

APRESENTAÇÃO

Solução injetável 500mg/mL Embalagem contendo 120 ampolas com 2mL

USO INTRAVENOSO

USO ADULTO E PEDIÁTRICO ACIMA DE LANO.

HEO INTRAMHECTII AD USO ADULTO E PEDIÁTRICO ACIMA DE 3 MESES

COMPOSIÇÃO Cada mL da solução injetável contém

dinirona monoidratada 500mg Excipientes: hidróxido de sódio, edetato dissódico, metahissulfito de sódio e água para injetáveis

INFORMAÇÕES TÉCNICAS AOS PROFISSIONAIS DE SAÚDE

1 INDICAÇÕES

Este medicamento é indicado como analgésico e antitérmico

2. RESULTADOS DE EFICÁCIA

A dipirona injetável foi comparada com placebo em estudos clínicos. Um estudo comparou dipirona 1g IV versus placebo para cefaleia tensional

estatisticamente significante da dor (p<0,05) comparada com o placebo aos COX-3. 30 minutos anós administração. O ganho teranguitico foi de 30% em 30. Os efeitos analyésico e antinirético nodem ser esperados em 30 a 60. minutos e 40% em 60 minutos, com resultados significativamente superiores para dipirona. Foram observadas reducões significativas na Propriedades farmacocinéticas

parâmetros de avaliação analgésica e uma escala analógica para avaliar absoluta da MAA é de aproximadamente 90%, sendo um pouco major após náuseas fotofobia e fonofobia Os pacientes sem aura que receberam administração oral quando comparada à administração intravenosa A dipirona demonstraram uma melhora estatisticamente superior com 30 farmacocinética da MAA não se altera em qualquer extensão quando a minutos (29.5% no grupo dinimpa versus 10% no grupo placebo) e 60 dinimpa é administrada concomitantemente a alimentos

minutos (65.9% com dinirona e 16.7% com placebo) (n<0.05) Os. Principalmente a MAA mas também a 4-aminoantinirina (AA) foram detectados sinais de anemia e toxicidade da medula d minutos e 63,3% versus 13,3% para dipirona e placebo, respectivamente acetilaminoantipirina (AAA) e 4-N-formilaminoantipirina (FAA) parecem com 60 minutos (n=0.05). Houve melhora também em todos os sintomas não apresentar efeito clínico. São observadas farmacocinéticas não lineares Carcinogenicidade: Estudos de tempo de vida com dipirona em ratos c 2002)

TEUTO

Bigal ME Bordini CA Speciali IG Intravenous dinyrone for the acute tratamentos de curto prazo treatment of episodic tension-type headache: a randomized, placeboO grau de ligação às proteinas plasmáticas é de 58% para MAA, 48% para
4. CONTRAINDICAÇÕES controlled, double-blind study, Braz J Med Biol Res. 2002 AA, 18% para FAA e 14% para AAA. Oct:35(10):1139-45, Epub 2002 Oct 13.

Bigal ME, Bordini CA, Tepper SJ, Speciali JG. Intravenous dipyrone in the acute treatment of migraine without aura and migraine with aura; a 6% da dose radiomarcada administrada por via intravenosa foramandomized, double blind, placebo controlled study. Headache. 2002 excretadas na urina e fezes, respectivamente. Foram identificados 85% dos Oct-42(9):862-71

### 3. CARACTERÍSTICAS FARMACOLÓGICAS Propriedades farmacodinâmicas

analgésico, antipirético e espasmolítico.

A dipirona é uma pró-droga cuja metabolização gera a formação de vários metabólitos entre os quais há 2 com propriedades analgésicas: 4-metil- ± 1,5 horas para FAA. aminoantipirina (4-MAA) e o 4-amino-antipirina (4-AA).

suficiente para explicar este efeito antinociceptivo, outros mecanismos alternativos foram propostos tais como inibicão de sintese de e AAA este aumento não foi tão marcante prostaglandinas preferencialmente no sistema nervoso central, Os pacientes com insuficiência renal não foram extensivamente estudados dessensibilização dos nociceptores periféricos envolvendo atividade via até o momento. sistema nervoso central seria o alvo específico e, mais recentemente, a (AAAeFAA) é reduzida. Os pacientes que receberam dipirona mostraram uma melhora proposta de que a dipirona inibiria uma outra isoforma da cicloxigenase. a Dados de seguranca pré-clínicos

minutos após a administração e geralmente duram cerca de 4 horas.

