# **PredSim**<sup>®</sup>

prednisolona

# APRESENTAÇÕES

Comprimido revestido.

Embalagens contendo 4 ou 10 comprimidos reves-

# VIA DE ADMINISTRAÇÃO: ORAL

## USO ADULTO E PEDIÁTRICO

# COMPOSIÇÃO

corticosteroides.

troladas.

Cada comprimido revestido contém:

prednisolona ...... 10mg excipientes q.s.p. ...... 1 comprimido revestido (lactose monoidratada, celulose microcristalina, talco, amidoglicolato de sódio, dióxido de silício, estearato de magnésio, copolímero de álcool polivinílico, macrogol, monocaprilocaprato de glicerila e álcool polivinílico).

# INFORMAÇÕES AO PACIENTE: 1. PARA QUE ESTE MEDICAMENTO É INDI-

### CADO? Predsim<sup>®</sup> é indicado como agente anti-inflamatório e imunossupressor em patologias cujos mecanismos

fisiopatológicos envolvam processos inflamatórios e/ ou autoimunes; para o tratamento de condições endócrinas (glândulas); e em composição de esquemas terapêuticos em algumas neoplasias. 2. COMO ESTE MEDICAMENTO FUNCIONA? Predsim<sup>®</sup> é um medicamento à base de prednisolo-

na com propriedades predominantes dos glicocorti-

coides (hormônios esteroides). Possui potente ação

anti-inflamatória, antirreumática e antialérgica des-

tinado ao tratamento de doenças que respondem aos

# 3. QUANDO NÃO DEVO USAR ESTE MEDI-**CAMENTO?**

Este medicamento é contraindicado para uso por pacientes alérgicos à prednisolona ou a qualquer outro componente da fórmula; e para pacientes com infecções fúngicas sistêmicas ou infecções não con-

### 4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESTE MEDICAMENTO? È muito importante que você informe ao seu médico

sobre os problemas de saúde que você tenha e todos os medicamentos que estiver utilizando. Nos pacientes com insuficiência hepática, pode ser necessária uma redução da dose. No tratamento de

doenças hepáticas crônicas ativas com prednisolona, as principais reações adversas, como: fratura vertebral, hiperglicemia (aumento da glicose no sangue), diabetes, hipertensão (pressão alta), catarata e Síndrome de Cushing, ocorreram em cerca de 30% dos pacientes. As crianças tratadas com medicamentos imunossupressores são mais suscetíveis a infecções do que as crianças saudáveis. Durante a terapia com Predsim®,

evite qualquer contato com pacientes portadores de varicela ou sarampo. Caso ocorra, procure imediatamente seu médico. Pacientes com utilização do medicamento também não devem ser vacinados contra varíola, nem mesmo outras vacinas, com risco de complicações neurológicas e a ausência de resposta imune. Varicela e sarampo, por exemplo, podem ter um curso mais grave e até fatal em crianças e adultos não imunes sob corticoterapia. Medicamentos imunossupressores podem ativar focos primários de tuberculose. O uso de prednisolona em tuberculose ativa deve ser restrito a casos de tuberculose fulminante ou disseminada, nas quais o

Caso haja indicação de corticosteroide em tuberculose latente ou reatividade à tuberculina, torna-se necessário acompanhamento contínuo do seu médico. Durante terapia prolongada, esses

pacientes devem receber quimioprofilaxia.

corticosteroide é usado para o controle da doença

associado a um regime antituberculoso apropria-

de infecção e novas infecções podem aparecer durante o tratamento. Durante o uso de corticosteroides pode haver diminuição da resistência e dificuldade na localização de infecções. A corticoterapia pode alterar a motilidade e o número de espermatozoides. O uso prolongado de corticosteroides pode pro-

Corticosteroides podem mascarar alguns sinais

aumentar a ocorrência de infecções secundárias oculares devido a fungos e viroses. Altas doses de corticosteroides, bem como doses habituais, podem causar elevação da pressão arte-

rial, retenção de sal e água e aumento da excreção

de potássio. Todos os corticosteroides aumentam

duzir catarata subcapsular posterior, glaucoma

com possível lesão dos nervos ópticos e pode

a excreção de cálcio. Considerar a possibilidade de dieta hipossódica (sem sódio) e suplementação de potássio, quando os corticosteroides forem utilizados. Em pacientes portadores de hipotireoidismo (doença da tireoide) ou com cirrose (doença do fígado), existe aumento do efeito do corticosteroide.

