

wbicl2105
2017

## Apports de la biologie au diagnostic des principales maladies endocriniennes

3 crédits	22.5 h	Q1
-----------	--------	----

Enseignants	Gruson Damien ;Maiter Dominique coordinateur ;				
Langue d'enseignement	Français				
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe				
Préalables	Cours accessible à partir de: A partir de MD21  Connaissances de base de la biochimie et de la physiologie endocrinienne				
Acquis d'apprentissage	Elargissement des connaissances dans le diagnostic et le traitement des principales maladies endocriniennes et dans l'utilisation et l'interprétation des dosages hormonaux qui s'y rapportent.  La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».				
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Présentation d'un article au Journal-Club (dernier cours) et examen oral avec préparation écrite				
Méthodes d'enseignement	Enseignement oral et discussion interactive - Support du cours en fichier PDF sur I-Campus				
Contenu	Le mercredi de 14h00 à 16h00 1er quadrimestre 2016-2017 LOCAL : Salle de séminaire HARVEY 2 (niveau 0)  1) Mercredi 04/10 Rappels dosages hormonaux, typage du diabète (DG)  2) Lundi 09/10 10h30 (à confirmer) Rappels de physiologie endocrinienne, tests dynamiques (DM)  3) Mercredi 18/10 Axe ACTH-cortisol - Syndrome de Cushing et maladie d'Addison  4) Mercredi 25/10 Axe rénine-angiotensine-aldostérone ' Hypertension artérielle  5) Mercredi 08/11 Les androgènes - Hypogonadisme masculin et hirsutisme  6) Mercredi 15/11 Oestrogènes, gynécomastie et aménorrhée  7) Mercredi 22/11 Hormone de croissance, IGF-I et prolactine ' tests thyroïdiens (partie labo ' Pr Gruson)  8) Mercredi 29/11 Hormone de croissance, IGF-I et prolactine - pathologies thyroïdiennes (partie clinique- Pr Maiter)  9) Mercredi 06/12 Métabolisme phospho-calcique ' Grossesse et triple test  10) Mercredi 13/12 Journal-club : présentation de publications récentes				
Autres infos	Organisation: 1 <sup>er</sup> quadrimestre, à partir du mercredi 04/10/2017 à 14h séminaire HARVEY 2 (niveau 0)				
Faculté ou entité en charge:	MED				

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)						
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage		
Master [120] en sciences biomédicales	SBIM2M	3		•		
Master de spécialisation en biologie clinique	BCMM2MC	3		٩		
Master de spécialisation en biologie clinique	BICL2MC	3		٩		