



کلکلیسیفرول

پزشک شما برای درمان یا پیشگیری از  
کمبود ویتامین D داروی Benferol را  
تجویز کرده است

درمان کمبود ویتامین

تعداد هفته‌ها	دوزهای دیگر:	۲ کپسول در طول ۱ هفته	<b>50000 IU</b> کپسول نرم
ویزیت بازگشت، تاریخ:			



درمان نگهدارنده و پیشگیرانه

تعداد هفته‌ها	دوزهای دیگر:	۱ کپسول/ماه	<b>25000 IU</b> کپسول نرم
ویزیت بازگشت، تاریخ:			



تعداد هفته‌ها	دوزهای دیگر:	۲ کپسول/روز	۱ کپسول/روز	<b>5600 IU</b> کپسول نرم
ویزیت بازگشت، تاریخ:				



تعداد هفته‌ها	دوزهای دیگر:	۲ کپسول/روز	۱ کپسول/روز	<b>800 IU</b> کپسول نرم
ویزیت بازگشت، تاریخ:				



تعداد هفته‌ها	دوزهای دیگر:	۲ کپسول/روز	۱ کپسول/روز	<b>400 IU</b> کپسول نرم
ویزیت بازگشت، تاریخ:				



صرف شود. دوز توصیه شده: ۱ کپسول ۴۰۰ IU یا ۸۰۰ IU/روز. دوز روزانه تباید بیش از ۴۰۰۰ باشد. به جای آن ۱ کپسول را می‌توان در طول یک دوره یک هفته‌ای استفاده کرد. محتویات: هر کپسول به ترتیب حاوی ۴۰۰، ۸۰۰، ۵۶۰۰ IU و ۵۶۰۰ IU کمبود ویتامین D در بزرگسالان و نوجوانان (کودکان در سن کمتر از ۱۲ سال). کمبود ویتامین D موارد مصرف شود. موارد مصرف (۲۵۰۰۰ و ۵۰۰۰ IU):

پیشگیری از درمان کمبود ویتامین D در بزرگسالان و نوجوانان، برای بیمارانی که با خطر کمبود ویتامین D مواجه هستند به عنوان مکملی برای درمان ویژه پوکی استخوان عمل می‌کنند، که بهتر است همراه با کلسیم مصرف شود. موارد مصرف (۴۰۰ و ۸۰۰ IU):  
پیشگیری از درمان کمبود ویتامین D در بزرگسالان و نوجوانان (کودکان در سن کمتر از ۲۵ نانومول در لیتر غرفت می‌شود. برای بیمارانی که از کمبود ویتامین D مواجه هستند به عنوان علاوه سرمی ۲۵ آلفا هیدرو کلسیم کلکلیسیفرول به میزان کمتر از ۲۵ نانومول در لیتر غرفت می‌شود. برای بیمارانی که از کمبود ویتامین D مواجه هستند به عنوان مکملی برای درمان ویژه پوکی استخوان عمل می‌کنند که بهتر است همراه با کلسیم با خطر کمبود ویتامین D مواجه هستند به عنوان مکملی برای درمان ویژه پوکی استخوان عمل می‌کنند که بهتر است همراه با کلسیم



## برای شما® Benferol<sup>®</sup> تجویز شده است

### Benferol چیست و چرا استفاده می‌شود

Benferol حاوی ویتامین D3 است که حذب و متاپولیسم کلسیم و ترکیب شدن کلسیم در بات استخوانی را تنظیم می‌کند. از Benferol برای پیشگیری و درمان کمبود D3 در بزرگسالان و نوجوانان استفاده می‌شود. پژوهش‌ها می‌تواند Benferol را به عنوان یک مکمل به همراه سایر داروها و بیزده درمان کمبود استخوان تجویز کند.

Benferol به صورت یک کپسول نرم و بیضی شکل ارائه می‌شود که حاوی روغنی به رنگ زرد کمرنگ است.

روغن داخل کپسول با استفاده از اسیدهای چرب گیاهی تولید می‌شود و ژلاتین داخل محافظه کپسول تأثیرده خوارکی حلال را دریافت کرده است.

### نحوه استفاده از Benferol

همیشه از این دارو دقیقاً به همان شکلی استفاده کنید که توسط پژوهشگران مشخص شده است. اگر نسبت به روش مصرف مطمئن نیستید، حتماً پژوهشگر یا داروساز خود صحبت کنید. کپسول‌ها باید به صورت کامل همراه با آب بلعده شوند. Benferol را می‌توان همراه با پا فاصله از وعده غذایی مصرف کرد. این دارو برای کودکان کمتر از ۱۲ سال مناسب نیست.

