

گروه

Ida Jalali

ژل موضعی دیرکتا | سیلدنافیل

ژل موضعی دیرکتا (Directa) یک محصول دارویی به شمار می‌رود که در شرکت داروسازی کیش مدیفارم تولید شده است. این محصول نوآورانه می‌تواند به بهبود کیفیت زندگی جنسی مردان مبتلا به اختلالات نعوظ و برخی دیگر از اختلالات جنسی آقایان کمک کند. در سراسر دنیا سیلدنافیل به اشکال مختلف از جمله ژل، کرم، اسپری و قرص سیلدنافیل تولید می‌گردد.

نام ژنریک ژل موضعی دیرکتا سیلدنافیل (Sildenafil) بوده و از این ماده فعال فرموله شده است. سیلدنافیل به‌طور گسترده‌ای به‌عنوان داروی خوراکی برای درمان اختلال نعوظ شناخته می‌شود، اما فرم موضعی آن مانند ژل موضعی دیرکتا نیز برای کاربرد مذکور استفاده می‌شود.

سیلدنافیل یک داروی تایید شده توسط سازمان غذا و دارو بوده و فرمول شیمیایی این محصول دارویی $C_{22}H_{30}N_6O_4S$ است.

یکی از مشهورترین برندهای قرص سیلدنافیل در سراسر دنیا قرص ویاگرا بوده و بسیاری از افراد این محصول دارویی را با نام ویاگرا یاد می‌کنند در صورتی که نام ژنریک آن سیلدنافیل است.

ژل موضعی دیرکتا به‌طور مستقیم بر روی آلت تناسلی آقایان استعمال می‌گردد و از آنجایی که فرم این محصول به صورت ژل بوده، مزیت‌هایی نسبت به فرم قرص سیلدنافیل دارد. از مزیت‌های بارز ژل موضعی دیرکتا در مقایسه با قرص سیلدنافیل می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- سرعت اثرگذاری بالاتر: ژل موضعی دیرکتا به‌طور مستقیم به محل مورد نیاز می‌رسد و نسبت به فرم قرص سیلدنافیل سریع‌تر عمل می‌کند.
- دوز پایین‌تر: با اعمال موضعی ژل دیرکتا، نیازی به دوزهای خوراکی بالا نیست و عوارض جانبی کاهش می‌یابد.
- انعطاف‌پذیری بیشتر: ژل موضعی دیرکتا امکان دوزدهی انعطاف‌پذیر را فراهم می‌کند. البته باید به یاد داشته باشید میزان مصرف هر محصول دارویی و طول درمان آن فقط توسط پزشک متخصص و معالج توصیه می‌گردد.
- راحتی استفاده: اعمال ژل موضعی دیرکتا بر روی ناحیه تناسلی ساده‌تر از بلعیدن قرص سیلدنافیل است.

موارد مصرف ژل موضعی دیرکتا

ژل موضعی دیرکتا که حاوی ماده فعال و اولیه سیلدنافیل بوده، به منظور برطرف کردن اختلالات جنسی آقایان مورد استفاده قرار می‌گیرد. این ژل به‌طور خاص برای استفاده موضعی طراحی شده و برخلاف فرم خوراکی سیلدنافیل، مستقیم بر روی پوست ناحیه تناسلی آقایان اعمال می‌گردد.

هدف اصلی استفاده از این ژل موضعی دیرکتا، افزایش جریان خون به بافت‌های ناحیه مورد نظر است که می‌تواند به بهبود مشکلات جنسی کمک کند. در اکثر موارد برای درمان اختلال نعوظ (ناتوانی جنسی) در مردان استفاده می‌شود.

سیلدنافیل با مهار آنزیم فسفودی‌استراز نوع ۵ (PDE5) عمل می‌کند. این آنزیم به‌طور طبیعی در بافت‌های بدن وجود دارد و نقش مهمی در کنترل جریان خون دارد. با مهار PDE5، سیلدنافیل باعث افزایش غلظت ماده‌ای به نام گوانوزین مونوفسفات حلقوی (cGMP) می‌شود که منجر به گشاد شدن عروق و افزایش جریان خون می‌گردد.

در فرم موضعی (ژل موضعی دیرکتا)، این اثرات به ناحیه خاصی از بدن محدود می‌شود، بدون اینکه تأثیر سیستمیک زیادی داشته باشد. بنابراین می‌توان گفت فرم موضعی این محصول دارویی یعنی ژل موضعی دیرکتا، عوارض کم‌تری نسبت به فرم‌های خوراکی سیلدنافیل دارد. به‌طور کلی مواد مصرف ژل موضعی دیرکتا و قرص سیلدنافیل موارد زیر هستند:

- افزایش کیفیت رابطه جنسی
- درمان اختلال نعوظ (ED)
- استفاده در افراد با حساسیت به فرم خوراکی
- درمان پرفشاری خون شریان ریوی (فرم خوراکی سیلدنافیل)

موارد احتیاط و منع مصرف سیلدنافیل

همان‌طور که می‌دانید در زمان مصرف هر دارو باید تمام موارد احتیاط آن را رعایت کرد و به‌طور خودسرانه از محصولات دارویی استفاده نکرد. ما در اینجا به برخی از مهم‌ترین موارد احتیاط و منع مصرف سیلدنافیل خواهیم پرداخت:

