Folheto informativo: Informação para o utilizador Hidantina 100 mg, comprimido revestido fenitoína

Leia com atenção este folheto antes de começar a utilizar este medicamento, pois contém informação importante para si.

- Conserve este folheto. Pode ter necessidade de o ler novamente.
- Caso ainda tenha dúvidas, fale com o seu médico ou farmacêutico.
- Este medicamento foi receitado para si. Não deve dá-lo a outros; O medicamento pode ser-lhes prejudicial mesmo que apresentem os mesmos sinais de doença.
- Se tiver quaisquer efeitos indesejáveis, incluindo possíveis efeitos indesejáveis não indicados neste folheto, fale com o seu médico, farmacêutico ou enfermeiro. Ver secção 4.

O que contém este folheto:

- 1. O que é Hidantina e para que é utilizado
- 2. O que precisa saber antes de tomar Hidantina
- 3. Como tomar Hidantina
- 4. Efeitos indesejáves possíveis
- Como conservar Hidantina
- 6. Conteúdo da embalagem e outras informações 1. O que é Hidantina e para que é utilizado

Hidantina é um dos agentes antiepilépticos de maior utilização, mostrando-se eficaz na maior parte das formas de epilepsia, como é o caso de epilepsia generalizada: crises do tipo tónico-clónico (grande mal) e pequeno mal. Hidantina é usada em cardiologia para:

- tratamento de arritmias auriculares ou ventriculares associadas à intoxicação por digitálicos;
- arritmias ventriculares surgidas durante a anestesia, cateterismo cardíaco e cirurgia cardíaca;
- profilaxia das arritmias recidivantes, quer supraventriculares, quer ventriculares. 2. O que precisa de saber antes de tomar Hidantina

Não tome Hidantina: Se tem alergia à substância ativa (fenitoína ou a outras hidantoínas) ou a qualquer outro

- componente deste medicamento (indicados na secção 6).
- Está também contraindicado na bradicardia sinusal, bloqueio sino-atrial, bloqueio A-V de segundo e terceiro graus, em doentes com síndrome de Adams-Stokes e em doentes com perturbações graves da função hepática. - Se é de origem taiwanesa, japonesa, malaia ou tailandesa e as análises demonstraram que é
- portador da variante genética CYP2C9*3. Advertências e precauções

medicamentosa, a qual reage à vitamina D.

Fale com o seu médico ou farmacêutico se estiver a tomar, tiver tomado recentemente, ou se vier a tomar outros medicamentos. Deve controlar-se regularmente a fórmula sanguínea e vigiar o estado do doente (fadiga, palidez,

A fenitoína pode afetar o metabolismo da glucose. Já foi notificada hiperglicemia e aconselha-se

cuidado no tratamento de doentes diabéticos. Um controlo anual de fosfatase alcalina sérica, permite detetar uma eventual osteomalácia

A fenitoína está altamente ligada às proteínas e é extensivamente metabolizada no fígado; pode ser necessária uma redução na dose de manutenção em doentes com função hepática insuficiente, para prevenir a acumulação e a toxicidade. Quando a ligação às proteínas está reduzida, como na

uremia, os níveis séricos de fenitoína estão reduzidos em conformidade. Os produtos naturais ou extratos vegetais contendo Hypericum perforatum não devem ser utilizados concomitantemente com Hidantina, devido ao risco de diminuição das concentrações plasmáticas de Hidantina, e consequente diminuição dos seus efeitos terapêuticos (ver secção "Outros medicamentos e Hidantina").

Utilizar com cuidado no idoso ou doente debilitado, ou em qualquer condição associada a níveis baixos de albumina, o que aumenta a fração livre da fenitoína e a resposta farmacológica. Sedação, estados confusionais ou disfunção cerebelosa (perda da coordenação motora) podem ocorrer com elevadas concentrações ou com baixas concentrações, quando a fração livre de fenitoína se encontra aumentada. A descida rápida poderá causar estados de epilepsia. Um pequeno número de pessoas que iniciaram tratamento com antiepiléticos como a Hidantina

teve pensamentos de auto-agressão e suicídio. Se a qualquer momento tiver estes pensamentos deve contactar imediatamente o seu médico. Podem ocorrer raramente reações cutâneas graves durante o tratamento com Hidantina. Este risco

