

## DIPLOME UNIVERSITAIRE

### SEMEIOLOGIE ET PHARMACOTHERAPEUTIQUE POUR LE PHARMACIEN D'OFFICINE

**RESPONSABLE DE LA FORMATION** : Pr Michel Guerbet, Directeur du département Pharmacie de l'UFR de Médecine et de Pharmacie de Rouen

**EQUIPE PEDAGOGIQUE DE LA FORMATION** : Pr Jean Costentin, Dr Gilles Gargala, Pr Michel Guerbet, Pr Jean Doucet

**COMPETENCES VISEES, OBJECTIFS PEDAGOGIQUES** : Apporter au pharmacien d'officine les connaissances actualisées fondamentales et pratiques en séméiologie et en pharmaco-thérapeutique des grandes pathologies pour renforcer sa position d'homme du médicament entre le médecin prescripteur et le malade.

**PUBLIC CONCERNE** : Pharmaciens d'officine titulaires et adjoints.

**ORGANISATION DES ENSEIGNEMENTS** : Les enseignements sont organisés sous forme de conférences magistrales assurés par des praticiens professionnels de santé, médecins ou hospitalo-universitaires. Ils sont regroupés selon 16 modules correspondant aux grandes pathologies retenues, chaque module de 7 heures de cours étant dispensé un lundi par mois. Les enseignements du DU sont subdivisés en 2 parties proposées sur 2 années consécutives.

**MODALITES D'ENSEIGNEMENT** : L'enseignement est présentiel et obligatoire. Il est organisé selon 16 modules sur 2 années consécutives, à raison d'un lundi (7 heures d'enseignement) par mois, soit 56 heures de cours présentiels par an, correspondant aux parties 1 et 2 du DU.

Chaque partie est proposée de façon alternative avec les enseignements de la partie 1 (modules 1 à 8) organisés une année et ceux de la partie 2 (modules 9 à 16) organisés l'année suivante. Un étudiant peut s'inscrire à l'une et/ou l'autre des 2 parties de cet enseignement, dans l'ordre et selon les périodes de son choix. Chaque partie est validée par un contrôle des connaissances portant sur les modules de l'année et donne lieu à l'attribution d'une attestation de réussite annuelle de chaque partie du DU. La validation globale du DU est soumise à l'obtention des attestations de réussite aux parties 1 et 2.

**PROGRAMME**

**PARTIE 1 (MODULES 1 A 8) OUVERTE SUR L'ANNEE UNIVERSITAIRE 2017-2018**

Enseignements <b>Partie 1</b> <b>1<sup>ère</sup> ANNEE</b>	Horaires		Intervenants	
	C.M.	Période d'enseignement	Nom	Qualité
<b>Module 1 : Cancérologie</b> - Bases cellulaires du processus cancéreux - Epidémiologie des cancers - Grandes classes thérapeutiques des anticancéreux - Thérapies ciblées - Hémopathies malignes - Cancer du sein - Cancer colo-rectal		ouvert en 2017-2018	<b>Coordinateur : JJ Bonnet</b>	PU
	1h00		JJ Bonnet	PU
	1h00		A Loeb	PH
	1h00		F Basuyau	PH
	1h00		M Daouphars	PH
	1h00		F Jardin	PU-PH
	1h00		M Leheurteur	PH
	1h00		F Di Fiore	PH
<b>Module 2 : Cancérologie et accompagnement du patient cancéreux</b> - Traitement non chimiothérapeutique des cancers - Soins de support de la douleur à domicile, médecines complémentaires - Prise en charge de la chimiothérapie, enjeux de l'adhérence aux chimiothérapies orales - Surveillance et accompagnement du patient cancéreux		ouvert en 2017-2018	<b>Coordinateur : E Seguin</b>	PU
	1h00		P Bohn	PH
	1h30		E Manea-Hilohi	PH
	2h00		M Daouphars	PH
	1h30		O Rigal	PH
<b>Module 3 : Dermatologie</b> - Psoriasis et cancers cutanés : clinique et nouvelles thérapeutiques - Dermatoses courantes et urgences dermatologiques - Prise en charge des plaies et pansements - Aspects sémiologiques des lésions cutanées - Ectoparasites		ouvert en 2017-2018	<b>Coordinateur : M Guerbet</b>	MCU
	1h30		AB Duval-Modeste	PH
	1h30		AB Duval-Modeste	PH
	1h30		P Carvalho-Lallement	PH
	1h00		E Andrieu	PH
	1h00		L Favennec	PU-PH
<b>Module 4 : Maladies neuropsychiatriques</b> - Schizophrénie - Troubles obsessionnels compulsifs - Anxiété et syndrome dépressif - Médicaments psychotropes		ouvert en 2017-2018	<b>Coordinateur : J Costentin</b>	PU-PH
	1h30		O Guillin	PH
	1h30		O Guillin	PH
	1h30		G Fouldrin	PH
	2h30		J Costentin	PU-PH

