



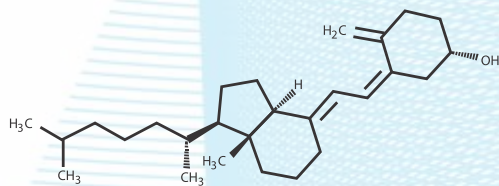
مینر ابوست

تنظیم کننده متابولیسم کلسیم و فسفر

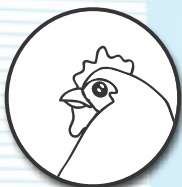
مینر ابوست یک مکمل غذایی و حاوی ویتامین D₃، کلسیم، فسفر، منیزیم و عصاره گیاهی است. این محصول، متابولیسم و مصرف ترکیبات معدنی را در بافت ها بهبود می بخشد و به ضریب تبدیل بهتر، رشد مناسب اسکلت استخوانی و ذخیره‌ی نمک های معدنی در طیور گوشتی کمک می کند و موجب بهبود تولید تخم مرغ و کیفیت پوسته تخم مرغ در طیور تخم گذار و مادر می شود.

موارد مصرف:

- پیشگیری از کمبود ویتامین D₃، کلسیم، فسفر و منیزیم در دوره‌ی رشد سریع پرندگان و در پیک تخم گذاری
- پیشگیری از بیماری ریکتز، دیسکندروپلازی و پوکی استخوان
- پیشگیری از اختلالات مینراله شدن اسکلت استخوانی و پوسته‌ی تخم مرغ
- پیشگیری از تلفات و یا ضریب تبدیل نامناسب و یا کمبود تولید ناشی از بالانس ضعیف جیره (اختلال در نسبت کلسیم به فسفر)



Vitamin D₃



دُز مصرفی:

۵۰۰-۲۵۰ میلی لیتر در ۱۰۰۰ لیتر آب آشامیدنی به مدت ۶ تا ۸ ساعت در روز برای ۳ تا ۵ روز متوالی.

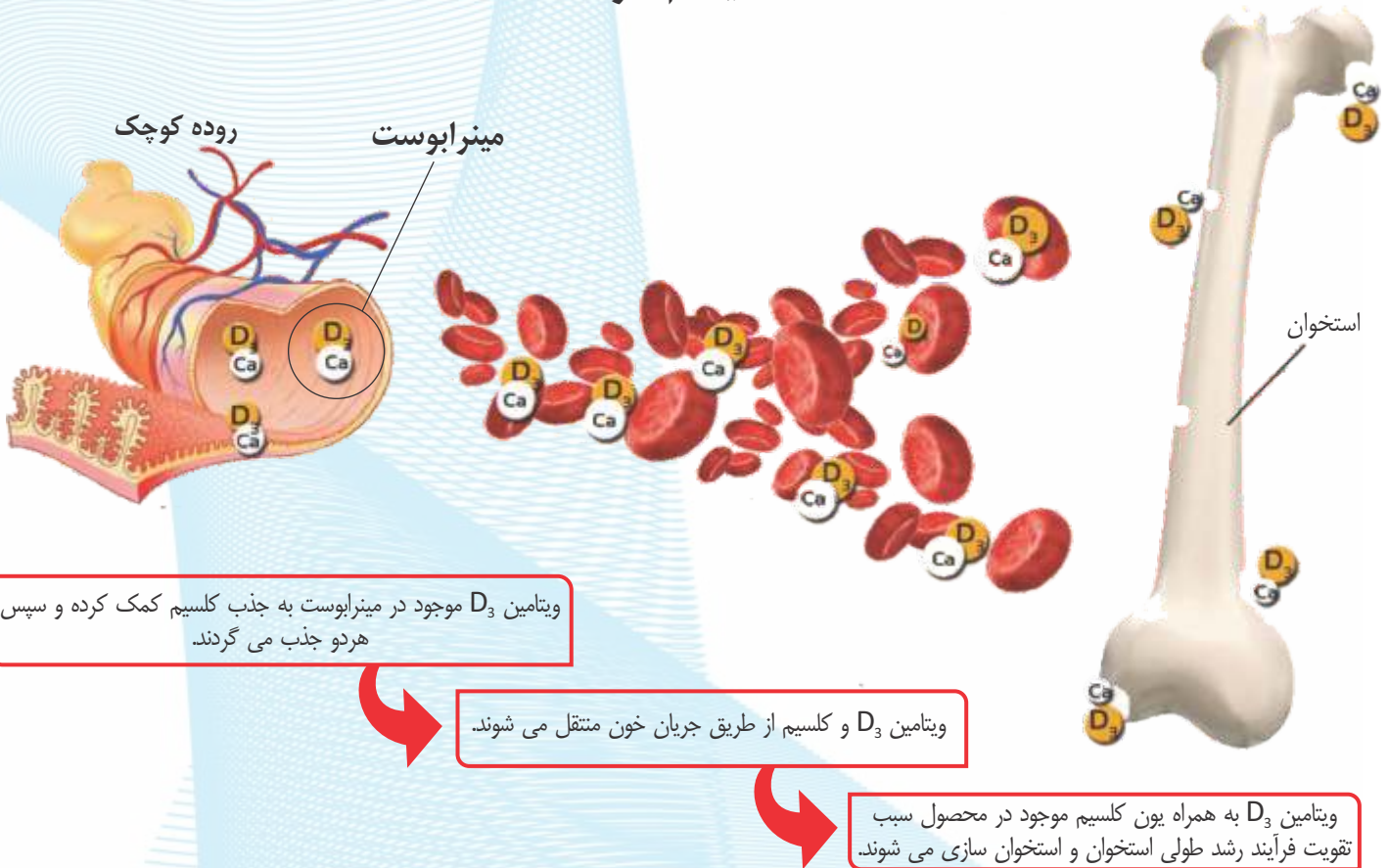
بسته بندی:

