



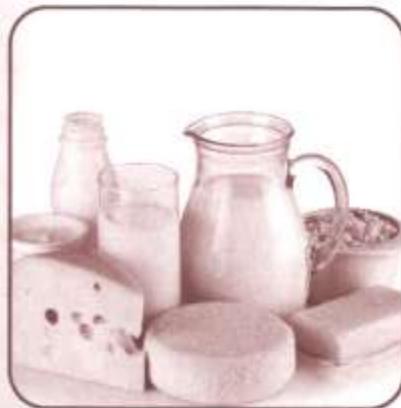
مرکز آموزشی درمانی
۱۵۰ تغذیه‌گذاری اسام رضا (ع)

چگونه به بیماری تب مالت مبتلا نشویم

آموزش به مددجو

شماره تماس: ۰۳۱۰۷۳۳۰۰۰
شماره فاکس: ۰۳۱۰۷۳۳۰۰۰
نشانی اکنونیک:
ADMIN@IRHK.IR
WWW.IRHK.IR

- ۸- مصرف نکردن شیر خام و نجوشیده و فرآورده های آن (پنیر تازه محلی، خامه، بستنی، غیر پاستوریزه)
- ۹- حرارت دادن به مدت ۲۰ دقیقه و بهم زدن شیر در حال جوش حداقل به مدت یک دقیقه.
- ۱۰- پنیر تازه محلی باید به مدت ۶۰ روز در داخل آب نمک غلیظ نگهداری، بعداً استفاده شود.



راه های پیشگیری از این بیماری

- ۱- مبارزه با بیماری از طریق مایه کوبی به موقع دام ها که گامی مؤثر در داشتن گله های سالم و ایمن و درنهایت کنترل بیماری تب مالت درانسان می شود.
- ۲- ریشه کنی بیماری از طریق شناسایی دام های آلوده و کشتار حیوانات آلوده تحت نظارت مأمورین دامپزشکی در کشتارگاه های صنعتی.
- ۳- آموزش نکات بهداشتی به افرادی که به خاطر شغل خود بیشتر در معرض آلودگی قرار دارند، جهت رعایت اقدامات حفاظتی و اصول بهداشتی توسط افرادی که با حیوانات آلوده تماس دارند.
- ۴- دور نگه داشتن محل زندگی دام از محل زندگی انسان و نگهداری جداگانه گوسفند و گاو.
- ۵- اقدامات بهداشتی شامل تدارکات محیط نگهداری تمیز و بهسازی شده برای دام ها، نظافت مستمر جایگاه دام و مراقبت های دامپزشکی.
- ۶- مراعات اصول بهداشتی هنگام رایش، از بین بردن بهداشتی جنین سقط شده همراه با جفت و ترشحات رحمی و ضد عفونی مکان های آلوده.
- ۷- خودداری از کشتار پراکنده دام در فضاهای باز.

مقدمه

تب مالت بیماری عفونی مشترکی است که بین انسان و حیوان به طور گسترده شایع می باشد. این بیماری در حیوانات با علامت سقط جنین و در انسان با علائم تب، درد مفاصل، ضعف، سستی و... ظاهر می شود. عامل بیماری تب مالت میکروب های گروه بروسلا هستند که عمدتاً سه نوع بروسلا (بروسلامی تنسیس، آبروتوس، سونیس) عامل اکثر عفونت های بیماری تب مالت در انسان هستند و بروسلامی تنسیس عامل بیماری تب مالت در گوسفند و بز خطرناکترین عامل بیماری بروسلوز در انسان است.

علائم بیماری در انسان

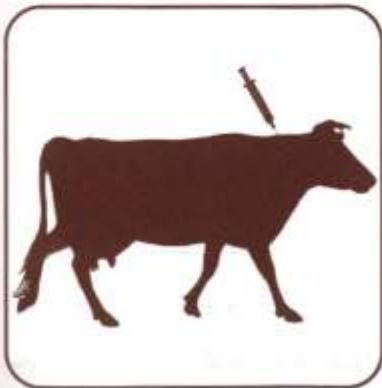
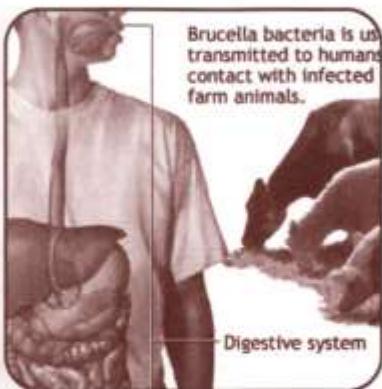
تب مالت یا تب مدیترانه ای یک ناخوشی سخت برای انسان محسوب می شود که بیمار به شدت از تب دراز مدت و با دوره های متفاوت رنج می برد. ضعف عضلانی، تعرق فراوان به خصوص در شب، خستگی و بی رغبتی به غذا و کاهش وزن از علائم این بیماری است که به علت از کار افتادگی در دوران بیماری و به خاطر درمان طولانی مدت، فرد مبتلا هزینه های سنگینی را متحمل می شود.

بیماری در دام

این بیماری در حیوانات با پیامدهای بهداشتی و اقتصادی وخیم همراه است. در صورت ابتلای دام به این بیماری سقط جنین های مکرر باعث می شود که خسارات اقتصادی سنگینی به صنعت دام وارد شود و از آنجایی که پس از هر مورد سقط ترشحات رحم حیوان باعث آلودگی شدید محیط زندگی می شود و حیوان آلود می تواند تا پایان زندگی آلودگی را در خود نگه دارد و با توجه به دفع عامل بیماری از طریق شیر مخاطرات بهداشتی مهمی را ایجاد می کند. مخزن اصلی آلودگی گاو، گوسفند و بز، خوک و گاو، میش هستند و حیوانات آلوده از طریق ادرار، شیر، جفت، ترشحات زهدان و واژن به ویژه در حین زایمان یا سقط میکروب بروسلا (عامل بیماری) را دفع می کند.

راههای انتقال به انسان

این بیماری از طریق دام به طور مستقیم و یا فرآورده های دامی به طور غیر مستقیم به انسان منتقل می شود. راه ورود میکروب به بدن انسان از طریق گوارشی، تنفسی و جلدی می باشد، بنابراین انتقال بیماری به یکی از دو شکل زیر است:



- ۱- تماس با بافت های آلوده حیوان مبتلا، خون، جفت، جنین سقط شده و ترشحات رحمی حیوانات آلوده (مخازن حیوانی).
- ۲- مصرف شیر خام و فرآورده های لبنی آلوده (پنیر تازه، خامه، بستنی).