UCLouvain

lkine2127	Compléments de pathologie, physiopathologie et éléments
2024	de pharmacologie

3.00 crédits 45.0 h Q1

Enseignants	Dubois Thomas ;Houtekie Laurent ;Reychler Gregory ;Verschuren Franck (coordinateur(trice)) ;				
Langue d'enseignement	Français				
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve				
Thèmes abordés	La partie de psychiatrie comprend 9 chapitres : 1° Les troubles de l'humeur 2° Les troubles anxieux 3° Les psychothérapies 4° La bouffée délirante 5° La schizophrénie 6° La paranoïa 7° Les assuétudes 8° La compliance au traitement 9° La santé mentale des soignants La partie pharmacologie aborde de façon synthétique différents aspects de la matière : la pharmacocinétique, la réceptologie et la pharmacologie clinique. La partie physiopathologie respiratoire comprend les chapitres suivants : 1. Compléments de clinique respiratoire pathologique 2. Interprétation des gaz sanguins 3. Mesure du CO2 expiré 4. Utilisation de la ventilation non invasive 5. Pathologies respiratoires aigües de l'enfant 6. Techniques spécifiques de kinésithérapie respiratoire chez l'enfant				
Acquis d'apprentissage	A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de : Le cours vise : 1° à donner des notions de psychiatrie pertinentes dans la pratique de la kinésithérapie quel qu'en soit le domaine (approche d'un patient dépressif, anxieux, dépendant etc) 2° à comprendre et appliquer les processus physiopathologiques dans le domaine de la respiration 3° à connaître les principes fondamentaux de la pharmacologie.				
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Examen écrit fait de QCM et de QROC en présentiel. En cas de force majeure, l'examen peut être distanciel sous forme de qcm via la plateforme Moodle.				
Méthodes d'enseignement	Cours magistral s'appuyant sur des cas cliniques Ce cours est manifestement apprécié des étudiants pour sa proximité avec les situations cliniques de terrain, et par sa pédagogie qui se veut interactive (travaux en auditoire en petits groupes, vidéos préparatoires au cours, Wooclap). Ce que les étudiants apprécient également, c'est la présence (en cours ou en distanciel) d'un binôme kiné-médecin qui apporte une vision éclairante des deux métiers pour la prise en charge de situations respiratoires aigues. C'est pour cela que la présence au cours est recommandée.				
Contenu	ACQUIS D'APPRENTISSAGE Le cours vise à : 1° donner des notions de psychiatrie pertinentes dans la pratique de la kinésithérapie quel qu'en soit le domaine (approche d'un patient dépressif, anxieux, dépendant) 2° comprendre et appliquer les processus physiopathologiques dans le domaine de la kinésithérapie respiratoire 3° connaître les principales différences entre les pathologies respiratoires de l'enfant et celles de l'adulte (types de pathologies, évolution, approche du patient) CONTENU DU COURS La partie de psychiatrie comprend 9 chapitres :				

	1° Les troubles de l'humeur				
	2° Les troubles anxieux				
	3° Les psychothérapies				
	4° La bouffée délirante				
	5° La schizophrénie				
	6° La paranoïa				
	7° Les assuétudes				
	8° La compliance au traitement				
	9° La santé mentale des soignants				
	La partie physiopathologie respiratoire comprend les chapitres suivants :				
	1° Compléments de clinique respiratoire pathologique				
	2° Interprétation des gaz sanguins 3° Mesure du CO2 expiré				
	4° Utilisation de la ventilation non invasive				
	5° Rappels développementaux, évaluation clinique, pathologies les plus fréquentes chez l'enfant				
	6° Techniques spécifiques et leur rôle dans différentes pathologies aiguës chez l'enfant				
Ressources en ligne	Vidéos et diapositives pendant le cours ; les dias sont disponibles sur Moodlle (les illustrations présentant des patients seront alors retirées)				
Autres infos	Ce cours est réservé aux étudiants FSM. Son accès est possible aux autres étudiants UCLouvain sur base d'un dossier à remettre au coordinateur du cours.				
Faculté ou entité en	FSM				
charge:					

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)						
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage		
Master [60] en kinésithérapie et réadaptation	KINE2M1	3		•		
Master [120] en sciences de la motricité, orientation générale	MOTR2M	3		ø.		