

Sorbonne Université - Master BIP (Biologie Intégrative et Physiologie) 2ème année
Surdité et cécité : mécanismes physiopathologiques (5BP10)

du 10 au 14 décembre 2018

					<i>SA site Saint-Antoine</i>	
semaine50						
lundi 10 décembre 2018		mardi 11 décembre 2018		mercredi 12 décembre 2018		
jeudi 13 décembre 2018		vendredi 14 décembre 2018				
09h00-11h00		09h00-11h00		09h00-11h00		
<i>SA - salle 103</i>		<i>SA - salle 103</i>		<i>SA - salle 103</i>		
L'œil, organe de la vision et structure de la rétine (2h00) - G. Orieux -		Mécanismes physiopathologiques des dystrophies rétinienne (2h) - T. Lévillard -		Regulation transcriptionnelles nécessaires au développement et à la survie des photorécepteurs Jerôme Roger		
11h15-12h45		11h15-12h45		11h15-13h15		
<i>SA - salle 103</i>		<i>SA - salle 103</i>		<i>SA - salle 103</i>		
Identification des défauts de gènes entraînant des maladies oculaires progressives ou non (1h30) - Christina Zeitz -		Physiopathologie des affections ischémiques oculaires (1h30) - - M. Paques -		Cellules souches rétinienne et régénération - M. Perron -		
				retinopathies et inflammation (2h00) - F.Sennlaub & X. Guillonneau -		
				motricité oculaire; troubles d'équilibre liés à la vergence (2h) - Z. Kapoula -		
14h30-16h00		14h30-16h30		14h30-16h00		
<i>SA - salle 103</i>		<i>SA - salle 103</i>		<i>SA - salle 103</i>		
Epithélium pigmentaire et pathologies associées (1h30) - E. Nandrot -		traitement du signal dans la rétine - retine artificielle (2h) - S. Picaud -		Exploration de la rétine et thérapie : l'apport des vecteurs viraux (1h30) - D. Dalkara -		
				Apport des cellules souches : approche thérapeutique et modélisation pathologique (2h00) - O. Goureau -		

Sorbonne Université - Master BIP (Biologie Intégrative et Physiologie) 2ème année
Surdité et cécité : mécanismes physiopathologiques (5BP10/5BN08)

du 17 au 21 décembre 2018

SA *site Saint-Antoine*

semaine 51

lundi 17 décembre 2018	mardi 18 décembre 2018	mercredi 19 décembre 2018	jeudi 20 décembre 2018	vendredi 21 décembre 2018
09h00 - 10h30 <i>SA - salle 107</i>	09h00 - 11h <i>SA - salle 107</i>		09h00 - 12h00 <i>SA - salle 107</i>	09h00 - 12h00 <i>SA - salle 107</i>
La cochlée :organe de l'audition (1h30) - A. El-Amraoui -	Homéostasie cochléaire; potentiel endocochléaire (2h) - J.P. Hardelin -		Codage de la fréquence dans la cochlée et rôle des cellules ciliées externes. Principes de la localisation d'une source sonore - J.P. Hardelin -	Séance de révision - J.P. Hardelin -
10h45-11h45 <i>SA - salle 107</i>	11h15-13h15 <i>SA - salle 107</i>			
le syndrome de Usher - cécité et surdité (1h) - A. El-Amraoui -	Transduction mécano-électrique (2h) J. Boutet Monvel			
		14h-15h30 Hôpital Necker*	14h-16h <i>SA - salle 107</i>	
14h30-16h00 <i>SA - salle 107</i>	14h30-17h30 CHNO des XV-XX « TP »	Surdités chez l'enfant(1h30) - - Marion Blanchard /F. Denoyelle -	La synapse sensorielle auditive : exemple de synapse à ruban (2h) - S. Safieddine -	
Elements de psychoacoustique (1h30) - C. Fritz -	Exploration de la fonction auditive - Anne Aubois organisat° en groupes successifs (1h/pers. env.)	15h30-17h		
		génétique des surdités (1h30) - S. Marlin -		

faculté de médecine St-Antoine : 27 rue de Chaligny - Metro ligne 8 - arrêt "Faidherbe - Chaligny"

**** : Hôpital Necker Enfant Malades** : 149 rue de Sèvres 75015 Paris

entrer dans le grand bâtiment nouveau appelé Laennec,

2ème étage par les grands ascenseurs centraux, puis suivre "Aile C/E" puis "Aile E."

Prendre la passerelle, qui aboutit à l'aile E,; continuer tout droit : la salle de staff d'ORL = 6ème porte sur la droite, E206)

***: CHNO des XV-XX :**

28, rue de Charenton, Paris 12ème

Centre d'investigation Clinique (CIC); 4ème étage (Service du Pr. Sahel).

Contacts:

Secrétariat du master:

Batiment B ; 3ème étage porte 314

contact : master.bip@upmc.fr

spécialités Physiopathologie / Vieillessement: Marc Gaudin (01.44.27.47.76)

spécialités Neurosciences: Marine Catrice (01 44 27 32 06)

Gaël Orioux

Institut de la Vision

Sorbonne Université, UPMC Univ Paris 06 / Inserm U968 / CNRS

UMR_7210

Institut de la Vision

17 rue Moreau - 75012 Paris

gael.orieux@upmc.fr

Jean Pierre Hardelin

Unité de génétique et physiologie de l'audition, Institut Pasteur, Inserm UMRS1120

25 rue du Dr Roux, 75724 Paris cedex 15,

jean-pierre.hardelin@pasteur.fr