Pacientes portadores de herpes simples ocular devem

utilizar corticosteroides com cautela, pois pode ha-

Podem aparecer distúrbios psíquicos quando do uso

ver possível perfuração de córnea.

de corticosteroides, variando desde euforia, insônia, alteração do humor, alteração de personalidade, depressão grave até manifestações de psicose ou instabilidade emocional. Tendências psicóticas preexis-

tentes podem ser agravadas pelos corticosteroides.

Em hipoprotrombinemia, o ácido acetilsalicílico

deve ser utilizado com cautela quando associado à corticoterapia. Deve haver cuidado na utilização de esteroides em casos de colite ulcerativa não específica (inflamação do intestino), caso haja possibilidade de perfuração

iminente (já que há risco de perfuração), abscesso ou outras infecções piogênicas (infecção que produz pus); diverticulite; anastomoses de intestino (cirurgia do intestino); úlcera péptica ativa ou latente; insuficiência renal; hipertensão; osteoporose (diminuição da densidade óssea) e Miastenia Gravis (fraqueza dos músculos). Há risco de insuficiência adrenal em função de re-

tirada súbita do fármaco após terapia prolongada, podendo ser evitada mediante redução gradativa da dose. É recomendada cautela em pacientes idosos, pois

eles são mais suscetíveis às reações adversas. Outras imunizações deverão ser evitadas, principalmente nos pacientes que estão recebendo altas doses

de corticosteroides, pelos possíveis riscos de complicações neurológicas e ausência de resposta de anticorpos. Entretanto, imunizações podem ser realizadas nos pacientes que estejam fazendo uso de corticosteroides como terapia substitutiva, como, por exemplo,

para a doença de Addison. Em casos de insuficiência adrenocortical induzida por prednisolona, pode-se minimizar o quadro por redução gradual da dosagem. Devido à possibilidade de persistência desse quadro após a interrupção

do tratamento por algum tempo, pode ser necessário reiniciar a corticoterapia em situações de estresse. Como a secreção de mineralocorticoide pode estar

reduzida, deve-se administrar concomitantemente sais ou mineralocorticoides.

Gravidez e lactação: como estudos adequados de

reprodução humana não foram feitos com corticosteroides, o uso de prednisolona na gravidez, lactação ou em mulheres com potencial de engravidar, requer que os possíveis benefícios da droga justifiquem o risco potencial para a mãe, embrião ou feto. Predsim® deve ser administrado com cautela em mulheres amamentando. A prednisolona é excretada no leite materno em baixos níveis (menos de 1% da dose administrada). Medidas de cautela devem ser tomadas quando a prednisolona é administrada a lac-

Uso em crianças: o crescimento e desenvolvimento de crianças sob corticoterapia prolongada devem ser observados cuidadosamente.

As crianças que utilizam esteroides, em longo prazo, devem ser cuidadosamente observadas em relação ao aparecimento de reações adversas graves potenciais, como: obesidade, retardo no crescimento, osteoporose (diminuição da densidade óssea) e supressão adrenal.

lheres grávidas sem orientação médica ou do cirurgião-dentista. Interações medicamentosas:

Este medicamento não deve ser utilizado por mu-

# Interação medicamento-substância química:

Severidade maior:

Substâncias químicas: álcool.

tantes.

Efeito da interação: risco de ulceração gastrintesti-

nal (do estômago ou intestino) ou hemorragia pode ser aumentada quando esta substância é utilizada concomitantemente com glicocorticoides. Interações medicamento-medicamento:

## Medicamentos: drogas Anti-Inflamatórias Não Es-

Severidade maior:

teroidais (ex.: diclofenaco e cetoprofeno). Efeitos da interação: risco de ulceração gastrintes-

tinal (do estômago ou intestino) ou hemorragia pode ser aumentada quando estas substâncias são utilizadas concomitantemente com glicocorticoides, entretanto o uso concomitante de Anti-Inflamatórias Não Esteroidais no tratamento de artrite deve promover benefício terapêutico aditivo e permitir redução de dosagem de glicocorticoide. Severidade moderada:

#### atropina e compostos relacionados. Efeitos da interação: o uso concomitante a longo

Medicamentos: anticolinérgicos,

prazo com glicocorticoides pode aumentar a pressão intraocular.