reincidência (dipirona = 25%, placebo = 50%) e uso de medicação de A farmacocinética da dipirona e de seus metabólitos não está resgate (dipirona = 20%, placebo = 47,6%) para o grupo dipirona. (Bigal completamente elucidada, mas as seguintes informações podem ser fomecidas

Outro estudo comparou dipirona 1g IV com placebo para o alívio da Após administração oral, a dipirona é completamente hidrolisada em sua

ssociados quando comparados com indivíduos controle. (Bigal ME, para todos os metabólitos. São necessários estudos adicionais antes que se acúmulo de metabólitos apresenta pequena relevância clínica em potencial teratogênico.

Após administração intravenosa, a meia-vida plasmática é de aproximadamente 14 minutos para a dipirona. Aproximadamente 96% e metabólitos que são excretados na urina, quando da administração oral de cutâneas graves com uma destas substâncias: dose única, obtendo-se 3% ± 1% para MAA, 6% ± 3% para AA, 26% ± 8% para AAA e 23% ± 4% para FAA. Anós administração oral de dose única de ou doenças do sistema hematopolético: 1g de dipirona, o clearance renal foi de 5mL ± 2mL/min para MAA, 38mL para FAA. As meias-vidas plasmáticas correspondentes foram de 2.7 ± 0.5 paracetamol, diclofenaco, ibunrofeno, indometacina, naproxeno. horas para MAA, 3,7 ± 1,3 horas para AA, 9,5 ± 1,5 horas para AAA, e 11,2

Em pacientes idosos, a exposição (AUC) aumenta 2 a 3 vezes. Em Como a inibicão da cicloxigenase (COX-1, COX-2 ou ambas) não é pacientes com cirrose hepática, após administração oral de dose única, a (risco de hemólise): meia-vida de MAA e FAA aumentou 3 vezes (10 horas), enquanto para AA

óxido nítrico-GMPc no nociceptor, uma possível variante de COX-1 do Os dados disponíveis indicam que a eliminação de alguns metabólitos

Toxicidade aguda: As doses mínimas letais de dipirona em camundongo e ratos são: aproximadamente 4 000mg/kg de neso cornoral nor via oral aproximadamente 2.300mg de dipirona por kg de peso corporal ou 400mg de MAA por kg de peso corporal por via intravenosa. Os sinais de intoxicação foram sedação, taquipneia e convulsões pré-morte.

Toxicidade crônica: As injeções intravenosas de dipirona em ratos (neso corporal 150mg/kg por dia) e cães (50mg/kg de peso corporal por dia) durante um período de 4 semanas foram toleradas. Foram realizados cefaleia tipo migrânea com aura e sem aura. Foram utilizados sete porção ativa. 4-N-metilaminoantipirina (MAA). A biodisponibilidade estudos de toxicidade oral crônica ao longo de um período de 6 meses em ratos e cães: doses diárias de até 300mg de peso corporal/kg em ratos e até 100mg/kg de neso comoral de neso em cãos não causaram sinais de muito para node ser grave e fatal. Não é dose-dependente e node ocorrer em prévia não diagnosticada intoxicação. Doses mais elevadas em ambas as espécies causaram

pacientes que apresentavam aura tiveram comportamento semelhante com contribuem para o efeito clínico. Os valores de AUC para AA constituem Mutagenicidade: Estão descritos na literatura tanto resultados positivos 30% de melhora no grupo dipirona versus 3,3% no grupo placebo com 30 aproximadamente 25% do valor de AUC para MAA. Os metabólitos 4-N- bem como negativos. No entanto, estudos in vitro e in vivo com material específico grau Hoechst não deu indicação de um potencial mutagênico.

> camundongos NMRI não mostraram efeitos canceríg chegue a uma conclusão sobre o significado clínico destes resultados. O Toxicidade reprodutiva: Estudos em ratos e coelhos não indicam Pancitopenia: em caso de pancitopenia o tratamento deve ser recursos para tratamento de emergência devem estar disponíveis.

