

اسهال خونی زمستانی گاو:

اسهال خونی زمستانی یک بیماری مسری گاوان می‌باشد که معمولاً در ماه‌های سرد سال و به صورت همه گیر در داخل یک گله رخ می‌دهد و معمولاً هنگامی در گله تشخیص داده می‌شود که سایر عوامل بوجود آورنده اسهال رد شوند.

به نظر می‌رسد عامل بیماری اسهال خونی زمستانی گاوان، **کوروناویروسها** باشند که هنگامی که رطوبت هوا بالای رود و گاوان در اصطبل نگهداری می‌شوند ایجاد بیماری می‌کند.

دوره بیماری کوتاه است و در یک گله شیوع بیماری معمولاً کمتر از دو هفته طول می‌کشد.

بهبودی نیز اکثراً خود به خودی صورت می‌گیرد در نتیجه میزان مرگ و میر در این عارضه بسیار نادر است.

علائم بالینی:

اسهال زمستانی یک بیماری **اسهالی پرتابی** است که باعث بروز بی اشتهایی با درجات مختلف، بی حالی دل درد ملایم، دراز کشیدن دامها و کاهش تولید شیر می‌شود. این دامها دارای عطش هستند و حرکات شکمبه کاهش می‌یابد ولی تب دیده نمی‌شود.

در تلیسه‌های شکم اول، گاهی ممکن است خون در مدفوع دیده شود.

پیشگیری:

بهداشت محیط شامل ضد عفونی کردن جایگاهها و تهویه هوا و درمان سیستمیک بیماران از جمله موارد پیشگیری و کنترل آن میباشند.

درمان:

در اکثر مواقع بدون انجام هیچ درمانی خود به خود بیماری بهبود مییابد.

جهت درمان میتوان از **سالیسیلات بازیک آلومینیوم** یا **سولفامید (سولفاگوآنیدین)** به مدت 3 تا 4 روز صبح و عصر از راه دهان استفاده نمود.

اگر نصف گله علائم بروز بیماری را نشان دهند میبایست کل گله مورد درمان قرار گیرند.