

## JOURNÉE SCIENTIFIQUE DE LA SFBC



Amphithéâtre Diderot / Amphitheatre Diderot

Matin / Morning - Modérateurs / Chairpersons: Roselyne Garnotel, Reims - Yves Piémont, Strasbourg

### Actualités en biologie clinique / Update in clinical biology

- 09h45** **Accueil des participants / Welcome**
- 10h00** **Intérêt des caroténoïdes dans le diagnostic et le suivi des mal-digestions /**  
Interest of carotenoids in diagnosis and follow-up of digestion troubles  
Henri Faure et groupe de travail / and working group « Caroténoïdes » - CHU La Tronche, Grenoble
- 10h30** **Evaluation et choix des analyseurs de Cyto-hématologie : apport des descriptifs standardisés /**  
Evaluation and choice of Cytohematology analyzers : interest of standardized descriptives  
Anne Gruson et groupe de travail / and working group « Automated analysis » - CH d'Arras - Biochimie / Toxicologie, Arras
- 11h00** **Evaluation analytique des réactifs de dosage des IgE spécifiques / Analytical evaluation of specific IgE assay reagents**  
Jean-Charles Renversez et groupe de travail / and working group « Allergie » - CHRU Grenoble - Hôpital A. Michallon, Grenoble
- 11h30** **Caractérisation fonctionnelle de mutants CFTR naturels : intérêts diagnostiques et thérapeutiques pour la mucoviscidose / Functional characterization of naturally occurring CFTR mutants: diagnostic and therapeutic interests for Cystic Fibrosis**  
Marie-Catherine Romey, Laboratoire de Génétique Moléculaire et Chromosomique, Montpellier
- Remise du Prix SFBC / SFBC Award**
- 12h00** **Assemblée Générale de la SFBC / SFBC General Meeting**

Après-midi / Afternoon - Modérateur / Chairperson: Sylvain Lehmann, Montpellier

### L'enjeu protéomique / The proteomic challenge

- 14h00** **Présentation générale de la session : De la protéomique fondamentale à la protéomique clinique, un long chemin semé d'améliorations technologiques et bioinformatiques / General introduction: From fundamental to clinical proteomic : a long way with technological and bioinformatic improvements**  
Sylvain Lehmann, Hôpital Saint Eloi - Biochimie, Montpellier
- 14h30** **Puces à protéines et ELISA multiple dans les laboratoires d'analyse biochimique /**  
Protein chips and multiple ELISA in clinical chemistry laboratories  
Anne-Marie Dupuy, Hôpital Lapeyronie - Biochimie, Montpellier
- 15h00** **Utilisation de la technologie des puces à protéines pour la détermination des cytokines plasmatiques /**  
Evaluation of a Protein chip dosage approach for plasma cytokines  
Jean-Louis Beaudeux, Hôpital Pitié-Salpêtrière - Fédération de Biochimie, Paris
- 15h20** **Détermination des isoformes de l'haptoglobine par électrophorèse bi-dimensionnelle et spectrométrie de masse / Analysis of the isoforms of haptoglobin by bidimensional electrophoresis and mass spectrometry**  
Bruno Baudin, Hôpital Saint Antoine, Paris
- 15h40** **De l'échantillon biologique au marqueur utilisable en biologie clinique; exemple de la protéine 14-3-3 /**  
From biological samples to biomarkers; example of the 14-3-3 protein  
Katell Peoc'h, Hôpital Lariboisière - Biochimie et Biologie Moléculaire, Paris
- 16h00** **Mise en place d'une plateforme de protéomique clinique ; exemple du Centre d'Innovation Biologique du CHU de Grenoble / Setting up of a clinical proteomic platform; example of the Center of Biologic Innovation from the CHU of Grenoble**  
Michel Sève, Laboratoire Lésions Acides Nucléiques, Grenoble
- 16h30** **Conclusion et discussion générale / Conclusion and general discussion**  
Sylvain Lehmann, Hôpital Saint Eloi - Biochimie, Montpellier
- 17h00** **Fin de la session / End of session**