Este medicamento não deve ser administrado a pacientes: -com hipersensibilidade à dipirona ou a qualquer um dos componentes da formulação ou a outras pirazolonas ou a pirazolidinas (ex.: fenazona, pronifenazona isopronilaminofenazona fenilbutazona oxifembutazona) incluindo, por exemplo, experiência prévia de agranulocitose ou reações

-com função da medula óssea prejudicada (ex.: após tratamento cit

-que tenham desenvolvido broncoespasmo ou outras reações anafilactoides A dipirona é um derivado pirazolônico não narcótico com efeitos ± 13mL/min para AA. 61mL ± 8mL/min para AA. e 49mL ± 5mL/min (ex.: urticária, rinite, angioedema) com analgésicos tais como salicilatos.

-com porfiria hepática aguda intermitente (risco de indução de crises de porfiria): -com deficiência congênita da glicose-6-fosfato-desidrogenase (G6PD)

-gravidez e lactação (vide "Advertências e Precauções - Gravidez e Lactação")

Em crianças com idade entre 3 e 11 meses ou pesando menos de 9kg, dipirona monoidratada não deve ser administrada por via intravenosa; A dipirona monoidratada não deve ser administrada por via parenteral em

entes com hinotensão ou hemodinâmica instável Este medicamento é contraindicado para menores de 3 meses ou pesando menos de 5kg, para uso intramuscular e não deve ser usado

intravenoso em menores de 11 meses. Categoria de risco na gravidez: D.

Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem orientação médica ou do cirurgião-dentista. Informe imediatamente poliposa concomitante; seu médico em caso de suspeita de gravidez.

### 5. ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

imunoalérgica, durável por pelo menos 1 semana. Embora essa reação seia intolerância ao álecool pode ser indicativa da síndrome de asma analgésica qualquer momento durante o tratamento. Todos os pacientes devem ser alterações químicas do soro e hemosciderose no figado e haco também advertidos a intercomper o uso da medicação e consultar seu médico e/ou benzoatos)

de 1.500 neutrófilos/mm3) o tratamento deve ser imediatamente

deve ser realizada até normalização dos valores Todos os pacientes devem ser aconselhados a procurar atendimento médico

imediato se desenvolverem sinais e sintomas sugestivos de discrasias do semelhante a dipirona monoidratada. sangue (ex.: mal-estar geral, infecção, febre persistente, hematomas. Reações hipotensivas isoladas sangramento, palidez) durante o uso de medicamentos contendo dipirona. A administração de dipirona pode causar reações hipotensivas isoladas Choque anafilático: essa reação ocorre principalmente em pacientes (vide "Reações Adversas"). Essas reações são possivelmente dosesensíveis. Portanto, a dipirona deve ser usada com cautela em pacientes que dependentes e ocorrem com maior probabilidade após administração apresentem alergia atópica ou asma (vide "Contraindicações").

causar Reações Cutâneas Graves Adversas (RCGAD), incluindo síndrome -a iniceão deve ser administrada lentamente: de Stevens-Johnson (SSJ), Necrólise Epidérmica Tóxica (NET) e Reação Cutânea Associada à Eosinofilia e Sintomas Sistêmicos (DRESS), que pacientes com redução dos fluidos comóreos ou desidratação, ou com podem ser um risco à vida ou fatais. Se desenvolverem sinais ou sintomas instabilidade circulatória ou com insuficiência circulatória incipiente; de hipersensibilidade cutânea tais como erupções, exantema progressivo muitas vezes com bolhas ou lesões da mucosa, o tratamento com a dipirona Nestes pacientes, a dipirona deve ser utilizada com extrema cautela e a deve ser descontinuado imediatamente e não deve ser retomado. Os administração de dipirona monoidratada em tais circunstâncias deve ser nacientes devem ser avisados dos sinais e sintomas e acompanhados de realizada sob quidadosa supervisão médica

### perto para reações de pele (vide "Contraindicações") Reacões anafiláticas/anafilactóides

risco de reações anafiláticas/ anafilactoides.

