

Communiqué de presse

Grenoble, le 20/02/2018 –

Rheonova lance son premier produit, Rheomuco, équipement de laboratoire pour la recherche médicale sur les pathologies pulmonaires chroniques



Rheomuco est un équipement de laboratoire pour la recherche médicale, nouveau standard pour étudier la **viscoélasticité des sécrétions broncho-pulmonaires**. Sur le site Internet dédié au produit (rheomuco.com) présente les applications possibles et les 1^{ers} résultats obtenus en **recherche, développement et essais cliniques**, en particulier sur la **Mucoviscidose** et la **BPCO**.



Un **centre documentaire** recense les publications traitant de la rhéologie des sécrétions bronchiques. Le site est également un **portail entre Rheonova et les utilisateurs du dispositif Rheomuco** : le partage de supports et l'accès privilégié à l'expertise de Rheonova est réservé à ses clients et partenaires scientifiques.



Contact : Christelle Lamoine - lamoine@rheonova.fr - 06 62 18 00 35

Rheonova | 363 rue de la chimie | 38400 Saint Martin d'Hères | 04 56 52 01 87

A propos de Rheonova

Créée en 2014, Rheonova se développe autour d'un business model mixte service-produit. Rheonova rend la **rhéologie** accessible à des non-spécialistes à travers d'une part une activité de **services** (conseils scientifiques destinés aux industriels) www.rheonova.fr et d'autre part la conception et réalisation de **dispositifs de mesures innovants** tel que Rheomuco, équipement de laboratoire pour la **recherche médicale**, nouveau standard pour étudier la viscoélasticité des sécrétions broncho-pulmonaires www.rheomuco.com. Les études cliniques en cours vont propulser Rheomuco dans le domaine de Dispositif Médical de Diagnostic *in vitro* d'ici 2020 www.rheonova-medical.com.

La société est basée dans le bassin grenoblois et s'insère dans un réseau de partenaires scientifiques, cliniques et techniques : l'Université et le CHU Grenoble Alpes, le Laboratoire Rhéologie et Procédés (CNRS, Grenoble INP, UGA), les Hospices Civiles de Lyon. Rheonova est membre de Medicalps, Lyonbiopole, Medicen et Minalogic. Lauréat du Réseau Entreprendre Isère, la société est également soutenue par Bpifrance (lauréat i-LAB2017) et le réseau Européen EIT Health. Dirigée par son Président Jérémy PATARIN, Rheonova compte 12 collaborateurs en janvier 2018.

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.

Rheonova SAS au capital de 218 000 €

Siège social 31 boulevard Agutte Sembat | 38000 Grenoble | France
RCS Grenoble 803 705 342 | NAF 7112B | TVAIC FR36 803 705 342