

Ecole d'été : 1^{er} juillet 2021

Webinaire

Matin

09h30 – 09h35 : Introduction,

Pr François-Xavier BLANC, Pneumologue, coordinateur du cluster LUNG O₂, CHU de Nantes

09h35 – 10h00 : Introduction à la médecine de précision

Pr Antoine MAGNAN, Pneumologue, Hôpital Foch Suresnes

10h00 – 10h45 : L'immunothérapie dans les cancers du poumon en pratique clinique

Pr Jaafar BENNOUNA, Oncologue, Hôpital Foch Suresnes

10h45 - 11h00 : Pause

11h00 – 11h45 : Le microbiote, support d'une nouvelle médecine de précision

Pr Geneviève HERY-ARNAUD, Microbiologiste, Centre Brestois d'Analyse du Microbiote (CBAM), CHRU de Brest

11h45 – 12h30: L'intelligence artificielle en imagerie thoracique

Pr Philippe GRENIER, Radiologue, Hôpital Foch Suresnes

12h30-14h00 Pause

Après-midi

Après-midi sur les projets de recherche locale

14h00 – 14h15 : Présentation du projet MINT

Thomas Lechevallier, Ingénieur et Enseignant, Ecole Centrale de Nantes

14h15 – 14h45 : Nouvelle stratégie thérapeutique dans l'asthme sévère : inhibition de la voie de signalisation dépendante de la GTPase Rac

Dorian HASSOUN, Pneumologue, Doctorant, Institut du thorax, UMR 1087

14h45 – 15h15 : Biomarqueurs en transplantation pulmonaire

Richard DANGER, Ingénieur de recherche, CRTI, UMR 1064

15h15 – 15h30 : Pause

15h30 – 16h30 : La recherche translationnelle, application en clinique :

Aurore FOUREAU, Megguy BERNARD, Pr Jaafar BENNOUNA, Pr Antoine ROQUILLY

16h30 – 17h00 : Développement de modèles de co-culture en 3 dimensions pour l'oncologie thoracique,
Christophe BLANQUART, Chercheur, CRCINA

17h00 – 17h30 : Biomarqueurs théranostiques en oncologie thoracique et ADN tumoral circulant.

Pr Marc DENIS, Biochimiste et Biologiste moléculaire, coordonnateur de la plate-forme de génétique moléculaire des cancers du CHU de Nantes.

17h30 : Clôture