



pharmaDigest®

La base de données en ligne

- pratique
- pertinente
- conçue pour les pharmaciens

pharmaDigest®

pharmaDigest® est une base de données en ligne conçue par pharmaSuisse pour **répondre spécifiquement aux besoins des pharmaciens.**

L'objectif est de fournir aux pharmaciens **des informations claires, pertinentes, concises et fiables** qu'ils peuvent à tout moment consulter sur internet.

pharmaDigest® propose aux pharmaciens des synthèses critiques de publications scientifiques pertinentes: la littérature médicale et pharmaceutique est suivie en continu. Les articles sont sélectionnés dans l'optique des besoins du pharmacien dans le cadre de son activité professionnelle et/ou pour sa **formation continue.**

The screenshot shows a web browser window displaying the pharmaDigest website. The page title is "Prophylaxie antibiotique de l'endocardite lors d'interventions chirurgicales". The article is dated 29.10.2009 and is categorized as "Niveau: Niveau II". The main text discusses the risk of endocarditis and the importance of antibiotic prophylaxis. It mentions that the recommendations are based on American ones but are less restrictive. It also notes that the antibiotic should be given 1 hour before the intervention. The article is written by a specialist in pharmacy, as indicated by the "Spécialités" section.

pharmaDigest pharmacie pharmaSuisse

Retour

Prophylaxie antibiotique de l'endocardite lors d'interventions chirurgicales Niveau: Niveau II Evaluation: ★★

Thérapie 29.10.2009 (20.09.2005) Prochaine révision: 29.10.2011

Les interventions médicales sur les muqueuses provoquent des bactériémies de courte durée susceptibles de provoquer des endocardites bactériennes. L'endocardite est certes peu fréquente, mais c'est une infection qui engage le pronostic vital. L'administration d'un antibiotique en prophylaxie n'est pas systématique mais élimine des risques liés au patient et à l'intervention elle-même. Une bonne hygiène buccale quotidienne est plus importante qu'un antibiotique juste avant une intervention [2].

Il est courant d'administrer un antibiotique avant une intervention susceptible de provoquer une bactériémie transitoire. Les soignants espèrent ainsi prévenir une endocardite ou l'infection de matériel prothétique chez les patients à risque.

Le risque d'endocardite est considéré élevé lors d'antécédent d'endocardite bactérienne, en présence d'une valve prothétique ou d'une construction chirurgicale (shunts ou conduits pulmonaires systémique), lors de maladie cardiaque congénitale complexe (telle que tétralogie de Fallot). [1]

Recommandations suisses [2]:
Les recommandations suisses sont basées sur les recommandations américaines, mais sont un peu moins restrictives. (voir "Documents apparentés")
Lors d'interventions de médecine dentaire et sur les voies urogénitales et digestives, une prophylaxie de l'endocardite ne doit être pratiquée que sur les patients ayant une cardiopathie associée à un risque élevé d'évolution défavorable d'une endocardite infectieuse. Il est important que l'antibiotique soit donné en **dose unique**, sans adaptation de la dose selon la fonction rénale. L'antibiotique per os doit être donné **1 heure avant l'intervention**.
Une **bonne hygiène buccale quotidienne** est plus importante qu'un antibiotique juste avant une intervention.

Commentaires des experts:
L'amoxicilline en dose unique de 2g [2] ou 3g [2] est l'antibiotique de premier choix pour la prophylaxie de l'endocardite.

Pratiques en Suisse:
Amoxicilline (p. ex. Clamoxyl RC comprimés 1g; 3 cps ou Amoxicilline Streuil 750mg, 4 cps) sont indiqués pour la prophylaxie de l'endocardite.

Posologie: Adultes et enfants > 10 ans: 3 g en une seule prise 1 h avant l'intervention. [3]

Substances:
Amoxicilline, Ampicilline, Azithromycine, Clarithromycine, Clindamycine

Spécialités:
Amoxicilline 1A Pharma®
Amoxicilline Actavis®
Amoxicilline Apollinar®
Amoxicilline
Helipharma®
Amoxicilline Sandoz®
Amoxicilline Streuil®
Amoxicilline-Cimes®
Amoxicilline-Tavril®

Les «plus» de pharmaDigest®

- **Informations claires, facilement et rapidement accessibles**

Les informations pertinentes pour la pratique sont accessibles facilement et rapidement depuis la base de données en ligne.
- **L'essentiel en quelques lignes**

Les premières lignes de la fiche permettent au lecteur de connaître l'essentiel de l'information en quelques secondes.
- **Informations évaluées et classées**

Les informations sont évaluées et classées en fonction de leur importance. Trois niveaux ont été créés à cet effet: le niveau I («à savoir absolument»), le niveau II («à savoir aussi») et le niveau III («pour en savoir plus»).

Les informations sont également classées en fonction de la pertinence de leur contenu en pratique officinale et illustrées par des symboles.

Les informations sont en outre évaluées en fonction de leur place dans la thérapie et en fonction du niveau de preuve d'efficacité lorsque la fiche traite d'un médicament spécifique (visualisation sous forme de quadrant avec un code couleur).
- **Fiches créées et mises à jour en continu**

Chaque fiche comporte une date à laquelle elle sera révisée et, si nécessaire, modifiée pour être mise à jour.
- **Commentaires additionnels**

Les fiches sont parfois commentées par les rédacteurs sous la rubrique «Commentaires des experts».

