

بسمه تعالی

بیماری خارش شالیکاران

معرفی بیماری:

بیماری خارش شالیکاران (درماتیت سرکری) در بین شالیکاران به نام های اوبیته، تیل بخرده، کارنامه، یا بیجاردانه شناخته شده است. در این بیماری شالیکاران پس از تماس با آب زمین شالیکاری، نقاط قزمز رنگی در پوست دست ها و عمدتاً پای آنها دیده می شود. که البته با خارش شدید همراه است و در اغلب موارد این قسمت ها به صورت تاول های چرکی دیده می شود.

عامل بیماری:

تصور اشتباهی در بین شالیکاران وجود دارد که عامل این خارش ها را وجود نمک زیاد در خاک یا نوع خاک زمین شالی، یا کود های که در زمین ها موجود می باشد و یا اسیدی و قلیایی بودن آب منطقه می دانند. ولی علت اصلی این بیماری به دلیل وجود اردک های مهاجری است که هر ساله در فصل پاییز وزمستان از کشور روسیه و یا سایر کشورها به استان مازندران مهاجرت نموده و در آب بندانهای اطراف زمینهای شالیزاری تا پایان زمستان به سر می برند. این پرندگان مهاجر عمدتاً به انگل خاصی آلوده هستند که در مدت زمان اقامت خود در زمینهای شالیزاری باعث وارد شدن تخم انگل به آب داخل آب بندان می شوند، سپس انگل وارد بدن حلزونهای (به زبان محلی لیسک ها) موجود در آب شده و در بدن آنها شروع به رشد می کنند و تدریجاً از بدن حلزونهای آلوده به انگل، تعداد چند هزار نوزاد خارج میشود (معمولاً هنگام طلوع آفتاب) که آنها وارد آب زمینهای شالیزاری می شوند. بنابراین بدن مال تماس کشاورزان با آبهای آلوده نوزاد انگل از طریق پوست دست و پا وارد پوست بدن می شود که بعد از مدتی (معمولاً چند ساعت تا 12 ساعت) موجب خارش شدید و قرمزی در قسمتهایی از دست و پا که در تماس با آب آلوده بودند می شود.

تشخیص: علائم بالینی (خارش شدید همراه با راش های ماکولو پاپولار) به همراه سابقه تماس با آب های شالیزار

پیشگیری:

بهترین راه مقابله با این بیماری پیشگیری است. آموزش به شالیکاران در خصوص راه انتقال بیماری، پوشیدن چکمه و دستکش هنگام کار، استفاده از کرم های ضد آفتاب و یا چرب کردن پوست با وازلین قبل از تماس با آب از بهترین روش های پیشگیری است.

کنترل:

برای کنترل این بیماری بهترین کار، جمع آوری حلزون ها (به زبان محلی لیسک) و جلوگیری از ورود آنها به زمین شالیزار می باشد. اگر چه استفاده از سموم حلزون کش نیز در مواردی بکار میرود.

درمان:

برای درمان میتوان محل زخم را روزانه دو نوبت با سرم فیزیولوژی یا آب و صابون شستشو داد. همچنین از پماد های ضد التهاب و خارش مانند کالامین میتوان استفاده کرد. بهتر است در صورت بروز علائم بیماری و جلوگیری از عفونی شدن زخم های بوجود آمده به پزشک منطقه خود مراجعه نمایید.



• تهیه و تنظیم: دکتر مهدی فخار ، مریم قبادی نرا

پیشگیری

استفاده از دستکش و چکمه ، کرم های ضد
آفتاب،

چرب کردن پوست قبل از تماس با آب توصیه
می شود.

•