

Calendrier m^àj oct 22
susceptible d'être modifié
DIU maladies héréditaires et dégénératives de la rétine et du nerf optique

Session 1 : introduction à la génétique. Atteintes du nerf optique		
Jour 1 : 17 novembre 2022		
	Sujet	Orateur
08h30 – 10h30	Bases de l'hérédité - niveau 1	Claire-Marie Dhaenens
10h30 – 12h30	Physiopathologie des atteintes du nerf optique et des voies visuelles	Guy Lenaers
13h30 – 15h30	La génétique - niveau 2	Claire-Marie Dhaenens
15h30 – 17h30	Imagerie et électrophysiologie du NO	Carl Arndt
Jour 2 : 18 novembre 2022		
8h30 – 9h30	Le champ visuel et la vision des couleurs en ophtalmo-génétique	Xavier Zanlonghi
9h30 – 10h30	Imagerie cérébrale et du nerf optique	Matthieu Nobile
10h30 – 12h00	Glaucomes héréditaires	Jean-François Rouland
13h30 – 16h	Les neuropathies optiques héréditaires	Carl Arndt
16h10 – 18h00	Du caryotype au génome	Catherine Vincent Delorme
Session 2 : Rétine.		
Jour 1. Physiologie, électrophysiologie: 1 décembre 2022		
08h30 – 10h30	Anatomophysiologie de la rétine	Vasily Smirnov
10h30 – 12h30	L'électrophysiologie rétinienne : ERGs	Sabine Defoort, Xavier Zanlonghi
13h30 – 15h30	L'électrophysiologie rétinienne : EOG, ERGmf	Carl Arndt
15h30 – 18h00	Cas cliniques	
Jour 2. Dystrophies rétinienne isolées: 2 décembre 2022		
8h30 – 10h30	Maculopathies non syndromiques	Vasily Smirnov, Isabelle Drumare
10h30 - 12h30	Dystrophies rétinienne non syndromiques d'adulte: RCD, CRD, COD (clinique)	Isabelle Meunier
14h30-16h00	Génétique des rétinopathies non-syndromiques.	Claire-Marie Dhaenens
16h00 – 17h30	Classifications des dystrophies rétinienne et imagerie multimodale.	Isabelle Meunier
Session 3 : Ophtalmopédiatrie		
Jour 1 : 19 janvier 2023		
9h00 – 10h30	Stratégie diagnostique chez l'enfant.	Sabine Defoort
10h30 – 12h30	Dystrophies et dysfonctions rétinienne du nourrisson.	Isabelle Drumare
13h30 14h30	Génétique de l'albinisme.	Benoit Arveiler
14h30 - 16h00	Génétique de CSNB	Christina Zeitz et Isabelle Audo
16h00 – 18h00	Cas cliniques analysés par les étudiants	
Jour 2 : 20 janvier 2023		
9h00 – 10h30	Troubles oculomoteurs d'origine héréditaire	Vasily Smirnov
10h30 – 12h30	Aniridies et dysgénésies du segment antérieur	Dominique Bremond-Gignac
14h30 – 16h00	Tumeurs	Livia Lumbroso

Calendrier m^aj oct 22
susceptible d'être modifié
DIU maladies héréditaires et dégénératives de la rétine et du nerf optique

16h00 – 17h0	Génétique de la myopie.	A confirmer
Session 4 : Formes syndromiques		
Jour 1 : 23 mars 2023		
8h30 – 10h00	Atteintes réiniennes syndromiques	Sabine Defoort et V. Smirnov
10h00 – 11 h30	Malformations oculaires et cataractes syndromiques	Mattieu Robert
11h30 – 12h30	Ciliopathies	A confirmer
13h30-14h30	Génétique des dystrophies syndromiques	Jean Muller
14h30-15h30	Vitréo-rétinopathies	Carl Arndt
15H30 – 17h00	Inflammations oculaires d'origine héréditaire.	Pierre Labalette
Jour 2 : 24 mars 2023		
8h30 – 10h00	Dystrophies héréditaires chez les animaux. Modèles animales.	Julien Michel
10h00 – 11h30	Dystrophies cornéennes	Jean-Louis Bourges
11h30 – 12h30	Génétique des malformations oculaires.	Nicolas Chassaing
14h00 – 15h30	Travail sur cas cliniques analysés par les étudiants	
15h30 – 18h00	Les choroidopathies, le mosaïcisme, dystrophie bifocale, dystrophie de la Caroline du Nord	Bernard Puech
Session 5 : Thérapies. Examen final.		
Jour 1 : 1 juin 2023		
9h00-10h00	Orientation du patient malvoyant.	Xavier Zanlonghi
10h00-11h00	Réhabilitation d'un patient malvoyant d'une maladie héréditaire.	Luc Jeanjean
11H00- 12H30	Conseil génétique.	Catherine Vincent-Delormes
14h-14h45	Plan France génomique. Filière Sensgene	Hélène Dollfus
14h45 16h	Thérapies géniques : de la recherche aux essais cliniques.	Isabelle Audo et Isabelle Meunier
16h30 18h	Lecture du compte rendu génétique appliqué à la clinique	Béatrice Bocquet
Jour 2 : Présentations des mémoires examen et QCM		
9h00-12h00	Présentation des cas cliniques/Mémoire	
14h00-17h00	QCM en une heure et correction des QCM	