

Topical Solution

محلول موضعی

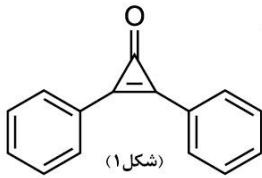
Januprone®

ژانوپرون®

DiphenylCycloPropenone

دی فنیل سیکلوپروپنون

محلول موضعی دی فنیل سیکلوپروپنون (diphenylcyclopropenone) که دیفن سیپرون (diphencyprone) نیز نامیده می شود (شکل ۱)، یک داروی موضعی جهت درمان آلوپسی آره آتا (alopecia areata) است.



### آلوپسی آره آتا:

طاسی منطقه‌ای (آلوپسی آره آتا) عبارت است از ریزش ناگهانی موها در یک منطقه دایره‌ای روی سر همراه با حاشیه کاملاً مشخص که هیچ گونه شواهد قابل مشاهده‌ای از بیماری روی پوست سر به چشم نمی خورد. البته این بیماری غیر از پوست سر می تواند ابروها، مژه‌ها، ناحیه تناسلی و زیر بغل و حتی موهای کل دست و پا را نیز درگیر کند. این مناطق ممکن است یکی یا متعدد باشد. این نوع ریزش مو بصورت ریزش موی سکه‌ای نیز معروف است. در موارد نادر ریزش مو ممکن است کامل باشد (طاسی کلی). در محل ضایعه هیچ درد و خارش وجود ندارد و پوست کاملاً صاف و طبیعی است.

### مکانیسم اثر دی فنیل سیکلوپروپنون:

مکانیسم اثر دی فنیل سیکلوپروپنون تحریک سلول‌های پوستی است. به وسیله این تحریک، سیستم ایمنی بدن فعال شده و گلبول‌های سفید خون از پیاز مو فاصله گرفته و به سمت ناحیه تحریک شده منحرف می شوند. دی فنیل سیکلوپروپنون در همه بیماران جواب نمی دهد، اما گزارشات نشان می دهند که بیش از ۵۰٪ از افرادی که از آن استفاده کرده‌اند، از رشد مجدد موهایشان رضایت داشته‌اند.

### اشکال دارویی:

محلول موضعی در غلظت‌های ۰.۲٪، ۰.۱٪، ۰.۵٪، ۱٪، ۰.۱٪، ۰.۵٪، ۱٪، ۰.۱٪ و ۰.۰۰۱٪ بسته‌بندی شده در ویال شیشه‌ای بوریلیکات تیپ I قهوه‌ای رنگ، بصورت تک عددی

### روش مصرف:

درپوش آلومینیومی روی ویال را کنار زده و با سرنگ انسولین به میزان کافی از محلول را برداشته و روی پنبه گوش پاک کن ریخته و روی ضایعه بمالید. این عمل را هفته‌ای یک مرتبه تکرار کنید. محلول می بایست ۶-۲۴ ساعت روی موضع باقی بماند و سپس شسته شود. موضع باید طی درمان پوشیده شود. از تماس محلول با سایر نواحی بدن خودداری شود.

### علایم بعد از هر نوبت درمان:

۱ تا ۲ روز بعد از درماتان شما ممکن است خارش، سوختگی، تاول را روی پوست محل ضایعه و شاید حتی چیزی شبیه آفتاب سوختگی ملایم ببینید. افراد مختلف، واکنش‌های متفاوتی نشان می دهند، تعداد کمی از افراد قرمزی و خارش خفیف خواهند داشت در حالی که عمدتاً ممکن است خارش خیلی شدید داشته باشند. یک واکنش درمانی رضایت بخش که

دی فنیل سیکلوپروپنون می بایست ایجاد کند، قرمزی ملایم و خارش است که نهایتاً ۲۴ الی ۴۸ ساعت بطول می انجامد. سپس فرصت داده می شود که قرمزی و خارش فروکش کند و بعد از آن استعمال دی فنیل سیکلوپروپنون هر هفته ادامه خواهد داشت. استعمال دی فنیل سیکلوپروپنون معمولاً چندین ماه تا زمانی که تمامی نواحی بدون مو، کاملاً رشد مجدد داشته باشند ادامه خواهد یافت.

اگر عارضه بسیار شدیدی روی داد، با پزشک خود مشورت نمایید. در این شرایط درمان تا زمانی که واکنش های التهابی فروکش کنند، قطع می شود. در برخی از بیماران غدد لنفاوی در پشت گردن بصورت ناحیه هایی دردناک درگیر می شوند که در صورت ابتلا به این عارضه با پزشک خود مشورت نمایید.

### توصیه های بهداشتی:

- این دارو فقط جهت استعمال موضعی در ناحیه مورد نظر پزشک می باشد.
- جهت استعمال دارو از دستکش استفاده کنید.
- یک ماه بعد از شروع درمان توسط پزشک می بایست مجدداً معاینه شوید. پزشک غلظت دی فنیل سیکلوپروپنون مورد مصرف را مطابق پاسخ گویی شما به غلظت قبلی، مجدداً تنظیم خواهد کرد. در صورت عدم پاسخ گویی، پزشک ممکن است درمان را متوقف کند. در صورت درمان موفق و رشد مجدد موها، پزشک غلظت و تعداد دفعات استعمال دارو را تغییر داده و یا درمان را بطور کلی قطع خواهد کرد.
- در صورتیکه شخص دیگری دارو را برای بیمار استعمال می کند، بهتر است از ماسک و دستکش در هنگام مصرف استفاده کند.
- لازم به تذکر است که محلول با غلظت بالا (۲٪) می بایست تنها در مطب پزشک استعمال شود.
- دارو را دور از دسترس کودکان، نور مستقیم آفتاب و سایر منابع حرارتی قرار دهید.

### عوارض جانبی:

درمان با دی فنیل سیکلوپروپنون معمولاً بی خطر و فاقد عوارض جانبی حاد می باشد. قرمزی، تاول، خارش و لکه های سفید ناشی از دارو از عوارض جانبی معمولی مصرف دی فنیل سیکلوپروپنون می باشند. در صورتی که فرد حساس به مواد شیمیایی باشد ممکن است التهاباتی را در قسمت های دیگری از بدن مشاهده کند که در معرض دارو نبوده است. در صورت وقوع این عارضه، درمان را متوقف کرده و با پزشک خود مشورت نمایید.

### مصرف در بارداری و شیردهی:

در طول بارداری و شیردهی استفاده از دی فنیل سیکلوپروپنون ممنوع است و در صورت بارداری در حین درمان، پزشک خود را مطلع سازید.

### شرایط نگهداری:

فرآورده را در دمای کمتر از ۳۰ درجه سانتی گراد و دور از نور مستقیم آفتاب نگهداری کنید.

ساخت شرکت دانش بنیان ژرف اندیشان نوید سلامت (ژانوس)

تهران- ایران