

ANNEE UNIVERSITAIRE 2019-2020

6ème Année

O F F I C I N E

UE de FILIERE A CHOIX

Semestre 1

Modalités de contrôle des connaissances Année Universitaire 2019-2020

REGLES GENERALES

L'année universitaire est scindée en 2 semestres. Ces semestres sont composés d'unités d'enseignement (UE). Il existe des **UE à choix obligatoires** qui comptent dans la validation des semestres et de l'année. Le choix s'effectue via l'ENT (onglet inscription pédagogique) en début de chaque semestre. **Chaque étudiant doit impérativement choisir et valider une UE à choix par semestre selon l'organisation de la filière.**

CAMPAGNE DES CHOIX

SEMESTRE 1 :

du Mercredi 28 août 2019 à 14 h 00 au vendredi 06 Septembre 2019 à 14h00

SEMESTRE 2 : PAS D'UE A CHOIX

RAPPEL pour les étudiants doublant

Toute UE validée reste acquise définitivement. Il n'est donc pas nécessaire de faire des choix.

Vous devez procéder aux choix d'UE uniquement pour les UE non acquises.

Les UE étant communes à la 5^{ème} année, le choix doit se porter uniquement sur les UE non choisies en 5^{ème} année pour une valeur totale de 6 ECTS

SEMESTRE 1 - LISTE DES UE A CHOIX

Codes UE	Intitulé	Capacité	Période
EPH6E1X3	UE51-OFF01C Mycologie appliquée (ECTS 3)	illimité	après-midi
EPH6E1X4	UE51-OFF02C Les conseils à l'officine appliqués aux besoins métaboliques (ECTS 3)	Min 15 Max 30	après-midi
EPH6E1X5	UE51-OFF03C Dispositifs médicaux (ECTS 3)	illimité	après-midi
Validation des épreuves cognitives de l'un des 2 DU suivants			
EPH6E1X1	DU Management et Développement Stratégique de l'Officine (ECTS 6)		
EPH6E1X2	DU Maintien Soins à Domicile (ECTS 6)		

UE51-OFF01C UE61-OFF01C		MYCOLOGIE APPLIQUEE	Codes UE : EPH5UE01 et EPH6E1X3	
Année	5 et 6		Nombre d'ECTS	3
Semestre	3 et 1		Volume horaire	30

Responsable <i>(Nom, e-mail, tel)</i>	FAVEL Anne	anne.favel@univ-amu.fr	06 26 10 08 64
Co-responsable <i>(Nom, e-mail, tel)</i>			

ELCO 1	Mycologie : cours	FAVEL Anne	24 h
ELCO 2	Mycologie : TP	FAVEL Anne	6 h
ELCO 3			
ELCO 4			

(Modalité pédagogique; responsable, volume horaire)

Equipe pédagogique	ELCO 1 : FAVEL A. ELCO 2 : FAVEL A., MOULIN-TRAFFORT J.
---------------------------	--

A décliner par ELCO

Objectifs, compétences à acquérir <i>Connaitre, comprendre, savoir-faire...</i>	Connaitre : les caractéristiques des principaux groupes de macromycètes toxiques et comestibles, notamment les espèces du sud-est de la France ; les confusions, les aspects cliniques et la prise en charges des principaux syndrômes d'intoxications Comprendre : comment se fait une diagnose, comment utiliser un guide d'identification Savoir faire : la différence entre espèces toxiques, comestibles et sans valeur Les compétences à acquérir sont nécessaires pour : l'identification des espèces et le conseil en officine
Pré-requis	Les bases de la Mycologie des macromycètes
Modalités pédagogiques <i>CM, ED, TP, à distance, modalités particulières...</i>	ELCO 1 : Cours magistraux ELCO 2 : TP

A décliner par ELCO

Contenu détaillé de l'enseignement

Thème	Sous-thèmes	ELCO	Enseignants	Nbr d'heures*			
				CM	ED	TP	à distance
Mycologie appliquée	<ul style="list-style-type: none"> - Les principales familles de macromycètes (macroscopie, éléments de microscopie, illustrée en TP avec reconnaissances d'échantillons frais : si possible) - Intoxications : syndrômes 	1	FAVEL A.	9h		6h	
Total heures							

* Nombre d'heures effectives par étudiant Par thèmes ou par sous-thèmes

Modalité de contrôle des connaissances

Modalités d'évaluation	ELCO	Epreuves	Session 1	Session 2	Durée	Barème
	1	Mycologie appliquée	Ecrit	Ecrit	45 mn	20
	2	Mycologie appliquée	TP	TP	1 h	10

UE51-OFF02C UE61-OFF02C		Conseils à l'officine appliqués aux besoins métaboliques	Codes UE EPH5C1X4 EPH6E1X4	
Année	5		Nombre d'ECTS	3
Année	6			
Semestre	3 et 1		Volume horaire	30