<b>Module 5 : Maladies neurodégénératives et autres maladies neurologiques</b> - Maladie d'Alzheimer - Epilepsie - Maladie de Parkinson - Sclérose en plaques	2h00 2h00 1h30 1h30	ouvert en 2017-2018	<b>Coordinateur : J Costentin</b>  D Hennequin T Delangre D Maltete D Morcamp	PU-PH  PU-PH PH PH PH
<b>Module 6 : Gastro-entérologie</b> - Diarrhées et constipation - Maladies inflammatoires du tube digestif - Pathologies oeso-gastro-duodénales - Maladies du foie et des voies biliaires	1h30 1h30 2h00 2h00	ouvert en 2017-2018	<b>Coordinateur : F Ziegler</b>  P Ducrotté G Savoye  S Leclaire  G Riachi	MCU  PU-PH PH  PH  PH
<b>Module 7 : Nutrition et maladies métaboliques</b> - Maladies métaboliques - Diététique des maladies métaboliques, dénutrition et sa prise en charge - Diabète, dyslipidémie - Obésité et troubles du comportement alimentaire	1h30 1h30 2h00 2h00	ouvert en 2017-2018	<b>Coordinateur : I Dubus</b>  I Dubus F Ziegler  J Doucet N Achamrah	PU  PU MCU  PU-PH PH
<b>Module 8 : Douleur et inflammation</b> - Ostéoporose - Polyarthrite rhumatoïde - Spondylarthropathies - Biothérapies et biosimilaires - Pathologie abarticulaire - Pathologies microcristallines - Traitement de la douleur en rhumatologie - Arthrose	1h00 1h00 1H00 1h00 0h30 0h30 1h00 1h00	ouvert en 2017-2018	<b>Coordinateur : I Leroux</b>  C Banse O Vittecoq T Lequerré R Varin  FX Delmas G Avenel  S Pouplin-Jardin  M Kozyreff-Meurice	PU  PH PU-PH PU-PH PU-PH  PH PH  PH  PH