Em particular, os seguintes pacientes apresentam risco especial para possíveis reacões anafiláticas graves relacionadas à dipirona (vide A dipirona monoidratada deve ser utilizada sob orientação médica em "Contraindicações"):

-nacientes com síndrome da asma analgésica ou intolerância analgésica do tipo urticária-angioedema;

-pacientes com urticária crônica

-pacientes com intolerância ao álcool, por exemplo, pacientes que reagem até mesmo a pequenas quantidades de bebidas alcoólicas, apresentando Lesão hepática induzida por drogas Agranulocitose: induzida pela dipirona é uma casualidade de origem sintomas como espirros, lacrimeiamento e rubor pronunciado da face. A Casos de hepatite aguda de padrão predominantemente hepatocelular

-pacientes com intolerância a corantes ou a conservantes (ex.: tartrazina

imediatamente se alouns dos seguintes sinais ou sintomas possivelmente. Antes da administração de dinirona monoidratada, os pacientes devem ser relacionados à neutropenia, ocorrerem: febre, calafrios, dor de garganta, questionados especificamente. Em pacientes que estão sob risco potencial eosinofilia) ou acompanhadas por características de henatite autoimune. A ulceração na cavidade oral. Em caso de ocorrência de neutropenia (menos para reações anafiláticas, dipirona monoidratada só deve ser administrada após cuidadosa avaliação dos possíveis riscos em relação aos benefícios descontinuado e a contagem sanguínea completa deve ser urgentemente esperados. Se dipirona monoidratada for administrada em tais circunstâncias, é requerido que seja realizado sob supervisão médica e

imediatamente descontinuado e uma completa monitorização sanguínea Os pacientes que apresentaram uma reação anafilática ou outra reação imunológica a outras pirazolidas pirazolidinas e outros analgésicos pão narcóticos, também apresentam risco alto de responder de forma

parenteral.

Para evitar as reações hipotensivas graves desse tipo

-reverter a hemodinâmica em pacientes com hipotensão preexistente, em -deve-se ter cautela em nacientes com febre alta

Podem ser necessárias medidas preventivas (como estabilização da circulação) para reduzir o risco de reação hipotensiva

Quando da escolha da via de administração, deve-se considerar que a via A dipirona só deve ser utilizada sob cuidadoso monitoramento parenteral (via intravenosa ou intramuscular) está associada a um maior hemodinâmico em pacientes nos quais a diminuição da pressão sanguínea deve ser evitada, tais como pacientes com doença cardíaca coronariana

grave ou estenose dos vasos sanguíneos que irrigam o cérebro

pacientes com insuficiência renal ou hepática, uma vez que a taxa de eliminação é reduzida nestes nacientes (vide "Posologia e Modo de Usar") A injeção intravenosa deve ser administrada muito lentamente (sem -pacientes com asma brônquica, particularmente aqueles com rinossinusite exceder ImL por minuto) para assegurar que a inieção possa ser interrompida ao primeiro sinal de reação anafilática/anafilactoide (vide "Reações Adversas") e para minimizar os riscos de reações hinotensivas

foram relatados em pacientes tratados com dipirona com início de alguns dias a alguns meses anós o início do tratamento. Os sinais e sintomas incluem enzimas hepáticas séricas elevadas com ou sem icterícia, frequentemente no contexto de outras reações de hinersensibilidade a

maioria dos pacientes se recuperou com a descontinuação do tratamento com dipirona; entretanto, em casos isolados, foi relatada progressão para insuficiência henática aguda com necessidade de transplante henático

O mecanismo de lesão hepática induzida por dipirona não está claramento elucidado, mas os dados indicam um mecanismo imunoalérgico.

Os pacientes devem ser instruídos a entrar em contato com seu médico caso ocorram sintomas sugestivos de lesão hepática. Nesses pacientes, a dipirona deve ser interrompida e a função hepática avaliada.

A dipirona não deve ser reintroduzida em pacientes com um enisódio de lesão hepática durante o tratamento com dipirona para o qual nenhuma outra causa de lesão henática foi determinada

Gravidez: A dipirona atravessa a barreira placentária. Não existem evidências de que o medicamento seja prejudicial ao feto: a dipirona não apresentou efeitos teratogênicos em ratos e coelhos, e fetotoxicidade foi

Entretanto não existem dados clínicos suficientes sobre o uso de dinirona monoidratada durante a gravidez. Recomenda-se não utilizar dinirona monoidratada durante os primeiros 3

meses da gravidez. Durante o segundo trimestre da gravidez só deve correr o uso de dipirona monoidratada após cuidadosa avaliação do notencial risco/beneficio nelo médico A dipirona monoidratada não deve ser utilizada durante os 3 últimos meses

da gravidez uma vez que embora a dipirona seja uma fraca inibidora da síntese de prostaglandinas, a possibilidade de fechamento prematuro do ducto arterial e de complicações perinatais devido ao prejuizo da agregação plaquetária da mãe e do recém-nascido não pode ser excluída.

