

ترومبوز ورید اجوف خلفی

Posterior Vena Cava Thrombosis

این عارضه بیشتر در گاوهای بالای یکسال بروز می‌نماید که با مقدار زیادی کنسانتره در حال تغذیه هستند.

به علت تغذیه با کنسانتره، تولید اسید لاکتیک در شکمبه بالا می‌رود، در نتیجه به تدریج دیواره شکمبه دچار پاراکراتوز و التهاب می‌شود. در نهایت مخاط شکمبه آسیب می‌بیند. به دنبال این آسیب، باکتری‌هایی مانند E.Coli، استرپها، استافها و... وارد خون شده و از طریق جریان خون به کبد می‌رسند و ایجاد آبسه‌های کبدی می‌کنند.

آبسه‌های کبدی مجاور Posterior V.C ایجاد ترومبوس در این رگ می‌کند که از طریق خون به قلب و در نهایت باعث جایگزین شدن آمبولی‌ها در ریه می‌شود که ریه دچار Metastatic Pneumonia می‌شود.

اگر این آبسه‌ها در مجاورت دیواره خونی باشند باعث آنوریسم رگها یا آسیب دیدن دیواره رگها و ایجاد خونریزی می‌شود که به علت وارد شدن به مجاری هوایی، دام دچار Hemoptysis یا خونریزی از بینی و دهان می‌شود.

اگر خونریزی حاصله، به مجاری هوایی راه پیدا نکنند، در بافت بینابینی ایجاد هماتوم می‌کنند. در فرم کلاسیک تاکی کاردی، افزایش تعداد تنفس، دیسپنیا در بازدم و ناله و سرفه و رنگ پریدگی مخاطات، صدای ویزز، خون دماغ شدن، خونریزی از ریه،

Hemic Murmur، دپريشن، بي اشتهايي، از كار افتادن حرڪات شكمبه، كاهش توليد شير و مدفوع چسبناك ديده مي‌شود.

درمان:

پيش بيني اين بيماري خوب نيست و بايد دام را به كشتارگاه فرستاد.
ولي مي‌توان از آنتي بيوتيڪها مانند پني سيلين نيز استفاده نمود.
جهت پيشگيري مي‌بايست دام را آرام آرام به خوردن كنسانتره عادت داد و در جيره غذايي آنها به ميزان 1/5 درصد از جوش شيرين استفاده كرد.