

Descriptif de l'enseignement

Année universitaire 2024 - 2025

Diplôme de Formation Approfondie en Sciences Pharmaceutiques Parcours officine			
Identification du cours			
Intitulé de l'unité d'enseignement (UE) et code K	UEO 1 Dispensation des médicaments (K4SM710)		
Découpage de l'unité d'enseignement en Eléments constitutifs (EC) et codes K	ECO 1-1 Pharmacologie appliquée (K4SM711) ECO 1-2 Pharmacocinétique et toxicocinétique (K4SM712)		
Nombre d'ECTS	5		
Langue d'enseignement	Français		
Lieu d'enseignement	UFR des Sciences Pharmaceutiques et Biologiques - Nantes		
Niveau	DFASP1 Officine		
Semestre	2		
Equipe pédagogique			
Responsable de l'unité d'enseignement	Catherine RABU		
Co-responsable(s)	Latifa RBAH-VIDAL		
Intervenants (nom, statut, e-mail)	Catherine Rabu, MCU Catherine.rabu@univ-nantes.fr		
	Latifa RBAH-VIDAL, MCU latifa.rbah@univ-nantes.fr		
	Morgane Angibaud MAST Morgane.angibaud@univ-nantes.fr		
	François Lang Stéphanie Sorin Dominique Navas Jenna Merel Christophe Olivier		
Composante gestionnaire	UFR Pharma	Département(s)	E2M

Présentation générale du cours				
Thèmes abordés	Pharmacologie/ Pharmacocinétique			
Compétences visées	A l'issue de cette UE, l'étudiant sera capable de : Assurer une prise en charge globale d'un patient avec une ordonnance Analyser de manière approfondie une prescription du point de vue pharmacologique • Identifier et évaluer les risques liés à la iatrogénie médicamenteuse. • Repérer et interpréter les interactions médicamenteuses potentielles. • Proposer des ajustements thérapeutiques en collaboration avec le prescripteur si nécessaire. Maîtriser les étapes du Bilan Partagé de Médication (BPM)			
Place du cours dans le programme (avant/après)	Début de parcours pour reprendre de manière transversale la pharmacologie			
Prérequis en terme d'apprentissage	- Acquisition des connaissances sur les médicaments - Acquisition des connaissances sur les pathologies			
Volume horaire et Modalités pédagogiques		Présentiel	Distanciel synchrone	Distanciel asynchrone
	CM en h	9H30 + 13H		
	TD en h (nb séances)	17H + 3H		
	TP en h (nb séances)			
Description du cours				
Contenu détaillé	EC-1 : Pharmacologie appliquée			
	Iatrogénie médicamenteuse - Généralités	Morgane Angibaud	1H30	
	Iatrogénie chez la personne âgée	Morgane Angibaud	2H	
	Iatrogénèse Symptomatologie	Catherine Rabu	2H	
	Pharmacogénétique et polymorphisme	Catherine Rabu	2H	
	Anticancéreux par voie orale à l'officine	Morgane Angibaud	1H	
	1ED bilan partagé de médication (M Angibaud)			
	Analyse et validation de prescription : consignes et méthodes 1h			
	6ED commentaire d'ordo (9h)			
	2 séances François Lang			
2 séances Catherine Rabu				
1 séance C Rabu et S Sorin (à confirmer)				
1 séance C Rabu et D Navas				
+ 1ED de restitution analyse ordo (4h) Catherine Rabu				

	EC-2 : Pharmacocinétique et toxicocinétique Chronopharmacologie 2h Jenna Merel Suivi thérapeutique des médicaments 2h Rbah-Vidal L PK populations particulières Pédiatrie 2h Rbah-Vidal L Sujet obèse 2h Rbah-Vidal L Sujet âgé 2h Rbah-Vidal L Interactions PK 2h Morgane Angibaud Grossesse et toxique 3h Olivier C. Biodisponibilité/bioéquivalence 2h Morgane Angibaud + 1ED Rbah-Vidal L +1 ED Rbah-Vidal L & Morgane Angibaud
Méthodes d'enseignement utilisées et conseils de travail pour l'étudiant	- Travail de groupe - Jeu de rôle pour l'ED BPM
Supports de cours Bibliographie	/

Validation de l'enseignement	
Type d'évaluation, durée, coefficient	EC 1 : K4SM711 coef 1 Session 1 : 1CC (coeff 1) (ED restitution oral), 1 EE (coeff 1) - durée d'examen 1h Session 2 : EE (coeff 1) - durée d'examen 1h EC 2 : K4SM712 coef 1 Session 1 : EE (coeff 1) - durée d'examen 1h30 Session 2 : EE (coeff 1) - durée d'examen 1h30
Construction de la note entre les EC (Coefficients)	EC 1 : K4SM711 coef 1 EC 2 : K4SM712 coef 1