### عوارض جانبی احتمالی

مثل همه داروهای دیگر، این دارو ممکن است با عوارض جانبی همراه باشد که البته همه به آن دچار نمی‌شوند.

غیر متداول (ممکن است از هر ۱۰۰ نفر ۱ مورد اتفاق بیفتد):

هایپرکلسیمی (افزایش میزان کلسیم در خون) و هیپرکلسیوری (افزایش میزان کلسیم در ادرار). نادر (ممکن است از هر ۱۰۰۰ نفر ۱ مورد اتفاق بیفتد):

خارش، جوش (خارش / کهیر)

برای کسب اطلاعات کامل محصول، لطفاً به این وبسایت مراجعه کنید:  
[www.fass.se](http://www.fass.se)

سپری می‌کنید، خطر کمبود ویتامین D بیش از پیش افزایش پیدا می‌کند. سایر عوامل خطر عبارت است از سن، رنگ پوست و چاقی. یا گذشت سن، توانایی ما در تبدیل اشعه UVB خورشید به ویتامین D به شکل چشمگیری کاهش پیدا می‌کند. اگر رنگ پوستی نسبتاً روشن دارید، ممکن است ۱۵ تا ۲۰ دقیقه حضور در محیط خارج زیر نور افتاب در تابستان برای تولید ویتامین D مورد نیاز توسط بدن کافی باشد، اما اگر رنگ پوست شما تیره است به ۵ تا ۱۰ دقیقه زمان نیاز دارید. افرادی که اسنافه وزن دارند بیشتر از افرادی که وزن عادی دارند دچار کمبود ویتامین D می‌شوند. محققین به درستی درباره علت این مستعله اطلاعی ندارند، اما احتمال دارد به این مستعله ارتباط پیدا کند که ویتامین D در بافت چربی نخیره شده و در صورت اضافه وزن از دسترس بدن خارج می‌شود.

### چطور متوجه می‌شوید که دچار

#### کمبود ویتامین D شده‌اید؟

کمبود خفیف ویتامین D معمولاً علامت مبهم یا نامشخصی به دنبال دارد. از طرف دیگر کمبود شدید ویتامین D می‌تواند منجر به بروز این علامت شود:

#### ضعف عمومی ماهیچه

■ درد در شانه‌ها، بالای بازوها، لگن و ران ها

■ درد در ماهیچه‌های شانه، بالای بازوها، لگن یا ران ها

گاهی اوقات ممکن است درد به حدی شدید باشد که شخص در قدم زدن یا راه رفتن دچار مشکل شود.

### درمان کمبود ویتامین D

بررسی و درمان کمبود ویتامین D به طور کلی توسط پژوهشگران عمومی انجام می‌شود. یک آزمایش خون ساده میزان ویتامین D3 توسط بدن تولید می‌شود و عملکرد اصلی آن تنظیم جذب کلسیم و فسفات از طریق روده است، تا استخوان‌ها بتوانند به صورت عادی شکل بگیرند.

کمبود شدید ویتامین D می‌تواند باعث نرم شدن و بشکلی استخوان‌ها شود، که در بزرگسالان نرمی استخوان

نماید. این بیماری‌ها در غرب بسیار نادر هستند اما در

سال‌های اخیر به دلیل تغییر سبک زندگی رو به افزایش

است. کمبود ویتامین D می‌تواند به فقر استخوان و

ضعف در عملکرد ماهیچه منجر شود. بنابراین درمان

کمبود ویتامین D در مراحل اولیه از اهمیت بسیار بالای

برخوردار است.

### چه چیزی باعث کمبود ویتامین D می‌شود؟

در نیمکره شمالی تنها در طول ماههای تابستان، از آوریل تا سپتامبر، امکان دریافت ویتامین D از خورشید وجود دارد. بنابراین خطر بروز کمبود ویتامین D در طول زمستان بسیار بالاتر است. علیرغم این حققت که بعضی غذاها با ویتامین D غنی شده‌اند، دریافت دوز توصیه شده روزانه می‌تواند بسیار دشوار باشد. اگر علاوه بر این در تمام طول سال لباس‌هایی می‌پوشید که بدن شما را کاملاً می‌پوشاند، رژیم غذایی خاصی دارید یا زمان زیادی را در داخل خانه

مرجع‌ها:  
[www.livsmedelsverket.se](http://www.livsmedelsverket.se)  
[www.internetmedicin.se](http://www.internetmedicin.se)  
 Svenska Osteoporosförbundet



Consilient Health AB  
 Bangårdsgatan 13, 753 20 Uppsala. Sweden  
 Tel: +46 (0) 8 626 2017  
 email: infonordic@consilienthealth.com

تسهیلات بهداشتی

دکتر من

تلفن

NORD-BEN-72a