Lactação: Os metabólitos da dipirona são excretados no leite materno. A lactação deve ser evitada durante e por até 48 horas após a administração de

dinirona monoidratada Populações especiais

### Pacientes idosos e pacientes debilitados: deve-se considerar a

possibilidade das funções henática e renal estarem prejudicadas Crianças: crianças menores de 3 meses de idade ou pesando menos de 5kg não devem ser tratadas com dipirona monoidratada. Crianças com idade inferior a 1 ano ou pesando menos de 9kg não devem ser tratadas com

dinirona monoidratada nor via intravenosa (vide "Posologia") Outros grupos de risco: vide "Contraindicações e Advertências"

# Alterações na capacidade de dirigir veículos e operar máquinas

Para as doses recomendadas, nenhum efeito adverso na habilidade de se concentrar e reagir é conhecido. Entretanto, pelo menos com doses elevadas deve-se levar em consideração que as habilidades para se concentrar e reagir podem estar prejudicadas, constituindo risco em situações em que estas habilidades são de importância especial (ex : operar



Pacientes que apresentam reações anafiláticas ou outras imunologicamente-mediadas, ou seja, reações alérgicas (ex.: agranulocitose) à dipirona, podem apresentar um risco especial para testes laboratoriais que utilizam reações de Trinder (por exemplo; testes reações semelhantes a outras pirazolonas ou pirazolidinas.

### Inducão formacocinética de enzimas metabolizadoras

A dipirona pode induzir enzimas metabolizadoras, incluindo CYP2B6 e

A coadministração de dinirona com substratos do CYP2B6 e/ou CYP3A4 como bupropiona, efavirenz, metadona, ciclosporina, tacrolimus ou sertralina node causar uma redução nas concentrações plasmáticas destes. Número de lote e datas de fabricação e validade: vide embalagem medicamentos.

Portanto, recomenda-se cautela quando dinirona e substrato de CVP2B6 sua embalagem original. e/ou os níveis do medicamento devem ser seguidos de monitoramento utilizadas imediatamente. A solução remanescente após o uso deve ser terapêutico do medicamento.

coadministrado, o que node resultar em eficácia notencialmente diminuída — levemente amarelada do valproato. Os prescritores devem monitorar a resposta clínica (controle Antes de usar, observe o aspecto do medicamento das consulsões ou controle do humor) e considerar o monitoramento dos . Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das criancas níveis séricos de valproato, conforme apropriado.

Adicionar dipirona ao metotrexato pode aumentar a hematotoxicidade do 8. POSOLOGIA E MODO DE USAR metotrexato, particularmente em pacientes idosos. Portanto, esta Modo de usar combinação deve ser evitada

A dipirona pode reduzir o efeito do ácido acetilsalicílico na agregação 1. Localizar e posicionar o ponto colorido para o lado oposto ao seu polegar. combinação deve ser usada com cautela em nacientes que tomam ácido aproximadamente 45 graus observando a localização do nonto colorido

Medicamento-alimentos: não há dados disponíveis até o momento sobre a administração concomitante de alimentos e dipirona.

Medicamento-medicamento: a dipirona pode causar redução dos níveis de ciclosporina no sangue. As concentrações da ciclosporina devem, portanto, ser monitoradas quando a dipirona é administrada concomitantemente.

O uso concomitante de dipirona com metotrexato pode aumentar a Passo 2: Posição adequada dos dedo toxicidade sanguínea do metotrexato particularmente em pacientes idosos. 1. Posição dos dedos indicador e polegar da outra mão.

