

DFGSM3 - DFGSMa3 - 2024 /2025

UE Appareil respiratoire - **Semestre 1**

Responsables pédagogiques : Dr GOUZI / Dr JérémY CHARRIOT / Mme Emilie PASSERIEUX

Objectifs Pédagogiques :

Type d'enseignement	Durée	Titre de l'enseignement	Distanciel	Présentiel	N° Item
CM 1	2	Méthodologie et planification du travail étudiant pour UE appareil respiratoire		x	
CM 4		Les structures : du macroscopique au microscopique			
CM 4.1	2	Anatomie des voies aériennes supérieures (fosses nasales, pharynx, larynx)		x	
CM 4.2a	2	Anatomie des voies aériennes inférieures (trachée, bronche, poumon et plèvre)		x	
CM 4.2b	2	Histologie des voies aériennes inférieures	x		
CM 4.3	2	Anatomie de la cage thoracique et du diaphragme		x	
CM 4.4	2	Histologie des structures d'échange du poumon (parenchyme, alvéoles et vascularisation)	x		
CM 5	2	Bases de l'Imagerie Pulmonaire, (radio thorax), Scanner		x	
TP 1	2	Thorax dissection et anatomie 3D		x	
TP 2	2	Construction/déconstruction histologique sur lames		x	

Type d'enseignement	Durée	Titre de l'enseignement	Distanciel	Présentiel	N° Item
TP 2	2	Construction/déconstruction histologique sur lames		x	
CM 6	2	Mécanique ventilatoire / contrôle neuromusculaire	x		
CM 7	1	Fonction des voies aériennes (convection et épuration muco-ciliaire)	x		
TP 3	3	Manipulation des volumes/débits ventilatoires (déterminants et réactivité)		x	
ED 2	0,5	Cours + exercices: Clearance muco-ciliaire et toux	x		
CM 8	2	Ventilation alvéolaire, Perfusion, Rapports VA/Q et diffusion des gaz	x		
ED 3	1,5	Manipulation de l'hématose et de ses déterminants (espace mort, VA/Q, diffusion)		x	
CM 9	1	Hématose et transport de l'O2	x		
ED 4	0,5	Cours + exercices: contenu artériel et transport de l'O2	x		
TP 4	2	Adaptation de l'appareil respiratoire (exercice, hypo, hyperbarie,...)		x	
Pneumologie					
CM 10	2	Signes fonctionnels respiratoires #1 Approfondissement		x	
CM 11	2	Signes fonctionnels respiratoires #2 Approfondissement et Grands Syndromes Respiratoires		x	
CM12	1	Les signes fonctionnels respiratoires ORL (dyspnée laryngée et dysphonie)		x	
CM13	1	Les signes fonctionnels respiratoires ORL (dyspnée laryngée et dysphonie)		x	

Type d'enseignement	Durée	Titre de l'enseignement	Distanciel	Présentiel	N° Item
ED 6	2	Vignettes cliniques		x	

41

