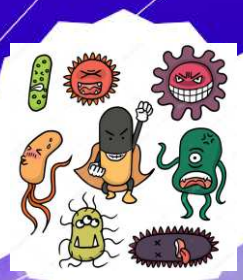
« LE MEDICAMENT ? »

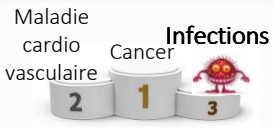
« À BON ESCIENT ! »



semaine de la sécurité des patients

UNE ANTIBIOTHÉRAPIE EN GÉRIATRIE : BIEN CHOISIE !

En gériatrie, les **infections** sont la **3ème** cause de mortalité et **3 à 5 fois plus fréquentes** que chez l'adulte jeune



MODIFICATIONS PHARMACOCINÉTIQUES
- **Absorption** : diminution de l'acidité gastrique
Diminution de la vidange gastrique
- **Distribution** : augmentation de la proportion de tissu adipeux, hypoalbuminémie
- **Métabolisme** : réduction du métabolisme hépatique
- **Elimination** : altération de la fonction rénale

IMMUNODEPRESSION par :
- fragilisation des barrières cutanéo muqueuses,
- effet direct du vieillissement sur le système immunitaire,
- dénutrition

Alitement

Modifications physiologiques

comorbidités

Poly pathologie

Poly médication

Infections plus fréquentes et plus graves

Prise d'antibiotiques antérieurs

Evolution plus rapide

Présentation frustre pouvant entrainer des retards de diagnostic

Hospitalisation récente

La **polymédication** augmente le risque :
- d'**interactions médicamenteuses**
(ex: antibiotiques et potentialisation des AVK)
- d'**effets indésirables** (*ex: risque accru de tendinopathie, syndrome confusionnel chez les personnes âgées sous fluoroquinolones)*

20 à 30 % d'apyrexie, même en cas de septicémie et dans 25% des cas leucocytose normale
L'infection doit être suspectée devant toute modification de l'état clinique chez le sujet âgé

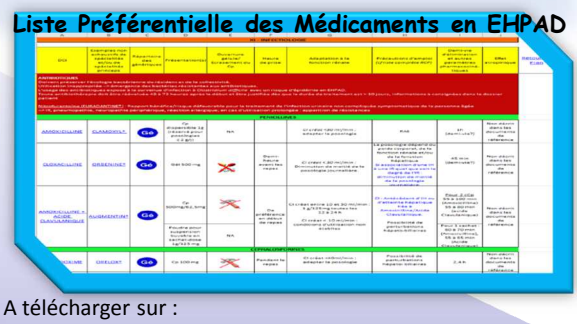
PAS DE SOUS-DOSAGE NI DE SUR-DOSAGE !
Penser à adapter la posologie à la fonction rénale pour limiter la toxicité si besoin,
MAIS maintenir une posologie efficace !

Comme pour toute antibiothérapie…

- **Ré évaluation** de l'antibiothérapie initiale (souvent empirique) à 48-72h
- **Justification** des antibiothérapies supérieures à 7 jours

A consulter en ligne :
http://omeditlr.chu-nimes.fr/guide_du_bon_usage_du_medicament_en_ehpad/guide.php

Pour une mise en pratique facilitée, 2 outils élaborés par l'Omedit Occitanie :
Guide du bon usage des médicaments en EHPAD
& Liste préférentielle des médicaments en EHPAD



A télécharger sur :
https://omedit-mip.jimdo.com/ehpad/liste-preferentielle/