Portanto, esta combinação deve ser evitada. A dinirona pode reduzir o efeito do ácido acetilsalicítico na agregação - Ponta do dedo polegar; apoia no estrangulamento (lado oposto ao ponto plaquetária (união das plaquetas que atuam na coagulação), quando de tinta e a incisão).

administrados concomitantemente. Portanto, essa combinação deve ser 2. Puxe a haste para trás (para si mesmo) com o apoio dos dedos indicador e podem ser dose-dependentes, a indicação de doses únicas maiores do que Reação incomum (ocorre entre 0,1% e 1% dos pacientes que utilizam este Precauções"). usada com precaução em pacientes que tomam baixa dose de ácido polegar. acetilsalicílico para cardioproteção.

A dipirona pode causar a reducão na concentração sanguínea do punropiona. Portanto, recomenda-se cautela quando a dipirona e a hunroniona são administradas concomitantemente

Medicamento-exames laboratoriais: foram reportadas interferências em para medir níveis séricos de creatinina, triglicérides, colesterol HDL e ácido úrico) em nacientes utilizando dinirona

# 7 CUIDADOS DE ARMAZENAMENTO DO MEDICAMENTO

PROTEGER DA LUZ E UMIDADE. Este medicamento tem prazo de validade de 24 meses a partir da data de sua

Não use medicamento com o prazo de validade vencido. Guarde-o em e/ou CYP3A4 são administrados concomitantemente; a resposta clínica Após abertas, as ampolas de dipirona monoidratada devem ser

descartada. valproato: a dipirona pode diminuir os níveis séricos de valproato quando

Características físicas e organolépticas: Solução límpida incolor a

Passo 1. Posicionamento do nonto OPC e da amnola

plaquetária, quando tomado concomitantemente. Portanto, esta 2. Segurar no corpo da ampola, deixando-a na posição de



- Dedo indicador: envolve a haste da ampola logo acima do balão



A dinirona monoidratada injetável node ser administrada nor via intravenosa ou intramuscular

CONSERVAR EM TEMPERATURA AMBIENTE (15 A 30°C). Para assegurar que a administração parenteral de dipirona possa ser peso segundo a orientação deste esquema: interrompida ao primeiro sinal de reação anafilática/anafilactoide e para minimizar o risco de reações hinotensivas isoladas (vide "Reações Adversas"), é necessário que os pacientes estejam deitados e sob supervisão médica. Além disto, a administração intravenosa deve ser muito lenta, a uma velocidade de infusão que não exceda 1mL (500mg de dipirona/minuto), para prevenir reações hipotensivas

### Incompatibilidades/compatibilidades

A dipirona monoidratada pode ser diluída em solução de glicose a 5%. solução de cloreto de sódio a 0.9% ou solução de Ringer-lactato. Entretanto, tais soluções devem ser administradas imediatamente, uma vez que suas estabilidades são limitadas. Devido à possibilidade de 4 vezes ao dia incompatibilidade, a solução de dipirona não deve ser administrada iuntamente com outros medicamentos inietáveis

### POSOLOGIA

A princípio, a dose e a via de administração escolhidas dependem do efeito analgésico desejado e das condições do paciente. Em muitos casos, a administração oral é suficiente para obter analgesia satisfatória.

Quando for necessário um efeito analgésico de início rápido ou quando a administração por via oral ou retal é contraindicada, recomenda-se a administração de dinirona monoidratada inietável nor via intravenosa ou

O tratamento pode ser interrompido a qualquer instante sem provocar danos ao paciente, inerentes à retirada da medicação.

Quando da escolha da via de administração, deve-se considerar que a via possibilidade das funções hepática e renal estarem prejudicadas. parenteral está associada com major risco de reações anafiláticas/anafilactoides

entre 3 e 11 meses de idade, deve-se utilizar apenas a via intramuscular. Para todas as formas farmacêuticas, os efeitos analgésico e antipirético são Reação muito comum (ocorre em mais de 10% dos pacientes que utilizam alcançados 30 a 60 minutos após a administração e geralmente duram cerca de 4 horas

Visto que reações de hinotensão anós administração da forma inietável medicamento)

1g de dipirona por via parenteral deve ser cuidadosamente considerada.

Se o efeito de uma única dose for insuficiente ou anós o efeito analyésico ter diminuído, a dose pode ser repetida respeitando-se a posologia e a dose medicamento). máxima diária, conforme descrito abaixo

### As sequintes dosagens são recomendadas

Adultos e adolescentes acima de 15 anos: em dose única de 2 a 5mL (IV ou IM): dose máxima diária de 10mL.

