

Dcal[®]

Cálcio + Vitamina D3

USO ADULTO

DCAL[®] em comprimidos: carbonato de cálcio (equivalente a 600 mg de cálcio elementar) + colecalciferol (vitamina D3) 200 UI

DCAL[®] em granulado efervescente: carbonato de cálcio e lactogluconato de cálcio (equivalente a 600mg de cálcio elementar) + colecalciferol (Vitamina D3) 200UI

DCAL[®] é um suplemento alimentar em comprimidos composto por 2 (dois) nutrientes essenciais: cálcio e vitamina D, que desempenham um papel importante no desenvolvimento e na manutenção dos ossos e tecidos calcificados.

O cálcio é um dos minerais mais abundantes do organismo, dos quais 90% estão no esqueleto. O restante está distribuído entre os tecidos e plasma sanguíneo. O cálcio está ligado às concentrações das fibras musculares lisas, à transmissão do fluxo nervoso, à liberação de numerosos hormônios e mediadores do sistema nervoso, assim como à atividade plaquetária (coagulação do sangue).

Os principais fatores de regulamentação do metabolismo cálcico são o paratormônio (PTH), secretado pelas glândulas paratireóides (que tendem a liberar para os ossos o cálcio e a favorecer a sua reabsorção pelos rins), e a presença da vitamina D, que é indispensável para uma mineralização correta.

Como é difícil efetuar uma administração dos fatores interiores (equilíbrio hormonal), é possível atuar sobre os fatores externos, tais como administrar cálcio e vitaminas, principalmente a vitamina D.

A alta concentração de cálcio e vitamina D3, em cada comprimido de **DCAL[®]**, possibilita uma superfície de absorção do cálcio equivalente a 60% da IDR (Ingestão Diária Recomendada) e 100% da IDR de Vitamina D.

O osso é um tecido submetido, constantemente, à reabsorção e à formação óssea. Crianças em idade de desenvolvimento esquelético apresentam uma formação óssea que excede a reabsorção; já em adultos saudáveis, esse excesso é balanceado com a reabsorção óssea. A cada ano, uma porção do esqueleto é remodelada (removida e renovada por novo tecido ósseo). Em adultos, a frequência de remodelamento ósseo é de somente 5% ao ano, enquanto que em crianças essa taxa pode chegar a 50%, daí a necessidade da complementação de cálcio e da vitamina D3 com a utilização do **DCAL[®]**.

Recomendação de uso:

DCAL[®] em comprimidos: Consumir 1 comprimido ao dia.

DCAL[®] em granulado efervescente: Consumir 1 sachê ao dia, dissolvido em água.

Não exceder a recomendação diária de consumo indicada na embalagem.

Cuidados de conservação: Conservar em temperatura ambiente e em local seco e fresco.

Para demais informações consulte o cartucho do produto. ZERO AÇÚCAR.

Proprietário:
UNIÃO QUÍMICA FARMACÊUTICA NACIONAL S/A
Embu-Guaçu - SP - Indústria Brasileira

Comprimido:
Fabricado por:
ANOVIS INDUSTRIAL FARMACÊUTICA LTDA
Av. Ibirama, 518 parte - Bairro Jardim Pirajussara - Taboão da Serra - SP - CEP 06785-300
CNPJ 19.426.695/0001-04 - Indústria Brasileira

Granulado efervescente:
Fabricado por:
UNIÃO QUÍMICA FARMACÊUTICA NACIONAL S/A
Trecho 1 Conj. 11, Lote 6/12 - Polo de Desenvolvimento JK - Brasília - DF
CEP: 72549-555 - CNPJ: 60.665.981/0007-03 - Indústria Brasileira

SAC – 0800 11 15 59

