

**Master de biologie intégrative et physiologie
Année 2018-2019**

4B012 : UE Physiologie des systèmes intégrés : poumon, cœur, rein

Responsables : Marie-Noëlle Fiamma, Elise Balse, Stéphane Lourdel

Tous les enseignements se dérouleront à la **faculté de médecine site Pitié-Salpêtrière** (Métro Saint-Marcel).

- Présentation de l'UE et distribution des sujets de mémoires bibliographiques :
Mardi 22 janvier 2019 11h-12h. Salle 113, bâtiment 91, boulevard de l'Hôpital.

- Remise des mémoires bibliographiques :
Vendredi 22 mars 2019 à 10 h dernier délai (envoi sous format PDF aux rapporteurs).

- Oraux :
Vendredi 12 avril 2019

Lundi 4 mars 2019 salle 27 bâtiment 105 Boulevard de l'Hôpital

9h00-12h00 – Physiologie pulmonaire Microanatomie du poumon et développement (Philippe Le Rouzic)
13h45-16h45 – Physiologie pulmonaire Mécanique ventilatoire (Marie-Noëlle Fiamma)

Mardi 5 mars 2019 salle 27 bâtiment 105 Boulevard de l'Hôpital

10h00-12h00 – Physiologie pulmonaire Inflammation, réparation et fibrose (Philippe Le Rouzic)
13h45-15h45 – Physiologie rénale Anatomie et milieu intérieur (Stéphane Lourdel)
16h00-18h00 – Physiologie rénale Filtration glomérulaire, transport de sodium (Stéphane Lourdel)

Mercredi 6 mars 2019 salle 27 bâtiment 105 Boulevard de l'Hôpital

10h00-12h00 – Physiologie pulmonaire Contrôle de la ventilation (Marie-Noëlle Fiamma)
13h45-15h45 – Physiologie rénale Bilan du potassium (Gilles Crambert)

Jeudi 7 mars 2019 salle 27 bâtiment 105 Boulevard de l'Hôpital

10h00-12h00 – Physiologie cardiovasculaire Rappels de Physiologie cardiovasculaire (Elise Balse)
13h45 – 15h45 – Physiologie rénale Bilan de l'eau et du sodium (Stéphane Lourdel)
16h00-18h00 – Physiologie cardiovasculaire Physiologie de la pompe cardiaque (Elise Balse)

Vendredi 8 mars 2019 salle 27 bâtiment 105 Boulevard de l'Hôpital

10h00-12h00 – Physiologie cardiovasculaire Méthodes d'investigation de la fonction cardiovasculaire (Sophie Besse)
13h45-15h45 – Physiologie cardiovasculaire Adaptations cardiovasculaires à l'exercice et à l'entraînement (Sophie Besse)

Lundi 11 mars 2019 salle 128 bâtiment 91 Boulevard de l'Hôpital

9h00-11h00 – Physiologie rénale Un nouvel acteur de la pression artérielle et du bilan du potassium : les protéines WNK (Juliette Hadchouel)

13h00-16h00 – Physiologie cardiovasculaire Electrogenèse cardiaque (Elise Balse)

Mardi 12 mars 2019 salle 128 bâtiment 91 Boulevard de l'Hôpital

Pas d'enseignement

Mercredi 13 mars 2019 salle 127 bâtiment 91 Boulevard de l'Hôpital

14h00-17h00 – Point sur les mémoires bibliographiques

Jeudi 14 mars 2019 salle 501 bâtiment 105 Boulevard de l'Hôpital

Pas d'enseignement