**Medicamentos:** anticoagulantes, derivados cumarínicos ou indandionas, heparina, estreptoquinase ou uroquinase.

Efeitos da interação: os efeitos dos derivados

cumarínicos ou da indandiona geralmente diminuem (mas podem aumentar em alguns pacientes), quando estes medicamentos são utilizados concomitantemente com glicocorticoides. Ajustes de dose baseados na determinação do tempo de protrombina podem ser necessários durante e após a terapia com glicocorticoide.

tos dos glicocorticoides na integridade vascular, podem apresentar-se aumentados em pacientes que recebem terapia com anticoagulante ou trombolítico. Medicamentos: agentes antidiabéticos (ex.: glimepirida e metformina), sulfonilureia ou insuli-

Efeitos da interação: os glicocorticoides podem

aumentar as concentrações de glicose no sangue.

Ajuste de dose de um ou ambos agentes pode ser necessário quando a terapia com glicocorticoide é descontinuada.

tiroxina) ou hormônios da tireoide.

Medicamentos: agentes antitireoidianos (ex.: levo-

Efeitos da interação: alterações na condição da

tireoide do paciente podem ocorrer como um re-

sultado de administração, alteração na dosagem ou

descontinuação de hormônios da tireoide ou agentes antitireoidianos, podendo necessitar de ajuste de dosagem de corticosteroide, uma vez que a depuração metabólica de corticosteroides diminui em pacientes com hipotireoidismo (doença da tireoide) e aumenta em pacientes com hipertireoidismo. Os ajustes de dose devem ser baseados em resultados de testes de função da tireoide. Medicamentos: estrogênios ou contraceptivos orais contendo estrogênios. Efeitos da interação: estrogênios podem alterar o

aumentando a meia-vida de eliminação e aumentando os efeitos terapêuticos e toxicidade dos glicocorticoides. O ajuste de dose dos glicocorticoides pode

metabolismo, levando à diminuição da depuração,

ser requerido durante e após o uso concomitante. Medicamentos: glicosídeos digitálicos (ex.: digoxina). Efeitos da interação: o uso concomitante de glicocorticoides pode aumentar a possibilidade de arritmias (alteração no ritmo do coração) ou toxicidade

digitálica associada com hipocalemia (diminuição

do potássio no sangue).

cardíaca é recomendada.

Medicamentos: diuréticos (ex.: furosemida e hidroclorotiazida). Efeitos da interação: efeitos de natriuréticos e diu-

réticos podem diminuir as ações de retenção de sódio e fluidos de corticosteroides e vice-versa. O uso concomitante de diuréticos depletores de potássio com corticosteroides pode resultar em hipocalemia (diminuição do potássio no sangue). A moni-

toração da concentração de potássio sérico e função

Efeito de diuréticos no potássio excessivo e/ou corti-

costeroide nas concentrações de potássio sérico pode

ser diminuído durante uso concomitante. A monitoração das concentrações de potássio sérico é recomendada. Medicamento: somatropina. Efeitos da interação: inibição do crescimento em

resposta ao somatrem ou somatropina pode ocorrer

com uso terapêutico crônico de doses diárias (por m² de superfície corporal) que excedam 2,5 - 3,75mg de prednisolona oral ou 1,25 - 1,88mg de prednisolona parenteral. É recomendado que estas doses não sejam excedidas durante a terapia com somatrem ou somatropina. Se doses maiores forem necessárias, a administração de

somatrem ou somatropina deve ser postergada. Medicamentos: barbituratos (ex.: fenobarbital) e drogas indutoras enzimáticas (ex.: fenitoína, carbamazepina).

de das enzimas metabólicas hepáticas (do figado) da fração microssomal podem aumentar o metabolismo da prednisolona, requerendo, em terapias concomitantes, o aumento da dosagem de prednisolona.

