

DPrev (coleciferol)

Ativus Farmacêutica Ltda

Comprimidos revestidos

1000 UI

2000 UI

5000 UI

7000 UI

10000UI

50000UI

Bula para o profissional de saúde de acordo com a RDC 47/2009

DPrev
colecalfiferol

APRESENTAÇÕES

Comprimidos Revestidos 1000 UI- caixa com 30 comprimidos revestidos.
Comprimidos Revestidos 2000 UI- caixa com 30 comprimidos revestidos.
Comprimidos Revestidos 5000 UI- caixa com 8 e 30 comprimidos revestidos.
Comprimidos Revestidos 7000 UI- caixa com 8 e 30 comprimidos revestidos.
Comprimidos Revestidos 10000 UI- caixa com 4 comprimidos revestidos.
Comprimidos Revestidos 50000 UI- caixa com 4 comprimidos revestidos.

USO ORAL

USO ADULTO

COMPOSIÇÃO

Comprimidos Revestidos

Cada comprimido revestido contém: *IDR
colecalfiferol 1000UI.....1000%

Cada comprimido revestido contém: *IDR
colecalfiferol 2000UI.....1000%

Cada comprimido revestido contém: *IDR
Vitamina D₃ 5000UI.....2500%

Cada comprimido revestido contém: *IDR
Vitamina D₃ 7000UI.....3500%

Cada comprimido revestido contém: *IDR
Vitamina D₃ 10000UI.....5000%

Cada comprimido revestido contém: *IDR
Vitamina D₃ 50000UI.....25000%

Excipientes: celulose microcristalina, croscarmelose sódica, dióxido de silício, estearato de magnésio, talco, dióxido de titânio, macrogol, copolímero de metacrilato de butila, metacrilato de dimetilaminoetila e metacrilato de metila, álcool isopropílico e água de osmose reversa.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS AOS PROFISSIONAIS DA SAÚDE

1. INDICAÇÕES

DPrev (colecalfiferol) é um medicamento a base de vitamina D₃ (colecalfiferol), indicado para pacientes que apresentam insuficiência e deficiência de vitamina D.

Pode ser utilizado na prevenção e tratamento auxiliar na desmineralização óssea, prevenção e tratamento do raquitismo, osteomalácia e prevenção no risco de quedas e fraturas.

2. RESULTADO DE EFICÁCIA

De acordo com a IOF –Internacional Osteoporosis Foundation a concentração desejável de 25(OH)D é de no mínimo 30ng/mL. Sendo assim, é considerada uma condição insuficiente concentrações acima de 20ng/mL e abaixo de 30ng/mL e deficiente inferior a 20ng/mL. Estima-se que 1 bilhão de pessoas ao redor do mundo apresentam deficiência ou insuficiência de vitamina D.

Quando dosagens de 25(OH)D demonstrarem valores inferiores a 30ng/mL a dose de ataque de 7000UI/ dia ou 50000/semana faz-se necessária até atingir o valor desejado. Em casos de insuficiência doses de 3000UI a 5000UI/dia demonstraram ser necessárias. Ao atingir o valor de 30ng/ml a dose de até 2000UI como manutenção foi eficaz, fazendo-se necessária a monitorização dos níveis séricos de 25(OH)D.

Como no raquitismo, na deficiência de vitamina D, a suplementação deve ser feita com vitamina D (colecalfiferol) e não com calcitrol. Diversos estudos tem proposto esquemas diferentes de doses e aspecto mais importante parece ser a dose cumulativa e não sua frequência. Um estudo comparou 3 posologias diferentes em mulheres idosas com fratura de quadril prévia (1.500UI por dia, 10.500UI por semana e 45.000UI por mês) demonstrou que os 3 grupos de tratamento apresentaram aumento semelhante dos níveis séricos de 25-OH-vitamina D. Diversos estudos têm demonstrado que este tratamento corrige as alterações do metabolismo óssea e melhora os sintomas e a força muscular. Além disso, foi observado a redução do número de quedas, que é um fator de risco importante para fraturas. Existem evidências de que a suplementação de vitamina D pode ter outros benefícios, como melhora em eventos cardiovasculares e até redução de mortalidade.

