# **Diphtérie**

Mise à jour 21/11/2024

Informations relatives à EMS, EPSM, ESE, CAT

# Epidémiologie

## Agent infectieux

Corynebacterium diphteriae

### Réservoir

Homme

### Mode de transmission



par contact direct entre patients



par l'intermédiaire du personnel (mains)

#### Période d'incubation

2 à 5 jours, peut varier entre un et dix jours.

### Durée d'infectiosité

7 jours avant l'apparition des symptômes et dure deux à quatre semaines après leur apparition

Mais elle peut être réduite à seulement deux à quatre jours par un traitement antibiotique adéquat

## Prise en charge du cas positif/suspect

#### autre

- Ces personnes doivent être informées et surveillées (frottis de gorge pour détecter les porteurs asymptomatiques) et bénéficier d'une antibioprophylaxie si frottis de gorge positif.
- Antibiotique:
  - >18 ans (avec fonction rénale normale) :
    - Amoxicilline p.o. (IV) 3×/jour pendant 14 jours
    - Clarithromycine p.o. (IV) 500mg 2×/jour pendant 14 jours
    - Linézolide p.o. (IV) 600mg 2×/jour pendant 14 jours si suspicion ou de confirmation d'une résistance à l'amoxicilline ou aux macrolides et après concertation avec un infectiologue ou un spécialiste de médecine tropicale.
  - 12–18 ans (avec fonction rénale normale) :
    - Amoxicilline p.o. (IV) 100mg/kg/jour en 3 doses (max. 3×1 g) pendant 14 jours

- Clarithromycine p.o. (IV) 15mg/kg/jour en 2 doses (max. 2×500mg) pendant 14 jours
- Linézolide p.o. (IV) 600mg 2×/jour pendant 14 jours si suspicion ou de confirmation d'une résistance à l'amoxicilline ou aux macrolides et après concertation avec un infectiologue ou un spécialiste de médecine tropicale.
- <12 ans (avec fonction rénale normale) :</p>
  - Amoxicilline p.o. (IV) 100mg/kg/jour en 3 doses (max. 3×1 g) pendant 14 jours
  - Clarithromycine p.o. (IV) 15mg/kg/jour en 2 doses (max. 2×500mg) pendant 14 jours
  - Linézolide p.o. (IV)\* 30mg/kg/jour en 3 doses (max. 3×600mg) pendant 14 jours si suspicion ou de confirmation d'une résistance à l'amoxicilline ou aux macrolides et après concertation avec un infectiologue ou un spécialiste de médecine tropicale.
- Après la fin du traitement antibiotique, il convient de vérifier le statut vaccinal et de débuter/compléter le schéma si nécessaire