

تب مالت :

بیماری تب مالت که یکی از مهمترین بیماری های عفونی قابل انتقال بین انسان و دام می باشد و نام های دیگری نظیر تب مواج ، تب دیوانه تب مدیترانه ای نامیده می شود.

این بیماری در تمام فصول سال وجود دارد و در بهار و پاییز که فصل زایش و شیردهی دام هاست بیشتر دیده می شود.

راه های انتقال بیماری :

باکتری می تواند از ۲ طریق مستقیم و غیر مستقیم انتقال یابد.

۱- محصولات لبنی غیر پاستوریزه : باکتری تب مالت در شیر حیوانات آلوده می تواند از طریق شیر ، بستنی ، کره ، پنیر غیر پاستوریزه به انسان منتقل شود.

۲- استنشاق: باکتری تب مالت به راحتی در هوا پراکنده می شود و بیشتر در مشاغلی مانند کشاورزی ، تکنیسین آزمایشگاه ، کارگران کشتارگاه ها می توانند این باکتری را استنشاق کنند.

۳- انتقال از مادر باردار به جنین یا از طریق شیردهی

۴- فرو رفتن سر سوزن سرنگ حاوی واکسن گوسفندی و گاوی در زمان زدن واکسن

۵- تماس مستقیم با بافت های حیوان آلوده نظیر (خون ، ترشحات واژن ، ترشحات جنین سقط شده)

علائم بیماری:

علائم بیماری می تواند هر زمانی از چند روز تا چند ماه پس از ابتلا به عفونت بروز نماید. علائم و نشانه ها مشابه آنفولانزا بوده و عبارتند از :

تب ، لرز ، تعریق ، ضعف ، خستگی ، درد کمر ، مفاصل و عضلات و سردرد

علائم تب مالت می توانند از چند هفته تا چند ماه از بین رفته و مجدداً عود کند .

در برخی از افراد تب مالت می تواند مزمن باشد و علائم تا چند سال پس از درمان پایدار باقی بماند. علائم و نشانه های بلند مدت شامل :

خستگی ، تب ، آرتریت و ورم مهره های ستون فقرات ، بی اشتهاپی ، درد عضلانی و تعریق شبانه می باشد.



کد مستند:
GCC-PA-11-05

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

«بیمارستان امام خمینی (ره) استهبان»

تب مالت

تهیه کننده: محبوبه عاقل - پرسنل بخش اطفال

منبع: کتاب نلسون

تاریخ تدوین: بهار ۹۸

تاریخ بازنگری: بهار ۱۴۰۲



۵

۴- پاستوریزه کردن شیر - هنگامی که پاستوریزه

کردن ممکن نباشد، جوشاندن آن

۵- استفاده از ماسک تنفسی در هنگام کار با

محصولات حیوانی یا ورود به اصطبل

۶- دور نگه داشتن حیوانات از محل زندگی

درمان:

درمان با داروهای آنتی بیوتیک موجود به خوبی

انجام می شود.

بزرگسالان: داکسی سایکلین + استرپتوسالین برای ۴

هفته و سپس داکسی سایکلین + ریفامپین برای

مدت ۴ تا ۸ هفته

اطفال: کوتریموکسازول + ریفامپین به مدت ۳ تا ۶

هفته

۴

عوارض:

تب مالت می تواند بر هر عضوی از بدن از جمله کبد،

قلب، اعصاب مرکزی اثر بگذارد.

تب مالت مزمن می تواند سبب ایجاد عارضه در یک

عضو یا در کل بدن شود که عبارتند از:

عفونت لایه درونی قلب، التهاب مفاصل، التهاب و

عفونت کبد و طحال، عفونت سیستم اعصاب مرکزی

از جمله التهاب مغز و نخاع

پیشگیری:

۱- بیماریابی حیوانات با استفاده از آزمون پوستی و

کشتن حیوانات آلوده

۲- واکسیناسیون دام و انسان

۳- استفاده از دستکش، کلاه، ماسک، عینک و

روپوش مناسب در دامپزشکان، دامداران و پرسنل

کشتارگاه ها