

MERCREDI : 17h30 à 20h30

AUT. 2024	COURS	CONFÉRENCIERS
4 septembre	Introduction générale : la découverte et la vie du médicament (3h)	Pierre Beaulieu
11 septembre	Découverte des médicaments I : par criblage de sources naturelles et par la chimie et les nanotechnologies (3h)	Michel Prévost
18 septembre	Découvertes des médicaments II : par les méthodes de la biologie moléculaire et la génomique (3h)	Christian Beauséjour
25 septembre	Études de biodisponibilité cinétique et dynamique (3h)	Marc Lefebvre
2 octobre	Rôle des données issues de la recherche préclinique et toxicologique dans la planification des essais cliniques (3h)	Jean-Sébastien Walczak
9 octobre	Phase I, II et III des essais cliniques (3h)	Jean-Sébastien Walczak
16 octobre	Études cliniques de Phase IV ou pharmacovigilance (3h)	Jean-Philippe Lafrance
23 octobre	EXAMEN INTRA (50%) Questions à choix multiples (3h)	
30 octobre	Réglementation gouvernementale canadienne et internationale (3h)	Sylvie Ducharme
6 novembre	Planification d'études de phases I à IV : médicaments en diabétologie (1h30) Planification d'études de phases I à IV : médicaments en virologie (1h30)	Rémi Rabasa-Lhoret Jesse Papenburg
13 novembre	Médicaments : - aspects éthiques (3h)	Isabelle Ganache
20 novembre	Planification d'études de phases I à IV : médicaments en pneumologie (3h)	Paolo Renzi
27 novembre	Planification d'études de phases I à IV : médicaments cardiovasculaires (3h)	Angela Nguyen
4 décembre	Planification d'études de phases I à IV : médicaments et douleur (3h)	Pierre Beaulieu
11 décembre	Analyse critique de la littérature dans les essais précliniques et cliniques (3h)	Pierre Beaulieu
18 décembre	EXAMEN FINAL (40%): analyse d'un article scientifique et discussion	Travail à rendre à cette date

Note finale : examen intra (50%) + examen final (40%) + participation au cours en oct. / nov. - 2% par prof. (10%)

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