concurrents, sélectionnées pour poursuivre la compétition « Big Booster » à Boston.**

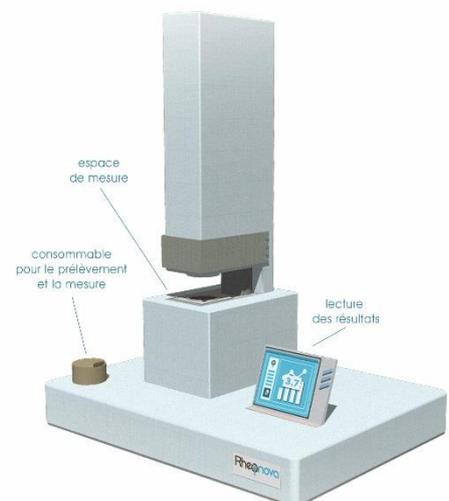
BigBooster, créé en 2015, est un programme international d'accélération non-profit unique pour des sociétés innovantes des secteurs « Biotech & Health », « Informatique tech », et « Global impact ».



Ce dispositif s'appuie sur des compétitions sous forme de « booster camps » courts et intenses organisés entre Lyon & Boston www.bigbooster.org

Jérémy Patarin, Président de Rheonova, ira présenter à Boston, du 13 au 17 février 2017, son dispositif innovant de **suivi personnalisé des pathologies pulmonaires**, un premier pas dans l'écosystème américain

*Les maladies respiratoires, en particulier les bronchites chroniques (BPCO), représentent 210 millions de malades dans le monde. Sous-diagnostiquées, ces pathologies deviendront la 3ème cause de mortalité en 2020 selon l'OMS. L'innovation de Rheonova aidera les professionnels de santé à **diagnostiquer et adapter au plus tôt les traitements des patients** en mesurant les propriétés viscoélastiques (rhéologiques) des sécrétions bronchiques. L'évaluation des traitements et le suivi personnalisé s'adresse également aux patients atteints de mucoviscidose.*



A propos de Rheonova

<http://www.rheonova-medical.com>

Créée en 2014, Rheonova se développe autour d'un business model mixte service-produit. Elle compte 10 collaborateurs et est dirigée par son Président, Jérémy PATARIN. Lauréat du Réseau Entreprendre Isère – INOVIZI, du Concours BPI France 2014 de création d'entreprises de technologies innovantes (i-LAB) en catégorie émergence, du KIC EIT Health, Rheonova s'insère dans un réseau de partenaires scientifiques, techniques et cliniques et est notamment soutenu par ses partenaires historiques du bassin grenoblois l'Université et le CHU Grenoble Alpes.

A propos de la rhéologie

La rhéologie est la science de la matière en écoulement et des structures moléculaires qui la composent. Les produits dans le quotidien peuvent être des crèmes cosmétiques, du dentifrice, de la peinture ou du yaourt. Dans le domaine médical, la rhéologie devient la bio-rhéologie, étudiant les fluides biologiques comme le sang, les sécrétions pulmonaires, les larmes, les liquides synoviaux,... et les pathologies associées.