Crianças e lactentes: em crianças com idade inferior a 1 ano, dipirona monoidratada inietável deve ser administrada somente nela via intramuscular. As crianças devem receber dipirona monoidratada injetável conforme seu

| Peso                  | Intravenosa (IV) | Intramuscular (IM) |
|-----------------------|------------------|--------------------|
| Lactentes de 5 a 8kg  | -                | 0,1 - 0,2mL        |
| Crianças de 9 a 15kg  | 0,2 - 0,5mL      |                    |
| Crianças de 16 a 23kg | 0,3 - 0,8mL      |                    |
| Crianças de 24 a 30kg | 0,4 - 1,0mL      |                    |
| Crianças de 31 a 45kg | 0,5 - 1,5mL      |                    |
| Crianças de 46 a 53kg | 0,8 - 1,8mL      |                    |

Não há estudos dos efeitos de dipirona monoidratada injetável administrada

nor vias não recomendadas Portanto, por segurança e para garantir a eficácia deste medicamento, a

administração deve ser somente por via intravenosa ou intramuscular. Populações especiais Em pacientes com insuficiência renal ou hepática, recomenda-se que o

uso de altas doses de dipirona seja evitado, uma vez que a taxa de Em pacientes com síndrome da asma analgésica, reações de intolerância eliminação é reduzida nestes pacientes.

Entretanto para tratamento em curto prazo pão é necessária redução da dose. Não existe experiência com o uso de dipirona em longo prazo em pacientes com insuficiência renal ou henática

Em pacientes idosos e pacientes debilitados deve-se considerar a

## 9 REACÕES ADVERSAS

Caso a administração parenteral de dipirona seja considerada em crianças As frequências das reações adversas estão listadas a seguir de acordo com a

Reação comum (ocorre entre 1% e 10% dos pacientes que utilizam este

Reação rara (ocorre entre 0.01% e 0.1% dos pacientes que utilizam este

Reação muito rara (ocorre em menos de 0,01% dos pacientes que utilizam este medicamento) Reação desconhecida (não pode ser estimada a partir dos dados

disponíveis).

## Distúrbios cardíaco

agudos e reações alérgicas ou anafilactoides. Engloba conceitos como recebendo terapia com antibiótico, os sinais típicos de agranulocitose infarto alérgico e angina alérgica). Distúrbios do sistema imunológico

A dipirona pode causar choque anafilático, reações leveouausente. anafiláticas/anafilactoides que nodem se tomar graves com risco à vida e Os sinais tínicos de trombocitopenia incluem uma major tendência para em alguns casos, serem fatais. Estas reações podem ocorrer mesmo após dinirana manaidratada ter sido utilizada previamente em muitas acasides Distúrbios vasculares sem complicações.

Estas reações medicamentosas nodem desenvolver-se durante a injeção de eventos ocorram na primeira hora após a administração.

Normalmente, reações anafiláticas/anafilactoides leves manifestam-se na forma de sintomas cutâneos ou nas mucosas (tais como: prurido, ardor, rubor, urticária, edema), dispneia e, menos frequentemente, hipotensivas.

generalizada, angioedema grave (até mesmo envolvendo a laringe), (algumas vezes precedida por aumento da pressão sanguínea) e choque pode ocorrer nefrite intersticial aguda. circulatório

# aparecem tipicamente na forma de crises asmáticas.

Distúrbios da nele e tecido subcutâneo das manifestações de mucosas e cutâneas de reações anafiláticas/anafilactóides mencionadas acima, podem ocorrer Distúrbios gastrintestinais ocasionalmente erupções medicamentosas fixas, raramente exantema e, em Foram reportados casos de sangramento gastrintestinal casos isolados, síndrome de Stevens-Johnson (SSJ) (reação alérgica grave, Distúrbios hepatobiliares envolvendo erupção cutânea na pele e mucosas) ou síndrome de Lyell ou Lesão hepática induzida por medicamentos, incluindo hepatite aguda, Necrólise Epidérmica Tóxica (NET) (síndrome bolhosa rara e grave, icterícia, aumento das enzimas hepáticas podem ocorrer com frequência caracterizada clinicamente por necrose em grandes áreas da epiderme. desconhecida (vide "Advertências e Precauções"). Associada à Eosinofilia e Sintomas Sistêmicos (DRESS) (manifestação disponível no Portal da Anvisa. rara induzida por hipersensibilidade aos medicamentos levando ao surgimento de erupções cutâneas, alterações hematológicas (no sanguel) 10. SUPERDOSE

