



Journée commune ACLF (GFCC,GFCH,GFCO), réseau ACPA, SFGH, AFC
Approches génomiques en cytogénétique acquise et constitutionnelle

Lieu : Cité Internationale Universitaire de Paris
Date vendredi 28 octobre 2011

Journée sponsorisée par les sociétés BlueGnome et Nimbelgen

Matinée : Analyse Chromosomique sur Puce à ADN
Modérateurs : Pr Martine Doco et Dr Chrystèle Bilhou-Nabera

- 9h00 – 9h20 : Extraction de l'ADN : une étape importante (JM Lapierre)
9h20 – 9h45 : Marqueurs chromosomiques et diagnostic prénatal (Dr Patrick Callier)
9h45 – 10h00 : Présentation BlueGnome
10h00 – 10h30 : ACPA et tumeurs solides. Intérêt pour la classification des tumeurs (Dr Jérôme Couturier)
- 10h30 – 11 h15 : Pause café, visite des stands
- 11h15 – 11h40 : ACPA et hémopathies malignes (Dr Alain Bernheim)
11h40 – 12h00 : Vérifications : quels sont les nouvelles perspectives ? (Dr Alexander Valent)
12h00 – 12h20 : ACPA et Diagnostic prénatal non invasif (Pr Jean-Michel Dupont)
12h20 – 14h00 : Déjeuner, visite des stands

Après midi : Séquençage dit haut débit (NGS : Next Generation Sequencing)
Modérateurs : Pr Anne Moncla et Pr Judith Melki

- 14h00 – 14h45 : Introduction sur le NGS (Gaëlle Pierron ?)
14h45 – 15h00 : Présentation Nimbelgen
15h00 – 15h20 : Clonage des points de cassures par NGS (Dr Alain Bernheim)
15h20 – 15h50 : Application du NGS en pathologie constitutionnelle (Pr Nicolas Levy)
15h50 – 16h20 : Application du NGS aux tumeurs solides (Gaëlle Pierron ?)
16h20 – 17h00 : Discussion générale