



PRECAUÇÕES

Neo Doxicilin® pode provocar desenvolvimento de microrganismos não suscetíveis. É essencial, portanto, a constante observação do paciente. Caso apareçam microrganismos resistentes, interromper o uso do antibiótico e efetuar o tratamento adequado. Em caso de doenças venéreas, havendo suspeita de sífilis, aconselha-se realizar microscopia de campo escuro antes do início do tratamento e executar sorologia mensalmente durante, no mínimo, 4 meses. Em tratamentos prolongados, devem ser realizadas avaliações laboratoriais periódicas dos sistemas orgânicos, incluindo hematológico, renal e hepático. Todas as infecções causadas pelos estreptococos beta-hemolíticos do grupo A devem ser tratadas pelo prazo mínimo de 10 dias. Como as demais tetraciclínas, a doxiciclina se deposita nos dentes em formação, causando descoloração e hipoplasia do esmalte. Ela também se deposita nos ossos e unhas e, se administrada a crianças menores de 8 anos, lactantes ou gestantes, pode interferir no crescimento ósseo.

Algumas pessoas podem ficar mais sensíveis à luz solar; não se deve, portanto, tomar sol durante o tratamento com esse medicamento.

"Neo Doxicilin" contém o corante amarelo de TARTRAZINA (FD&C nº 05) que pode causar reações de natureza alérgica, entre as quais asma brônquica, especialmente em pessoas alérgicas ao ácido acetilsalicílico".

INTERAÇÕES E MEDICAMENTOSAS

Os anticoncepcionais orais têm sua eficácia diminuída. A heparina sofre inibição parcial de seu efeito anticoagulante. O metoxifurano tem aumentado seu potencial nefrotóxico. As penicilinas têm sua ação bactericida sensivelmente diminuída. Barbitúricos, álcool, carbamazepina e fenitoína diminuem a meia-vida da doxiciclina. Produtos anticídicos que contenham alumínio, cálcio, magnésio, sucralfato ou preparações que contenham ferro e sais de bismuto, prejudicam a absorção das tetraciclínas.

REAÇÕES ADVERSAS

Gastrointestinais: anorexia, náuseas, vômitos, diarreia, glossite, disfagia, enterocolite e lesões inflamatórias e infecciosas na região genital (*Candida albicans*). Casos raros de esofagite e úlceras esofágicas foram relatados, bem como anormalidades da função hepática. Cutâneas: lesões eritematosas e maculopapulosas, dermatite esfoliativa e reações de fotossensibilidade. Toxicidade renal: elevação do nitrogênio uréico sanguíneo tem sido relatada. Reações de hipersensibilidade: urticária, edema angioneurótico, anafilaxia, prurido anafilático, pericardite, doenças do soro e exacerbação do Lúpus eritematoso sistêmico. Hematológicas: anemia hemolítica, trombocitopenia, neutropenia e eosinofilia.

POSOLOGIA

Recomenda-se a ingestão de pelo menos meio copo (150mL) de líquido durante a administração de Neo Doxicilin®. Na ocorrência de irritação gástrica, recomenda-se que a administração seja acompanhada de alimentos. Estudos indicam que a absorção de doxiciclina não é afetada pela ingestão simultânea de alimentos ou leite. O tratamento deve continuar por pelo menos 24 horas após o desaparecimento dos sintomas e febre. Quando usada em infecções estreptocócicas, a terapêutica deve ser mantida durante 10 dias para impedir o desenvolvimento de febre reumática e glomerulonefrite.

Adultos e crianças acima de 8 anos e pesando 45kg ou mais: 200mg no primeiro dia em duas tomadas a intervalos de 12 horas, seguida de 100mg por dia em dose única ou fracionada em duas tomadas a cada 12 horas ou, para infecções mais graves, 100mg a cada 12 horas.

Crianças acima de 8 anos e pesando menos de 45kg: 4,4mg/kg no primeiro dia fracionadas em duas tomadas, a intervalos de 12 horas, seguida por 2,2 mg/kg diariamente como dose única ou em duas tomadas a cada 12 horas; para infecções mais graves, 2,2mg/kg a cada 12 horas.

Outras doses podem ser ajustadas de acordo com critérios médicos.

SUPERDOSE

Neste caso, o tratamento deve ser descontinuado e medidas de suporte instituídas.

PACIENTES IDOSOS

O uso em pacientes idosos (acima de 60 anos) requer prescrição e acompanhamento médico.

Registro M.S. nº 1.0465.0138
Farm. Responsável: Dr. Marco Aurélio Limino G. Filho - CRF-GO nº 3.524
Número do lote, data de fabricação e prazo de validade: **VIDE CARTUCHO**

VENDA SOB PRESCRIÇÃO E COM ORIENTAÇÃO

Prezado Cliente:
Você acaba de receber um produto Neo Química.
Em caso de alguma dúvida quanto ao produto, lote, data de fabricação ou prazo de validade, ligue para nosso SAC - Serviço de Atendimento ao Consumidor.



Laboratório Neo Química Com. e Ind. Ltda.

