

شپش و محو آن با GOLDGEIST® FORTE

طرز زندگی و عادات تغذیه

شپش حشره بدون بال بوده که در موی سر انسان بشکل پارازیت زندگی میکند. این حشره منحصرأ در پوست سر به ویژه در نزدیکی های شقیقه، گوش و گردن بسر میبرد اما آنرا نیز میتوان در ریش و ابروها یافت.

شپش دارای پاهای بزرگ و پنجه های قلاب مانند بوده که در موی بسر میبرد. بدن این حشره در برابر فشار بسیار مقاوم است و تا یک کیلوگرم وزن مقاومت دارد. این حشره بخاطر مکیدن چند میلی لیتر خون از پوست سر روزی 2 تا 3 بار از تیوب غذایی خویش استفاده میکند. زمانی که شپش خون را بگونه کامل مکیده باشد، به رنگ خرمایی یا سرخ نمایان میشود در دیگر حالات رنگ خاکستری را به خود میگیرد.

شپش بدون مکیدن خون انسان تنها چند روزی زنده بوده میتواند: برای یک روز به درجه 35 سانتی گرید، برای دو روز در 25، 20 درجه سانتی گرید، اما برای هفت روز بدرجه 10- 20 درجه سانتی گرید.

شپش میتواند حتی پنج روز بدون تغذیه تخم گذاری کند.

رشد

شپش درجه حرارت تقریباً 28 درجه سانتی گرید را که معمولاً درجه حرارت در موی انسانها است را ترجیح میدهد. رشد این حشره در 22 درجه سانتی گرید بطی میشود و در 10 درجه سانتی گرید بصورت کاملاً متوقف میگردد. این حشره در پائین تر از 12 درجه سانتی گرید تخم گذاری کرده نمیتواند. شپش مونث تخمه ها را معمولاً در نوک موی مانند مهره های روی تار میچسباند. این تخمه ها را نمیتوان با آب پاک و یا از بین برد.

هشت و نیم روز بعد از تخم گذاری، لاروا به میان می آید. در جریان هشت و نیم روز دیگر، لاروا سه مرحله رشد را می پیماید. یک تا دو روز بعد از مرحله سوم، شپش مونث و مذکر به بلوغیت جنسی رسیده و تقریباً سه هفته بعد از تخمگذاری، نسل جدید به میان می آید. شپش مذکر در حدود 15 روز زندگی میکند در حالیکه شپش مونث 30 تا 35 روز عمر دارد. در جریان این مدت، شپش مونث القاح شده در هر روز به تعداد 4 تخم میگذارد که مجموعاً در حدود 100 تخم میرسد.

انتقال

شپش حین تماس فیزیکی از موی سر یک فرد به فرد دیگر منتقل میگردد. هرچند از طریق شریک سازی کلاه ها، بالش ها، بستر، شانه و برسهای موی نیز انتقال میگردد. به همین ترتیب، شپش از کلاه های آلوده، و دیگر پوشاک که نزدیک به آن باشند انتقال میگردد مثلاً در مکتب و محل بودباش مشترک.

آلوده گی به شپش (Pediculosis capitis)

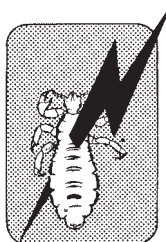
در ابتدای مریضی، شپش در موی سر به ندرت دیده میشود. تنها زمانی که نیش میزند تشخیص میشوند. ترشحات ناشی از غده های لعابی حین مکیدن خون از سوی شپش داخل جلد شده و باعث خارش شدید پوست میگردد. زخم بالای سر به خصوص در نزدیکی شقیقه، گوش و گردن نمایانگر آلوده گی به شپش است.

باکتری و جراثیم ممکن داخل زخم شده و باعث خارش پوست و پندیدگی غده لنفاوی گردد. در صورت عدم توجه به آن، ترشحات موی، پوست و چرک بافت متعفن را تشکیل داده که در نتیجه ی آن شپش ها میتوانند بصورت گسترده تخم گذاری کنند.