Responsable (Nom, e-mail, tel)	Claire CERINI	claire.cerini@univ-amu.fr	04 91 83 56 83
Co-responsable (Nom, e-mail, tel)	Edwige TELLIER	edwige.tellier@univ-amu.fr	04 86 13 68 37

Equipe pédagogique	C. Cerini ; C. Defort ; A. Foucault-Bertaud ; D. Jourdheuil-Rhamani ; E. Lamy ; E. Tellier
---------------------------	--

Objectifs, compétences à acquérir <i>Connaitre, comprendre, savoir-faire...</i>	<p>Connaitre Définitions, législation et délivrance des actifs et compléments alimentaires (CA) vendus sans ordonnance Les principaux types d'actifs et compléments alimentaires (CA) Connaitre les CA accessibles sur INTERNET et interdits en France</p> <p>Comprendre Leurs indications à partir de leurs mécanismes d'action Leurs principaux effets et/ou absence d'effet et effets non réellement démontrés Leurs limites d'utilisation Leur dangerosité Les principales interactions avec les médicaments</p> <p>Savoir faire Identifier les besoins réels des patients Identifier les interactions possibles et dangereuses avec les médicaments et avec des pathologies préexistantes Mettre en garde contre leurs utilisations abusives</p> <p>Les compétences à acquérir sont nécessaires pour : Conseiller efficacement les patients sur l'utilisation et les besoins en compléments alimentaires à l'officine en tenant compte de sa (ses) pathologie(s), ses médicaments et ses habitudes de vie Mettre en garde contre les CA interdits en France et accessibles sur INTERNET Délivrer les CA sans risque</p>
Pré-requis	Mécanismes d'action des médicaments Mécanismes physiopathologiques des principales pathologies Marqueurs en Biochimie Clinique Connaissances solides en Biochimie Connaissances solides en Nutrition
Modalités pédagogiques	Cours magistraux incluant des cas de comptoirs Expérience en pratique officinale avec un intervenant extérieur Construction de cas de comptoir par les étudiants mettant en exergue d'éventuelles erreurs officinales

Contenu détaillé des enseignements

Thème	Sous-thèmes	Enseignant s	Nbr d'heures	
			CM	ED
Définitions et Législations		C. Cerini	2	
Prévention cardio-vasculaire	Fluidifiants membranaires, Protection cardiaque Antioxydants, Anticoagulants Hypotenseurs, Hypocholestérolémiants Complexes nutritionnels	D. Jourdeuil- Ramani	5	
Confort visuel	Lutéine et zéaxanthine Oméga 3, Zinc Vitamines Extraits de myrtille Extrait de d'écorces de pins des Landes Extrait de pépins de raisins	A. Bertaud	2	
Gestion du stress	Minéraux, Acides aminés Acides gras polyinsaturés Mélatonine Millepertuis, Valériane	A. Bertaud	3	
Interactions CA et Médicaments	Les différents types d'interaction Effets potentialisés, diminués Contre-indications et prudence	C Defort	3	
Confort intestinal	Microbiote, Fibres (dont son de blé et d'avoine), Prébiotiques et Probiotiques CA à base de plantes Psyllium Charbon activé , Glutamine		3	
Immuno-modulation	Produits de la ruche Micronutriments CA à base d'algues CA à base de champignons CA à base de plantes	C. Cerini,	3	
Prise en charge des dysfonctions liées à l'âge (Arthrose)	CA à base de différentes parties de plantes Glucosamine, Chondroïtine sulfate Méthyl-sulfonyl-méthane	E. Lamy	3	
Contrôle du poids Contrôle de la glycémie	Rappel sur le Pondérostat Suppléments coupe-faim Suppléments «thermogéniques» stimulants Suppléments «thermogéniques» non stimulants Réducteurs d'absorption calorique Laxatifs, diurétiques et drainants Les substituts de repas	E. Tellier	4	

Pratique officinale	Un marché en pleine expansion ! Méthodologie du conseil Cas classiques rencontrés à l'officine	C. Larrière (intervenant extérieur)	0	2
Total heures			28	2

Modalité de contrôle des connaissances

	Epreuves	Session 1	Durée	Session 2	Durée	Barème
Modalités d'évaluation		Contrôle continu avec 6 Ecrits (1 par enseignement)	6H	Ecrit	1H	30

UE51-OFF03C UE61-OFF03C		Dispositifs médicaux	Code UE : EPH5C1X5		
Année	5-6		EPH6E1X5		
Semestre	3 et 1		Nombre d'ECTS	3	
				Volume horaire	30

Responsable (Nom, e-mail, tel)	Sok-Siya BUN	sok-siya.bun@univ- amu.fr	04 91 83 55 45
Co-responsable (Nom, e-mail, tel)	Riad ELIAS	riad.elias@univ- amu.fr	04 91 83 55 42