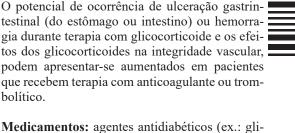
Efeitos da interação: drogas que induzem a ativida-

Severidade menor:

Medicamento: isoniazida.

Efeitos da interação: glicocorticoides, especialmente prednisolona, podem aumentar o metabolismo hepático e/ou excreção de isoniazida, levando à diminuição das concentrações plasmáticas e eficácia

da isoniazida, especialmente em pacientes que so-



frem acetilação rápida. O ajuste de dose de isoniazida pode ser necessário durante e após o uso concomitante.

• Interação medicamento - exame laboratorial

Severidade menor:

Medicamento: digoxina.

Efeito da interação: a prednisolona pode resultar em falso aumento dos níveis de digoxina.

Medicamento: prednisolona.

Efeito da interação: os corticosteroides podem alterar o teste de "Nitroblue tetrazolium" para infecções bacterianas e produzir resultados falso-negativos. Os corticoides podem suprimir as reações de testes cutâneos.

Informe ao seu médico ou cirurgião-dentista se você está fazendo uso de algum outro medica-

Não use medicamento sem o conhecimento do seu médico. Pode ser perigoso para a sua saúde.

### 5. ONDE, COMO E POR QUANTO TEMPO POSSO GUARDAR ESTE MEDICAMENTO? Conservar em temperatura ambiente (entre 15 e

30°C). Proteger do calor, luz e umidade. Após partido, o produto deve ser utilizado no prazo

máximo de 24 horas. Número de lote e datas de fabricação e validade:

vide embalagem. Não use medicamento com o prazo de validade

vencido. Guarde-o em sua embalagem original. Predsim® apresenta-se como comprimido branco circular revestido, bicôncavo com sulco na face superior e com gravação "10" na face inferior. Antes de usar, observe o aspecto do medicamento.

Caso ele esteja no prazo de validade e você observe alguma mudança no aspecto, consulte o farmacêutico para saber se poderá utilizá-lo. Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das crianças.

### 6. COMO DEVO USAR ESTE MEDICAMEN-TO? Predsim® deve ser tomado de acordo com as instruções fornecidas pelo seu médico, respeitando as

doses, os horários e a duração do tratamento. As necessidades posológicas são variáveis e devem ser individualizadas, tendo por base a gravidade da doença e a resposta do paciente ao tratamento. A dosagem inicial de Predsim® pode variar de 5 a 60mg por dia, dependendo da doença específica que

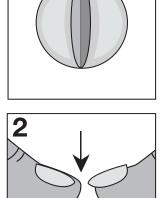
está sendo tratada. As doses de Predsim® requeridas são variáveis e devem ser individualizadas de acordo com a doença em tratamento e a resposta do paciente. Para bebês e crianças, a dosagem recomendada deve ser controlada pela resposta clínica e não pela adesão estrita ao valor indicado pelos fatores idade e peso corporal. A dosagem deve ser reduzida ou descontinuada gradualmente quando o medicamento for administrado por mais do que alguns dias.

Em situações de menor gravidade, doses mais baixas, geralmente, são suficientes, enquanto que para alguns pacientes, altas doses iniciais podem ser ne-

cessárias. A dose inicial deve ser mantida ou ajustada até que a resposta satisfatória seja notada. Depois disso deve-se determinar a dose de manutenção por pequenos decréscimos da dose inicial a intervalos de tempo determinados, até que se alcance a dose mais baixa para se obter uma resposta clínica adequada. Deve-se ter em mente que é necessária uma constante observação em relação à dosagem de Predsim®. Se por um período razoável de tempo não ocorrer resposta clínica satisfatória, o tratamento com Predsim® deve ser interrompido e o paciente transferido para outra terapia apropriada. nas quais pode ser neces Incluem-se as situações sário ajuste na dose: mudança no estado clínico secundário por remissão ou exacerbação no processo da doença, a suscetibilidade individual

paciente a situações estressantes não diretamente relacionadas à doença em tratamento; se for necessário que o tratamento seja interrompido, é recomendado que a retirada seja gradual e nunca Se você foi orientado pelo seu médico a tomar ½ (meio) comprimido revestido por dia, consultar as instruções abaixo de como partir o comprimido revestido ao meio.

do paciente à droga e o efeito da exposição do



com a face sulcada do comprimido virada para cima. Quebre o comcoloprimido cando o dedo polegar de ambas as mãos sobre a

marca de quebra,

pressionando

comprimido.

