

# SEPTICEMIE

## I/ Définitions

- **SEPTICEMIE** : infection généralisée liée au passage, de façon **dense et répétée**, de bactéries dans le sang.
  - une porte d'entrée
  - fièvre constante avec de grandes oscillations thermique
  - frissons (= *témoin d'une décharge microbienne*)
  - altération de l'état général
  - « petite » splénomégalie (= *témoin d'une infection généralisée*)
  - métastases suppurées secondaires
  - passage du germe dans le sang : **hémoculture**<sup>+++</sup> (5 à 6 hémocultures en 48h)
  - dossier bactériologique ; demander un antibiogramme
  - si antibiothérapie antérieure : voir si l'état du patient permet un arrêt du ttt pendant 24 à 48h afin de recommencer les hémocultures
- **BACTERIEMIE** = passage **non continu et peu dense** de germes dans le sang (1 hémoculture positive)
- **SEPTICOPYOHEMIE** : quand il y a des métastases suppurées

## II/ Mécanismes des septicémies

- septicémies à point de départ thrombophlébitique
  - la plupart des septicémies
  - dissémination à partir d'un caillot sanguin
- septicémies à point de départ lymphatique
  - mécanisme à point de départ lympho- ganglionnaire : fièvre typhoïde et paratyphoïde (contamination digestive), brucellose (porte d'entrée cutanée)
- septicémies à point de départ endocarditique
  - endocardites infectieuses

### III/ Conduite à tenir

- recherche de la porte d'entrée
- hémocultures
- métastases secondaires

### IV/ Principe du ttt

- pour traiter : dossier bactériologique complet
- demander au laboratoire de garder les germes (vérification antérieure de la sensibilité)
- détermination de la **CMI** (= **C**oncentration **M**inimale **I**nhibitrice) et de la **CMB** (= **C**oncentration **M**inimale **B**actéricide)
- demander le pouvoir bactéricide des associations d'ATB
- septicémies = souvent **bithérapie**
- loi de *Jawetz* : synergie (en principe) quand 2 ATB différents sont pris de 2 familles différentes et ont le même mécanisme d'action
- durée du ttt : environ 7- 8 jours, mais parfois jusqu'à 7 semaines