Par ailleurs, les informations sont mises en perspective dans les rubriques «Limites» (p.ex. biais de l'étude résumée) et «Pratiques en Suisse» (p.ex. informations ou recommandations officielles suisses).
- **Renvois et liens supplémentaires**

«Fiches apparentées»: des liens sont ajoutés manuellement vers des fiches pertinentes pouvant apporter un complément d'information.

«Documents apparentés»: une recherche est faite dans le fond documentaire de pharmaSuisse pour, le cas échéant, compléter les fiches avec des informations utiles.

«Liens externes»: lorsque des sites ou des références externes peuvent apporter des informations complémentaires, ces derniers sont également mis en lien avec la fiche concernée.
- **Instrument de formation continue**

Possibilité de tester ses connaissances en ligne et d'obtenir des points FPH (25 points par année). Quatre questionnaires peuvent être remplis au cours de l'année.

Accès à pharmaDigest®

Vous pouvez accéder directement à la base de données en ligne sur le site
«www.pharmadigest.ch».

Coûts de l'abonnement annuel

En 2010:

- pharmacie membre de pharmaSuisse*: CHF 600.–
- pharmacien membre de pharmaSuisse**: CHF 400.–
- étudiant membre de pharmaSuisse**: CHF 200.–

- pharmacie non-membre de pharmaSuisse*: CHF 1200.–
- pharmacien non-membre de pharmaSuisse**: CHF 800.–
- étudiant non-membre de pharmaSuisse**: CHF 400.–

En 2011:

- pharmacie membre de pharmaSuisse*: CHF 675.–
- pharmacien membre de pharmaSuisse**: CHF 450.–
- étudiant membre de pharmaSuisse**: CHF 225.–

- pharmacie non-membre de pharmaSuisse*: CHF 1350.–
- pharmacien non-membre de pharmaSuisse**: CHF 900.–
- étudiant non-membre de pharmaSuisse**: CHF 450.–

* Plusieurs personnes employées à la pharmacie ont accès aux données. Un seul pharmacien peut répondre aux questionnaires FPH.

** Un accès personnel

Compléments d'information

Pour tout complément d'information: consulter le site «www.pharmadigest.ch».

Pour toute demande spécifique: «pharmadigest@pharmasuisse.org».



pharmaDigest pharmInfo

pharmaSuisse

Retour

Prophylaxie antibiotique de l'endocardite lors d'interventions chirurgicales

Niveau:
Niveau II

Thérapie

29.10.2009 (30.09.2005) Prochaine revision: 29.10.2011

Evaluation:
☆☆☆

Les interventions médicales sur les muqueuses provoquent des bactériémies de courte durée susceptibles de provoquer des endocardites bactériennes. L'endocardite est certes peu fréquente, mais c'est une infection qui engage le pronostic vital. L'administration d'un antibiotique en prophylaxie n'est pas systématique mais dépend des risques liés au patient et à l'intervention elle-même. Une bonne hygiène buccale quotidienne est plus importante qu'un antibiotique juste avant une intervention [2]

Il est courant d'administrer un antibiotique avant une intervention susceptible de provoquer une bactériémie transitoire. Les soignants espèrent ainsi prévenir une endocardite ou l'infection de matériel prothétique chez les **patients à risque**. Le **risque** d'endocardite est considéré **élevé** lors d'antécédent d'endocardite bactérienne, en présence d'une valve prothétique ou d'une construction chirurgicale (shunts ou conduits pulmonaires systémique), lors de maladie cardiaque congénitale complexe (telle que tétralogie de Fallot). [1]

Recommandations suisses [2]:
Les recommandations suisses sont basées sur les recommandations américaines, mais sont un peu moins restrictives. (voir "Documents apparentés")
Lors d'interventions de médecine dentaire et sur les voies urogénitales et digestives, une prophylaxie de l'endocardite ne doit être pratiquée que sur les patients ayant une cardiopathie associée à un risque élevé d'évolution défavorable d'une endocardite infectieuse. Il est important que l'antibiotique soit donné en **dose unique**, sans adaptation de la dose selon la fonction rénale. L'antibiotique per os doit être donné **1 heure avant l'intervention**.
Une **bonne hygiène buccale quotidienne** est plus importante qu'un antibiotique juste avant une intervention

Commentaires des experts:
L'amoxicilline en dose unique de 2g [2] ou 3g [3] est l'antibiotique de premier choix pour la prophylaxie de l'endocardite.

Pratiques en Suisse:
Amoxicilline (p. ex. Clamoxyl RC comprimés 1g: 3 cprs ou Amoxicilline Streuli 750mg, 4 cprs) sont indiqués pour la prophylaxie de l'endocardite.
Posologie: Adultes et enfants > 10 ans: 3 g en une seule prise 1 h avant l'intervention. [3]

Substances:
Amoxicillin, Ampicillin, Azithromycin, Clarithromycin, Clindamycin

Spécialités:

- Amoxicillin 1A Pharma®
- Amoxicillin Actavis®
- Amoxicillin Axapharm®
- Amoxicillin
- Helvepharm®
- Amoxicillin Sandoz®
- Amoxicillin Streuli®
- Amoxicillin-Cimex®
- Amoxicillin-Teva®