تداوی نریعه ی GOLDGEIST® FORTE

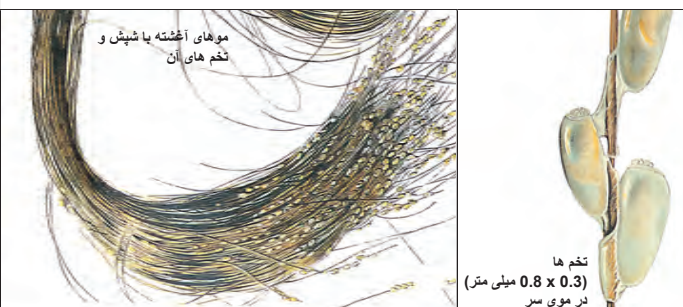
در نتیجه تحقیقات و انکشافات ما تداوی سریع و موثر به میان آمده است.

جهت تداوی این امر مهم است تا نه تنها شپش و لاروای مربوط به آن کشته شوند بلکه تخمه های مقاوم آن نیز باید از بین برده شوند تا از لاروا های بعدی نیز جلوگیری شود. در غیر آن، به تداوی تعقیبی ضرورت خواهد بود. یعنی از عفونت مجدد باید جلوگیری شود مثلاً اینکه تمامی افرادی که در تماس هستند (خانواده، دوستان) باید معاینه شده و در صورت ضرورت مورد تداوی قرار گیرند. ادویه GOLDGEIST® FORTE شپش را در اسرع وقت از بین میبرد. محو شپش توسط این ادویه بسیار ساده و آسان است. تطبیق



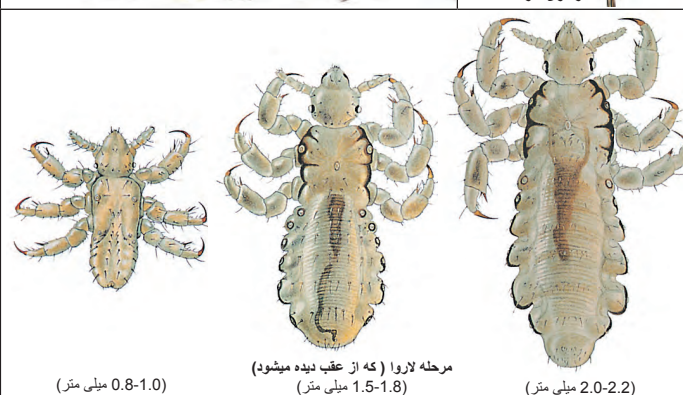
یکبار این ادویه شپش، لاروا و تخم های آنرا از بین میبرد.

ادویه GOLDGEIST® FORTE در حالیکه از آن بمتابه شامپوی ملایم مو ها استفاده میشود در عین زمان حشره کش سریع نیز محسوب میگردد. شما میتوانید با این مایع خوشبو موهای تانرا بشویید. در واقعیت این شامپو شپش و لاروای آنرا فوراً از بین میبرد. 30 تا 45 دقیقه بعد از تطبیق این ادویه، همه چیز به شمول تخم ها از بین میروند. سپس، موهای تانرا همانند حالت عادی بشویید و بعداً شانه کنید. برای اینکه از آلوده شدن مجدد جلوگیری شده باشد، توصیه میشود تا شانه ها و برسهای موی کاملاً پاک گردند. همیشه از شانه های شخصی تان استفاده کنید. روی پاک ها، لباس ها به شمول زیر پیراهنی و بستره ها باید تبدیل گردیده و در درجه 60 سانتی گرید شسته شوند. در صورتیکه شپش در لباس های باشند که قرار باشند این لباس ها شسته نشوند میتوان با گذاشتن این لباس ها در خریطه پلاستیکی و قرار دادن آن در محل گرم برای دو هفته این شپش ها را از بین برد. شپش های موجود در لباس ها، مو های مصنوعی و ساتر اجناس کوچک را نیز میتوان با در معرض قرار دادن آن در هوای گرم (45 درجه سانتی گرید) برای مدت 60 دقیقه از بین برد. از جانبی هم میتوان با محکم بسته کردن اجناس (لبسه، رو جایی، بازچه ها) در یک خریطه و قرار دادن آن در فریزر برای دو روز در 10 تا 15 درجه سانتی گرید آنرا از بین برد. موهای که روی فرش، لوازم داخلی، سبت ها موتر، بالش و غیره افتیده اند را کاملاً جاروب کنید.



