



دانشگاه علوم پزشکی استان سمنان
مرکز آموزشی پژوهشی درمانی کوثر



بروسلوز (تب مالت)

❖ تدوین:

مهديه السادات زرگر

واحد کنترل عفونت بیمارستان کوثر

بهار ۱۴۰۳

K(E.R)EPP۱۰۹/۰۵/۱۴۰۱/۰

❖ بیماری:

✓ بروز بروسلوز در بین انسان نشان دهنده گسترش بیماری در بین حیوانات است.

✓ بیماری تب مالت یا بروسلوز به عنوان یکی از مهمترین بیماریهای مشترک انسان و دام محسوب میگردد، که از طریق گاو وگوسفندان آلوده منتقل میگردد.

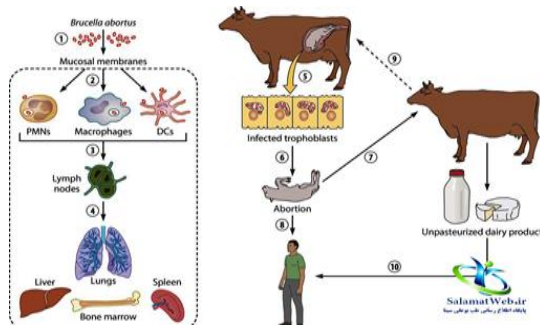
✓ در فصل بهار و تابستان که فصل شیردهی دام میباشد بیشتر رخ میدهد.

✓ بیماری در مناطق روستایی بیشتر از مناطق شهری رخ میدهد که مرتبط با مصرف فرآورده لبنی آلوده و غیرپاستوریزه رخ میدهد.

❖ خصوصیات عامل بیماری زا:

عفونت باکتریایی که اعضای خونساز بدن مغزاستخوان، کبد، طحال و سیستم عصبی و مفاصل و استخوان هاو دریچه های قلبی را تحت تاثیر قرار میدهد.

دوره نهفتگی اغلب ۳-۱ هفته است، گاهی ممکن است حتی به ۱۷-۶ ماه برسد.



❖ علائم بالینی بیماری :

- لرز
- تب مهمترین علامت این بیماری ۳۸-۳۹ درجه
- تعریق بخصوص در شب
- ضعف و خستگی قابل توجه
- کاهش وزن بی اشتها
- درد هنگام لمس ستون فقرات
- سردرد
- بزرگ شدن گره های لنفاوی
- طحال بزرگ بیشتر همراه بزرگ شدن غدد لنفی است
- افسردگی

❖ راه های انتقال:

- ✓ معمولا عفونت در انسان در اثر تماس با حیوانات آلوده یا فرآورده های آنها وابسته است.
- ✓ تماس با حیوانات دچار سقط جنین و مصرف شیر آلوده یا فرآورده های آن مخاطرات اصلی است.

- ✓ مصرف شیر، محصولات لبنی (کره، پنیر) یا محصولات گوشتی حیوانات آلوده موجب سرایت بیماری به انسان می شود.
- ✓ مصرف شیر غیرپاستوریزه، گوشت خام یا نیمه خام و تماس نزدیک با ترشحات بدن حیوان مبتلا به بیماری، از دلایل اصلی انتقال این بیماری به انسان هستند.
- ✓ این بیماری از انسان به انسان مسری نیست.
- ✓ دامداران و کشاورزان بیشتر در معرض بیماری قرار میگیرند

- ✓ شیرراحتما بمدت ۱۵دقیقه جوشانده سپس مصرف کنید.
- ✓ پنیرتازه را حداقل بمدت ۲ماه در آب نمک گذاشته سپس مصرف کنید.
- ✓ از خوردن خامه و سرشیر که از سلامتی آن اطمینان ندارید خودداری کنید.
- ✓ عدم مصرف بستنی سنتی دست ساز

❖ مراجعه به پزشک:

- ✓ در صورت بروز علائم بیماری جهت شروع درمان دارویی
- ✓ در صورت ابتلای یکی از اعضای خانواده به بیماری
- ✓ در صورت عود مجدد علائم بیماری بعد بهبود

❖ عوارض تب مالت:

- ✓ التهاب مفاصل
- ✓ التهاب کبد و کیسه صفرا
- ✓ عفونت استخوان
- ✓ اختلالات خونی کم خونی، کاهش پلاکت خون، کاهش گلبول های سفید خون، کاهش پلاکت ها
- ✓ کاهش اشتها، کاهش وزن

❖ منبع:

راهنمای کشوری مبارزه با بروسلوزوزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی اداره مبارزه با بیماری قابل انتقال بین انسان و حیوان ۱۳۹۱
دستور العمل اجرایی مبارزه با بروسلوز دامی ۱۳۸۶

سایت بیمارستان: <http://semums.kosarhos.ac.ir>

لطفا در صورت هرگونه سوال با شماره تلفن ۰۲۳۳۱۴۲۲۱۴۸ تماس بگیرید.



❖ روش های پیشگیری از تب مالت:

- ✓ هیچ گاه شیر خام غیرپاستوریزه، از هر منبعی که غیر مطمئن باشد، مصرف نکنید.
- ✓ زمانی که با حیوانات سر و کار دارید، از دستکش، محافظ چشم، پیشبند، و سایر وسایل محافظتی استفاده کنید.