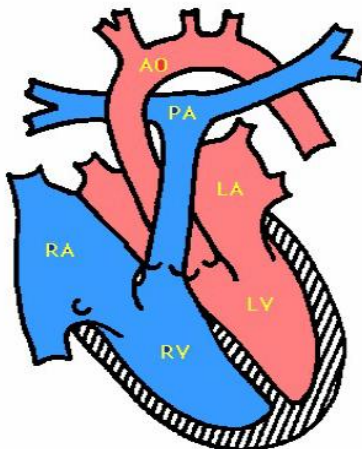




PROFİLAKSİ ŞEMASI
BUÜ-HASTANESİ ÇOCUK SAĞLIĞI VE
HASTALIKLARI ANABİLİM DALI
ÇOCUK KARDİYOLOJİ BİLİM DALI
ENFEKTİF ENDOKARDİT'TEN
KORUNMA REHBERİ EY.FR.10.422.07



ENFEKTİF ENDOKARDİT'TEN
KORUNMA REHBERİ

Adı/Soyadı :

Tanısı :

.....

SAYIN VELİ

Doğuştan kalp hastalıklarında veya romatizma sonucu gelişen kalp hastalıklarında **enfektif endokardit (kalbin iç zarının iltihabı)** görölme olasılığı vardır. Bu hastalıktan çocuğunuzu korumak için aşağıdaki önerilere uyulması **ÇOK ÖNEMLİDİR**.

1. Ağız içi ve diş temizliği çok önemlidir. Bu nedenle dişler hem yemekten sonra, hem de şeker, çikolata ve dondurma gibi tatlı şeyler yedikten sonra fırçalanmalıdır.
2. Diş çürükleri de önemli bir mikrop kaynağıdır. Diş çürükleri varsa ya dolgu yaptırılmalı, yada dolgu mümkün değilse çektirilmelidir. Belirli aralarla diş hekimi kontrolü ve yeni başlamış çürüklerin tedavisi tercih edilmelidir.
3. Diş çekimi, diş kanal tedavisi, geniz eti alınması, bademcik, fıtık, apandisit ameliyatı gibi her türlü küçük veya büyük cerrahi girişimlerde de **endokardit** gelişme riski vardır. Bu hastalıktan korunmak için diş girişimi ve her tür cerrahi girişim yapılmadan önce koruyucu ilaç kullanılmalıdır. Bu amaçla diş doktoru veya doktorunuzun gözetiminde formda işaretli antibiyotikleri kullanmak gereklidir.
4. Bu nedenle bu form, gidilen diş hekimine veya cerrahi girişim için başvuru her doktora mutlaka gösterilmelidir.

İLGİLİ HEKİM VEYA DİŞ HEKİMİNE

Hastamız, kalp hastalığı nedeniyle "**bakteriyemi**"ye yol açan her tür girişim sırasında **enfektif endokardit** riski taşımaktadır. Bu nedenle yapılacak girişime göre formda işaretli ilaç profilaksisinin önerilerimiz doğrultusunda uygulanması gerekmektedir. Lütfen gerektiğinde danışmak için formun arkasında yazılı telefon aracılığı ile bizimle bağlantı kurmaktan çekinmeyiniz.

PROFİLAKSİ GEREKEN DURUMLAR

- ∞ Diş eti kanamasına yol açan tüm diş girişimleri
- ∞ Tonsillektomi ve adenoidektomi
- ∞ Solunum sistemi biyopsisi ve girişimleri
- ∞ Abse açma, enfekte bir dokuda insizyon
- ∞ Sünnet, kulak deldirme, dövme ve piercing yaptırma
- ∞ Tüm gastrointestinal sistem girişimleri
(endoskopi ve biyopsiler dahil)
- ∞ Ürogenital sistem girişimleri:
(Sistoskopi ve üriner sistem cerrahisi)

PROFİLAKSİ GEREKMEYEN DURUMLAR

- ∞ Timpanostomi tüpü takılması
- ∞ Süt dişlerinin kendiliğinden çıkması

PROFİLAKSİ ŞEMASI

30 kg'dan az:

Amoksisilin: Girişimden 1 saat önce 50 mg/kg

Oral alamıyorsa girişimden 30 dk önce:

Ampisilin 50 mg/kg İV/İM (En fazla: 2 gr)

30 kg'dan fazla:

Amoksisilin: Girişimden 1 saat önce 2 g, Oral
alamıyorsa girişimden 30 dk önce:

Ampisilin 2 gr İV/İM

PENİSİLİN ALERJİSİ VARSA VEYA ROMATİZMA İÇİN DEPO PENİSİLİN KULLANIYORSA

30 kg'dan az:

Azitromisin veya klaritromisin girişimden 1 saat önce
15 mg/kg oral veya **Doksisiklin** <45 kg, 2.2 mg / kg
oral

30kg'dan fazla:

Azitromisin veya klaritromisin girişimden 1 saat önce
500 mg oral veya **Doksisiklin** >45 kg, 100 mg oral

YÜKSEK RİSKLİ HASTALAR

- Yapay kapaklı,
- Endokardit geçirmiş,
- Sistemik- pulmoner şantlı, kondüitli hastalar,
- Kompleks siyanotik hastalar...

30 kg'dan az:

Ampisilin 50mg/kg + **gentamisin** 2 mg/kg
girişimden 30 dakika önce İV/İM,
İlk dozdan 6 s sonra **Ampisilin** 25 mg/kg İV/İM veya
Amoksisilin 25 mg/kg oral

30 kg'dan fazla:

Ampisilin 2 g + **gentamisin** 1,5mg/kg
girişimden 30 dk önce İV/İM, İlk dozdan 6
s sonra **Ampisilin** 1 g İV/İM veya
Amoksisilin 1 g oral

PENİSİLİN ALERJİSİ VARSA

30 kg'dan az:

Vankomisin 15 mg/kg (maks.1 gr), girişimden 120 dk önce başlayarak 1 saatlik infüzyon halinde İV + **gentamisin** 2 mg/kg girişimden 30 dk. önce İV/İM

30 kg'dan fazla:

Vankomisin 15-20 mg/kg (maks. 2gr) girişimden 120 dk önce başlayarak 1 saatlik infüzyon halinde İV + **gentamisin** 1,5 mg/kg girişimden 30 dk önce İV/İM

NOT:

1. **Gentamisin'in** en fazla dozu **120 mg'**dır.
2. Böbrek ve karaciğer yetersizliği gibi durumlarda ilaç dozları hastaya göre değişmelidir.
3. Yara yeri enfeksiyonu gibi durumlarda antibiyotik verme süreleri uzatılmalıdır.

**BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ /
TIP FAKÜLTESİ ÇOCUK SAĞLIĞI VE
HASTALIKLARI ANABİLİM DALI
ÇOCUK KARDİYOLOJİ BİLİM DALI
16059 / BURSA**

**Tel : 0-224-2950558
0-224-2950545**

KAYNAKLAR:

Moss&Adams' Pediatric Cardiology - 2021
Nelson's Textbook of Pediatrics 2024
UpToDate - 2024

Ekim 2024