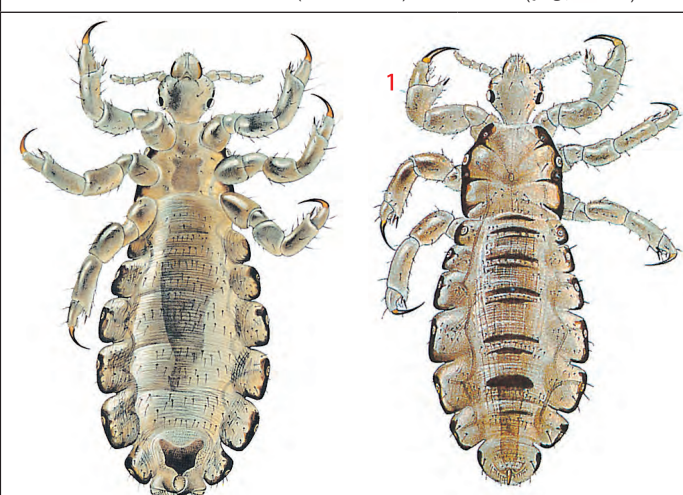
موهای آغشته با شپش و تخم های آن

تخم ها
0.8 x 0.3 میلی متر
در موی سر



مرحله لاروا (که از عقب دیده میشود)
1.5-1.8 میلی متر

2.0-2.2 میلی متر



شپش موی سر

شپش مونث طوریکه از پیش روی دیده میشود
2.6 - 3.1 میلی متر

شپش مذکر طوریکه از عقب دیده میشود
2.4 - 2.6 میلی متر

این ادویه قبلاً مورد آزمایش قرار گرفته و حسب فقره 18 قانون آلمان برای حفاظت در برابر عفونت منحیث عامل دفع شپش منظور شده است. این ادویه تنها در دواخانه ها قابل فروش اند



از ادویه GOLDGEIST® FORTE بخاطر دفع سریع و کامل شپش موی سر، شرمگاه، بدن و دفع تخمه های آن استفاده میشود. صرف برای استفاده موضعی میباشد. آنرا از چشم ها یا غشای مخاطی دور نگهدارید. اطفالی که از این ادویه استفاده میکنند باید نظارت شوند.

این ادویه شامل ماده پیریتروم است.

EDUARD GERLACH GmbH
D-32292 Lübbecke
شماره تلفون 00 73 5741/34 49 شماره تلفیکس 30-0 5741/3 49



مواد اصلی این ادویه: پیریتروم. غرض آگاهی در مورد خطرات و عوارض جانبی این ادویه، لطفأ ورق معلوماتی داخل پاکت را مشاهده کنید و با داکتر یا فارمسیت مشوره کنید.

هدایات استفاده

قابل توجه مریض

لطفاً هدایات استفاده از این ادویه را بدقت مطالعه کنید زیرا در آن معلومات مهم مبنی بر استفاده این ادویه شامل است. در صورتیکه سوالات بیشتر داشته باشید، با داکتر یا فارمسیتان مراجعه کنید.

از آنجاییکه انتقال شیش از یک فرد به فرد دیگر بسیار آسان است، پیشنهاد میشود تا تمامی اعضای خانواده از ادویه GOLDGEIST FORTE استفاده کنند حتی اگر تنها یک عضو فامیل شیش داشته باشد. این ادویه بالای اطفال باید بیشتر از 25 میلی لیتر استفاده نشود و حین کاربرد آن باید از توجه زیاد کار گرفت.

شیش شرمگاه: مقدار کافی GOLDGEIST FORTE را به ساحات متأثر استفاده نمایید و بعد از 30 تا 45 دقیقه این ادویه را کاملاً با آب گرم بشویید. پیشنهاد میشود تا این تداوی بعد از 8-12 روز تکرار گردد.

شیش البسه: لباسهای آلوده باید با روشهای مناسب ضد عفونی شوند. برای تسهیل این امر، ادویه GOLDGEIST FORTE باید در بخش های مودار برای نیم ساعت مورد استفاده قرار گیرد و سپس با آب گرم کاملاً شسته شود.

تمامی نشانه ها: برای اطفال کوچک حداکثر یک بر سوم حصه بوتل (25 = میلی لیتر) استفاده شود و تطبیق این ادویه باید در آنها نظارت شود. برای بسته های 250 میلی لیتر، لطفاً از پیاله داخل قطی استفاده کنید.

فشار



هدایات خاص

بوتل های 75 و 250 میلی لیتر با قفل کودک فراهم شده اند. برای بازکردن آن، بالای سرپوش آن فشار آورده و همزمان طرف مقابل را بچرخانید. غرض تامین مصنویت اطفال، سرپوش باید دوباره محکم بسته شود.