3. CARACTERÍSTICAS FARMACOLÓGICAS

A vitamina D₃ é considerada uma vitamina antirraquítica indispensável para o metabolismo do cálcio.

A deficiência de vitamina D é uma das principais causas tanto de raquitismo como de osteomalácia. Esta vitamina normalmente é sintetizada na pele humana exposta a raios UVB e transformada em 25-hidroxitamina D no fígado, que é a forma mais abundante

da vitamina e é medida como marcador de suficiência da mesma. No rim, sob controle mais estrito, é sintetizada a forma mais ativa dessa vitamina a 1-25-di-dihidroxitamina D.

O melhor indicador clínico dos níveis de vitamina D é a mensuração da concentração plasmática de 25(OH)D. A hipovitaminose ocorre quando os níveis plasmáticos de 25(OH) D estão inferiores a 30ng/mL., sendo a concentração desejável acima de 30ng/mL.

Condição	Concentração 25(OH)D
Desejável	No mínimo 30ng/mL
Insuficiente	Acima de 20 ng/mL e abaixo de 30ng/mL
Deficiente	Inferior a 20ng/mL

A vitamina D₃ atua regulando positivamente a homeostasia do cálcio. É essencial para promover a absorção e utilização de cálcio e fosfato e para calcificação normal dos ossos.

A vitamina D₃, o paratormônio e a calcitonina são os principais reguladores da concentração do cálcio no plasma. O mecanismo pelo qual a vitamina D₃ atua para manter as concentrações de cálcio e fosfato normais, é facilitando sua absorção no intestino delgado potencializando sua mobilização nos ossos e diminuindo sua excreção renal. Estes processos servem para manter as concentrações de cálcio e potássio no plasma em níveis ideais, essenciais para a atividade neuromuscular normal, mineralização dos ossos e outras funções dependentes do cálcio. A vitamina D₃ é rapidamente absorvida pelo intestino delgado, ligando-se a albuminas específicas para o seu transporte. Sua eliminação é essencialmente biliar e renal.

4. CONTRA-INDICAÇÕES

Hipersensibilidade aos componentes da fórmula. Hipervitaminose D, hipercalcemia ou osteodistrofia renal com hiperfosfatemia. De acordo com a categoria de risco de fármacos destinados às mulheres grávidas, este medicamento apresenta categoria de risco C.

“Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem orientação médica ou do cirurgião-dentista”

“Este medicamento é contraindicado para menores de 12 anos.”

5. ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

A vitamina D₃ não deve ser administrada em pacientes com hipercalcemia e deve ser administrada com cautela em paciente com insuficiência renal ou cálculos, ou em pacientes com doença cardíaca, que apresentam maior risco de dano ao órgão caso ocorra hipercalcemia. As concentrações plasmáticas de fosfato devem ser controladas durante o tratamento com vitamina D₃, visando reduzir o risco de calcificação ectópica. Recomenda-se a monitorização regular da concentração de cálcio em pacientes recebendo doses farmacológicas de vitamina D₃.

Em caso de hipervitaminose D, recomenda-se administrar dieta com baixa quantidade de cálcio, grandes quantidades de líquido e se necessário glicocorticóides.

Uso em idosos: Não existem restrições ou cuidados especiais quanto ao uso do produto por pacientes idosos. Estudos têm relatado que idosos podem ter níveis mais baixos de vitamina D do que os adultos jovens, especialmente aqueles com pouca exposição solar. De acordo com a categoria de risco de fármacos destinados às mulheres grávidas, este medicamento apresenta categoria de risco C.

“Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem orientação médica ou do cirurgião-dentista”

6. INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS

Antiácidos que contenham magnésio quando usados concomitantemente com vitamina D podem resultar em hipermagnesemia, especialmente na presença de insuficiência renal crônica.

