



ANNEE UNIVERSITAIRE 2017-2018  
**MASTER 1 SPECIALITE « BIOLOGIE SANTE QUALITE »**

# SAN0703

## INTERACTION HOTES-AGENTS INFECTIEUX

Date	Intervenant	CM/TD/TP
14/09/2017	L. Andreoletti	Introduction Mécanismes immuno-virologiques d'échappement des virus VIH à la réponse immunitaire. (CM)
26/09/17	S Gangloff	Expression et impact des facteurs de virulence bactériens sur la réponse de l'hôte (CM)
27/09/2017	F. Refuveille	Biofilms bactériens et conséquences chez l'hôte (CM)
28/09/2017	S Gangloff	Mécanismes d'actions des toxines bactériennes(CM)
03/10/2017	L Andreoletti/Y Nguyen	Physiopathologie des interactions cellules-virus : exemple des virus VIH.(CM)
04/10/2017	D Aubert	Interactions cellules-parasites : Biodiversité et virulence(CM)
05/10/2017	T. Guillard	Transfert horizontal de la résistance aux antibiotiques : résistance plasmidique aux quinolones (CM)
10/10/2017 (14h-16h)	S. Audonnet	« Analyses des interactions hôte-pathogènes par cytométrie en flux » (TP) Groupe 1
11/10/2017	I.Villena	Mécanismes d'invasion et facteurs de virulence chez les parasites <i>Ampicomplexa</i> (CM)
12/10/2017 (14h-16h)	S.Audonnet.	« Analyses des interactions hôte-pathogènes par cytométrie en flux » (TP) Groupe 2
17/10/2017	F. Refuveille	Biofilms bactériens et conséquences chez l'hôte (TD)
18/10/2017	T. Guillard	Résistance aux quinolones (TD)
19/10/2017	L Andreoletti/Y Nguyen	Immunité muqueuse et infection virale : le modèle de la transmission hétérosexuelle du VIH (CM)
24/10/2016	F. Refuveille	Les récepteurs de la réponse innée impliqués dans les infections bactériennes (TD)
08/11/2017	D Aubert / I Villena	Mécanismes d'échappement des parasites Mécanismes de résistance des parasites (CM)
09/11/2017	F. Refuveille	Impact de la mucoviscidose sur la réponse anti- bactérienne (TD)
14/11/2017	D Aubert/ I Villena	Biodiversité et virulence chez <i>Toxoplasma gondii</i> (TD)
15/11/2017	F. Refuveille	Impact de la mucoviscidose sur la réponse anti- bactérienne (TD)
21/11/2017	T. Guillard	Résistance aux quinolones (TD)
22/11/2017	L Andreoletti	Modulation des fonctions des cellules du système immunitaire par le VIH (TD)
23/11/2017	L Andreoletti	Essais Vaccinaux dans le cadre de la prévention de la transmission du VIH (TD)
28/11/2017	D Aubert/ I Villena	Réponse immunitaire spécifique à l'infection par <i>Toxoplasma gondii</i> (TD)
29/11/2017	D Aubert/ I Villena	Régulation de l'invasion selon les génotypes de <i>Toxoplasma gondii</i> (TD)
30/11/2017	L Andreoletti	Rôle des cellules dendritiques dans l'infection par les virus VIH (TD)
Semaine 50, date à préciser		<b>EXAMEN</b>

Les cours et TD sont dispensés de 18h à 20h.

Les TP sont répartis par groupe de 10 étudiants, 6h de TP par étudiants (2 séances à programmer avec les enseignants).

Un TP de cytométrie (2h) est dispensé avec 15 étudiants par groupe.