

پاستور لوز در گوسفند



تهیه و تنظیم:
دکتر نوید سرانجام

Instagram: @nsaranjam

پاستورلوز به طور مرسوم به بیماری تنفسی حاد
در بره ها و گوسفندان بالغ اطلاق می شود.

مهمترین پاتوژن دخیل



منهیمیا همولیتیکا



سپتی سمی در بره های جوان

پنومونی در گوسفندان بالغ



سپتی سمی در بره ها



علائم بالینی:

- ✓ مهمترین علت تلفات ناگهانی تا ۳ ماهگی
- ✓ تلف شدن بهترین بره ها بدون هیچ علامتی
- ✓ دمای بالا در بره های درگیر (بالای ۴۱ درجه)
- ✓ دیس پنه
- ✓ مقادیر زیاد بزاق کف دار اطراف دهان

تشخیص: براساس علائم بالینی و یافته های پس از مرگ



پنومونی در گوسفندان بالغ

علائم بالینی شامل:

- شروع ناگهانی افسردگی
- سستی
- عدم اشتها
- جدا شدن از سایر گله
- افزایش تعداد تنفس همراه با تلاش شکمی
- دمای بالا (بالای ۴۰/۵ درجه سانتیگراد)
- تراوشات خفیف سروزی از بینی
- پرخونی غشا مخاطی
- دهیدراتاسیون
- کاهش یا عدم وجود انقباضات شکمبه
- اسهال
- گاهی اوقات دام تلف شده یافت می شود

بیماری حاد تنفسی
ایجاد شده توسط این
پاتوژن در گوسفندان
بالغ شایع نیست مگر
یک مشکل
مستعد کننده اتفاق افتد.



پاتولوژی ریه

- ✓ سنگین
- ✓ ادماتوز
- ✓ رنگ قرمز-بنفش
- ✓ هموراژی اکیموز

تشخیص: براساس یافته های بالینی صورت می گیرد.

تست ریه بیمار و سالم در فارم:

اگر ریه در آب فرو رفت (پنومونی)
اگر ریه روی آب شناور ماند (سالم)



درمان

آنتی بیوتیک تراپی

آنتی بیوتیک های توصیه شده عبارتند از:

گام اول:

اکسی تتراسیکلین، آموکسی سیلین، پنی سیلین

گام دوم:

فلورفنیکل، تیل مایکوزین

گام سوم:

خانواده فلورو کینولونها مانند ماربوفلوکساسین



گام اول
تنالین



گام دوم
فلورکم



گام سوم
ماربوکس

References;

1. Sheep medicine; 2nd edition
2. Treatment and Control of Respiratory Disease in Sheep; Philip R. Scott

تهیه و تنظیم:
دکتر نوید سرانجام

Instagram: @nsaranjam

