

این بیماری بر اثر عفونت ناشی از گزش نیش کنه حاصل میشود. ویروس این بیماری در بدن کنه تکثیر و از طریق گزش به مهره دارانی مثل گاو، گوسفند، بز منتقل می گردد. اولین بار در سال ۱۹۴۴ در منطقه ای از روسیه به نام کریمه و در سال ۱۹۵۶ در کنگو گزارش شد که در سال ۱۹۶۹ مشخص گردید پاتوژن ایجاد کننده این بیماری و علائم آن شبیه به گزارش قبلی بوده بر این اساس نام هر دو منطقه را بر روی این بیماری قرار دادند.

علائم بیماری

بیماری بطور ناگهانی با سردرد شدید، تب بالا، درد در ناحیه پشت کمر، مفصل درد، شکم درد، اسهال و استفراغ غیر خونی و چشمان ملتهب و صورت برافروخته همراه با تغییرات در خلق و خوی و ادراک و علائم قلبی و عروقی مثل کند شدن نبض و افت فشار خون شروع میگردد. همچنین در مرحله ای از بیماری که معمولاً بین ۲-۳ روز شروع آن است ایجاد دانه های قرمز بر روی پوست، خونمردگی، ادرار خونی، خونروی از بینی، استفراغ و مدفوع خونی و خونریزی های وسیع زیر جلدی و مخاطی میشود که معمولاً خونریزی های غیر قابل کنترل از روز چهارم بیماری ایجاد میشود.

دوره کمون

از زمانی که ویروس وارد بدن میشود تا زمانیکه علائم بیماری شروع میشود را دوره کمون گویند و مدت زمان آن ۱۲-۴ روز است.

تشخیص

در هفته اول بیماری و در دوره تب میتوان ویروس را با نمونه گیری از خون جدا کرد همچنین این ویروس را میتوان بعد از ابتلا، از نمونه های بافتی کبد، طحال، کلیه و غدد لنفاوی جدا نمود. در مراکز درمانی پیشرفته با آزمایشات ELISA، IGG، IGM، RT-PCR پیگیری تشخیص صورت میگیرد.

طریقه انتقال به انسان

- حین ذبح یا خرد کردن گوشت از طریق ریختن خون حیوان بر روی قسمتی از بدن که ممکن است دارای زخم و یا خراش باشد.
 - خوردن شیر غیر پاستوریزه آلوده
 - از طریق گزش کنه.
 - تماس پرسنل درمانی با ترشحات، خون و فراورده های خونی آلوده.
- موارد نادری هم از انتقال مادر به فرزند گزارش شده است.

درمان:

حمایت همودینامیکی و توجه به تعادل مایعات، تصحیح الکترولیت ها، بایستی انجام گیرد. درمان اصلی دریافت داروی ریباورین می باشد. ویروس عامل بیماری به داروی ریباورین حساس است.

چه کسانی بیشتر در معرض خطر هستند؟

مراقبین حیوانات اهلی و وحشی، کارگران دامداری، افرادی که با دام سرو کار دارند مثل دامپزشکان، قصابان و پرسنل درمانی که ممکن است در معرض تماس با خون و ترشحات آلوده قرار گیرند.

پیشگیری

- کشاورزان، دامداران، مراقبین و دامپزشکان بایستی به هنگام سرکشی و تماس با دام حتماً از مواد دافع حشرات بر روی پوست خود استفاده کنند و یا اینکه کاملاً از پوشش محافظتی مناسب برای دستان و یا مناطقی از بدن که ممکن است در معرض هجوم حشرات قرار گیرد استفاده نمایند همچنین لازم است در مواردیکه این بیماری گزارش می شود منازل و اصطبل ها سمپاشی شوند تا کنه ها نابود شوند.
- افراد بایستی حین خرد کردن گوشت حتماً از دستکش استفاده نمایند.



فوس

مرکز آموزشی درمانی نمازی
واحد آموزش ضمن خدمت

تب خونریزی دهنده کریسه کنگو



PT-HO-44

گردآوری: مهروش جوکاری مدیر ایمنی بالینی

بازبینی: اشرف معماروژاده کاستاد علمی؛ دکتر آناهیتا سنایی

دشتی فوق تخصص بیماریهای عفونی کودکان

ارشد ارشد NICU

۱۳۹۵

- پرسنل و تیم درمانی بایستی از احتیاطات استاندارد تو ام با تماسی استفاده کنند. (در صورت علائم ریوی از احتیاطات قطره ای)
- در مراکز درمانی پیشگیری به روش زیر صورت می گیرد:
- ❖ ایزوله یا جداسازی افراد مشکوک
- ❖ ملافه ها و البسه بیمار را در دو کیسه نایلون قرار داده و و از بین برد.
- ❖ استفاده از مواد ضد عفونی کننده در توالت ها و محیط آلوده به خون و ترشحات
- ❖ افراد در معرض تماس بایستی تا ده روز درجه حرارت بدن خود را روزانه کنترل کنند
- ❖ در صورتیکه پرسنل درمانی در معرض تماس قرار گرفتند بلافاصله بایستی سطح آلوده را با آب و صابون شسته و به سوپروایزر کنترل عفونت و یا مسئولین در دسترس گزارش دهند. شستشو با صابون و یا مایعات شستشویی تا حدی ویروس را غیر فعال می کند.

طریقه ضد عفونی وسایل و محیط آلوده:

- استفاده از هیپوکلریت سدیم (وایتکس) ۱٪
- استفاده از گلو تار آلدئید (سایدکس) ۲٪

منابع:

- سایت سازمان بهداشت جهانی W.H.O
- سایت سی دی سی C.D.C

- استفاده از حرارت ۵۶ درجه به مدت ۲۰ دقیقه
- استفاده از محیط و یا مواد اسیدی
- نگهداری گوشتهای تازه ذبح شده ب مدت ۲۴ ساعت در درجه حرارت ۴ درجه سانتیگراد
- فریز کردن و نگهداری گوشت در دمای بین ۴- تا ۱- درجه