



5.0 crédits

54.0 h + 10.0 h

2q

Enseignants:	Collard Philippe ; Pilette Charles ; Euchel Philippe ; Sibille Yves (coordinateur) ; Balligand Jean-Luc ; Coche Emmanuel ; Liistro Giuseppe ; Ghaye Benoît ; Ocaak Sebahat ; Bulpa Pierre ; Weynand Birgit ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Préalables :	Notion d'anatomopathologie, de microbiologie, immunologie, de radiologie et de physiologie acquises en baccalauréat, histologie. <i>Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formations qui proposent cette UE.</i>
Thèmes abordés :	Partie I : Pathologie respiratoire de l'adulte CHAP. I : Sémiologie CHAP. II : Méthode d'investigations CHAP. III : Asthme CHAP. IV : BPCO CHAP. V : Pneumonie CHAP. IV : Tuberculose CHAP. VII : Autres infections respiratoires CHAP. VIII : Bronchectasies et corps étrangers CHAP. IX : Apnées et hypoventilation CHAP. X : Pathologies interstitielles CHAP. XI : Pathologies vasculaires CHAP. XII : Pathologies restrictives CHAP. XIII : Néoplasme broncho-pulmonaire CHAP. XIV : Pathologies du médiastin CHAP. XV : Maladies Professionnelles CHAP. XVI : Maladies latrogènes CHAP. XVII : Pathologies pleurales Partie II : Anatomie pathologique -- Infectieuse -- Pathologies bronchiques obstructives -- Maladies interstitielles et vasculaires pulmonaires -- Tumeur thoracique -- Pathologies pleurales Partie III : Radiologie thoracique Partie IV : Chirurgie thoracique Partie V : Pneumologie pédiatrique Partie VI : Pharmacologie pulmonair
Acquis d'apprentissage	Au terme de mon cours, l'étudiant de médecine BAC3 sera capable de Sémiologie du patient respiratoire (générale, respiratoire, radiologique, biologique, anatomopathologique et fonctionnelle). Description des grands groupes de maladies respiratoires : infections respiratoires, déficits obstructif et restrictifs, cancer et pathologie médiastinale, maladies vasculaires pulmonaires, syndrome d'apnées-hypopnées, insuffisance respiratoire aiguë, pathologie professionnelle, pneumologie pédiatrique, pathologie respiratoire liée au sommeil, assistance ventilatoire, traitements chirurgicaux, pharmacologie, maladies pleurales. <i>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) ».</i>

Modes d'évaluation des acquis des étudiants :	Evaluation de fin de quadrimestre : Question en choix multiple simple pour la connaissance et choix multiple riche pour l'intégration de la matière. Evaluation par un examen écrit comprenant QCM, CROC.
Méthodes d'enseignement :	Cours magistraux pluridisciplinaires, démonstrations cliniques, démonstrations cliniques, démonstrations d'anatomopathologie, séminaires, appui audiovisuel aux cours et sur iCampus. Le cours est donné en auditoire avec un support sur iCampus : <ul style="list-style-type: none"> - Documents o Dias du cours - Le cours est podcasté - Le syllabus est disponible (CIB) Exposés Magistraux : <ul style="list-style-type: none"> - avec exemples et illustrations - avec analyse de cas (cliniques) - dans mon cours, j'ai une approche systémique (normal/pathologique) - avec exposés présentés par les étudiants Mon cours est coordonné avec d'autres enseignants: <ul style="list-style-type: none"> - Co-titulariat : chacun donne une partie du cours Dispositifs intégrateurs de type projet : <ul style="list-style-type: none"> - Autour de plusieurs thèmes du cours - Intégrateur de plusieurs disciplines d'un même domaine (d'un même programme) Utilisation d'une plateforme (iCampus ou autre) : <ul style="list-style-type: none"> - Dépôts de documents et dias du cours - Suppléments au cours sous forme de vidéos, podcast, liens vers sites internet.
Contenu :	CHAP. I : Sémiologie adulte CHAP. II : Méthode d'investigations CHAP. III : Asthme et BPCO CHAP. IV : Infections respiratoires CHAP. V : Apnée et hypoventilation CHAP. VI : Pathologies interstitielles, iatrogènes, professionnelles et vasculaires CHAP. VII : Néoplasme broncho-pulmonaire CHAP. VIII : Pathologies du médiastin CHAP. IX : Pathologies pleurales CHAP. X : Pathologies pédiatriques
Bibliographie :	-- CAMUS P. : Pneumo clinique "cas pour cas", Margaux-Orange, 1999, 465 pp -- AUBIER M., CRESTANI B. FOURNIER M., MAL H. : Traité de Pneumologie. 2° Edition. Médecine-Sciences-Flammarion, Paris, 2009, 1084 pp. -- DAUTZENBERG B.: Pneumologie. Collection Intermed, Doin éd. , 2001, 384pp. -- HOUSSET Bruno: Abrégéde Pneumologie, 2° édit. , Masson éd, 2003,473 pp. -- ALBERT R, SPIRO S, JETT J.: Clinical respiratory medicine. 3°Ed., Mosby/Elsevier Editor, 2008, 1010 pp. -- GIBSON et al.: Evidenced based respiratory medicine 3 °Ed. 2007. Blackwell éd. 593 pp. livre actualisésur le site www.evidbasedrespiratorymed.com
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	5	-	
Bachelier en médecine	MD1BA	5	WMDS1227 et WMDS1220 et WMDS1226 et WMDS1211 et WMDS1224 et WFARM1282T	
Master [240] en médecine	MED2M	5	-	