

Master 2 Biologie appliquée à l'innovation thérapeutique et diagnostique

Prs. N Chaput & G. Schlecht

UFR de Pharmacie de l'Université Paris-Saclay

Bâtiment Henri Moissan, 17 avenue des sciences 91400 Orsay

Sauf exception indiquée dans le programme, les cours et examens se dérouleront en présentiel à la Faculté de pharmacie Paris-Saclay, **Bâtiment Henri Moissan, 17 avenue des sciences 91400 Orsay salle du M2 Bioinnov 3004** ou en distanciel lorsque cela est indiqué via la plateforme collaborate. L'ensemble des supports de cours et informations sont accessibles dans l'espace e-Campus de la formation.

Bloc cancérologie, coordonné par N Chaput & G. Schlecht

18h30 dont 8h30 en distanciel

Cours numériques sur la plateforme E-campus

- ICB & biomarqueurs de toxicité (2x 30 min) Pr. N. Chaput
- Les biopsies liquides en cancérologie (1h00) : Intérêts et objectifs des biopsies liquides en cancérologie Pr. B. Besse (IGR & UPSACLAY)
-

Jeudi 02/11/2023 salle 3004 (Cœur de pôle 3^e étage)

- 14h00-15h30(1h30) _ Base fondamentales de la cancérogenèse **Pr A. Lemoine** (Paul Brousse & UPSACLAY)
- 15h45-17h15 (1h30) _ Immunologie des cancers **Dr. M. Naigeon** (IGR & UPSACLAY)
- 17h15-18h15 (1h) _ Oncohématologie **Pr. M. Vasse** (Hôpital Foch & UPSACLAY)

Vendredi 03/11/2023 (salle 3004 (Cœur de pôle 3^e étage)

- 9h00-10h30 (1h30) Cibles en oncologie **Pr. M. Vasse** (Hôpital Foch & UPSACLAY)
- 10h45-11h45(1h00) Suivi de l'activité asparaginase, immunisation et traitements des LAL **Pr. M. Vasse** (Hôpital Foch & UPSACLAY)
- 14h00-16h00 (2h00) Dynamique microtubulaire: physiologie et Ciblage thérapeutique **Pr. C. Poüs** (Hôpital Antoine-Béclère & UPSACLAY)
- 16h15-17h45 (1h30) Résistance aux antimétabolites: focus sur les taxanes" **Pr. A. Baillet** (UPSACLAY)

Lundi 06/11/2023 (6h30) _ Journée de cours en distanciel

- 9h00-10h30 (1h30) Voies tyrosine et sérine-thréonine Kinase, bases de l'innovation des thérapies ciblées anti-cancéreuses **Pr A. Lemoine** (Paul Brousse- UPSACLAY)
- 10h45-11h45 (1h) TKI mécanismes d'action, de résistance et de toxicité **Pr A. Lemoine** (Paul Brousse- UPSACLAY)
- 12h00-13h00 (1h) Suivi thérapeutique des anticancéreux **Dr. D. Combarel** (IGR & UPSACLAY)
- 14h00-15h00 (1h) Déficit en DPD et toxicité du 5-FU **Dr. S. Broutin** (IGR)
- 15h15-16h15 (1h) Cibles immunologiques en cancérologie : focus ICB **Pr. N. Chaput** (IGR & UPSACLAY)
- 16h30-17h30 (1h) ICB & biomarqueurs d'efficacité **Pr. N. Chaput** (IGR & UPSACLAY)

Examen Mercredi 15/11/2023 (1h00) salle 3004 (Cœur de pôle 3^e étage)

9h30-10h30: Examen écrit Bloc CANCEROLOGIE_ Prs. N. Chaput