

بیماری سل: ← از بیماری‌های مشترک بین انسان و دام می‌باشد.

← از نظر بهداشت عمومی جامعه و تجارت منطقه ای و بین‌المللی دام حائز اهمیت است.

← این بیماری علاوه بر مرگ و میر در دام باعث کاهش ۱۰ تا ۲۵ درصد از تولید شیر می‌شود.

راه‌های ورود میکروب به بدن

۱. تنفسی:

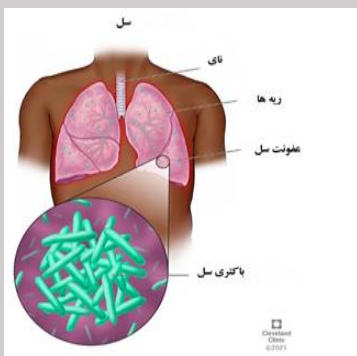
دام ← معمولاً در گاو و بز بویژه در جایگاه بسته با تراکم بالا

انسان ← در افراد مرتبط با دام

۲. خوراکی:

دام ← در چراگاه از طریق آب و خوراک آلوده به مدفوع

انسان ← مصرف شیر خام و فرآورده‌های لبنی غیر پاستوریزه و یا گوشت آلوده خام یا نیم‌پز



علائم بیماری سل در گاو

- اغلب دام‌های مبتلا در حالی که علائم را نشان نمی‌دهند، سلامت سایر دام‌ها و انسان را به خطر می‌اندازند.
- لاغری تدریجی و دائمی، نوسان درجه حرارت بدن
- از دست دادن جلائی مو، سرفه‌های کوتاه و مرطوب
- تنگی نفس و بالاخره مرگ



کنترل و پیشگیری از سل

این بیماری در دام درمان ندارد و سیاست کنترل و مبارزه با بیماری سل عمدتاً بر اساس:

- تست سل در دام و کشتار حیوانات آلوده
- رعایت نکات بهداشتی و نظافت محیط دامداری
- خودداری از ورود دام جدید به گله بدون سابقه بهداشتی مشخص
- انجام تست سالانه کارگران شاغل در گاوداری از نظر سل

