

نام محصول: شامپو پرمترین ایروکس ۱%

نام ژنریک: پرمترین

محصولات مشابه: شامپو لیندان ۱%

موارد مصرف: شامپو پرمترین-ایروکس بعنوان داروی خط اول برای درمان آلودگی ناشی از شپش سر انسانی بکار برده می شود. برای درمان عفونت شپش سر *Pediculus humanus* و کشتن تخم آن استفاده می شود.

شپش چیست: شپش یک انگل خارجی است و قدمت آلودگی آن به دوران قبل از تاریخ بر می گردد. شپش به دنبال تماس نزدیک بین فردی یا هنگامی که افراد خانواده در فصول سرد و برای تامین گرما لباس بیشتری می پوشند شایع می باشد. شپش محدود به جامعه یا طبقه خاصی نیست و تمامی طبقات را مبتلا می کند. دخترها بیشتر از پسرها به شپش سر مبتلا می شوند که علت آن تماس سر با پوشش بیشتر در این جنس می باشد. شپش در آب زنده نمی ماند زیرا از طریق سوراخ های کوچکی که در اطراف بدنش بنام اسپیراکل دارد تنفس می کند به همین دلیل در مناطقی مثل استخر قادر به فعالیت نیست و از طریق شنا و استخر منتقل نمی شود. شپش سر در لابلای موهای سر زندگی می کند و این مناطق (عقب سر و نیز قسمت پشت گوش) را مورد گزش قرار می دهد.

درمان: پاکسازی محیط خانه همزمان با درمان فرد باید صورت پذیرد. (شپش سر معمولاً در خارج از سر میزبان بیش از یک روز زنده نمی ماند). موارد زیر نیز توصیه می شوند:

* شستن لباسهایی که اخیراً استفاده شده و حوله، ملحفه و مانند آن در آب جوش، باید حدود ۲۰-۱۰ دقیقه در آب داغ بماند.

* اتو کردن لباسها بخصوص درز لباسها

* فرش ها، موکت و روکش ماشین با جاروبرقی پاک شود.

* عروسک یا اسباب بازی که کودک با آن می خوابد به شیوه بالا شستشو شود.

* اگر بعضی اجسام قابل شستشو نیستند باید به مدت دو هفته در کیسه پلاستیکی با درب بسته نگهداری شوند.

* شانه سر، برس، گل سر و سایر اشیاء همگی با آب داغ باید شسته شوند.

* استفاده از حشره کش ها توصیه نمی شود.

* طول مو، جنس، سن و رنگ مو تاثیری در انتقال شپش نداشته شامپو کردن معمولی باعث از بین رفتن یا پیشگیری از آن نمیشود و شستشو با سرکه هم تاثیری ندارد.

* شپش سر به هر حال از سر فرد دیگری به شما یا خانواده شما منتقل شده و شکستن زنجیره انتقال با درمان موثر و بررسی تمامی موارد میسر میشود.

* دو بار درمان به فاصله ۷ تا ۱۰ روز لازم است، شپش های سر و اکثر تخم های آنها از بین میروند، اما از آنجایی که امکان سر برون آوردن آنها تا ۷ روز بعد، از آنها وجود دارد، لذا بهتر است تا فاصله ۷ تا ۱۰ روز، درمان مجدد انجام شود تا پیش از آنکه این شپش های جدید بالغ شده و توانایی حرکت پیدا کنند، از بین بروند.

* تمام موارد تماس احتمالی باید درمان شوند، در غیر اینصورت همیشه احتمال ابتلای مجدد وجود خواهد داشت.

مکانیسم اثر: با اثر بر غشای سلولهای عصبی انگل و اختلال در هدایت کانالهای سدیمی باعث ری پلازماسیون تاخیری و فلج حشرات خواهد شد. دارو دارای اثر شپش کشی و تخم کشی علیه شپش انسانی می باشد.

عملکرد فارماکوکینتیک:

* جذب دارو: با آنکه بطور کامل مطالعه نشده است ولی کمتر از ۲% مقدار مصرف شده جذب سیستمیک میشود.

* متابولیسم: با هیدرولیز استری به متابولیت های غیر فعال تبدیل میشود.

