



Journée inter-constructeurs - Groupe CE de l'AFSEP

Electrophorèse Capillaire : 35 ans, l'âge de la maturité...et des nouveaux défis

Le 13 octobre 2026 à 9h

Institut des sciences Analytiques (ISA), 5 rue de la Doua, Villeurbanne

Salle Rhône (INRAE)

9h00 : Accueil des participants	
9h30 : Ouverture de la Journée	
9h40	Electrophorèse Capillaire : 35 ans, déjà ! Francois Couderc, Université de Toulouse, Toulouse
10h10	P1. Determination of the concentration and size-distribution of residual capsular poly(N-acetyl neuraminic acid) from outer membrane vesicle vaccines by micellar electrokinetic capillary chromatography Jean Dubayle, Sanofi, Marcy l'Etoile
10h30	P2. Développement de méthodes CE-SDS et iCIEF par AQBD – preuve de concept Fabrice Cantais, Servier, Orléans
10h50	P3. Caractérisation de nanocristaux par SD-TDA Rabah Gahoual, Université Paris Cité, Paris
11h10 : Pause-café	
11h40	P4. L'électrophorèse capillaire : un atout pour le criblage précoce des candidats médicaments Marianne Fillet, CIRM, Univ. Liège, Belgique
12h00	P5. Replacing SDS-PAGE with Automated CE-SDS for High Throughput In-Process Control Screening Alexandre Giordana, Sanofi, Lyon
12h20	P6. Contrôle qualité des préparations de nutrition parentérale par quantification des ions en électrophorèse capillaire – C4D : retour de 10 ans d'expérience d'un centre hospitalier universitaire Philipp Chennell, Université Clermont Auvergne, Clermont-Ferrand
12h40 : Déjeuner – Discussions autour des appareils	
13h40 : Assemblée générale des membres du groupe CE de l'AfSEP	
14h10	P7. CE comme alternative à la GC et à la HPLC pour l'analyse de Biomolécules Allan Desrumaux, Intertek, Châlon-sur-Saône
14h30	P8. Évaluation de la fragmentation de l'ADN libre circulant comme biomarqueur du cancer du pancréas Naima Hanoun, Centre de recherche contre le cancer, Toulouse
14h50	P9. Histoire d'un test innovant de la conception à l'utilisation clinique Benjamin Charvet, ALIAS BioTEch, Lyon
15h10 : Pause-café	
15h40	Table ronde : Quelles perspectives pour l'EC : progrès technologiques, verrous scientifiques et applications émergentes ?
16h30	Fin de la journée