بطری های ۱ لیتری

مینراپوست

تنظیم کننده متابولیسم کلسیم و فسفر

مکانیسم اثر



ویتامین D₃ موجود در مینراپوست به جذب کلسیم کمک کرده و سپس هردو جذب می گردند.

ویتامین D₃ و کلسیم از طریق جریان خون منتقل می شوند.

ویتامین D₃ به همراه یون کلسیم موجود در محصول سبب تقویت فرآیند رشد طولی استخوان و استخوان سازی می شوند.

مینراپوست یک محصول حیاتی در متابولیسم استخوان است. این محصول، تنظیم کننده تعادل بین کلسیم و فسفر بوده و در نتیجه در جذب مناسب آن ها در روده و مینرال شدن اسکلت استخوانی نقش داشته و در موارد کمبود کلسیم، موجب فعال شدن **ویتامین D₃** ذخایر استخوانی و کلیه ها شده و در باز جذب کلسیم نقش دارد. مینراپوست در شکل دهی و رشد استخوان مشارکت دارد. علاوه بر این، ویتامین D₃ جذب عناصر دیگری که برای مینرالیزاسیون پوسته ی تخم مرغ ضروری هستند را تحریک می کند.

کلسیم، یکی از عناصر اساسی در ساختار استخوان و پوسته ی تخم مرغ است. متابولیسم آن به شدت وابسته به ویتامین D₃ است. **فسفر** نیز جذب عناصر اصلی مثل کلسیم را پشتیبانی و حمایت می کند. فسفر، در کنار کلسیم، از ترکیبات مهم ساختمان استخوان بوده و به بهبود راندمان تولید مثل کمک می کند.

مینریم، تراکم بافت استخوانی را بهبود داده و سطح کلسیم در استخوان را حفظ می کند. همچنین موجب پیشگیری از رسوب کلسیم در بافت نرم می شود. رسوب کلسیم، در بافت نرم موجب عدم تکامل و کیفیت پایین تخم مرغ می شود.

عصاره گیاهی، از سلول های کبدی محافظت می کند و در فعال شدن ویتامین D₃ نقش حمایتی دارد و با اثر بر ترشح صفرا، موجب بهبود هضم و جذب می شود.

- بر اساس مطالعات انجام شده مصرف مینراپوست، سبب کاهش موارد لنگش و بهبود وزن گیری در گروه تیمار شد.
- مطالعات نشان می دهد که مصرف مینراپوست موجب کاهش شکستگی سر استخوان ران در هنگام تست جدا کردن ران از استابولوم می شود.