



Prophylaxie antibiotique chirurgicale

L'administration préopératoire d'antibiotiques s'est avérée offrir des avantages significatifs en réduisant l'incidence des infections du site opératoire. Cependant, cela ne doit pas justifier leur utilisation sans discernement ni critère. De plus, l'usage incontrôlé d'antibiotiques après une intervention chirurgicale a été associé à une augmentation du risque d'infections du site opératoire causées par des bactéries résistantes aux antibiotiques.

Il est important de souligner que la prophylaxie antibiotique ne peut en aucun cas remplacer une attention rigoureuse aux procédures et protocoles chirurgicaux, comprenant la préparation cutanée, la configuration de la salle d'opération, les procédures de stérilisation, la technique chirurgicale, la durée de l'anesthésie, etc.



Louis Pasteur (1822-1895) a déclaré : *"Plutôt que de lutter contre les bactéries dans les plaies, ne serait-il pas simplement mieux de ne pas les introduire ?"*

Messages clés pour l'utilisation de la prophylaxie antibiotique :

- Utilisez un antibiotique de la classe des **bêta-lactamines**.
- Administrez **30-60 minutes** avant l'incision.
- Réadministrez toutes les **90 minutes**.
- Arrêtez l'utilisation d'antibiotiques lorsque la chirurgie est terminée ou au maximum **24 heures après la chirurgie**.
- Ne pas utiliser lors de chirurgies propres et courtes (**<60 min**).



Les infections du site opératoire doivent être surveillées de près, et les protocoles d'asepsie ainsi que les techniques chirurgicales doivent être réévalués en cas d'augmentation des infections du site opératoire. Des cultures bactériennes doivent être réalisées en cas de suspicion d'infections du site opératoire.

Ces patients devraient recevoir une antibioprofylaxie chirurgicale :

Les patients pour lesquels une infection du site opératoire serait catastrophique (par exemple, implantation orthopédique, chirurgie d'implantation dans le système nerveux central).

Patients à haut risque :

ASA 3 avec des plaies souillées, patients **ASA 4-5**.



Nous participons à la semaine mondiale de **sensibilisation à la résistance aux antibiotiques**.

