



Diphtérie

La diphtérie à *Corynebacterium diphtheriae* est une infection bactérienne hautement contagieuse qui se transmet d'homme à homme dont la durée d'incubation est de 2 à 5 jours.

Le mode de transmission se fait par voie aérienne et cutanée lors de contacts directs avec des malades ou des porteurs sains.

La principale manifestation de la diphtérie est une infection des voies respiratoires supérieures ; le plus souvent une angine, qui peut se compliquer d'atteintes cardiaques ou neurologiques et entraîner le décès. La paralysie du système nerveux central ou bien du diaphragme et de la gorge entraînant la mort par asphyxie. La diphtérie cutanée se repère également par la présence de fausses membranes sur une plaie ou une ulcération cutanée préexistante, alors volontiers polymicrobienne.

La généralisation de la vaccination à partir de 1945 a permis de voir chuter les 45 000 cas et les 3 000 décès annuels dus à la diphtérie. Depuis 1989, aucun cas déclaré n'a été contaminé sur le territoire français métropolitain à l'exception de ceux survenant à Mayotte.

Toutefois, l'importation de *Corynebacterium diphtheriae* sur le territoire français reste possible, et le risque de diphtérie existe pour les voyageurs non immunisés à destination d'un pays d'endémie (ex-URSS, sous-continent indien, Asie du Sud-Est, Afrique...).

La diphtérie à *Corynebacterium ulcerans* donne des tableaux cliniques identiques et de gravité souvent équivalente. L'infection se transmet à partir des animaux et non pas d'homme à homme. On compte une moyenne de 5 cas par an en France. La vaccination permet également de prévenir ces cas.

La survenue récente dans la région de Barcelone d'un cas de diphtérie chez un enfant non vacciné rappelle, si besoin en était, que la survenue de la diphtérie reste toujours possible en l'absence de vaccination. L'excellente couverture vaccinale actuelle des nourrissons est le seul rempart contre la réémergence de la maladie mais une chute de celle-ci entraînera inexorablement la réapparition de cas de diphtérie, voire, en cas de baisse plus importante, une épidémie comme cela a pu être le cas dans les pays de l'ex Union Soviétique dans les années 90.



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE
DES AFFAIRES SOCIALES,
DE LA SANTÉ
ET DES DROITS DES FEMMES