اشتباهات و استفاده بیش از حد

از کدام اشتباهات باید جلوگیری کرد؟

از این ادویه باید در ساحاتی نزدیک به چشم، بینی یا دهن استفاده نشود. بعد از استفاده متعدد در یک روز و یا هم بعد از استفاده روزمره برای چندین روز، امکان خشکی، خارش، سرخ شدن جلد یا افزایش سبوسک موی در پوست سر وجود دارد.

هرگاه GOLDGEIST FORTE اشتباهاً بلعیده شود، چه کار باید کرد؟

فوراً دهن تانرا با آب زیاد بشویید. داکتر یا فارمسیتانرا در اسرع وقت مطلع سازید و قطی دوا را برای او نشان دهید. و یا هم به نزدیکترین مرکز مشورت دهی مسمومیت مراجعه کنید.

عوارض جانبی

کدام عوارض جانبی در نتیجه استفاده GOLDGEIST FORTE به میان می آید؟

در حالات نادر، تخریش پوست، خارش یا سرخ شدن محل مورد تداوی به میان می آید. حساسیت تماس بسیار کم واقع میشود. کلوروکریسول باعث حساسیت میگردد. هرگاه تاثیرات جانبی به ویژه تاثیراتی که در ورق معلوماتی قطی دوا درج نگردیده را مشاهده نمودید، لطفاً موضوع را با داکتر یا فارمسیتان در میان بگذارید.

مشورت و هدایات در مورد عمر مفید ادویه

تاریخ انقضای این ادویه در قطی آن نوشته شده است. بعد از تاریخ انقضای آن، از آن استفاده نکنید.

این ادویه را در محل تاریک و در پائینتر از 25 درجه سانتی گرید نگهداری کنید. بعد از اینکه قطی باز گردد، از آن میتوان به مدت حداکثر سه ماه نیز استفاده کرد.

این ادویه را از دسترس اطفال دور نگهدارید.

تنها دواخانه ها صلاحیت فروش این دوا را دارند

شماره منظوری: 6495154.00.00

آخرین تاریخی که این ورق معلوماتی منظور شد 24 جنوری سال 2006 می باشد.

معلومات اضافی در مورد GOLDGEIST FORTE

حسب ماده 18 قانون حفاظت در برابر عفونت، موثريت این محصول در برابر شیش تثبیت گردیده و از آن بمنظور ضد عفونی سازی استفاده بعمل می آید.

خصوصیات

استفاده از ادویه GOLDGEIST FORTE برای مو شیش و تخمه های آن بسیار ساده است. ادویه GOLDGEIST FORTE متشکل از مواد پریتروم حشره کش بوده که از مو و پوست انسان حفاظت مینماید. مواد نباتی پریتروم، شیش را بسیار زود از بین میبرد و هرگاه بصورت درست استفاده شوند هیچگونه ضرری برای انسان نداشته و زود تاثیر مضر آن از بین میرود. ادویه GOLDGEIST FORTE دارای مواد مرطوب کننده برای پوست خاص میباشد و جلای ابریشمی را برای موهای تان مینماید. در صورت ضرورت، بعد از استفاده این ادویه، میتوانید موهای تانرا با شامپوی ملایم بشویید.

GOLDGEIST® FORTE محلول ادویه

ماده پریتروم

ترکیب کیفی و کمی:

100 گرم محلول شامل مواد ذیل اند:

مواد فعال دارویی:

مواد پریتروم.....0.3 گرم

استخراج مواد گل داودی

گل حشره کش (1: 25) معادل 25 فیصد پریتروم با ایزوپارافین متوسط (1) - (ان- هیکسین- 2)

میتانول/ ایزوپارافین

سائز مواد:

5-2-(بوتوکسیتوکسی) ایتوکسیمیتال(یل) 6- پروپیل 1-3- بیزودویوسول

پیریونیل بوتوکساید).....0.7 گرم

کلوروکریسول.....0.9 گرم

دیتیلین گلیکول.....40.0 گرم

محلول 27 فیصد سودیم لاوریل ایتر سلفیت، آب خالص، 2- پروپانول، مکرگول-6- گلیسیرول- کپریلوکپریت، ایزوپارافین (س 13- س 14) بودار، چینیولین زرد ای 104، فاسفوریک اسید، (برای تنظیم پی اچ).