ELCO 1	Cours + ED	S.S. Bun	20h+10h
-------------------------	-------------------	----------	---------

(Modalité pédagogique; responsable, volume horaire)

Equipe pédagogique	S.S. Bun, B. Lassale, F. Peyron, N. Martin, V. Minetti
---------------------------	--

A décliner par ELCO

Objectifs, compétences à acquérir <i>Connaitre, comprendre, savoir-faire...</i>	- Apporter des connaissances complémentaires sur les dispositifs médicaux : réglementation, dispositifs médicaux à usage unique, pansements, matériovigilance.. - Acquérir les compétences nécessaires pour dispenser et informer le patient sur le bon usage des dispositifs médicaux courants en officine.
Pré-requis	
Modalités pédagogiques <i>CM, ED, TP, à distance, modalités particulières...</i>	CM, ED

A décliner par ELCO

Contenu détaillé de l'enseignement

Thème	Sous-thèmes	ELCO	Enseignants	Nbr d'heures*			
				CM	ED	TP	distanc ^a
Dispositifs médicaux	Réglementation. Marquage CE.	1	S.S. Bun	2			
Dispositifs médicaux	Matériovigilance	1	B. Lassale	2			
Dispositifs médicaux	Abord respiratoire	1	F. Peyron	4			
Dispositifs médicaux	Abord digestif	1	V. Minetti	2			
Dispositifs médicaux	Abord parentéral	1	V. Minetti	2			
Dispositifs médicaux	Abord génito-urinaire	1	N. Martin	2			
Dispositifs médicaux	Pansements	1	N. Martin	2			
Dispositifs médicaux	Prise en charge des DM en officine	1	M. Cheng S.S. Bun	4			
Dispositifs médicaux	Bon usage et conseil des	1	S.S. Bun		3		

	pansements					
Dispositifs médicaux	Maladie veineuse et compression médicale	1	S.S. Bun		3	
Dispositifs médicaux	Bon usage et conseil des orthèses	1	S.S. Bun		4	
Total heures				20	10	

* Nombre d'heures effectives par étudiant

Par thèmes ou par sous-thèmes

Modalité de contrôle des connaissances

Modalités d'évaluation	ELCO	Epreuves	Session 1	Session 2	Durée	Barème
	1	Dispositifs médicaux	Ecrit	Ecrit	30 min	30

DU Management et développement stratégique de l'officine

ENSEIGNANT RESPONSABLE : Pr F. Grimaldi

EQUIPE PEDAGOGIQUE : Pr F. Grimaldi

Examens : Validation des épreuves cognitives du DU vaut validation de l'UE au titre de la 6^{ème} année

Effectif : illimité

Pré-orientation professionnelle : Officine

Pré-requis : Inscription administrative au Diplôme d'Université

Lien site web :

https://pharmacie.univ-amu.fr/sites/pharmacie.univ-amu.fr/files/public/desu-management_et_developpement.pdf

Objectifs :

- Acquérir ou approfondir ses connaissances dans le domaine de la gestion de l'officine pharmaceutique : gérer ses activités professionnelles (planifier, mettre en oeuvre et évaluer)
- Mettre en place une stratégie de développement de son officine en tenant compte des évolutions du métier de pharmacien d'officine et de la démarche qualité à l'officine
- Maîtriser la pratique du management des équipes officinales afin d'améliorer la qualité et la sécurité des soins

Nombre ECTS : 6

DU Maintien et soins à domicile de la personne âgée

ENSEIGNANT RESPONSABLE : Th. Augier

EQUIPE PEDAGOGIQUE : Th Augier

Examens : Validation des épreuves cognitives du DU vaut validation de l'UE au titre de la 6^{ème} année

Effectif : illimité

Pré-orientation professionnelle : Officine

Pré-requis : Inscription administrative au Diplôme d'Université

Lien site web : https://pharmacie.univ-amu.fr/sites/pharmacie.univ-amu.fr/files/public/desu-maintien_et_soins_a_domicile.pdf

Objectifs :

- Permettre aux pharmaciens d'acquérir une formation complémentaire sur les pathologies prises en charge dans le cadre du maintien et des soins à domicile des personnes âgées, leurs traitements et les dispositifs et appareils indispensables à cette prise en charge.
- Elargir le champ d'activité du pharmacien, en leur donnant une compétence leur permettant de participer activement à l'équipe soignante pluridisciplinaire prenant en charge le patient âgé.
- Améliorer les connaissances du pharmacien pour lui permettre d'apporter au patient et aux soignants des conseils et des informations concernant la mise en place, l'utilisation et la prise en charge des matériels nécessaires au maintien à domicile des patients âgés.
- Maîtriser la réglementation, la tarification et le remboursement des actes pour le maintien à domicile (MAD).
- Donner au pharmacien des outils et des méthodes pour faciliter la vie de tous les jours du patient âgé et son insertion sociale.

Nombre ECTS : 6