- حساسیت به سیلدنافیل یا ترکیبات مشابه آن و یا فرمولاسیون این محصول دارویی
- در دوران بارداری و شیردهی قرص سیلدنافیل باید فقط به تجویز پزشک مصرف شود. لازم به ذکر بوده این محصول دارویی شامل موارد درمانی دیگری (پرفشاری شریان خون ریوی) است.
- استفاده همزمان قرص سیلدنافیل با داروهای قلبی حاوی نیترات به هیچ عنوان توصیه نمی‌شود.
- ژل موضعی دیرکتا را در دمای زیر ۳۰ درجه سانتی‌گراد و در جای خشک و خنک نگهداری بفرمایید.
- اگر از فرم خوراکی سیلدنافیل استفاده می‌کنید به هیچ وجه الکل مصرف نکنید.
- در صورتی که ویاگرا (سیلدنافیل) به شما توصیه شده، فقط به میزان تجویز دکتر استفاده نمایید و از توصیه این محصول دارویی به دیگران خودداری نمایید.
- افراد دارای مشکل جدی قلبی یا کبدی

- عمل قلبی و یا سکنه قلبی (اخیرا)
- افراد مبتلا به کم فشاری خون و پر فشاری خون
- اشخاص با اختلال در سیستم بینایی مانند رتینیت پیگمنتوزا
- افراد زیر ۱۸ سال و سالمندان
- ابتلا به مشکلات خونریزی از جمله زخم معده

تداخلات دارویی سیلدنافیل

اگر از داروی حاوی نیترات برای درد قفسه سینه یا مشکلات قلبی نیز استفاده می‌کنید، از سیلدنافیل (ویاگرا) استفاده نکنید. این داروها شامل نیتروگلیسرین، ایزوسورباید هستند. مصرف سیلدنافیل با داروی نیترات می‌تواند باعث کاهش ناگهانی و جدی فشار خون شود.

علاوه بر این، پیش از شروع مصرف قرص سیلدنافیل و یا ویاگرا پزشک خود را در مورد سایر داروهای مصرفی خود به ویژه موارد زیر مطلع کنید:

- داروهایی برای درمان فشار خون بالا یا اختلال پروستات
- داروی ضد قارچ مثل کتوکونازول یا ایتراکونازول
- داروهای درمان HIV/AIDS

عوارض جانبی ژل موضعی دیرکتا

همان‌طور که می‌دانید تمام محصولات دارویی از جمله ژل موضعی دیرکتا برای همه افراد مناسب نیست و ممکن است پزشک متخصص با بررسی‌های بالینی و آزمایشات مصرف ویاگرا و یا ژل موضعی دیرکتا را ممنوع اعلام کند. ویاگرا و یا ژل موضعی دیرکتا می‌توانند سبب بروز مشکلات جدی و یا عوارض ناخواسته شوند که توصیه می‌شود در صورت شدت یافتن هرکدام از این علائم فوراً به پزشک متخصص مراجعه بفرمایید.

- گر گرفتگی و احساس گرما بیش از اندازه
- نعوظ‌های طولانی مدت
- اسهال و بروز حالت تهوع
- سر درد و سرگیجه
- دید غیر طبیعی
- کمر درد و بدن درد
- اختلال در دید
- مشکلات در فشار خون
- راش و درماتیت‌های پوستی

نتیجه‌گیری

ویاگرا چیست؟ قرص سیلدنافیل برای مصرف چه مشکلاتی به کار برده می‌شود؟ مزیت‌های ژل موضعی دیرکتا نسبت به فرم خوراکی آن کدام است؟ در این محتوا ما به تمام این سوالات پاسخ داده‌ایم که به طور خلاصه به سوالات نیز در این جا جواب می‌دهیم.

تمام این موارد سوالاتی هستند که مراجعین از مسئولین داروخانه‌های می‌پرسند باید گفت هر دارو یک نام ژنریک دارد یعنی در تمام دنیا سیلدنافیل را افراد حاضر در داروخانه می‌شناسند اما هر شرکت داروسازی نام تجاری برای محصول خود انتخاب می‌کند. ویاگرا از مشهورترین نوع قرص سیلدنافیل به شمار می‌رود و ژل موضعی دیرکتا تولید شده در شرکت داروسازی کیش مدیفارم با ماده اولیه سیلدنافیل است.

ژل موضعی دیرکتا به طور موضعی روی سطح پوست آلت تناسلی آقایان به منظور درمان اختلال در نعوظ و داشتن یک رابطه جنسی با کیفیت‌تر استفاده می‌گردد. از مزیت‌های ژل موضعی دیرکتا نسبت به فرم خوراکی آن (ویاگرا و یا سیلدنافیل) اثرگذاری سریع‌تر، عوارض کم‌تر و شخصی‌سازی شدن میزان مصرف را می‌توان نام برد.

باید به یاد داشته باشید این محتوا برای افزایش سطح آگاهی افراد جامعه بوده و به هیچ عنوان جایگزین دستورات پزشکی نخواهد شد. ما در این جا سعی کرده‌ایم به طور تمام و کمال در مورد سیلدنافیل و محصول ژل موضعی دیرکتا توضیحات ضروری را اعلام نماییم.