O uso concomitante de vitamina D com análogos, especialmente calcifediol, não é recomendado devido ao efeito aditivo e aumento do potencial tóxico. Preparações que contenham cálcio em doses elevadas ou diuréticos tiazídicos quando usados concomitantemente com vitamina D, aumentam o risco de hipercalcemia e as que contêm fósforo também em doses elevadas aumentam o risco potencial de hiperfosfatemia. Alguns antiepilépticos (ex.: carbamazepina, fenobarbital, fenitoína e primidona) podem aumentar a necessidade de vitamina D₃. O uso concomitante de **DPREV** com outros produtos contendo vitamina D₃ não é recomendado devido ao efeito aditivo e aumento do potencial tóxico.

Os anticonvulsivantes e os barbitúricos podem acelerar a metabolização de vitamina D₃, reduzindo a sua eficácia.

7. CUIDADOS DE ARMAZENAMENTO DO MEDICAMENTO

Conservar o medicamento em sua embalagem original. Conservar o produto em temperatura ambiente (entre 15 e 30°C). Proteger da umidade. Nestas condições, o medicamento se manterá próprio para o consumo, respeitando o prazo de validade indicado na embalagem.

Este medicamento é válido por 24 meses após a data de fabricação.

DPREV (colecalfiferol) encontra-se na forma de comprimidos revestidos bicôncavos branco.

“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.”

“Antes de usar, observe o aspecto do medicamento.”

“Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das crianças.”

8. POSOLOGIA E MODO DE USAR

Comprimidos revestidos: deve ser utilizado por via oral. Não há estudos dos efeitos de **DPrev** (colecalférol) administrada por vias não recomendadas. Portanto, por segurança e para eficácia desta apresentação, a administração deve ser somente pela via oral.

A posologia pode variar dependendo da patologia e do nível sérico de 25(OH) D – **SEMPRE A CRITÉRIO MÉDICO** (vide dados de eficácia e segurança).

A posologia sugerida é:

Dose de manutenção para manter os níveis de 25(OH)D consistentemente acima de 30ng/mL.

Comprimidos Revestidos 1000UI: Ingerir, por via oral, 01 a 02 comprimidos ao dia, preferencialmente próximo às refeições.

Comprimidos Revestidos 2000UI: Ingerir, por via oral, 01 comprimido ao dia, preferencialmente próximo às refeições.

Comprimidos Revestidos 10000UI: Ingerir, por via oral, 01 comprimido por semana, preferencialmente próximo às refeições.

Doses de ataque:

Concentração de 25(OH)D acima de 20ng/mL e abaixo de 30ng/mL

Comprimidos Revestidos 5000UI: Ingerir, por via oral, 01 comprimido ao dia, preferencialmente próximo às refeições, durante seis a oito semanas ou até atingir o valor desejado.

Concentração de 25(OH)D abaixo de 20ng/mL

Comprimidos Revestidos 7000UI: Ingerir, por via oral, 01 comprimido ao dia, preferencialmente próximo às refeições, durante seis a oito semanas ou até atingir o valor desejado

Comprimidos Revestidos 50000UI: Ingerir, por via oral, 01 comprimido por semana, preferencialmente próximo às refeições, durante seis a oito semanas ou até atingir o valor desejado. Ingerir os comprimidos com quantidade suficiente de líquido.

A dosagem varia em uma faixa terapêutica entre 1.000 a 50.000UI, dependendo da patologia e do nível sérico de vitamina D, sempre a critério médico.

Ingerir os comprimidos com quantidade suficiente de líquido.

“Este medicamento não deve ser partido, aberto ou mastigado.”

9. REAÇÕES ADVERSAS

Na hipervitaminose D tem sido relatado casos de secura da boca, dor de cabeça, polidipsia, poliúria, perda de apetite, náuseas, vômitos, fadiga, sensação de fraqueza, aumento da pressão arterial, dor muscular, prurido e perda de peso.