**PARTIE 2 (MODULES 9 A 16) OUVERTE SUR L'ANNEE UNIVERSITAIRE 2016-2017**

Enseignements <b>Partie 2</b> <b>2<sup>ème</sup> ANNEE</b>	Horaires		Intervenants	
	C.M.	Période d'enseignement	Nom	Qualité
<b>Module 9 : Cardiologie et risques cardiovasculaires</b> - Hypertension artérielle - Insuffisance cardiaque - Actualités sur les anticoagulants - Hypertension artérielle - Troubles du rythme et anticoagulants - Syndrome coronaire		lundi 10 octobre 2016	<b>Coordinateur : G Gargala</b>	MCU-PH
	2h00		B Legallicier	PH
	2h00		F Bauer	PU-PH
	1h00		R Varin	PU-PH
	1h00		B Legallicier	PH
	1h00		A Savouré	PH
<b>Module 10 : Conseils aux voyageurs</b> - Vaccins et vaccinations - Prévention du paludisme - Maux du voyage		lundi 7 novembre 2016	<b>Coordinateur : L Favennec</b>	PU-PH
	3h00		A Garraffo	PH
	1h30		L Favennec	PU-PH
<b>Module 11 : Affections ORL et ophtalmologiques</b> - Affections ophtalmologiques à l'officine - Affections ORL à l'officine - Contactologie		lundi 5 décembre 2016	<b>Coordinateur : G Gargala</b>	MCU-PH
	3h00		M Muraine	PU-PH
	3h00		B Costentin	PH
<b>Module 12 : Pneumologie et troubles respiratoires</b> - Asthme et allergies respiratoires chez l'enfant - Mucoviscidose - Cancer du poumon - BPCO		lundi 9 janvier 2017	<b>Coordinateur : I Dubuc</b>	MCU
	2h00		L Couderc	PH
	1h00		L Couderc	PH
	2h00		S Bota	PH
<b>Module 13 : Virologie</b> - Actualités épidémiologiques en virologie - Actualités thérapeutiques en virologie - Prise en charge des infections à VIH et VHC - Interactions médicamenteuses des antirétroviraux - Accidents d'exposition aux virus VIH, VHB et VHC		lundi 6 février 2017	<b>Coordinateur : M Pestel-Caron</b>	PU-PH MCU-PH
	1h30		T Mourez	
	1h30		T Mourez	MCU-PH
	1h00		F Borsa-Lebas	PH
	1h00		J Leporrier	PH
<b>Module 14 : Infectiologie</b> - Antibiothérapie des infections communautaires - Epidémiologie de la résistance aux antibiotiques - Fièvre et antipyrétiques		lundi 6 mars 2017	<b>Coordinateur : M Pestel-Caron</b>	PU-PH PU-PH
	3h00		F Caron	
	1h00		M Pestel-Caron	PU-PH
	1h30		A Vandendriessche	PH

<b>Module 15 : Pré/périnatalité et pédopsychiatrie</b> - Contraception, contragestion et interruption volontaire de grossesse - Grossesse normale et grossesse pathologique - Troubles psychiatriques durant la grossesse	3h00	lundi 3 avril 2017	<b>Coordinateur : N Dourmap</b>  V Maget  I Chanavaz-Lacheray  P Gérardin	MCU
	2h30			PH
	1h30			PUPH
<b>Module 16 : Pathologies vasculaires cérébrales et gériatrie</b> - Migraines et autres affections vasculaires cérébrales - Gériatrie et thérapeutique de la personne âgée - Risque iatrogénique des médicaments	3h00	lundi 15 mai 2017	<b>Coordinateur : C Tharasse</b>  E Guégand-Massardier  J Doucet  J Doucet	MCU-PH
	3h00			PH
	1h00			PU-PH

#### RENSEIGNEMENTS PEDAGOGIQUES

auprès du responsable de la formation : Pr Michel Guerbet

tél. 02.35.14.86.11

email : michel.guerbet@univ-rouen.fr

#### INSCRIPTION ADMINISTRATIVE AVANT LE 30 SEPTEMBRE

Renseignements auprès de Mme Sophie Caron (sophie.caron@univ-rouen.fr)

UFR Médecine Pharmacie, service scolarité, 22 boulevard Gambetta, 76000, Rouen

#### TARIFS

- Financement à titre personnel : 720 €/an (frais d'inscription universitaire inclus)

- Formation financée : 1080 €/an (frais d'inscription universitaire inclus)

Pour toute demande de prise en charge des frais d'inscription par un organisme professionnel, il est impératif de prendre contact avec le service universitaire de la formation continue avant toute inscription administrative (Mme Betty Jarry – 02 35 14 60 77 - betty.jarry@univ-rouen.fr).

L'ouverture de la formation étant soumise à un nombre minimal de 15 participants, une pré-inscription auprès du responsable de la formation est demandée avant fin juillet.