Se tem ascendência nestas etnias e já foi identificado como portador desta variante genética (alelo HLA-B*1502), discuta este facto com o seu médico antes de utilizar Hidantina. Existe um risco de efeitos nefastos para o feto se Hidantina for utilizado durante a gravidez. As

pode estar associado a uma variante genética em pessoas de origem chinesa das etnias Han e Thai.

mulheres em idade fértil devem utilizar métodos de contraceção eficazes durante o tratamento com Hidantina (ver "Gravidez e amamentação"). Outros medicamentos e Hidantina Informe o seu médico ou farmacêutico se estiver a tomar, tiver tomado recentemente, ou se vier

- Fármacos que podem aumentar os níveis séricos de fenitoína incluem: cloranfenicol, anticoaqulantes

a tomar outros medicamentos.

à base de cumarina, sulfafenazol, derivados de acetilureia, sulfonamidas, dicumarol, disulfiram, isoniazida, cimetidina, sultiamo, fenilbutazona, tolbutamida, salicilatos, clordiazepóxido,

- fenotiazinas, diazepam e alcoolismo agudo. - Fármacos que podem diminuir os níveis séricos de fenitoína incluem: carbamazepina e abuso crónico de álcool; ácido fólico. - Fármacos que podem aumentar ou diminuir os níveis séricos de fenitoína incluem: fenobarbital,
- ácido valpróico e valproato de sódio são também imprevisíveis. - Fármacos com potencial epilepticogénico, tais como os antidepressivos tricíclicos ou as fenotiazinas, podem precipitar convulsões em doentes susceptíveis e a dose de fenitoína pode necessitar ser

- Fármacos cuja eficácia é reduzida pela fenitoína incluem: corticosteroides, dicumarol. doxiciclina, contracetivos orais, quinidina, vitamina D, digoxina, rifampicina, estrogénios, furosemida,

valproato de sódio e certos antiácidos. O efeito da fenitoína sobre os níveis séricos do fenobarbital,

- anticoagulantes (por ex., rivaroxabano, dabigatrano, apixabano, edoxabano), lacosamida e ticagrelor. - Fármacos cujos efeitos são melhorados pela fenitoína incluem a varfarina. - Interferência com exames laboratoriais: A fenitoína pode originar diminuição nos níveis séricos do iodo ligado às proteínas. Pode
- originar valores mais baixos que os normais para os testes da dexametasona ou da metirapona. A fenitoína pode causar aumento dos níveis séricos da glucose, fosfatase alcalina, gama glutamiltranspeptidase e diminuir os níveis séricos do cálcio e do ácido fólico.
- praticar provas de coagulação mais frequentes nos doentes tratados com estes medicamentos. Os níveis séricos de fenitoína podem ser reduzidos pela utilização concomitante de preparações contendo Hypericum perforatum, atribuindo-se este facto à sua propriedade de induzir enzimas envolvidas na metabolização de determinados fármacos. Assim, as preparações contendo

Hypericum perforatum não devem ser utilizadas simultaneamente com Hidantina. Caso o doente já se encontre a tomar qualquer tipo de preparação contendo Hypericum perforatum, os níveis séricos de anticonvulsivantes devem ser avaliados e deve ser suspensa a utilização de Hypericum

- A Hidantina desaloja os anticoagulantes dos locais de ligação proteica. É portanto necessário

Acelera a degradação dos corticosteroides, bem como as sulfamidas incluindo os antidiabéticos

perforatum. Pode haver um aumento dos níveis séricos de anticonvulsivantes após a suspensão de Hypericum perforatum, pelo que a dose de anticonvulsivante pode necessitar de ser ajustada. O efeito de indução enzimática do Hypericum perforatum pode persistir pelo menos durante duas semanas após a suspensão da sua utilização. Para além das interações acima referidas devem ainda ser consideradas as interações da fenitoína com as seguintes substâncias: acetaminofeno, acetazolamida, aciclovir, alopurinol, disopiramide, propafenona, amiodorona, SAS, antineoplásicos (cisplatina, bleomicina, carmustine, metotrexato),

benzodiazepinas, betabloqueadores e antagonistas dos canais de cálcio, capecitabine, ciprofloxacina, ciclosporina e tacrolimus, substratos do CYP2B6, CYP2C8/9, CYP2C19, CYP3A4, indutores do CYP2C8/9, CYP2C19, inibidores do CYP2C8/9, CYP2C19, digoxina, dopamina, inibidores da HMG-Coa reductase, itraconazol, levodopa, lítio, metadona, metronidazol, agentes bloqueadores neuromusculares,

omeprazol, primidona, sucralfato, teofilina, hormonas tiróideias e ticlopidina.

