



Des infections staphylococciques à la biologie du microorganisme

Programme

(Ce programme pourra être soumis à quelques ajustements d'ici septembre 2008)

Mardi 14 octobre

8h30-9h30 : Accueil

9h30-9h35 : Introduction : J. Etienne

Session1. Des staphylococcies humaines et animales

Modérateur : D. Peyramond

9h35-10h00 : Christian Chidiac (Lyon). De l'infection osseuse de l'adulte.

10h-10h25 : Yves Gillet (Lyon). Des infections sévères à staphylocoque producteur de leucodine de Panton Valentine : pneumonie nécrosante et infection ostéo-articulaire, clinique, facteurs de gravité, ressources thérapeutiques en 2008.

10h25-10h50 : Pause

10h50-11h20 : Philippe Moreillon (Lausanne). De l'endocardite et autres infections endovasculaires à Staphylocoque en 2008.

11h20-11h45 : Michel Wolff (Bichat-Claude Bernard, Paris). Des infections de réanimation.

11h45-12h05 : Nadjia Ramdani-Bougoussa (Alger). Pneumonies communautaires nécrosantes à *Staphylococcus aureus* méticillino-résistant producteur de leucocidine de Panton-Valentine à Alger.

12h05-14h00 : Session poster – Déjeuner

Session 2. Résistance, traitement et immunothérapie

Modérateurs : N. Bonnefoy-Berard, Y. Gillet

14h-14h25 : Roland Leclercq (Caen). Résistance des staphylocoques aux antibiotiques: pièges diagnostiques et thérapeutiques, GISA, VISA, vrais et faux SARM.

14h25-14h50 : Jean Christophe Lucet (Bichat-Claude Bernard, Paris). Dépistage / décontamination : pour qui, quand et comment ?

14h50-15h20 : Daniel Floret (Lyon). Quelles molécules pour quels usages thérapeutiques ?

15h20-15h50 : Bachra Rokbi (Sanofi Aventis). Approches vaccinales et immunothérapie contre *Staphylococcus aureus* : une revue de la littérature

15h50-16h20 : Pause

Session 3. A propos d'omiques

Modérateur : G. Lina

16h20-16h40 : Jacques Schrenzel (Genève). Post-génomique : et après ! Apports de la post-génomique à la connaissance appliquée (épidémiologie) et fondamentale (physiopathologie des staphylocoques).

16h40-17h10 : Pascale Romby (Strasbourg). Les ARN régulateurs chez les staphylocoques : quels sont-ils ? Dans quels réseaux de régulation sont-ils impliqués ? comment agissent-ils ?

17h10-17h30 : Y. Le Loir (Rennes). Diversification hôte-spécifique du génome central chez les souches de *Staphylococcus aureus* isolées de ruminants.

Session 4. A propos du dîner

20h00-23h15 : Hélène Meugnier (Lyon). Comment restaurer de façon sympathique et conviviale l'ensemble des participants

Mercredi 15 octobre

Session 5. Physiopathologie

Modérateur : F. Vandenesch

9h00-9h25 : Tristan Ferry (Geneve-Lyon). Superantigènes-choc septique-choc toxique.

9h25-9h50 : Yves Piemont (Strasbourg). Facteurs de virulence des SARM communautaires : PVL or not PVL ?

9h50-10h15 : Pascal Rainard (Nouzilly). Leucocidines à tropisme animal.

10h15-10h40 : Pause

10h40-11h10 : Pierre-Yves Bochud (Lausanne). Prédilection génétique aux maladies infectieuses.

11h10-11h30 : Sergine Even (Rennes). *Lactococcus lactis* affecte l'expression de la virulence de *Staphylococcus aureus* en cultures mixtes.

11h30-11h50 : A. Cady (Rennes). L'inactivation de la trans-traduction chez *Staphylococcus aureus* réduit la résistance au stress et aux antibiotiques du ribosome.

11h50-12h10 : J.P. Lavigne (Nimes). Potentiel de virulence des souches de *Staphylococcus aureus* isolées de plaies du pied chez le diabétique : nouveau concept.

12h10-14h00 : Session poster – Déjeuner

Session 6. De la diversité des staphylocoques et de leur épidémiologie

Modérateurs : B. Coignard, Ph Vanhems

14h00-14h25 : Marc Struelens (Bruxelles). Dynamique évolutive et dissémination clonale des SARM

14h25-14h50 : Pierre Magal (le Havre). Modélisation mathématique de la diffusion des staphylocoques.

14h50-15h10 : Benoit Garin (Dakar). Epidémiologie des infections à *Staphylococcus aureus* résistant à la métilcilline dans 5 villes africaines.

15h10-15h30 : Caroline Dumortier (New York). Echanges de *S. aureus* entre la République dominicaine et le Nord de Manhattan.

15h30-15h55 : Vincent Jarlier (Paris). Evolution de l'incidence des SARM hospitaliers en France : vers un reflux ?

15h55-16h10 : Conclusions : François VANDENESCH & Gérard LINA

Informations / Inscriptions :

http://nte-serveur.univ-lyon1.fr/hcl2004/CNR_staphylocoques/