

PASS UE4 (2025-26)

Médicaments et autres produits de santé





Département pédagogique des Sciences Physico-Chimiques et Pharmacie Galénique 8 avenue Rockefeller, 36373 Lyon Cedex 08, France









Groupe EC-Mo, Laboratoire de Biologie tissulaire et Ingénierie Thérapeutique (LBTI)

UMR N°5305 CNRS UCBL

7 Passage du Vercors, 69367 Lyon Cedex 07



Organisation générale

- Responsables UE: Pr. R. Terreux & Pr. B. KASSAI KOUPAI
- Total: 24h30 dont 22h30 de CM / 2h ED
 - Distantiel: 14h30 de CM
 - Présentiel: 10h CM et 2h ED
- 3 axes pédagogiques
 - Cadre juridique1 intervenants
 - Cycle de vie du médicament
 9 intervenants
 - Pharmacologie clinique et usage du médicament
 4 intervenants
- Contrôle de connaissances (Pas de calculatrice): (QCM / QCU)

UE-4 Médicaments et autres produits de santé (LYON EST)

Mise à jour le 23 08 2025

INTERVENANT	THEME TRAITE	VOLUME HORAIRE	DATE COURS PRESENTIEL	DATE FORUM	CC1 / CT			
CADRE JURIDIQUE								
Valérie SIRANYAN	Adoption et évolution des normes juridiques relatives à la qualité, la sécurité et l'efficacité des médicaments et autres produits de santé Des crises sanitaires à la réforme de dispositions légales qui visent à garantir la sécurité sanitaire des patients	1H30 (C sonorisé)		$06.11 \rightarrow 20.11$	CT			
CYCLE DE VIE DU MEDICAMENT Conception et développement du Médicament et autres produits de santé								
Marc LE BORGNE	Le naproxène, substance active pour l'élaboration du médicament de la classe des AINS : Conception, synthèse, contrôle, physico-chimie et métabolisme	2H (C sonorisé)		$01.10 \rightarrow 15.10$	CC1 CT			
Raphaël TERREUX	Conception rationnelle du médicament ; Exemple du naproxène.	2H ED (Cours présentiel)	ED EN GROUPE Du 30/09 au 10/10 Voir EDT	$1.10 \rightarrow 15.10$	CC1 CT			
Marie-Geneviève DIJOUX / Isabelle KERZAON	Origines naturelles de principes actifs. Notion ethnopharmacologie /ethnobotanique. Stratégie de recherche de nouveau principe actif naturel	2H (C sonorisé)		$15.09 \rightarrow 1.10$	CC1 CT			
Stéphanie BRIANCON	Définitions - produits de santé- Biopharmacie-Voies et formes d'administration	3 H (Cours présentiel)	12/09 de 11h30 à 12h30 7/10 de 10h30 à 12h30	$13.09 \rightarrow 22.10$	CT			
Lars JORDHEIM	Contrôle de qualité des médicaments et autres produits de santé	1H (Cours présentiel)	12/09 de 10h30 à 11h30	$13.09 \rightarrow 01.10$	CC1 CT			

Pascale COHEN	Biotechnologies et innovations pharmaceutiques	2H (C sonorisé)		$02.11 \rightarrow 16.11$	CT			
Laurent BOURGUIGNON	Identification préclinique de cibles pharmacologiques	1H (C sonorisé)		28.09 → 11.10	CC1 CT			
Behrouz KASSAI	Développement Clinique du Médicament	1H (C sonorisé)		$05.10 \rightarrow 19.10$	CC1 CT			
Behrouz KASSAI	Introduction à la pharmacologie	1H (C sonorisé)		$03.10 \rightarrow 17.10$	CC1 CT			
PHARMACOLOGIE CLINIQUE ET USAGE DU MEDICAMENT								
Behrouz KASSAI	Cibles, mécanismes et actions	1H (C sonorisé)		16.11 → 30.11	СТ			
	Définition des principaux paramètres pharmacodynamiques et pharmacocinétiques	2H (C sonorisé)		$01.10 \rightarrow 15.10$	CT			
Sabine MAINBOURG	Règles de prescription – rapport bénéfice/ risque	2H (Cours présentiel)	12/09 de 8h15 à 10h15	12.09 → 27.09	CC1 CT			
Sabine MAINBOURG	Pharmacovigilance, Pharmaco épidémiologie-iatrogénie	2H (Cours présentiel)	15/09 de 10h30 à 12h30	15.09 → 1.10	CC1 CT			
Teddy NOVAIS	Bon usage du Médicament	2H (C sonorisé)		23.11 → 7.12	CT			

CC1 : Contrôle intermédiaire 1 /CT : Contrôle Terminal

NOTES

- Les cours en distantiel sont disponibles sur la plateforme MOODLE, vous pouvez les travailler à votre rythme.
- Le forum sera ouvert au-delà des dates annoncées mais le professeur responsable de l'enseignement ne sera plus forcément présent hors date indiquée.
- Nous vous conseillons de travailler le cours avant la date d'ouverture du forum, pour pouvoir poser vos questions.



Organisation générale

Cours déposés sur Moodle



