

**Département de pharmacologie et physiologie**  
**PHL6035 – Pharmacologie de la douleur (3 crédits)**  
**Hiver 2025 – les mercredis de 17h30 à 20h30**

**Calendrier**

Séances	Contenus et activités	Professeurs
8 janvier Semaine 1	Physiologie et neurobiologie de la douleur (2h) Classification des analgésiques (1h)	Pierre Beaulieu
15 janvier Semaine 2	Pharmacologie de l'acétaminophène, des anti-inflammatoires non stéroïdiens (3h)	Pierre Beaulieu
22 janvier Semaine 3	Modèles humains – place de la physiothérapie (1h30) Modèles animaux de douleur (1h30)	Karina Pellei Pierre Beaulieu
29 janvier Semaine 4	Pharmacologie des anesthésiques locaux (2h) Analgésiques topiques et autres analgésiques (1h)	Pierre Beaulieu
5 février Semaine 5	Pharmacologie des opioïdes (3h)	Pierre Beaulieu
12 février Semaine 6	Tolérance aux opioïdes (1h30) Dépendance aux opioïdes : aspects cliniques (1h30)	Iness Charfi Émilie Poitout
19 février Semaine 7	Pharmacologie des cannabinoïdes (3h)	Pierre Beaulieu
26 février Semaine 8	<b>EXAMEN INTRA</b> Questions à choix multiples (2h)	
5 mars Semaine 9	Effet placebo et imagerie de la douleur (1h30) Pharmacogénétique de la douleur (1h30)	Pierre Rainville Pierre Beaulieu
12 mars Semaine 10	Évaluation et épidémiologie de la douleur (1h30) Bioéthique et douleur (1h30)	Gabrielle Pagé
19 mars Semaine 11	Approche et traitement de la douleur aux soins palliatifs (1h30) Approche et traitement de la douleur cancéreuse (1h30)	Marie-Christine Houde François Fugère
26 mars Semaine 12	Approche et traitement de la douleur aiguë – prévention de la douleur chronique et antihyperalgésiques (3h)	Véronique Brulotte
2 avril Semaine 13	Antimigraineux (1h30) Nouvelles approches en pharmacologie de la douleur (1h30)	Marzieh Eghtesadi Jean-Sébastien Walczak
9 avril Semaine 14	Approche et traitement de la douleur neuropathique (3h)	Aline Boulanger
16 avril Semaine 15	La douleur chez le sujet âgé (1h) La douleur en obstétrique (1h) La douleur chez l'enfant (1h)	David Lussier Kathryn De Koven Marie-Joelle Doré Bergeron
23 avril	<b>EXAMEN FINAL (50%)</b> : travail écrit à remettre au plus tard le 23 avril 2025	

Responsable du cours : Pierre Beaulieu ([pierre.beaulieu@umontreal.ca](mailto:pierre.beaulieu@umontreal.ca))