



تپ مالت



روابط عمومی و آموزش و ترویج
اداره کل دامپزشکی استان همدان
تلفن گویا: ۰۸۱۱۲۶۷۱۱۱۱

WWW.HAMEDAN.IVO.ORG.IR

سال ۲۰۱۱ سال جهانی دامپزشکی

آشنایی با بیماری تب مالت



بیماری تب مالت که در حیوانات به نام سقط جنین واگیر مرسوم است ، یکی از بیماریهای عفونی قابل انتقال بین انسان و حیوان می باشد و با نام های دیگری نظیر: تب مواج تب دیوانه و تب مدیترانه ای نیز نامیده می شود . این بیماری در تمام فصول سال وجود دارد ، اما در بهار و پاییز یعنی زمان زایش و شیردهی دام ها بیشتر دیده می شود.

عامل بیماری تب مالت نوعی باکتری به نام «بروسلا» می باشد. این میکروب دارای چند نوع است. نوعی از باکتری که عمدتاً در گوسفند و بز دیده می شود، مهمترین عامل بیماری در انسان است.

تب مالت در گاو ، گوسفند ، بز ، سگ ، شتر و خوک نیز مشاهده شده است.





۱- راههای انتقال بیماری به انسان



۱ - به صورت تماس مستقیم :

- تماس با بافتهای حیوان آلوده نظیر خون، ترشحات رحمی و ترشحات جنین سقط شده.
- تماس با جنین سقط شده

۲ - به صورت غیر مستقیم :

- مصرف شیر خام و فرآورده های لبنی آلوده خصوصا پنیر تازه، خامه، سرشیر و کره
- انتقال تنفسی از طریق افشانه های موجود در هوای آغل و اصطبل آلوده یا آزمایشگاه
- فرو رفتن سر سوزن سرنگ حاوی واکسن های حیوانی به دست انسان

علائم تب مالت در انسان



- مبتلایان دچار لرزناگهانی می گردند
- درد عمومی بدن به خصوص درد پشت و زانوها
- تعریق شدید در هنگام شب
- اشتهای خود را از دست می دهد و دچار ضعف و سستی می گردد.
- درد های شکمی و یبوست
- سردرد ، خستگی ، بی اشتهایی ، بی حالی ، ضعف عمومی و کاهش وزن.
- درگیری قرنیه چشم و ضایعات پوستی
- از شروع علایم بیش از ۳ ماه نمی گذرد.
- دوره نهفتگی بیماری (از زمان تماس با منبع عفونت تا بروز علایم) اغلب بین ۱ تا ۳ هفته است، ولی گاهی تا ۶ ماه می باشد



پیشگیری از بیماری تب مالت در انسان

- عدم مصرف مواد لبنی مشکوک مانند شیر خام
- پنیر تازه، خامه و سر شیر غیر پاستوریزه
- در صورت در دسترس نبودن شیر پاستوریزه با جوشاندن شیر به مدت حداقل ۱۰ دقیقه برای از بین رفتن کلیه عوامل میکروبی.
- استفاده از ماسک تنفسی در هنگام کار با فضولات حیوانی یا ورود به اصطبل
- دور نگه داشتن حیوانات از محل زندگی انسان
- استفاده از دستکش، کلاه، ماسک، عینک و روپوش
- در دامپزشکان، دامداران و پرسنل کشتارگاه‌ها.
- دفن صحیح جنین سقط شده به همراه جفت آن
- شستشوی دست‌ها بعد از تماس با اندام مشکوک
- مبتلا به تب مالت
- گزارش کتبی بیماری به مرکز بهداشت شهرستان و استان.





اقدامات پیشگیرانه دامپزشکی



- واکسیناسیون گاوها و گوساله ها با واکسن RB51
- واکسیناسیون بره و بز غاله و گوسفند و بز با واکسن REV1
- خونگیری و انجام آزمایشهای لازم بر روی دامهای مشکوک و هدایت دامهای آلوده به کشتارگاه جهت معدوم سازی
- آموزش و فرهنگ سازی در سطح روستاها جهت آشنایی بیشتر روستاییان عزیز با این بیماری
- کنترل و نظارت مستمر بر مراکز جمع آوری شیر در سطح استان
- پرداخت غرامت به دامدارانی که دام آنها شناسایی و حذف شده است