

علائم بیماری در دام:

در دامهایی که واکسن تب مالت دریافت نکرده اند سقط جنین به تعداد زیاد در گله رخ می دهد در گاو سقط جنین از ماه پنجم به بعد و در گوسفند در ۲ ماهه آخر آبستنی اتفاق می افتد



راههای انتقال بیماری:

دامهای مبتلا به بروسلوز معمولاً در اولین دوره آبستنی سقط جنین نموده و در هنگام سقط و تا مدتی پس از آن با دفع ترشحات بشدت آلوده رحمی باعث آلودگی محیط، مزارع و مراتع گردیده که خود زمینه آلودگی را برای سایر حیوانات و انسان فراهم می سازد

مقدمه:

بیماری تب مالت یا بروسلوز به عنوان یکی از مهمترین بیماریهای مشترک انسان و دام محسوب می گردد. عوامل شناخته شده بیماری، طیف وسیعی از پستانداران اهلی و وحشی را مبتلا می سازند. این بیماری به علت ایجاد سقط جنین در دام، کاهش تولید شیر، عقیمی و نازایی دام های مبتلا و همچنین به علت ابتلای انسان به بیماری تب مالت، همواره از دو بعد اقتصادی و بهداشتی مورد توجه قرار می گیرد

علائم بیماری در انسان:

در نوع حاد، علایم زیر به طور ناگهانی ظاهر می شوند: لرز، تب متناوب، تعریق، خستگی قابل توجه، درد به هنگام لمس ستون فقرات، سردرد، بزرگ شدن گره های لنفاوی در نوع مزمن، علایم زیر تدریجاً ظاهر می شوند: خستگی، درد، عضلانی کمردرد، بیوست، کاهش وزن، افسردگی ناتوانی جنسی، ندرتاً بروز آبسه در تخمدانها، کلیهها، و مغز

تب مالت (بروسلوز) بیماری مشترک بین انسان و دام



اداره کل دامپزشکی استان هرمزگان

۴-واکسیناسیون گوسفندان و بزهای بالغ ماده با اولویت واکسیناسیون دامهای موجود در مناطق پر خطر در دو نوبت با فاصله دو سال

۵-خونگیری و آزمایش نمونه خون دامها و شناسایی دامهای الوده



۶-کشتار دامهای بیمار و پرداخت غرامت به دامداران

۱-آموزش دامداران در خصوص بیماری و راههای جلوگیری از بیماری



۲-واکسیناسیون گوساله های ماده ۴ تا ۱۲ ماهه واکسیناسیون کلیه گاو های ماده اعم از آبستن و غیر آبستن و تکرار آن هر سال یکبار

۳-واکسیناسیون تمامی بره و بزغاله های ماده بالای ۳ ماه تا یک ماه قبل از جفت گیری

همچنین عامل بیماری از راه مصرف شیر یا محصولات لبنی (کره، پنیر) یا محصولات گوشتی به انسان انتقال می یابد

راههای پیشگیری از بروز بیماری:

هیچگاه شیر خام و غیر پاستوریزه، از هر منبعی که باشد، مصرف نکنید. زمانی که با حیوانات سر و کار دارید، از دستکش، محافظ چشم، پیشبند، و سایر وسایل محافظتی استفاده کنید. شیر را حتما ب مدت ۱۵ دقیقه جوشانده سپس مصرف کنید. پنیر تازه را حداقل ب مدت ۲ ماه در آب نمک گذاشته سپس مصرف کنید از خوردن خامه و سرشیر که از سلامتی آن اطمینان ندارید خودداری کنید.

اقدامات دامپزشکی برای جلوگیری از بروز بیماری: