

Fiche descriptive UELC6 B PREPARATION A LA PRISE DE FONCTION D'INTERNE EN BIOLOGIE MEDICALE

Nombre d'ECTS de l'UE : 4

UE : obligatoire librement choisie

Année (s) : 2^{ème} 3^{ème} 4^{ème} 5^{ème} 6^{ème}

Filière(s) : Internat

Semestre(s) : Automne Printemps

Code Apogée :

Responsable(s) UE : K. CHIKH

Type d'enseignement	Nb heures
Cours Magistraux (CM)	0
Enseignements Dirigés (ED)	31
Travaux Pratiques (TP)	0
Total du volume horaire	31

Programme – Contenu de l'UE :

Intitulé ED	Nombre d'heures	Intervenant*
Présentation de l'UELC	1h	K. CHIKH et C. RIOUFOL
Aspects réglementaires de l'exercice hospitalier : compréhension du futur environnement d'exercice (6h)		
Statuts de l'interne et environnement d'exercice	1h	Mme GRANGER (directrice adjointe des affaires médicales HCL)
Loi Hôpital	1h	F. LOCHER
Responsabilité du pharmacien en pharmacie à usage intérieur (PUI).	1h	F. LOCHER
Analyse et responsabilité du biologiste	1h	B. POGGI (Praticien hospitalier, référent assurance qualité transversal Biochimie)
Evaluation n°1 (QCM sur aspects réglementaires et qualité)	20 min	
Qualité (management qualité) en milieu hospitalier (2h)		
Démarche/management continu de la qualité en biologie	1h	M. GADOUX (réfèrent assurance qualité transversal des laboratoires des HCL)
Démarche/management continu de la qualité en PUI	1h	A.JANOLY
Partie spécifique : Biologie Médicale		
Phase préanalytique : circuit des prélèvements, notion de tubes/anticoagulants, manuel de prélèvement, fiches de demande...	2h	Marc GUILLAUMONT (Praticien hospitalier, responsable du secteur pré-analytique du CHLS)
Visites de site (CHLS : biochimie et immunologie, GHE : bioch et bactério), phase analytique (automates, chaînes robotisées, techniques analytiques principales en biochimie, validation technique et CIQ)	4h	Selon sites hospitaliers
Cas pratiques de dossiers de biochimie	3h	Internes en Biochimie
Hématologie cellulaire (y compris LCR)	3h	B.DURAND
Validation biologique en hématologie	3h	Internes en hématologie
Hémostase (cas pratiques, informatique et nomenclature)	3h	C. VINCIGUERRA

Norme EN 15189 (accréditation des laboratoires)	3h	P. PREYNAT
TP ELISA (exemple de méthode immunologique) CR TP = évaluation n° 2	4h	S. VIEL et A. FOURIER
Evaluation 3 : contrôle terminal (QCM sur partie spécifique BM)	40 min	

**A titre indicatif*

Pré-requis : Cours de Biochimie, hématologie, bactériologie (PACES, 2^{ème}, 3^{ème} et 4^{ème} année, préparation au concours d'Internat)

Objectifs / Compétences acquises : connaître la réglementation et le statut de l'interne, connaître les activités et missions d'une PUI et d'un laboratoire de biologie médicale, acquérir des compétences pratiques pour faciliter la prise de fonction d'interne, connaissance du système qualité, acquisition de réflexes vis-à-vis des problèmes pré-analytiques, notion de SGL, systèmes automatisés. MCC : contrôle continu (1 QCM partie commune, 1 QCM partie spécifique, 1 CR TP ELISA)

Date de la dernière mise à jour par responsable d'UE : 25/05/2018