

آبسه های مغزی:

آبسه های مغزی بیشتر در دامهای جوان (زیر یکسال) شایع است، ولی گاهی در دامهای مسن تر نیز دیده میشود که باعث اشغال شدن فضای کاسه سر گشته و باعث تحریک مراکز حرکتی در مغز میگردد.

طرز ایجاد بیماری:

1- خون: بیشترین حالت مربوط به این عامل است. معمولا همراه با آبسه های مغزی، مننژیت هم بوجود می آید. آبسه های مغزی می تواند متعاقب عفونتهای قارچی، دیفتری گوساله ها، بیماری میلوئیدوز گوسفند، استاف اورئوس دربره ها بوجود آید.

2- وارد شدن عفونت از نواحی اطرافی به مغز:

در برخی موارد (مانند بیماری لیستریوز)، باکتری خودش را از طریق اعصاب محیطی و از ناحیه بینی و حلق به مغز می رساند.

همچنین عفونتهای Nasal Septum نیز میتواند باعث بوجود آمدن این عارضه شود.

همچنین گزارشاتی در مورد ایجاد آبسه های مغزی متعاقب قطع شاخ و فونتهای گوش میانی وجود دارد.

3- وارد شدن عفونت به طور مستقیم به داخل کاسه

سر

علائم بالینی:

حیوان ظاهری آشفته و زشت دارد. این حیوانات گنج می‌باشند و گاهی علائم ناشی از تحریک اعصاب حرکتی (مانند هیجان، حرکات غیر ارادی و تشنج) را از خود بروز می‌نمایند.

تب خفیف می‌باشد و کوری می‌تواند یکطرفه و یا دوطرفه باشد ولی اندازه قطر مردمک دو چشم با هم برابر است. گاهی عدم تعادل، چرخش سر به یک طرف نیز بروز می‌نمایند.

از دیگر علائم می‌توان به کم اشتها، دپریشن، ترشح بزاق، عدم توانایی در جویدن و بلع و دهان باز اشاره نمود.

درمان:

تنها راه استفاده از آنتی بیوتیک است که معمولاً جواب نمی‌دهد چون ورود آنتی بیوتیک به داخل آبسه کم است.