Gravidez e amamentação Consulte primeiro o seu médico ou farmacêutico antes de tomar qualquer medicamento se está grávida, pretende engravidar ou está a amamentar. Hidantina pode causar graves defeitos de nascença. Se tomar Hidantina durante a gravidez, o seu bebé tem até 3 vezes mais probabilidades de ter um defeito de nascença do que no caso das mulheres que não tomam medicação antiepilética. Foram comunicados defeitos de nascença graves, incluindo anomalias do crânio, face, unhas, dedos e coração. Alguns destes defeitos podem ocorrer

em conjunto, como parte de uma síndrome da hidantoína fetal. Foram comunicados problemas do neurodesenvolvimento (desenvolvimento do cérebro) em bebés nascidos de mães que utilizaram fenitoína durante a gravidez. Alguns estudos demonstraram que a fenitoína afeta negativamente o neurodesenvolvimento de crianças expostas à fenitoína no ventre materno, ao passo que outros estudos não detetaram tal efeito. A possibilidade de um efeito no neurodesenvolvimento não pode ser excluída.

Se é uma mulher em idade fértil e não está a planear engravidar, deve utilizar contraceção eficaz durante o tratamento com Hidantina. Hidantina pode afetar a forma como os contracetivos orais, tais como a pílula, atuam e pode torná-los menos eficazes a evitar uma gravidez. Fale com o seu médico, o qual irá conversar consigo sobre o tipo de contraceção mais adequado para utilizar enquanto estiver a tomar. Se é uma mulher em idade fértil e está a planear engravidar, fale com o seu médico antes de parar

expor o feto à fenitoína. Se está grávida ou pensa estar grávida fale imediatamente com o seu médico. Não deve parar de tomar o seu medicamento até ter falado sobre isso com o seu médico. Parar a medicação sem consultar o seu médico poderá causar crises que podem ser perigosas para si e para o seu feto. O

a contraceção e antes de engravidar sobre mudar para outros tratamentos adequados, para evitar

seu médico poderá decidir mudar o seu tratamento. A fenitoína atravessa a barreira placentária. Durante a gravidez o medicamento não deve ser administrado senão após avaliação da relação entre o benefício terapêutico esperado e o risco para a mãe e filho. O risco pode ser mantido a um nível mínimo, reduzindo a dose e controlando,

se possível, os níveis sanguíneos. Todas as mulheres em idade fértil (com possibilidade de engravidar) deverão receber aconselhamento médico especializado antes de iniciarem o tratamento, devido ao aumento do risco de malformações



ajustada.

deste tipo.

congénitas.

O tratamento com medicamentos antiepilépticos deverá ser reavaliado sempre que a mulher pretenda engravidar.

O risco de malformações congénitas é 2 a 3 vezes maior nos descendentes de grávidas medicadas com anti-epilépticos. As malformações mais frequentes são dos lábios e cavidade oral, aparelho cardiovascular e tubo neural.

O tratamento com vários antiepiléticos (politerapia) poderá estar associado a um maior risco de malformações congénitas relativamente ao tratamento com um único medicamento (monoterapia). Sempre que possível deverá ser utilizado um regime de medicamento único (monoterapia).

O tratamento com antiepiléticos não deverá ser interrompido subitamente uma vez que pode aumentar o risco de crises epiléticas com consequências graves para a mãe e/ou para o feto.

Há alguma evidência de que a fenitoína pode originar anomalias congénitas na descendência de um pequeno número de doentes com epilepsia. Deste modo, a fenitoína não deve ser usada como fármaco de primeira escolha durante a gravidez, especialmente no seu início, a menos que o médico considere que o potencial benefício se sobreponha ao risco.