“Em caso de eventos adversos, notifique ao Sistema de Notificações em Vigilância Sanitária – NOTIVISA, disponível em www.anvisa.gov.br/hotsite/notivisa/index.htm, ou para a Vigilância Sanitária Estadual ou Municipal”

10. SUPERDOSE

Na ocorrência de superdosagem a administração do produto deve ser imediatamente interrompida, instituindo-se tratamento sintomático e de suporte. A intoxicação por vitamina D ocorre quando altas doses foram ingeridas inadvertida ou intencionalmente. A vitamina D tem baixo risco de toxicidade, em um estudo foi utilizada a dose a 10.000UI por dia por cinco meses e não houve toxicidade.

“Em caso de intoxicação ligue para 0800 7226001, se você precisar de mais orientação.”

DIZERES LEGAIS

Registro M.S: 1.1861.0277

Responsável Técnico: Lucinéia Namur – CRF: 31.274

Registrado por: Ativus Farmacêutica Ltda.

Rua Emilio Mallet, 317 • Sala 1005 • Tatuapé

CEP: 03.320-000 • São Paulo-SP • CNPJ: 64.088.172/0001-41

Indústria Brasileira

Fabricado por: Ativus Farmacêutica Ltda.

Rua Fonte Mécia, 2.050 • Caixa Postal 489 • CEP: 13.273-900 • Valinhos-SP

CNPJ: 64.088.172/0003-03

Indústria Brasileira

Embalado (emb. secundária) e Comercializado por: Myralis Indústria Farmacêutica Ltda.

Rua Rogélia Gallardo Alonso, 650 • Caixa Postal 011 • CEP: 13.860-970 • Aguai -SP

CNPJ: 17.440.261/0001-25

Indústria Brasileira

SAC 0800 771 2010

“VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA”.



HISTÓRICO DE ALTERAÇÃO PARA A BULA

Dados da submissão eletrônica			Dados da petição/notificação que altera bula				Dados das alterações de bulas		
Data do expediente	No. expediente	Assunto	Data do expediente	Nº do expediente	Assunto	Data de aprovação	Itens de bula	Versões (VP/VP S)	Apresentações relacionadas
10/12/2013	1046150/13-7	10461 – ESPECÍFICO – Inclusão Inicial de Texto de Bula – RDC60/2012	18/06/2014	N/A	10454 – Específico Notificação de Alteração de Texto de Bula- RDC 60/12	18/06/2014	Dizeres legais: Alteração da Responsável Técnica.	VP/VP S	1000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 30, 1000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 60, 2000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 30, 2000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 60, 5000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 8, 5000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 30, 7000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 8, 7000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 30
28/08/2015	Gerado no momento do peticionamento	10454 – Específico Notificação de Alteração de Texto de Bula- RDC 60/12	28/08/2015	Gerado no momento do peticionamento	10454 – Específico Notificação de Alteração de Texto de Bula- RDC 60/12	28/08/2015	Composição (Adequação DCB), Padronização das condições de armazenamento conforme FP e rotulagem.		
27/01/2016	Gerado no momento do peticionamento	10454 – Específico Notificação de Alteração de Texto de Bula- RDC 60/12	27/01/2016	Gerado no momento do peticionamento	10454 – Específico Notificação de Alteração de Texto de Bula- RDC 60/12	27/01/2016	Inclusão de novo local de embalagem secundária		
07/03/2016	Gerado no momento do peticionamento	10454 – Específico Notificação de Alteração de Texto de Bula- RDC 60/12	07/03/2016	Gerado no momento do peticionamento	10454 – Específico Notificação de Alteração de Texto de Bula- RDC 60/12	07/03/2016	Inclusão das novas concentrações: 10.000UI e 50.000UI	VP/VP S	1000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 30, 1000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 60, 2000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 30, 2000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 60, 5000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 8, 5000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 30, 7000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 8, 7000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 30, 10.000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 04, 50.000 UI COM REV CT BL AL PLAS BCO X 04