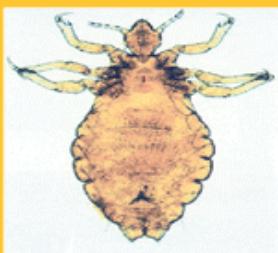


راه های پیشگیری :

- آموزش جامعه در باره شستشوی لباس ها و ملحقه ها در آب جوش به مدت ۱۰ تا ۲۰ دقیقه و یا استفاده از ماشین لباسشویی و خشک کن و اتوکردن در زهای لباس
- آموزش رعایت بهداشت فردی (به خصوص استحمام مرتب)
- شانه کردن روزانه موی سر، ترجیحاً با شانه دندانه ریز و تمیز کردن همه روزه برس و شانه
- شستشوی منظم لباس ها، روسربی، کلاه و...
- عدم استفاده از وسایل شخصی یکدیگر؛ شانه، برس، کلاه، شال گردن و...

شپش

گروه هدف : اولیاء‌دانش آموز



نحوه مصرف شامپوی پرمترین:

- شستشوی مو ها با یک شامپوی غیر دارویی
- آبکشی و خشک کردن موها
- آخسته کردن تمام مو و پوست سر با مقدار کافی از شامپوی پرمترین (نصف شامپو)
- باقی ماندن ۱۰ دقیقه در همان حالت
- شانه کردن مو ها با شانه دندانه ریز
- شستشو و آبکشی کامل موها و پوست سر لازم به ذکر است مجددا ۷ روز دیگر کلیه مراحل فوق تکرار شود.



- درمان مناسب و هم‌زمان فرد و سایر افراد خانواده
- اتوکردن لباسها (خصوص در زهای لباس)
- جوشاندن ۱۰ تا ۲۰ دقیقه ای تمام وسایل شخصی در آب جوش

- شستشوی منظم و با پودر پاشی وسایل خواب و سایر وسایل غیر قابل شستشو که شستن آنها دشوار است.
- درمان با داروهای دردسترس ضد شپش از جمله شامپو و لوسيون گاما‌بنزن و شامپو و لوسيون پرمترین، طبق دستور پزشك



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی البرز
تعاونیت بهداشتی
 واحد سلامت نوجوانان، جوانان و مدارس

راه های انتقال :

- تماس مستقیم افراد سالم با افراد آلوده
- تماس غیر مستقیم، مانند استفاده از وسایل شخصی آلوده (لباس ها، پتو، ملحفه، شانه، برس، حوله، کلاه، روسربی و...).
- همچنین از طریق قرار دادن اشیاء آلوده به رشک و شپش بر روی هم از طریق صندلی سالن اجتماعات، کلاس ها، کمد لباس در حمام ها و استخر های عمومی



علائم و نشانه های آلودگی :

- * خارش شدید در بدنه و سر به دلیل تزریق ماده برازقی شپش به پوست قرد آلوده
- * بزرگ و حساس شدن غدد لنفاوی پشت گوش و پشت سر و گردن
- * هفتاد تا ۹۰٪ مانند زرد زخم در اثر خاراندن شدید پوست که خایعات پوستی به صورت بتورات ریز و قرمز رنگ می باشند.
- * افسردگی، پریشانی و بی خوابی
- * خستگی عمومی



چرخه زندگی شپش :

طول عمر این مزاحم‌های کوچک کمتر از ۳۰ روز است. اما هر شپش ماده بین ۵۰ تا ۱۵۰ عدد تخم به جا می گذارد که هر کدام از این تخم‌ها در یک کپسول بسیار جسبناک قرار گرفته‌اند. این کپسول از قابلیت تقریبا ۵ میلی‌متری ریشه مو به مو می‌چسبد و به راحتی جدا نمی‌شود.

شپش سر حشره ای بدون بال است که در سر انسان زندگی کرده و از آن تقدیمی می‌کند. اندازه آن حدود یک تا دو میلی‌متر است. به مبارتی دیگر ریز، اما



قابل مشاهده است. این حشره دارای شش پا است و طور طراحی شده اند که قادر به چنگ زدن به مو باشد ولی توپایی پریدن ندارد. شکستن هر پا (با شانه زدن) باعث مرگ شپش خواهد شد. شپش ماده بالغ طی هم‌حدودا یک ماهه خود روزانه ۴ تا ۶ تخم می‌گذارد. این تخم‌ها به مود تزدیگی پوست سر که دمای و رطوبت مناسب را داراست می‌چسبند و پس از ۷ روز شپش ها از تخم، سر بیرون می‌آورند و پس از ۳ بار پوسته ریزی به شپش بالغ تبدیل می‌شوند.

- شپش عانه ای کوچک بدون بال و خونخوار است. از آنجا که این حشره سطح خارجی پوست مو را آلوده می‌کند انگل خارجی محسوب شده و می‌تواند تن، سر و عانه (شرمگاه) را آلوده کند.

- شپش به سه نوع تقسیم می‌شود:
 - شپش سر: (در لای موی های سر زندگی می‌کند و پوست سر به ویژه پشت سر و پشت گوش) را مورد گزش قرار می‌دهد.

- شپش بدن انسان که در مسیر در زهای داخلی و چین‌های لباس قرد آلوده زندگی می‌کند.

- شپش عانه انسان یا شپشک:
 - به پوست و موی عانه یا شرمگاه انسان اختصاص دارد. امامکن است در تواحی دیگر بدن تیز مشاهده شود.

- به طور کلی وجود شپش سر، بدن، یا عانه را آلودگی به شپش یا پدیکلوزیس گویند. تخم شپش که بطور کلی رشک نامیده می‌شود، بیضی شکل، سفید رنگ و به اندازه ته سنجاق است و به مو و درز لباس قرد آلوده می‌چسبد.