Além da incidência aumentada de malformações congénitas em crianças de mulheres que receberam fenitoína e outros agentes antiepiléticos, foi mais recentemente descrita a síndrome fetal de hidantoína. A síndrome consiste na deficiência de crescimento pré-natal, microencefalia e deficiência mental nas crianças de mulheres que receberam fenitoína, álcool, barbitúricos ou trimetadiona. No entanto, todas estas situações estão interrelacionadas e estão frequentemente associadas com atraso de crescimento intrauterino devido a outras causas.

Há relatórios isolados de malignidades, incluindo neuroblastoma, em crianças de mulheres que receberam fenitoína durante a gravidez.

Devido à absorção alterada de fenitoína ou do seu metabolismo durante a gravidez uma pequena percentagem de doentes experimentou um aumento na frequência das convulsões; avaliações periódicas da fenitoína sérica servem como guia valioso para ajuste apropriado da dose no tratamento da epilepsia durante a gravidez. Tem sido relatado defeitos de coagulação neo-natais ocorrendo nas primeiras 24 horas em bebés nascidos de mulheres recebendo fenitoína. A vitamina K pode ser usada para prevenir ou corrigir este defeito e pode ser administrada à mãe antes do parto e ao recém-nascido após o parto.

A fenitoína é excretada em pequenas quantidades no leite materno, pelo que não se aconselha o aleitamento nesta situação.

Condução de veículos e utilização de máquinas

As reações do doente podem ser diminuídas, exigindo-se prudência na condução de veículos e utilização de máquinas. 3. Como tomar Hidantina

Tome este medicamento exatamente como indicado pelo seu médico ou farmacêutico. Fale com

o seu médico ou farmacêutico se tiver dúvidas. Administração por via oral.

A dose ótima da Hidantina só pode ser determinada pelo médico, através da observação diária dos seus efeitos nos ataques e do aparecimento de sinais de intolerância.

As concentrações plasmáticas eficazes situam-se habitualmente entre 5-12 μg/ml no adulto e 10-20 µg/ml na criança. Não existem valores de referência para os níveis séricos tóxicos, uma vez que se observam variações

acentuadas entre os indivíduos em relação aos níveis séricos de fenitoína em que pode ocorrer toxicidade.

A dose letal em adultos está estimada em 2 g a 5 g, desconhecendo-se a dose letal em pacientes pediátricos. Os níveis séricos deverão ser ajustados quando existe hipoalbuminemia.

A Hidantina é mais rapidamente ativa quando ingerida em jejum (aliás com bastante água para

defender o estômago da excessiva alcalinidade), mas quando não for bem tolerada, passar a tomar o medicamento no final das refeições. Adultos: a dose inicial é de 100 mg, três vezes ao dia; se necessário pode ser aumentada lentamente

até 200 mg, também três vezes ao dia.

- acima de 6 anos, começar com 100 mg três vezes ao dia; se ao fim de uma semana a dose se mostra insuficiente, passar a 100 mg quatro vezes ao dia.
- abaixo de 4 anos pode iniciar-se o tratamento com 30 mg (1/3 de comprimido) misturado com creme ou leite, duas vezes ao dia; se insuficiente, a dose pode ser reforçada por mais uma ou duas tomas diárias (total: 3 a 4 vezes 1/3 de comprimido). Idoso, insuficiência renal (incluindo a diálise), insuficiência hepática: nestes casos, o ajuste da dose

e posologia devem estar de acordo com a avaliação dos níveis séricos. Se tomar Hidantina mais do que deveria

Os sintomas iniciais de sobredosagem são nistagmo, ataxia e disartria. Outros sinais são tremor,

hiperreflexia, sonolência, tonturas, letargia, afasia, visão turva, náuseas e vómitos. O paciente pode tornar-se comatoso e hipotenso. A morte é decorrente da depressão respiratória e circulatória. Caso se tenha esquecido de tomar Hidantina

Em caso de omissão de uma ou mais doses, o doente deve manter o esquema terapêutico definido pelo seu médico

não se manifestem em todas as pessoas.

Não tome uma dose a dobrar para compensar uma dose que se esqueceu de tomar.

Se parar de tomar Hidantina Caso ainda tenha dúvidas sobre a utilização deste medicamento, fale com o seu médico ou

farmacêutico.

