GDR Réparer l'Humain – http://reparer-humain.insa-lyon.eu/fr

Journée 'Biocompatibité et dégradabilité des matériaux'
Axe de développement : 'Club des Industriels'

Jeudi 15 Novembre 2018
Dans les locaux de Medtronic à Trévoux
116 Avenue de Formans, 01600 Trévoux

L'inscription à la réunion est gratuite, mais obligatoire .
Merci de suivre ce lien pour votre inscription :
https://its.aviesan.fr/index.php?pagendx=1125

9h30-10h00 : Accueil des participants (café / viennoiseries)

10h00-10h45 : Introduction aux mécanismes fondamentaux de la biocompatibilité (Prof. Daniel Hartmann, Laboratoire MATEIS, Université de Lyon et Prof. Pr Lermusiaux, chirurgien vasculaire, Hôpital Edouard Herriot)

10h45-11h15 : Biocompatibilité des matériaux, tests et normes actuelles, évolutions (Hugues Danjou, NAMSA)

11h15-12h00 : Evaluation de la biocompatibilité d'une mesh biface : de la formalité au challenge (Emilie Payet, Medtronic)

12h00-13h30 : Buffet pris sur place

13h30-14h15 : Evaluation de la biocompatibilité d'un pansement : exemple d'une interface anti-bactérienne. (Vincent Peyrou, Urgo)

14h15-15h00 : Biocompatibilité des bio-verres : quels biais des tests actuels ? (Anthony Macon, Noraker)

15h00-15h45 : Les polyesters résorbables : de la synthèse à l'application. (Xavier Garric, Institut des Biomolécules Max Mousseron, Université de Montpellier)

15h45-16h15 : Discussion générale

16h15-17h00 : Présentation du site de Medtronic