* دفع: متابولیت دارو از راه ادرار دفع میشود باقیمانده دارو در مو تا ده روز پس از مصرف قابل شناسایی است.

دستور مصرف: ابتدا باید موها را با یک شامپوی دیگر بخوبی بشوید و سپس موها را بخوبی آب کشیده و خشک نمایید. آنگاه مقدار کافی از شامپو پرمترین-ایروکس را بکار ببرید تا تمام موها و پوست سر به خوبی به شامپو آغشته شود و اجازه دهید ۱۰ دقیقه در همان حالت باقی بماند سپس موها را شسته و به خوبی آب بکشید. توصیه ها:

* فقط یکبار مصرف این دارو برای بیماران مبتلا به شپش سر تقریباً در تمامی موارد نتیجه درمانی مثبت دارد. ضمناً مصرف این دارو در انسان کمترین حد سمیت را نسبت به سایر فرآورده های مشابه دارد. این فرآورده ها فقط برای مصرف خارجی هستند. از تماس فرآورده با چشمها جلوگیری شود و در صورت تماس، بلافاصله چشم به طور کامل شستشو داده شود.

* درمان با پرمترین موجب تشدید علائم عفونت انگلی (خارش، قرمزی و ادم) می شود.

* بزاق و ترشحات شپش سر محرک بوده و باعث خارش قابل توجه میشود اما تقریباً همه افراد با اطلاع یافتن از وجود شپش سر در نزدیکان خود ناگهان دچار خارش سر میشوند. بنابراین طبیعی است که صرفاً وجود خارش کافی نبوده، لازم است بررسی دقیق تری انجام شود.

* قبل از مصرف فرآورده را تکان دهید.

تفاوت بین شپش و شوره سر: آنچه مهم است آن است که رشک را از شوره سر و سایر حالات مشابه افتراق دهیم. شوره سر در واقع پوست مرده است که به راحتی از مو جدا میشود. گاهی اوقات بقایای اسپری های مو هم ممکن است با رشک اشتباه شوند.

اما توجه به چند نکته ما را در تشخیص رشک کمک میکند: رشک ها همیشه یک شکل و تخم مرغی شکل بوده، به مو در نزدیکی پوست سر چسبیده اند و عمدتاً در گیجگاهها و بالای گوشها و پشت گردن دیده میشوند و برای جدا کردن آنها از مو استفاده از ناخن ضروری بوده و به راحتی جدا نمیشوند.

مصرف در دوره بارداری: مطالعه این دارو در حیوانات خطری برای جنین نداشته است اما مطالعه کافی در زنان باردار انجام نشده است. (گروه B)

مصرف در دوران شیر دهی: ترشح دارو در شیر مشخص نیست توصیه میشود در دوران شیردهی از آن استفاده نشود.

عوارض جانبی: خارش، سوزش، قرمزی، ادم و بیحسی از عوارض جانبی این دارو هستند.

موارد منع مصرف و احتیاط: در صورت وجود حساسیت مفرط نسبت به فرآورده های حاوی پیرتروئید صناعی یا پیرترین و گل سنبل و یا هر یک از اجزا این دارو از استفاده دارو خودداری کرده و با پزشک معالج مشورت شود.

تداخل های دارویی: تداخلی مشاهده نشده است.

شرایط نگهداری: دارو در دمای پایین تر از ۳۰ درجه سانتیگراد نگهداری و از یخ زدگی محافظت گردد. دور از دسترس اطفال نگهداری شود.

PERMETHRIN-IROX[®]

شرکت داروسازی ایران آوندفار



پرمترین-ایروکس[®] ۱%

شامپو پرمترین ۱%

ترکیبات اصلی فرآورده: پرمترین

موارد مصرف: درمان آلودگی شپش موی سر

دسته دارویی: پیرتروئید نابود کننده بندپایان

بسته بندی: بطری ۶۰ میلی لیتری

PERMETHRIN-IROX[®] 1%

Permethrin 1% Shampoo

Active ingredient of the product: Permethrin

Indication: Treatment of head lice

Category: Pyrethroidpediculicide

Packaging: 60mL bottle



**Iran
Avandfar**
Pharmaceutical CO.