VPR 1 - Quadra 2-A - Módulo 4 - DAIA - Anápolis - GO - CEP 75132-020

www.neoquimica.com.br

C.N.P.J.: 29.785.870/0001-03 - Indústria Brasileira

Faber
690 - 00102
3006604 - 10/2007

Neo Doxicilin®

cloridrato de doxiciclina

FORMA FARMACOLÓGICA E APRESENTAÇÃO

Comprimido revestido 100mg; Embalagens com 15 e 450* comprimidos revestidos.
*Embalagem Hospitalar

USO ADULTO E PEDIÁTRICO (crianças acima de 8 anos)

USO ORAL

COMPOSIÇÃO

Cada comprimido revestido contém:
cloridrato de doxiciclinaequivalente a 100mg de doxiciclina base
excipientes q.s.p.....1 comprimido revestido (lactose, celulose microcristalina, glicolato amido sódico, pladone, talco, estearato de magnésio, ácido metacrílico, polissorbitato 80, dióxido de titânio, corante laca azul FD&C nº 01, corante laca amarelo FD&C nº 05, polietilenglicol e silicone anti-espumante).

INDICAÇÕES AO PACIENTE

- Neo Doxicilin® indicado no tratamento de infecções causadas por microrganismos sensíveis à doxiciclina.
- Prazo de validade: **VIDE CARTUCHO**. Não use medicamento com o prazo de validade vencido; poder ocorrer diminuição significativa do seu efeito terapêutico.
- Conservar em temperatura ambiente (15° a 30° C). Proteger da luz e umidade.
- *Informe seu médico a ocorrência de gravidez na vigência do tratamento ou após o seu término. "Informe seu médico se está amamentando".
- *Siga as orientações do seu médico, respeitando sempre os horários, as doses e a duração do tratamento.
- Recomenda-se a ingestão de pelo menos meio copo de água ao tomar o medicamento. Para se evitar problemas gástricos, recomenda-se também tomar o medicamento uma hora antes de se deitar, preferencialmente sempre em posição sentada com as costas retas. Ocorrendo irritação gástrica, administrar juntamente com alimentos.
- *Não interromper o tratamento sem o conhecimento do seu médico.
- *Informe seu médico o aparecimento de reações desagradáveis, tais como: anorexia, náuseas, vômitos, diarreias e reações alérgicas cutâneas".
- **"Neo Doxicilin" contém o corante amarelo de TARTRAZINA (FD&C nº 05) que pode causar reações de natureza alérgica, entre as quais asma brônquica, especialmente em pessoas alérgicas ao ácido acetilsalicílico".**
- **"TODO MEDICAMENTO DEVE SER MANTIDO FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS".**
- Pacientes que estejam em tratamento com Neo Doxicilin® não devem tomar medicamentos anticídicos contendo alumínio, ferro, magnésio, sais de bismuto e cálcio. Como existe interferência na atividade dos anticoncepcionais orais hormonais, aconselha-se o uso de outros meios de se evitar a gravidez durante o tratamento com Neo Doxicilin®.
- Neo Doxicilin® não deve ser administrado em mulheres grávidas ou que estejam amamentando ou em pessoas com conhecida hipersensibilidade às tetraciclínas ou a qualquer outro componente do produto.
- Crianças menores de 8 anos não devem fazer uso deste medicamento, pois pode ocorrer o aparecimento de manchas nos dentes, que são irreversíveis.
- Algumas pessoas podem ficar mais sensíveis à luz solar; não se deve, portanto, tomar sol durante o tratamento com este medicamento sem conhecer a reação.
- *Informe seu médico sobre qualquer medicamento que esteja usando antes do início ou durante o tratamento".
- ***NÃO TOMAR MEDICAMENTO SEM O CONHECIMENTO DO SEU MÉDICO, PODE SER PERIGOSO PARA SUA SAÍDA.**

INDICAÇÕES ESPECÍFICAS

A doxiciclina é um antibiótico bacteriostático de amplo espectro derivado sintético da oxitetraciclina, sendo utilizado na forma de cloridrato. Acredita-se que exerça sua ação antimicrobiana pela inibição da síntese proteica. Ativa contra uma ampla variedade de microrganismos Gram positivos e Gram negativos. Administrada por via oral, quase completamente absorvida (93%) e ligada fortemente às proteínas plasmáticas (93%); após administração da dose de 200mg, atinge concentração máxima de 2,6mcg/mL em duas horas, diminuindo para 1,45mcg/mL em 24 horas; parcialmente inativada por biotransformação hepática; meia-vida: 12 a 22 horas; excretada, 42% na urina em 72 horas nos indivíduos normais, e apenas 1 a 5% nos pacientes com insuficiência renal; não removida por hemodiálise.

INDICAÇÕES

Indicado nos processos infecciosos causados por microrganismos sensíveis à doxiciclina. Indicado em infecções causadas pelas seguintes microrganismos: *Rickettsia* (febre das Montanhas Rochosas, febre tifóide, febre Q, varíola por *Rickettsia* e febre do carrapato), *Mycoplasma pneumoniae*, *Chlamydia psittaci* e *Chlamydia trachomatis*. Tratamento de infecções não complicadas do trato geniturinário e do reto causadas por *Chlamydia trachomatis*, de infecções micobacterianas atípicas e de infecções causadas por *Neisseria meningitidis*. Tratamento de diarreia do viajante, gonorréia, malária (*Falciparum* resistente à cloroquina), uretrite não gonocócica causada por *Chlamydia trachomatis* e *Ureaplasma urealyticum*, vaginite por *Gardnerella vaginalis*.

CONTRA-INDICAÇÃO

O NEO DOXICILIN® CONTRA-INDICADO PARA PACIENTES COM HIPERSENSIBILIDADE ÀS TETRACICLINAS OU A QUALQUER DOS COMPONENTES DA FÓRMULA. GESTANTES, LACTANTES E CRIANÇAS MENORES DE 8 ANOS.

