

# QRM Pré-tests

Thém. n° 2 – Mardi 5/10 - Matin

# QRM 1 pré-test

**Parmi les propositions suivantes concernant *S. aureus*, quelle(s) est(sont) la(les) réponse(s) exacte(s)?**

Une souche de *S. aureus* résistante à la pénicilline G et sensible à l'oxacilline est :

- A) résistante à l'amoxicilline mais sensible à la pipéracilline
- B) sensible aux associations bêtalactamines plus inhibiteurs
- C) sensible à l'oracilline
- D) sensible aux céphalosporines de première génération
- E) résistante aux pénicillines par sécrétion de bêtalactamase

# QRM 2 pré-test

**Parmi les propositions suivantes concernant *S. aureus*, quelle(s) est(sont) la(les) réponse(s) exacte(s)?**

- A) Toutes les beta-lactamines sont inactives sur les souches de *S.aureus* résistantes à l'oxacilline
- B) Si *S. aureus* est résistant à la tobramycine et à la gentamicine alors l'amikacine pourrait être utilisée en association
- C) Si *S. aureus* est résistant à l'ofloxacine alors il est résistant à la levofloxacine
- D) Si *S. aureus* est résistant à l'érythromycine, alors il ne faut jamais utiliser les autres macrolides
- E) *S. aureus* est résistant à l'oxacilline par sécrétion de bêtalactamase

# QRM 3 pré-test

Concernant les bactériophages, quelle(s) proposition(s) est(sont) exacte(s) :

1. Ils cibles les cellules eucaryotes et procaryotes
2. Ils peuvent être de famille différentes, siphoviridae, myoviridae ou autre
3. Ils peuvent apporter du matériel génétique donnant un avantage à la bactérie, comme des facteurs de virulence
4. Ils peuvent avoir un cycle lytique avec destruction d'une population bactérienne planctonique
5. Ils peuvent avoir une activité anti-biofilm

# QRM 4 pré-test

- **Quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?**
- A. le principal mécanisme réduisant l'activité des antibiotiques sur les bactéries en biofilm est leur faible pénétration au sein du biofilm
- B. aucun test de sensibilité des bactéries en biofilm aux antibiotiques n'est prédictif du succès thérapeutique actuellement
- C. le cotrimoxazole possède une activité « anti-biofilm » contre les bacilles Gram négatif
- D. la daptomycine possède une activité « anti-biofilm » contre *Staphylococcus aureus*
- E. le linézolide possède une activité « anti-biofilm » contre *Staphylococcus aureus*

# QRM 5 pré-test

- Combien de temps traiter un patient avec une PAC qui est « stable » à J3

1/ 3j

2/ 5j

3/ 7j

4/ 8j

5/ 10j

# QRM 6 pré-test

- Réduire les durées de traitement permet de :
  1. Certainement limiter l'émergence de résistances bactériennes
  2. Probablement limiter l'émergence de résistances bactériennes
  3. N'a aucun effet sur l'émergence de résistances bactériennes
  4. Diminue l'incidence des EI liés aux ATB