

2.00 crédits	16.5 h	Q2
--------------	--------	----

Enseignants	Dumitriu Dana Ioana ;Fellah Latifa ;Leconte Isabelle ;Lecouvet Frédéric ;Menten Renaud (coordinateur(trice)) ;Pasoglou Vassiliki ;Thoma Maximilien ;Yombi Jean Cyr ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Préalables	Cours recommandé aux Master bloc 2 (Complément)
Acquis d'apprentissage	A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de : Approfondir la stratégie de prise en charge médicale des patients dans une série de situations sélectionnées pour une utilisation rationnelle des examens d'imagerie à la lumière de données cliniques et biologiques.
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Présence aux cours
Contenu	Les domaines envisagés porteront sur des démarches impliquant de la radiologie pédiatrique, thoracique, abdominale, ostéo-articulaire et sénologique. - Un cours sera orienté sur la stratégie d'utilisation de la radiologie et de la biologie devant un syndrome inflammatoire prolongé inexplicé - Un cours portera sur l'utilisation rationnelle de l'imagerie face à une perturbation isolée des tests hépatiques. - Un cours portera sur la démarche radio-clinique devant quelques entités cardinales de pédiatrie générale. - Un cours portera sur la démarche radio-clinique devant une pathologie de l'interstitium pulmonaire - Un cours sera destiné à la présentation de la démarche radio-clinique en pathologie mammaire - Un cours portera sur la stratégie radio-clinique face à une rachialgie et une radiculalgie - Un cours portera sur la stratégie radio-clinique dans les affections ischémiques de l'intestin. Ces concepts seront illustrés par des exemples et des situations cliniques à la lumière des recommandations de la Communauté européenne et de l'American College of Radiology. Des notions théoriques d'évaluation des tests seront expliquées: concepts de tests imparfaits et de tests de référence, qualité diagnostique des tests, raisonnement bayésien, arbre de décision, analyse coût-efficacité. Ces concepts seront illustrés par des exemples tirés de l'imagerie et de la biologie pour des grands syndromes cliniques. Le cours comprend également une analyse des stratégies de prescription d'actes diagnostiques basée sur les recommandations de la Communauté Européenne et de l'American College of Radiology. Ce cours doit être interprété comme un complément du cours de séméiologie médicale de 1er doctorat et des cliniques médico-chirurgicales.
Autres infos	salle de cours du département de radiologie à la clinique Saint Luc, niveau -2 route 618 Secrétariat : Christine Algoet au 02/764 29 68 ou christine.algoet@uclouvain.be
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 [180] en médecine	MD2M	2		