

SuperSonic Imagine présente aux Journées Françaises de Radiologie 2009
Du 16 au 20 octobre 2009 – Porte Maillot, Paris
(Hall Maillot – Niveau 2 – Stand 217)

SuperSonic Imagine, jeune société française sur le marché de l'imagerie médicale, participera aux Journées Françaises de Radiologie, organisées par la Société Française de Radiologie (Stand 217, niveau 2).

Les bénéfices de sa technologie révolutionnaire d'élastographie ShearWave™ pour le diagnostic des lésions du sein, du foie et de la thyroïde seront présentés au cours de quatre conférences. Cette technologie va en effet au-delà des techniques classiques d'imagerie. Elle est la seule au monde à pouvoir quantifier en temps réel et de façon objective l'élasticité (ou dureté) des tissus, paramètre clinique essentiel pour le diagnostic puisque souvent lié à une pathologie.

Symposium SuperSonic Imagine, Lundi 19 octobre, de 12h30 à 13h30 (salle 21)

« L'élastographie ShearWave™ et ses domaines d'application : le sein, le foie et la thyroïde »

Aux côtés de Jacques Souquet, PDG et Fondateur de SuperSonic Imagine, trois médecins feront part de leurs retours d'expérience :

- « Premières expériences d'élastographie ShearWave™ sur le foie », par le Professeur Franck Pilleul, Chef de Service Radiologie Digestive et Urgence des Hospices Civils de Lyon (HCL),
- « L'Elastographie du sein par ondes de cisaillements (ShearWave™) », par le Docteur Catherine Balu-Maestro, Chef du Service Imagerie du Centre Antoine Lacassagne de Nice,
- « La caractérisation des nodules de la thyroïde par Elastographie ShearWave™ », par le Docteur Frédéric Sebag, de l'Hôpital de la Timone à Marseille.

Session scientifique « Mammographie et échographie mammaire » organisée par la SOFMIS (Société Française de Mastologie et d'Imagerie du Sein)

Vendredi 16 octobre, de 10h30 à 12h (salle 26)

Différents acteurs interviendront au cours de cette session qui a pour objectif de **promouvoir l'utilisation optimale des différentes méthodes d'imagerie.**

A 11h30, quatre des fondateurs de la société SuperSonic Imagine : Jacques Souquet, PDG de SuperSonic Imagine, Mathias Fink, Directeur du Laboratoire Ondes et Acoustique de l'ESPCI, Mickaël Tanter, Directeur de recherche à l'INSERM, et Jérémy Bercoff, ingénieur spécialiste en élastographie, présenteront la technologie d'élastographie ShearWave™, une nouvelle technique échographique pour quantifier l'élasticité des tissus mous.

Séance thématique « Nouveautés en imagerie du sein », organisée par la SOFMIS

Lundi 19 octobre, de 16h00 à 17h30 (salle 24)

Au cours de cette séance, le Docteur Catherine Balu-Maestro et le Docteur Claire Chapellier, Radiologue au Centre Antoine Lacassagne de Nice, présenteront l'« Elastographie du sein par ondes de cisaillement ».

Session thématique « Elastographie ultrasonore : hier, aujourd'hui, demain », organisée par la SIU (Société d'Imagerie Ultrasonore)

Mardi 20 octobre, de 10h30 à 12h (salle 40)

Au cours de cette session, Mathias Fink, Mickaël Tanter et Jérémy Bercoff interviendront à plusieurs reprises.

**Pour toute information ou demande de rendez-vous sur les JFR,
contactez H&B Communication**

Aude Voyer – Tél. : 01 58 18 32 58 / 06 88 84 81 74 – Email : a.voyer@hbcommunication.fr
Marion Molina – Tél. : 01 58 18 32 46 / 06 82 92 94 61 – Email : m.molina@hbcommunication.fr



COMMUNIQUE DE PRESSE
Le 6 octobre 2009

A propos de SuperSonic Imagine

SuperSonic Imagine est une jeune entreprise innovante française en forte croissance sur la scène internationale de l'imagerie médicale. Créée en 2005 par Jacques Souquet, entrepreneur « récidiviste » et une équipe de chercheurs reconnus, SuperSonic Imagine a mis au point une technologie d'imagerie révolutionnaire MultiWave™, reposant sur la combinaison de deux ondes : une onde ultrasonore qui offre une qualité d'image exceptionnelle en mode B, et une onde de cisaillement (l'Elastographie ShearWave™), la seule au monde capable de quantifier de façon objective l'élasticité (ou dureté des tissus). SuperSonic Imagine détient les droits de 23 brevets et soumissions, ce qui lui assure une exploitation exclusive du procédé. L'échographe nouvelle génération développé par SuperSonic Imagine sur la base de ces innovations compte trois premières applications cliniques : l'imagerie du sein, de la thyroïde et de l'abdomen*. Parallèlement à cette activité de diagnostic, les chercheurs de SuperSonic Imagine sont en train de développer un procédé de thérapie non-invasive par ultrasons, reposant sur la technologie de Miroir à Retournement Temporel mise au point par Mathias Fink, co-fondateur de SuperSonic Imagine. La jeune société aixoise compte aujourd'hui près de 120 collaborateurs répartis entre le siège social et les bureaux de Seattle, Londres et Munich.

Pour plus d'informations sur SuperSonic Imagine, rendez-vous sur <http://www.supersonicimagine.fr>

*Sonde abdomen bientôt disponible

Contacts presse SuperSonic Imagine

H&B Communication

Aude Voyer - a.voyer@hbcommunication.fr - Tél. 01 58 18 32 58 - Port. 06 88 84 81 74

Marion Molina - m.molina@hbcommunication.fr - Tél. 01 58 18 32 46 - Port. 06 82 92 94 61