Coloque o com-

em

(ex.: uma mesa),

reves-

uma

dura

primido

superfície

tido



Siga a orientação de seu médico, respeitando sempre os horários, as doses e a duração do tratamento. Não interrompa o tratamento sem o conhecimento do seu médico. 7. O QUE DEVO FAZER QUANDO EU ME ES-

### QUECER DE USAR ESTE MEDICAMENTO? Caso o paciente esqueça de fazer uso do medicamento ou ainda esteja impossibilitado de utilizar o me-

dicamento, deve-se fazer uso do mesmo tão logo se lembre, ou se estiver próximo do horário da próxima dose deve-se adiantar a dose, sem duplicar a mesma. Em caso de dúvidas, procure orientação do far-

e Medicamentos S.A. macêutico ou de seu médico, ou cirurgião-dentista. Bloco 12 - Nível 3 - Sala A

# 8. QUAIS OS MALES QUE ESTE MEDICA-MENTO PODE ME CAUSAR?

As reações adversas de prednisolona têm sido do mesmo tipo das relatadas para outros corticosteroides e normalmente podem ser revertidas ou minimizadas com a redução da dose, sendo isto preferível à

interrupção do tratamento com o fármaco. Ocorrem efeitos tóxicos com todas as preparações de corticosteroides e sua incidência eleva-se se a dose aumenta muito acima de 80mg/dia de prednisolona

ou seu equivalente. • Reações comuns (>1/100 e <1/10): Gastrintestinais: aumento do apetite, indigestão, ulceração do estômago e/ou duodeno com possível perfuração e sangramentos; inflamação do pâncreas; inflamação do esôfago com úlcera.

Neurológicas: nervosismo, cansaço e insônia. Dermatológicas: reações alérgicas locais.

Oftálmicas: catarata; aumento da pressão intraocular; projeção do globo ocular para frente (olhos saltados).

O estabelecimento de infecções secundárias por fungos ou vírus dos olhos pode também ser intensificado. Endócrinas: pré-diabetes, manifestação de *Diabetes* Mellitus latente; aumento das necessidades de insulina ou medicamentos que diminuem a glicose no sangue em diabéticos. O tratamento com doses elevadas de corticosteroides pode induzir o aumento acentuado dos triglicérides no sangue, com plasma leitoso.

### • Reações incomuns (>1/1.000 e <1/100): **Dermatológicas:** retardo da cicatrização; pele fina e frágil; petéquias e equimoses; rubor facial (face

avermelhada); aumento do suor; supressão a reações de alguns testes cutâneos; urticária, edema nos olhos e lábios e dermatite alérgica. Facilidade em ter manchas roxas na pele (hematomas), espinhas na face, peito e costas e estrias avermelhadas nas coxas, nádegas e ombros. Neurológicas: convulsões, aumento da pressão in-

tracraniana com papiledema (pseudotumor cerebral), usualmente após tratamento; dor de cabeça; tontura; agitação psicomotora, alterações isquêmicas de nervos, alterações no eletroencefalograma e crises. Psiquiátricas: euforia, depressão grave com mani-

festações psicóticas, alterações da personalidade, hi-

perirritabilidade e alterações do humor.

de e do número de espermatozoides.

