



Programme de la Journée Scientifique Groupe Thématique CE de l'AfSep et SCIEX

Journée Electrophorèse Capillaire

Mardi 18 octobre 2022 (Amphithéâtre Roussy)

Sorbonne Université, Campus des Cordeliers, 15 rue de l'Ecole de Médecine, 75006 Paris

- 09h00-09h30** **Accueil des participants**
- 09h30-09h45** **Introduction : Sciex et groupe CE de l'AfSep, présentation de la journée**
- 09h45-10h15** *Caractérisation des vaccins mRNA par analyse de la dispersion de Taylor et électrophorèse capillaire*
Camille Malburet, Sanofi, Marcy-l'Etoile, France
- 10h15-10h45** *Latest CE workflows in gene therapy and vaccine Analysis*
Steve Lock, Senior Market Development Manager, Sciex UK
- 10h45-11h15** *Caractérisation d'anticorps monoclonaux potentiellement contrefaits et de biosimilaires par CZE-UV*
Rabah Gahoual, Université Paris Descartes, France
- 11h15-11h45** *Quantification et caractérisation structurale de l'Infliximab dans le sérum humain par CE-MS/MS*
Teissa Reinert, Université de Strasbourg, France
- 11h45-13h00** *Pause-Déjeuner (Salle Club)*
- 13h00-13h30** **Assemblée Générale Groupe CE de l'AfSep**
- 13h30-14h00** *Interests of capillary electrophoresis for the analysis of intact viral particles*
Anne-Catherine Servais, Université de Liège, Belgique
- 14h00-14h30** *Capillary Electrophoresis in Food and Beverage Analysis*
Marcus Heini, Senior Field Application Specialist CE, Sciex Germany
- 14h30-15h00** *Pause-café (Salle Club)*
- 15h00-15h30** *CE et détection LIF pour la séparation et quantification des glucanes de l'amidon*
Nicolas Szydlowski, Université de Lille, CNRS, Villeneuve d'Ascq, France
- 15h30-16h00** *Advantages and Limitations of CE-Based Selection of Protein Binders from Oligonucleotide Libraries*
Sergey N. Krylov, York University, Toronto, Canada

*Formulaire d'inscription à cette journée scientifique (obligatoire pour assister à la journée, places limitées) : [cliquer ici](#)

**Inscription à l'AfSep / Groupe CE: <https://www.afsep.com/register.php>

*** Informations pour se rendre à Sorbonne Université Campus Cordeliers : <https://www.sorbonne-universite.fr/campus-et-sites#CampusCordeliers>