

پیومترا : Pyometra

پیومترا بیشتر هنگامی اتفاق می‌افتد که جسم زرد روی تخمدان وجود داشته باشد که در نتیجه ترشح پروژسترون باعث کاهش انقباضات رحمی و خروج ترشحات رحمی و بسته شدن سرویکس می‌شود.

جهت درمان پیومترا اگر جسم زرد وجود داشته باشد تجویز داروهای لوتئولیتیک (مانند PGF2) مشکل را حل می‌کند. جهت افزایش اثر پروستوگلاندین‌ها می‌توان از استرادیولها استفاده نمود.

روش دیگر له کردن جسم زرد یا Enuclation می‌باشد که حد الامکان نباید از این روش استفاده نمود.

اگر جسم زرد وجود نداشته باشد می‌توان از استرادیولها به صورت اوردوز استفاده کرد.

همچنین جهت شستشوی رحم می‌توان از محلول گرم نرمال سالین به همراه یک ماده آنتی‌سپتیک استفاده نمود.

اگر این ترشحات پنیری شده باشند، آنتی‌سپتیکها اثر چندانی ندارند. در این حالت می‌توان از آنزیمهایی مانند Pancreatic Trypsin استفاده نمود که چند سی سی از آن را با حدود ۲۰۰ سی سی سالین (محلول ۱-۲٪) رقیق کرده و مورد استفاده قرار می‌دهند.

نکته مهم در مورد این بیماری (و در کلیه مشکلات رحمی) این می‌باشد که نباید دام را تا بهبودی کامل، دوباره آبستن نمود.

جهت پیشگیری از بوجود آمدن پیومترا می‌بایست فاصله Calving Interval (فاصله بین گوساله زایی) به درستی رعایت شود.

همچنین تلقیح درست و مناسب، تشخیص آبستنی صحیح، همزمانی کردن، تغذیه مناسب و معاینه رحم پس از زایمان به طور مرتب بسیار مهم می‌باشد.

نکته:

معمولاً پس از زایمان، رحم را سه بار مورد معاینه قرار می‌دهند.

(۱) بلافاصله پس از زایمان: جهت اطمینان از خروج کامل جفت

(۲) دو هفته پس از زایمان: جهت اطمینان از عدم وجود عفونت

(۳) یک ماه پس از زایمان: جهت اطمینان از Involution کامل رحم.