



**Products and People**  
**You can rely on!**

## Vitol - 140

ویتول - ۱۴۰

محلول تزریقی حاوی ویتامین‌های A, D3 و E



### توزیع انحصاری

تهران، بزرگراه چمران، نرسیده به  
میدان توحید، باقرخان غربی، پلاک ۱۰۱  
واحد ۶، کدپستی ۱۴۴۱۷۱۵۶۱۳  
تلفن: ۶۶۵۹ ۱۸ ۴۶ - ۶۶۹۳ ۵۲ ۵۴  
نمابر: ۶۶۵۹ ۲۰ ۶۴  
[www.parsianpakhsh.com](http://www.parsianpakhsh.com)





# Vitol-140

ویتول-۱۴۰ (مخلول تزریقی حاوی ویتامین‌های A، D3 و E)

## گروه دارویی

ویتامین - محلول تزریقی

## ترکیب دارویی

هر میلی لیتر حاوی

ویتامین A ۸۰۰۰۰ واحد بین المللی

ویتامین D3 ۴۰۰۰۰ واحد بین المللی

ویتامین E ۲۰ میلی گرم

## مدت زمان منع مصرف

ندارد.

## اثرات جانبی

در صورت رعایت میزان دز مورد نظر هیچ اثر جانبی وجود ندارد.

## شرایط نگهداری

در جای تاریک و درجه حرارت ۲۰-۱۵ درجه سانتی گراد نگهداری شود.

## بسته بندی

ویال ۱۰۰ میلی لیتری

**شرکت سازنده:** شرکت اینترکمی هلند

**شرکت واردکننده:** شرکت سرور فجر

**توزیع کننده:** شرکت پخش سراسری پارسیان پخش اکسیر

**ویتامین A:** با محافظت از بافت‌های اپی‌تلیال از نفوذ عوامل بیماریزا جلوگیری می‌کند و در رشد استخوانها و بهبود بینایی و باروری نقش اساسی دارد.

**ویتامین D3:** در تنظیم متابولیسم کلسیم و فسفر نقش داشته و باعث افزایش جذب کلسیم و فسفر از روده می‌گردد. این ویتامین در شکل گیری استخوانها نقش اساسی دارد.

**ویتامین E:** این ویتامین به عنوان آنتی‌اکسیدان عمل می‌کند، عمل اصلی آن جلوگیری از اکسیداسیون چربی‌ها و افزایش عمر بیولوژیکی اسیدهای چرب غیر اشباع است. این عمل ویتامین E در واقع برابر با تثبیت غشای سلولی است. در واقع ویتامین E تشکیل رادیکال‌های آزاد و هیپرپرکسیدها را از اسیدهای چرب غیر اشباع کند یا متوقف می‌کند.

## فارماکو کینتیک

ویتامین‌های A، D3 و E جزو ویتامین‌های محلول در چربی هستند که پس از تزریق به سرعت جذب و از طریق دستگاه گردش خون به سایر بافت‌های بدن می‌رسند. بیشترین مقدار این دارو در کبد ذخیره می‌شود. دفع این ویتامین‌ها از بدن به کندی انجام می‌شود.

## موارد مصرف

پیشگیری و درمان کمبود ویتامین‌های فوق که عبارتند از: شب کوری، کراتینه شدن قرنیه و کوری، کاهش رشد، نارسایی دستگاه تناسلی، راشیتیزم در دام‌های جوان، نرمی استخوان در دام‌های بالغ، ناباروری دام‌ها و کوتاه شدن دوره نقاهت بیماری. مصرف این دارو در مراحل مختلف آبستنی به منظور پیشگیری از بروز سقط جنین و همچنین در اواخر آبستنی به منظور پیشگیری از وقوع جفت ماندگی توصیه می‌شود.

## روش مصرف

تزریق عضلانی یا زیر پوستی

## میزان مصرف

گاو و اسب: ۱۰ میلی لیتر

