



Endocardite bacterienne

Nom: _____
 a besoin de protection contre une ENDOCARTITE BACTERIENNE
 due à une CARDIOPATHIE

Diagnostic: _____

Établi par: _____

Date: _____

Traitement posologies prophylactiques pour les procédures dentaires, buccales, oesophagiennes ou au niveau des voies respiratoires

Prophylaxie générale régulière

Amoxicilline

Adultes: 2,0 g; **Enfants:** *50 mg/kg par voie orale 1 h avant l'intervention

Incapacité de prendre des médicaments par voie orale

Ampicilline

Adultes: 2,0 g par voie intramusculaire (IM) ou intraveineuse (IV);
Enfants: *50 mg/kg IM ou IV dans les 30 min précédant l'intervention

Allergie à la pénicilline

Clindamycine

Adultes: 600 mg; **Enfants:** *20 mg/kg par voie orale 1 h avant l'intervention
ou

Céphalexine** ou céfadroxil**

Adultes: 2,0 g; **Enfants:** *50 mg/kg par voie orale 1 h avant l'intervention
ou

Azithromycine or clarithromycine

Adultes: 500 mg; **Enfants:** *15 mg/kg par voie orale 1 h avant l'intervention

Allergie à la pénicilline et incapacité de prendre des médicaments par voie orale

Clindamycine

Adultes: 600 mg; **Enfants:** *20 mg/kg IV dans les 30 min précédant l'intervention
ou

Céfazoline**

Adultes: 1,0 g; **Enfants:** *25 mg/kg IM dans les 30 min précédant l'intervention

Posologies prophylactiques pour les procédures génito-urinaires et gastro-intestinales (excluant les procédures oesophagiennes)

Patients à risque élevé

Ampicilline et gentamicine**

Adultes: ampicilline 2,0 g par voie intramusculaire (IM) ou intraveineuse (IV), et gentamicine 1,5 mg/kg (ne devant pas excéder 120 mg) dans les 30 min précédant l'intervention; 6 h plus tard, ampicilline 1 g IM/IV ou amoxicilline 1 g par voie orale

Enfants: *ampicilline 50 mg/kg IV ou IM (ne devant pas excéder 2,0 g) et gentamicine 1,5 mg/kg dans les 30 min précédant l'intervention; 6 h plus tard, ampicilline 25 mg/kg IM/IV ou amoxicilline 25 mg/kg par voie orale.

Patients à risque élevé ayant une allergie à l'ampicilline/ amoxicilline

Vancomycine et gentamicine**

Adultes: vancomycine 1,0 g IV sur une période de 1 - 2 h, et gentamicine 1,5 mg/kg IV/IM (ne devant pas excéder 120 mg); terminer l'injection/la perfusion dans les 30 min précédant l'intervention

Enfants: *vancomycine 20 mg/kg IV sur une période de 1 - 2 h, et gentamicine 1,5 mg/kg IV/IM; terminer l'injection/la perfusion dans les 30 min précédant l'intervention

Patients à risque modéré

Amoxicilline ou ampicilline

Adultes: amoxicilline 2,0 g par voie orale 1 h avant l'intervention, ou ampicilline 2,0 g IM/IV dans les 30 min précédant l'intervention

Enfants: *amoxicilline 50 mg/kg par voie orale 1 h avant l'intervention, ou ampicilline 50 mg/kg IM/IV dans les 30 min précédant l'intervention

Patients à risque modéré ayant une allergie à l'ampicilline/ amoxicilline

Vancomycine**

Adultes: vancomycine 1,0 g IV sur une période de 1 - 2 h; terminer la perfusion dans les 30 min précédant l'intervention

Enfants: *vancomycine 20 mg/kg IV sur une période de 1 - 2 h; terminer la perfusion dans les 30 min précédant l'intervention

* La dose totale administrée aux enfants ne devrait pas excéder la dose pour adultes.

** On ne recommande pas l'administration d'une seconde dose de vancomycine ou de gentamicine.

NOTA: CHEZ LES PATIENTS DONT LA FONCTION RÉNALE EST GRAVEMENT COMPROMISE, IL FAUDRA PEUT-ÊTRE MODIFIER LA DOSE D'ANTIBIOTIQUES. LES INJECTION SINTRAMUSCULAIRES SONT PEUT-ÊTRE CONTRE-INDIQUÉES CHEZ LES PATIENTS QUI REÇOIVENT DES ANTICOAGULANTS.

Adapté de: JAMA 1997; 227(22): 1794-1801, CIRC 2007; 116; 1736-1754

Prière de se reporter au rapport original pour trouver des renseignements plus complets au sujet des patients et des interventions qui exigent un traitement prophylactique, ainsi que des doses voulues pour les enfants. Pour les enfants, il ne faut pas dépasser les doses d'antibiotiques maximales pour adultes.

