

UE AGENT INFECTIEUX PARTIE GENERALE / **Semestre 1**

Responsable pédagogique : Dr Sylvie Charachon - Pr Edouard tuaillon

Objectifs Pédagogiques :

OBJECTIF GENERAL 1: Le monde des agents infectieux. Connaître les bases en matière de classification, structure, génétique, physiologie, notion de cycles

OBJECTIF GENERAL 2: Connaître les mécanismes essentiels impliqués dans la relation hôte-agents infectieux

OBJECTIF GENERAL 3: Connaître les principaux agents infectieux d'intérêt médical et les enjeux actuels en matière de santé publique

OBJECTIF GENERAL 4: Connaître les moyens d'étude d'une infection chez l'homme

CM / TP / TD	Durée	Titre de l'enseignement N° du ou des item(s) de rang A ou B concernés au DFASM	Présentiel*	Visio directe**	Support moodle* **	Date butoire mise en ligne****	Enseignants Montpellier / Nîmes
BACTERIOLOGIE Responsable : Sylvie Charachon							
CM1	2	Bases en bactériologie : Classification, structure, physiologie bactérienne, organisation en biofilms	X		X		S Charachon
CM2	1	Bases en bactériologie : Génétique bactérienne	X		X		S Godreuil
CM3	2	Mécanismes essentiels impliqués dans la relation hôte-bactéries (avec ou sans pathogénicité induite)	X		X		S Charachon
Principales bactéries d'intérêt médical. CM 9 à 15: Cours interactifs en présentiel, pas de best of en bactériologie							
CM4	1	Introduction/cocci à Gram négatif	X		X		S Charachon
CM5	2	Cocci à Gram positif	X		X		JP Lavigne
CM6	2	Bacilles à Gram négatif: entérobactéries / bacilles non fermentants	X		X		A Pantel
CM7	1	Autres Bacilles à Gram négatif	X		X		JP Lavigne
CM8	1	Bacilles à Gram positif / Bactéries anaérobies	X ?		X		AHU à préciser
CM9	1	Bactéries spiralées / Bactéries intra-cellulaires	X		X		S Godreuil
CM10	1	Mycobactéries	X		X		C Carrière
Attention!! Questionnaire sur moodle sur les CM 4 à 10 à réaliser après les cours en présentiel: Date de réalisation à respecter !							
VIROLOGIE Responsable : Edouard Tuaillon							
CM11	2	Bases en virologie. Virus: physiologie, structure, classification, développement, multiplication, phylogénie, virome	X		X		P Van de Perre
CM12	2	Bases en virologie : Diversité génétique, Variation antigénique	X		X		à préciser
CM13	2	Relations hôte-virus et Pathogenèse virale	X		X		P Van de Perre
CM14	2	Infections zoonotiques et émergences virales	X		X		E Tuaillon
Principaux virus d'intérêt médical							
CM15	2	Virus à tropisme leucocytaires et virus à tropisme hépatiques			X		E Tuaillon
CM16	1	Virus respiratoires			X		à préciser
CM17	1	Herpesvirus			X		à préciser
CM18	2	Best Of Virologie	X				E Tuaillon P Van de Perre
PARASITOLOGIE Responsable : Laurence Lachaud							
CM19	2	Bases en Parasitologie (classification, structure, notion de cycles, physiologie)	X		X		C Ravel V Mercier L Lachaud
CM20	2	Les mécanismes essentiels impliqués dans la relation hôte-parasites			X		C Ravel V Mercier L Lachaud
CM21	5	Principaux parasites d'intérêt médical et enjeux épidémiologiques			X		V Mercier Y Sterkers M Leveque C Ravel L Lachaud
MYCOLOGIE Responsable : Laurence Lachaud							

CM / TP / TD	Durée	Titre de l'enseignement N° du ou des item(s) de rang A ou B concernés au DFASM	Présentiel*	Visio directe**	Support moodle**	Date butoire mise en ligne****	Enseignants Montpellier / Nîmes
CM22	2	Champignons et mycoses: présentation des champignons et pathogénie des mycoses	X		X		M Sasso L Lachaud
CM23	2	Principaux champignons d'intérêt médical : Levures et champignons filamenteux			X		M Sasso L Lachaud
CM24	2	Best Of Parasito-Mycologie	X				M Sasso V Mercier L Lachaud Y Sterkers
Méthodes de diagnostic des agents infectieux							
CM25	4	e-learning Méthodes de diagnostic des agents infectieux			X		S Charachon L Lachaud
Attention !! Questionnaire sur moodle en prérequis avant ED: Date de réalisation à respecter							
TD	2	TD	X				S Charachon L Lachaud

49

* Si présentiel, il est nécessaire de prévoir un format dématérialisé (visio du cours en direct ou support Moodle)
 ** La visio directe est programmée avec un horaire à respecter (mais pas de lieu); il s'agit uniquement d'un cours en distanciel avec la
 *** Pour le présentiel: préciser quel support Moodle sera mis en ligne; pour visio directe par défaut ce sera la visio qui sera mise en ligne
 ****Pour les enseignements avec uniquement support Moodle