

**UE OPTIONNELLE 2**  
**Modèles expérimentaux en médecine**  
**PROGRAMME 2019 - 2020**  
**Responsable : Professeur GHIRINGHELLI**

1. **Lundi 16 mars 2020 de 16h à 18 h Amphi Courtois**  
Aspect réglementaire de la recherche animale et éthique animale (F.GHIRINGHELLI)
2. **Mercredi 18 mars 2020 de 16h à 18 h Amphi Martin**  
Méthodes d'études des modèles expérimentaux (tests de mort, western blot, cytométrie, PCR  
(Valentin DERANGERE à confirmer)
3. **Jeudi 19 mars 2020 de 16h à 18 h Amphi Courtois**  
Modèles animaux transgéniques (Jean Noël BASTIE)
4. **Lundi 23 mars 2020 de 16h à 18 h Amphi Courtois**  
Modèles animaux en pathologie pulmonaire (Françoise GOIRAND)
5. **Mercredi 25 mars 2020 de 16h à 18 h Amphi Martin**  
Modèles expérimentaux en maladie infectieuse (Pierre Emmanuel CHARLES)
6. **Jeudi 26 mars 2020 de 16h à 18 h Amphi Bataillon**  
Modélisation pharmacocinétique et dynamique (Antonin SCHMITT)
7. **Mardi 31 mars 2020 de 16h à 18 h Amphi Bataillon**  
Imagerie du petit animal (Bertrand COLLIN).....
8. **Mercredi 1 avril 2020 de 16h à 18 h Amphi Courtois**  
Les modèles animaux en chirurgie (Pablo ORTEGA DEBALLON)
9. **Jeudi 2 avril 2020 de 16h à 18 h Amphi Bataillon**  
Modèles expérimentaux en pathologie odontologique (exemple de l'herpès) (Victorin AHOSSI)
10. **Vendredi 10 avril 2020 de 16h à 18 h Amphi Bataillon**  
Les modèles en cancérologie (François GHIRINGHELLI)
11. **Mardi 14 avril 2020 de 16h à 18 h Amphi Bataillon**  
Modèles animaux de pathologie auto-immune exemple de la sclérose en plaque  
(F ; GHIRINGHELLI)
12. **Mercredi 15 avril 2020 de 16h à 18 h Amphi Bataillon**  
Etude histologique et microscopique en expérimentation animale (Valentin DERANGERE à confirmer)

**13. Lundi 20 avril 2020 de 16 h à 18 h Amphi Bataillon**

Alternative aux modèles animaux : le modèle cellulaire exemple en cancérologie et pathologie cardiovasculaire (Valentin DERANGERE à confirmer)

**14. Mardi 21 avril 2020 de 16h à 18 h Amphi Bataillon**

Modèles animaux en pathologie cardiaque et vasculaire (Marianne ZELLER)

**15. Mercredi 22 avril 2020 de 16h à 18 h Amphi Bataillon**

.....

**16. Mercredi 30 avril 2020 11h – 12 h salle examen partie 1 – 2**

**Examen (F. GHIRINGHELLI remplacé par V DERANGERE à confirmer)**

Professor François Ghiringhelli, MD, PhD

Head of TEAM 1 INSERM 866, "Chemotherapy, lipid metabolism and immune response"

Full Professor of Oncology, University of Burgundy,

Department of Medical Oncology

Center Georges Francois Leclerc

1 rue du professeur Marion 21000 Dijon, FRANCE