4. Efeitos indesejáveis possíveis Como todos os medicamentos, este medicamento pode causar efeitos indesejáveis, embora estes

Se algum dos efeitos indesejáveis se agravar ou se detetar quaisquer efeitos indesejáveis não mencionados neste folheto, informe o seu médico ou farmacêutico. Hipersensibilidade: síndrome de hipersensibilidade pode ocorrer. A existência de casos raros de reações cruzadas entre a fenitoina, carbamazepina e o fenobarbital deve tornar prudente a

substituição da fenitoína por ambas estas moléculas. Digestivas: náuseas, vómitos. Orais: hipertrofia gengival (relativamente frequente: 20% dos casos).

Nervosos: vertigens, perturbação visual, ataxia, confusão mental, síndrome cerebelo vestibular; habitualmente vinculada à sobredosagem ou a um defeito do metabolismo hepático com níveis

séricos anormalmente elevados. Tonturas, nistagmo e parestesia, geralmente são passageiros. Já foram notificados casos de convulsões tónicas.

Hematológicos: - complicações raras e por vezes fatais: trombocitopenia, granulocitopenia, agranulocitose, pancitopenia. - casos raros de anemia megaloblástica; uma correção terapêutica é frequentemente desejável

durante a gravidez.

respiratória.

1749-004 Lisboa Tel.: +351 21 798 73 73

- adenopatia pseudolinfomatosa. - uma diminuição do número de um tipo de glóbulo vermelho (aplasia eritrocítica pura).
- Cardiovasculares: arritmias atriais e ventriculares, hipotensão que pode levar a colapso cardiovascular em casos graves. Sistema respiratório: podem ocorrer alterações na função respiratória, incluindo paragem

Cutâneos: rash cutâneo, bastante frequente; hirsutismo, eritema polimorfo; urticária relativamente rara; pigmentação cutânea no rosto e pescoço. Diversos: icterícia colestática, hiperglicemia, osteomalácia.

Se tiver quaisquer efeitos indesejáveis, incluindo possíveis efeitos indesejáveis não indicados neste folheto, fale com o seu médico, ou farmacêutico ou enfermeiro. Também poderá comunicar efeitos indesejáveis diretamente através do sistema nacional de notificação mencionado abaixo.

Ao comunicar efeitos indesejáveis estará a ajudar a fornecer mais informações sobre a segurança deste medicamento. Sítio da internet: http://www.infarmed.pt/web/infarmed/submissaoram (preferencialmente) ou através dos seguintes contactos: Direção de Gestão do Risco de Medicamentos Parque da Saúde de Lisboa, Av. Brasil, 53

Linha do Medicamento: 800222444 (gratuita) E-mail: farmacovigilancia@infarmed.pt

Comunicação de efeitos indesejáveis

5. Como conservar Hidantina Conservar ao abrigo da luz direta e humidade, na embalagem de origem e a uma temperatura não superior a 30°C.

Manter fora do alcance e da vista das crianças Os medicamentos não devem ser eliminados na canalização ou no lixo doméstico. Pergunte ao seu

validade corresponde ao último dia do mês indicado.

farmacêutico como eliminar os medicamentos de que já não necessita. Estas medidas irão ajudar a proteger o ambiente. 6. Conteúdo da embalagem e outras informações Qual a composição de Hidantina

Não utilize Hidantina após o prazo de validade impresso na embalagem exterior. O prazo de

A substância ativa é a fenitoína sódica. Os outros componentes são: amido de milho, carboximetilamido sódico, celulose microcristalina, talco, ácido esteárico, sílica coloidal anidra e estearato de magnésio. Revestimento: hipromelose.

Qual o aspeto de Hidantina e conteúdo da embalagem

Embalagem com 20 ou 60 comprimidos contendo comprimidos revestidos doseados a 100 mg. Titular da Autorização de Introdução no Mercado e Fabricante

Titular da Autorização de Introdução no Mercado: Faes Farma Portugal, S.A. Rua Elias Garcia, 28

Faes Farma, S.A. Máximo Aguirre, 14, Lejona

Vizcaya, 48940 · Espanha Este folheto foi revisto pela última vez em janeiro de 2023.

2700-327 Amadora · Portugal

FAES FARMA

Fabricante: