# Résistance Bactérienne aux Antibiotiques

## **Module 1** (20 février – 24 février 2017)

#### Lundi 20 février

	Accueil des élèves	08:45-09:30
Michel SIMONET	Les cibles d'action des antibiotiques	09:30-11:00
François JEHL	L'antibiogramme et son interprétation	11:15-13.00
Jean-Marie PAGÈS	Imperméabilité aux antibiotiques & efflux des antibiotique	14:00-16:00
e-Hélène NICOLAS-CHANOINE	Modification et inactivation des antibiotiques	16:15-18:30

### Mardi 21 février

Patrick TRIEU-CUOT	Les éléments génétiques tranposables	09:00-11:00
Olivier BARRAUD	Les intégrons	11:15-13:00
Marie-Hélène NICOLAS-CHANOINE	Entérobactéries & antibiotiques	14:00-18:00

### Mercredi 22 février

09:00-11:00	Transfert d'information génétique	Patrick TRIEU-CUOT
11:15-13:00	Origine, évolution et dissémination des gènes de résistant	ce Patrick TRIEU-CUOT
14:00-18:00	Entérobactéries & antibiotiques	Marie-Hélène NICOLAS-CHANOINE

### Jeudi 23 février

Jean-Marc GHIGO	Impact des biofilms bactériens sur l'efficacité des antibiotiques	09:00-10:30
Anaïs POTRON	Acinetobacter baumannii & antibiotiques	10:45-13:00
Damien FOURNIER	Pseudomonas aeruginosa & antibiotiques	14:00-17:00

### Vendredi 24 février

13:00-14:00 Contrôle des connaissances n°1

# $Module\ 2\ (29\ \textit{mai}\ - 2\ \textit{juin}\ 2017)$

### Lundi 29 mai

09:00-10:00 Détection de la résistance aux antibiotiques: nouvelles approches analytiques <b>Olivier GAILLOT</b>		
10:00-11:30	Haemophilus influenzae & antibiotiques	Olivier GAILLOT
11:45-13.00 Prévention de l'émergence de la résistance aux antibiotiques: l'approche PK/PD <b>François JEHL</b>		
14:00-15:30	Prévention de l'émergence de la résistance aux antibiotiques: l'approche hygiénique	
Philippe BERTHELOT		
15:45-17:15	15:45-17:15 Nouvelles cibles d'action d'anti-bactériens : le lipide A Nadine LEMAÎTR	
17:15-18:30	Neisseria meningitidis & antibiotiques	Muhamed-Kheir TAHA

### Mardi 30 mai

Béatrice BERÇOT	Neisseria gonorrhoeae & antibiotiques	09:00-10:30
Frédéric LAURENT	Staphylococcus aureus & antibiotiques	10:45-13:00
Jean-Yves MADEC	Résistance aux antibiotiques chez l'animal	14:00-15:30
Frédéric LAURENT	Staphylococcus aureus & antibiotiques	15:45-17:15

### Mercredi 31 mai

09:15-11:00	Phagothérapie	Laurent DEBARBIEUX
11:15-13:00	Enterococcus & antibiotiques	Vincent CATTOIR
14:00-15:15	Inhibiteurs de la virulence bactérienne	Michel SIMONET
15:30-17:00	Enterococcus & antibiotiques	Vincent CATTOIR

### Jeudi 1 juin

Asmaa TAZI	Streptococcus & antibiotiques	09:00-11:00
Emmanuelle VARON	Streptococcus pneumoniae & antibiotiques	11:00-12:30
Philippe BULET	Peptides antimicrobiens	14:00-15:30

### Vendredi 2 juin

13:00-14:00 Contrôle des connaissances n°2

16:00 Proclamation des résultats