

ANTIBIÓTICOS

A vertical line of water droplets falls from the top center of the page, hitting a horizontal surface of water. This impact creates a series of concentric ripples that spread outwards. Below the surface, a column of bubbles rises, mirroring the path of the falling droplets. The background is a light, neutral color, making the water elements stand out.

Prof. Dr. Antonio M. da Cruz Filho

**EXAMES
SEMIOLÓGICOS**



DIAGNÓSTICO



**TERAPÊUTICA
CLÍNICA**

+

TERAPÊUTICA MEDICAMENTOSA

Receita

Obrigatoriamente em duas vias

1 via deve permanecer no prontuário do paciente

3 vias



GENÉRICOS

Lei dos genéricos (9.787/99) regulamentada em 9 de agosto de 1999

DEFINIÇÃO

Medicamentos que usam exclusivamente o nome do fármaco (princípio ativo) e possuem as mesmas características e o mesmo efeito do medicamento inovador.

Prescrição SUS

ANTIBIÓTICOS

RESISTÊNCIA BACTERIANA



O USO INDISCRIMINADO
É EXTREMAMENTE

PREJUDICIAL PARA O PRÓPRIO DOENTE
E, A MÉDIO PRAZO, PARA TODAS AS
PESSOAS.



Super Bactérias

MRSA

Methicillium Resistant Staphylococcus Ayreus

KPC

Klebsiella Pneumoniae de Carbapenemase

PRESCRIÇÃO

- Via oral
- Dose de ataque um pouco maior ou igual ao dobro da dose de manutenção
- Mínimo de 5 a 7 dias

INDICAÇÃO

Quando realizar a antibioticoterapia?

Febre (últimas 24 horas)

Pacientes imunocomprometidos, fraqueza, tontura, indisposição ou outras formas de debilitação

Drenagem cirúrgica de abscesso

Infecção próxima á cadeia de gânglios linfáticos

Diabetes mellitus

CONTRA INDICAÇÃO

Quando não realizar a antibioticoterapia?

Edema induzido por traumatismo

Dor relacionada a pulpite ou traumatismo

Abscessos bem localizados

Presença de trato fistuloso (processo crônico)

Infecção limitada ao canal radicular

A clinical photograph of the maxillary (upper) dental arch. The image shows the alveolar ridge and the gingiva. A specific area on the ridge is highlighted with a white arrow, indicating a point of fluctuation. The text 'PONTO DE FLUTUAÇÃO' is overlaid in white at the bottom of the image.

PONTO DE FLUTUAÇÃO



PONTO DE FLUTUAÇÃO

An intraoperative photograph showing a maxillary sinusotomy. A surgical drain is placed into the sinus cavity. The surrounding mucosal and bone structures are visible. The text "COLOCAÇÃO DRENO" is overlaid in yellow. A white rectangular box highlights the surgical site.

COLOCAÇÃO DRENO

Antibiotic Use by Members of the American Association of Endodontists in the Year 2000: Report of a National Survey

Nicole M. Yingling, DMD, B. Ellen Byrne, RPh, DDS, PhD, and Gary R. Hartwell, DDS, MS

Pulpite aguda - 16,76%

Necrose pulpar sem edema e sem sintomatologia – 18,85%

Necrose pulpar e fístula – 11,91%

Porcentagem de prescrições incorretas: 47,52%

Antibiotic Use by Members of the Spanish Endodontic Society

Antonio Rodriguez-Núñez, DDS, Rafael Cisneros-Cabello, PhD, MD, DDS,*
Eugenio Velasco-Ortega, PhD, MD, DDS,[†] José María Llamas-Carreras, PhD, MD, DDS,[†]
Daniel Torres-Lagares, PhD, MD, DDS,[†] and Juan José Segura-Egea, PhD, MD, DDS[†]*

Resultados:

- . 40% dos entrevistados prescreveram antibiótico para casos de pulpite irreversível
- . 52,9% prescreveram antibiótico para casos de necrose pulpar sem edema
- . 21,5% prescreveram antibiótico para casos de necrose pulpar e fístula.

PRINCIPAIS GRUPOS DE ANTIBIÓTICOS

1- Penicilinas

2- Macrolídeos (Azitromicina e Eritromicina)

3- Cefalosporinas

4- Clindamicina

PENICILINAS

Antibiótico de 1º escolha nas infecções odontogênicas.

AMOXICILINA

Adulto: 1 cápsula de 500 mg de 8/8 horas por 7 dias

AMOXICILINA + inibidor de PELICILINASE

(AMOXICILINA + ÁCIDO CLAVULÂNICO)

Ácido Clavulânico - Não tem ação antimicrobiana

Inibidor da β -lactamase

CLAVULIN

Adulto: 1 compr. de 500 mg de 8/8 horas por 7 dias



EFEITOS COLATERAIS

Alterações Gastrointestinais

(náusea, vômito e diarreia)

**Reações alérgicas (5 a 10 % das
pessoas que recebem tratamento)**



2º opção MACROLÍDEOS

Azitromicina
Eritromicina

1 Compr. ao dia duante 3 dias



NOMES COMERCIAIS

ERITROMICINA

ILOSONE

Adulto: 1 drágea de 500 mg de 6/6 horas

Criança: 10 mg/Kg de 6/6 horas

Apresentação: cápsulas, drágeas e solução oral



CEFALOSPORINAS

10 a 20% dos pacientes sensíveis às penicilinas, também os são às cefalosporinas.

KEFLEX

Adulto: 1 drágea de 500 mg de 12/12 horas por 7 dias

KEFAZOL

Adulto: 500 mg de 8/8 horas durante 7 dias



3° opção

CLINDAMICINA

Alta afinidade ao tecido ósseo

DALACIN C

Adulto: 1 cápsula de 150 mg de 6/6 h
ou 1 cápsula de 300 mg de 8/8h *por 7 dias*



Prof. Dr. Antonio Miranda da Cruz Filho
CROSP: 34.512
Faculdade de Odontologia de Ribeirão Preto

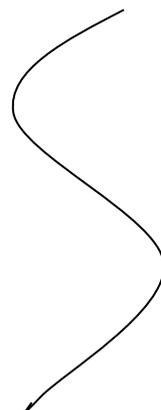


P/

Via Oral

Clindamicina (300 mg) ————— 21 cápsulas

Tomar 1 cápsula de 8/8h durante 7 dias.



Ribeirão Preto, 15 de agosto de 2017

Av. do Café, s/n – Monte Alegre – Ribeirão Preto – SP
Fone (16) 3315-4023 – email: cruz@usp.br