Endócrinas: irregularidades menstruais; desenvolvimento de estado cushingoide; retardo do crescimento fetal ou infantil; ausência de resposta secundária adrenocortical e hipofisária, especialmente em situações de estresse, como trauma, cirurgia ou doença. Em alguns homens, o uso de corticosteroides resultou em aumento ou diminuição da motilida-

prisão de ventre; enjoo; vômitos; perda do apetite (que pode resultar em perda de peso), irritação do estômago. Hidroeletrolíticas: retenção de sal; retenção de lí-

Gastrintestinais: distensão abdominal; diarreia ou

quido; Insuficiência Cardíaca Congestiva em pacientes suscetíveis; perda de potássio e aumento da pressão arterial. Musculoesqueléticas: fraqueza muscular; perda de massa muscular; osteoporose, necrose asséptica

da cabeça umeral e femoral; fratura patológica de

ossos longos e vértebras; agravamento dos sintomas da Miastenia Gravis e ruptura do tendão. Metabólicas: balanço negativo de nitrogênio devido ao catabolismo proteico. Durante a experiência pós-comercialização, foram observadas as seguintes reações adver-

sas sem incidência definida: arritmias (taquicardia ou bradicardia); perda de albumina na urina; aumento de peso; dor no peito; dor nas costas; mal-estar geral; palidez; sensação de calor ou de frio; descoloração da língua; sensibilidade dos dentes; salivação excessiva; soluço; boca seca; falta de ar; rinite; tosse; frequência miccional aumentada; isquemia de origem periférica; perda ou alteração do paladar; alteração do olfato; aumento do tônus (contração) muscular; movimentos involuntários do globo ocular; paralisia facial; tremor; aumento da libido; confusão; distúrbio do sono e sonolência. Junto com os efeitos necessários para seu tratamento, os medicamentos podem causar efeitos não desejados. Apesar de nem todos estes efeitos

mento médico caso algum deles ocorra. Informe ao seu médico, cirurgião-dentista ou farmacêutico o aparecimento de reações indesejáveis pelo uso do medicamento. Informe também à empresa através do seu serviço de atendimento.

colaterais ocorrerem, você deve procurar atendi-

### QUANTIDADE MAIOR DO QUE A INDICADA DESTE MEDICAMENTO? **Sintomas** Não foram relatados os efeitos de ingestão acidental

de grandes quantidades de prednisolona em um curto

O QUE FAZER SE ALGUÉM USAR UMA

O que fazer antes de procurar socorro médico?

período de tempo.

Devem-se evitar a provocação de vômitos e a ingestão de alimentos ou bebidas. O mais indicado é procurar um serviço médico, tendo em mãos a embalagem do produto e, de preferência sabendo-se a

quantidade exata de medicamento ingerida. Pode-se,

alternativamente, solicitar auxílio ao Centro de Assistência Toxicológica da região, o qual deve fornecer as orientações para a superdose em questão. Superdose aguda com glicocorticoides, incluindo prednisolona, não deve levar a situações de risco de morte. Exceto em doses extremas, poucos dias em regime de alta dose com glicocorticoides torna improvável que a produção de resultados nocivos, na ausência de contraindicações específicas, como em pacientes com Diabetes Mellitus (diabete), glaucoma ou úlcera péptica ativa, ou em pacientes que este-

jam fazendo uso de medicações, como: digitálicos, anticoagulantes cumarínicos (medicamento para o coração) ou diuréticos depletores de potássio. O seu tratamento inclui a indução de êmese (vômito) ou através de lavagem gástrica. As possíveis complicações associadas devem ser tratadas especificamente. Este medicamento deve ser usado somente na dose recomendada. Se você utilizar grande quantidade deste medicamento, procure imediatamente socorro médico, levando a bula do produto. Em caso de uso de grande quantidade deste medicamento, procure rapidamente socorro médico e leve a embalagem ou bula do medicamento, se

possível. Ligue para 0800 722 6001, se você preci-

VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA

Reg. M.S.: nº 1.7817.0943

CRF-GO nº 2.757

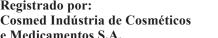
©SAC0800 97 99 900

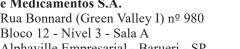
Registrado por:

sar de mais orientações

Farm. Resp.: Luciana Lopes da Costa







Alphaville Empresarial - Barueri - SP CEP 06465-134 - C.N.P.J.: 61.082.426/0002-07 Indústria Brasileira

Fabricado por: Brainfarma Indústria Química e Farmacêutica S.A. VPR 1 - Quadra 2-A - Módulo 4 - DAIA

Anápolis - GO - CEP 75132-020

Esta bula foi aprovada pela Anvisa em 13/02/2023

352 - F15 - 477443 - 02/2023