شکل و محتویات ادویه

محلول برای استفاده روی موی و جلد

اندازه بسته ها: بوتل های 75 میلی لیتر (ان 1)، 250 میلی لیتر (ان 2)، 250 x میلی لیتر (ان 3)

گروپ مواد: ضد پارازیت

نام و آدرس شرکت ادویه سازی

EDUARD GERLACH GmbH, Bäckerstraße 4 - 8, 32312 Lübbecke

شماره تلفون: 0 5741 / 330- فکس 0 5741 / 3473 00

نشانه های تداوی

برای از بین بردن سریع شیش ها، تخم ها. شیش موی سر، شرمگاه و لباس ها

موارد منع مصرف

این ادویه باید چه زمانی استفاده نشود؟

در صورتی که با حالات زیر مواجه باشید لطفاً با داکتر تان در مورد استفاده یا عدم استفاده از این ادویه مشوره کنید:

حساسیت در برابر ماده پریتروم یا هم حساسیت در برابر پریترین مصنوعی نوع ایترین، پاپیرونیل بوتوکساید، کلوروکریسول یا یکی از دیگر مواد ادویه GOLDGEIST FORTE. همچنان از ادویه GOLDGEIST FORTE در برابر جلد منتن یا تخریب شده استفاده نکنید، همچنان از غده های مخاطی یا در چهار اطراف چشم ها (مثلاً اگر مژه های متأثر شده باشند) از آن استفاده نکنید. نوزادان باید تنها تحت نظارت داکتران تداوی شوند.

در جریان حاملگی یا شیردهی متوجه کدام نکات باید باشید؟

حاملگی: در مطالعاتی که روی حیوانات صورت گرفته هیچ شواهدی مبنی بر اینکه ادویه GOLDGEIST FORTE جنین را متضرر میسازد وجود ندارد. با آنکه شواهدی در دست نیست که ادویه نامبرده حین تداوی شیش به جنین ضرر برساند، اما با آنهم این ادویه باید تنها بعد از مشوره با داکتر مورد استفاده قرار گیرد. ادویه GOLDGEIST FORTE باید بخاطر مو شیش لباسها یا شرمگاه حین حاملگی استفاده نگردد زیرا تجارب ناکافی در مورد عوارض جانبی ناشی از استفاده آن در سطح بزرگ یا تاثیرات محلی وجود دارد. تغذیه با شیر مادر: ادویه GOLDGEIST FORTE باید تنها بعد از مشوره با داکتر مورد استفاده قرار گیرد.

احتیاط و هشدارها

کدام روشهای محتاطانه باید مدنظر گرفته شوند؟

ادویه کلوروکریسول باعث حساسیت میشود. از تماس با چشم ها خوداری کنید زیرا ممکن است تخریش غده های مخاطی به میان آید.

تماس با دیگر محصولات

این امکان وجود دارد که تاثیر مالانیون هرگاه همزمان استفاده شود تضعیف خواهد شد.

پوزولوژی و روش تطبیق آن

(در صورتی که هدایاتی از سوی داکتر ارایه نشده باشد)

چه مقدار GOLDGEIST FORTE و چند مرتبه باید استفاده شود؟

شیش: برای اینکه از این ادویه استفاده درست شده باشد، باید تمام پوست و موی سر مرطوب گردد. این ادویه باید به موهای خشک زده شود تا اینکه تمام موهای سر تر شده و سپس با پوست سر نیز مالیده شود. برای موهای دراز باید از تمامی محتویات بوتل 75 میلی لیتر یا تقریباً نیم بوتل برای موهای کوتاه استفاده شود.

بخاطر تاثیر بهتر، این مایع باید به مدت 30 تا 45 دقیقه بالای موهای سر گذاشته شود. سپس موها باید کاملاً با آب گرم و شامپو شسته شود و بعداً خشک گردد. بعد از آن، موها شانه شود تا تخم های کشته شده شیش برطرف گردند. جهت حصول اطمینان از اینکه این تداوی موثر واقع شده، موهای سر باید بعد از 8-12 روز معاینه شوند تا اطمینان حاصل گردد که استفاده از GOLDGEIST FORTE تمامی شیش ها و تخمه های آنرا از بین برده است. هرگاه در نتیجه معاینه شیش ها یا تخمه های دیگر مشاهده برسد، تداوی باید تکرار شود.