### Distúrbios do sangue e sistema linfático

Anemia aplástica, agranulocitose e pancitopenia, incluindo casos fatais,

Os sinais típicos de agranulocitose incluem lesões inflamatórias na mucosa (ex.: orofaringea, anorretal, genital), inflamação na garganta, febre (mesmo Síndrome de Kounis (aparecimento simultâneo de eventos coronarianos inesperadamente persistente ou recorrente). Entretanto em pacientes podem ser mínimos. A taxa de sedimentação eritrocitária é extensivamente

Reações hipotensivas isoladas podem ocorrer ocasionalmente após a administração reações hinotensivas transitórias isoladas (nossivelmente dipirona ou horas mais tarde; contudo, a tendência normal é que estes por mediação farmacológica e não acompanhadas por outros sinais de reacões anafiláticas/anafilactoides): em casos raros, estas reacões apresentam-se sob a forma de queda crítica da pressão sanguínea. A administração intravenosa rápida pode aumentar o risco de reações

### Distúrbios renais e urinários

Estas reações leves podem progredir para formas graves com unicária. Em casos muito rama especialmente em pacientes com histórico de doenca renal, pode ocorrer piora aguda da função renal (insuficiência renal aguda), broncoespasmo grave, arritmias cardíacas, queda da pressão sanguínea em alguns casos com oligúria, anúria ou proteinúria. Em casos isolados,

### Distúrbios gerais e no local da administração

Reações locais e dor podem aparecer no local da injeção, incluindo flebites. Uma coloração avermelhada pode ser observada algumas vezes na urina. Isso node ocorrer devido à presenca do metabólito ácido rubazônico em

Confere ao paciente aspecto de grande queimadura). Reação Cutânea Em casos de eventos adversos, notifique pelo Sistema VigiMed,

# também foi relatada com frequência desconhecida (vide "Advertências e Sintomas

leucopenia e trombocitopenia. Estas reações são consideradas imunológicas por natureza. Elas podem ocorrer mesmo após dipirona monoidratada ter sido utilizada previamente em muitas ocasiões sem

aumentada, enquanto que o aumento de nódulos linfáticos é tipicamente

# sangramento e aparecimento de petéquias na pele e membranas mucosas.

dor abdominal, deficiência da função renal/insuficiência renal aguda (ex.: devido à nefrite intersticial) e mais paramente sintomas do sistema nervoso central (vertigem, sonolência, coma, convulsões) e queda da pressão anguinea (algumas vezes progredindo para choque) bem como arritmias cardíacas (taquicardia). Anós a administração de doses muito elevadas a excreção de um metabólito inofensivo (ácido rubazônico) pode provocar coloração avermelhada na urina.

Anós sunerdose aguda foram registradas reações como: náuseas, vômito

Não existe antidoto específico conhecido para dipirona. Em caso de administração recente, deve-se limitar a absorção sistêmica adicional do princípio ativo por meio de procedimentos primários de desintoxicação. como lavagem gástrica ou aqueles que reduzem a absorção (ex.: carvão wegetal ativado). O principal metabólito da dipirona (4-Nmetilaminoantinirina) node ser eliminado nor hemodiálise, hemofiltração

Em caso de intoxicação ligue para 0800 722 6001, se você precisar de mais orientações.

DIZERES LEGAIS M.S. Nº 1.0370.0470 Farm. Resp.: Andreia Cavalcante Silva CRF-GO nº 2.659

LARORATÓRIO TEUTO

BRASILEIRO S/A. CNPJ - 17.159.229/0001-76 VP 7-D Módulo 11 Qd. 13 - DAIA CEP 75132-140 - Anápolis - GO Indústria Brasileira





CL 1356 -

VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA PROIBIDA VENDA AO COMÉRCIO

Esta bula foi atualizada conforme Bula Padrão aprovada pela Anvisa em 07/07/2022.