

"خودآزمایی"

طب پیشگیری در گوسفند

۱- فقط یک میش در گله ای ، برای چندین ماه متوالی وضعیت طبیعی خود را از دست داده دچار خارش و از دست دادن پشم می باشد . بیماری مبتلا به این میش کدامیک از مورد زیر است ؟

الف) جرب گوسفند (Sheep scab)

ب) اسکرپی (Scrapie)

ج) ورم جلد قارچی

د) پدیکولوز (آلودگی به شپش)

۲- گروهی از بره های ۲ تا ۳ ماهه در شرایط فیزیکی خوب در اواخر ماه اردیبهشت یک مرتع خوبی که در سال قبل توسط گوسفندان چرا شده است هدایت میشوند . چند تا از بره ها دچار مرگ ناگهانی میشوند ، چند تای دیگر مبتلا به اسهال و تعدادی نیز دچار توقف رشد می شوند . محتملترین تشخیص چیست ؟

الف) آنتریت توکسمی

ب) ذات الریه

ج) آلودگی به نما تو ویروسها

۳- چند روز پس از حمام ضدکنه ، چند گوسفند دچار لنگش شده اند ، علت احتمالی چیست ؟

الف) گندیدگی سم

ب) بیماری عضله سفید

ج) آرتریت ناشی از *Erysipelothrix insidiosa*

د) جراحت ناشی از حمل و نقل نا صحیح

۴- چند روز پس از بازگشت از یک مرتع خیس که بتازگی کود ازت دار به آن داده شده بود . چند گوسفند با بره های خود مرده یافت شدند . چه وضعیتی ممکن است چنین حالتی را به

بوجود آورده باشد ؟

الف) مسمومیت نیترات

ب) هیپو مکسمی

ج) نفخ

د) مسمومیت آبستنی

و) هیپو منیزمی

۵- در یک گله عاری از کنه کمی پس از شروع بره زائی در داخل جایگاه ، چندین میش دچار یک بیماری حاد همراه با تب ، ورم رحم و اسهال و مرگ در مبتلایان خیلی بد حال میشود به کدامیک از بیماریهای زیر تردید می کنید ؟

الف) سوء هضم ناشی از پیر خوری

ب) سالمونلوز

ج) پاستور لوز

۶- بره های زیادی متولد شده اند که نشانگر درجات متغیری از عدم تعادل میباشند . در حالیکه چند هفته بعد از آن چند بره دیگر نشانگر قدمهای ناپایدار می شوند که دال بر پارالیزی اندام ، حرکتی خلفی است محتملترین تشخیص چیست ؟

الف) ورم مغز ناشی از توکسوپلازما

ب) بیماری عضله سفید

ج) آبه نماغی

د) بیماری Sway back

ه) بیماری مرزی

۷- چند بره از گله های بانشان دادن علائم لرزش که پس از خواب رفتن آنها فروکش میکند متولد شده اند ، علت چه میتواند باشد ؟

الف) Sway back

ب) بیماری موزی

ج) کاهش درجه حرارت بدن

د) ورم پرده های مغز (منژیت)

حای

۸- دسته ای از بره های البته جهت پروار بندی با یک جیره اختصاصی حبوبات ، مواد معدنی و علف خشک و آب نگهداری شده اند . افزایش وزن آنها رضایت بخش است ولی تعدادی از آنها کسل ، کم اشتها و ناراحت بوده به شکم خود که در حال اتساع است لگد میزند . بالاخره پس از پیشرفت بیماری بمدت چند روز ، یکی از آنها تلف میشوند . ظن شما چیست ؟

الف) انسداد روده ای

ب) سنگهای ادراری

ج) آب آوردگی شکم بعلت آسیب کبدی

د) نفخ

۹- در طی ماههای تابستان ، گروهی از میشها دیده میشوند که یک جا جمع میشوند ، سر خود را تکان می دهند ، پا های خود را به زمین فشار داده و بینی های خود را در روی زمین نگه میدارند بعداً " بعضی از آنها ترشحات بینی از خود نشان می دهند دلیل احتمالی این عارضه چیست ؟

الف) تماس با یک سم محرک در مزرعه

ب) مگس بینی گوسفندان (*Oestrus ovis*)

ج) تشویش ناشی از مرگ

د) مگس سر گوسفند (*Hydrotaea irritans*)

۱۰- یک میش مسن غیر ابستنی وضعیت طبیعی خود را از دست داده نشانگر نشخوار نا منظم و علائم هالیتوز (بد بوئی دهان) و بزرگ شدگی شکم میباشد . علت احتمالی چیست ؟

الف) آلودگی شدید و مزمن به کرم کپک

ب) ذندامهای آسیاب در شرایطی هستند که امکان جویدن طبیعی وجود ندارد .

ج) آبسه ریوی

د) ذات الریه مزمن

۱۱- کدامیک از عوامل مسبب سقط جنین را می توان از طریق مشاهده جفت تشخیص داد ؟

الف (بیماری مرزی

ب) سقط جنین آنزوتوتیک

ج) ویبر یوز (عفونت کامپیلوبا کتری)

د) توکسو پلاسموز

۱۲- مرگ های اتفاقی بمدت چندین ماه در گله میشهای خریداری شده اتفاق افتاده است . -

بعضی افراد گله نشانگر اختلال تنفسی مخصوصاً " بهنگام حرکت میباشند . سرفه شایع بوده و

وقتیکه سر یک مبتلای بد حال را به پائین خم می کنیم مایعات از سوراخهای بینی بیرون میریزد

تشخیص احتمالی چیست ؟

الف (پاستورلا پینو مونه

ب) بیماری جاگزیکت

ج) انسداد مری (Choking)

د) آلودگی به کرمهای ریوی

ه) بیماری مری

۱۳- در یک گله ۱۰۰ راس گوسفند با سنین یک تا چهارسال ، یک گوسفند مرده یافت شده و ۳

راس نشانگر علائمی از ازدیاد حساسیت و انقباضات غیر ارادی عضلات (اغلب در ناحیه سرو

گردن) و حملات تشنجی میباشند کوری و عدم تطابق نیز دیده میشود . کدامیک از بیماریهای زیر

مطرح است؟

الف) گیجی

ب) هیپوهمیزمی

ج) نکروز قشر مغز

د) مسمومیت با استرکنین

ه) لیستریوز

(و) مسمومیت با سرب

۱۴- پنج عامل عمده کم خونی را نام ببرید .

۱۵- گروهی از بره های ۸ ماهه در جایگاهی محدود گشته و از دسترسی به علوفه گرامینه محروم گردیدند و سرعت در جیره آنها مقادیر قابل توجهی جو خرد شده وارد گردید. در عرض چند روز چندین بره مریض شده ، بسیار افسرده و کم اشتها گشته و نشخوار آنها قطع شد . روند بیماری نسبتاً " سریع بوده و چند گوسفند تلف شدند . چه پیشنهادی دارید ؟

(الف) مسمومیت جو (اسیدوز)

(ب) مسمومیت مس

(ج) عامل ناشناخته سمی

۱۶- کدامیک از بیماریها بر اساس اطلاعات اپیدمیولوژیکی - جوی قابل پیش بینی هستند؟

(الف) آلودگی به کرم کیلک

(ب) آلودگی به کرم نما تو دیروس

(ج) Sway back

(د) قلوه نرمی یا آنتروتوکسمی

۱۷- کدامیک از عوامل سقط جنین را میتوان با آزمایش میکروسکوپی گسترش های کوتیلدونسی

تشخیص داد ؟

(الف) بیماری مرزی

(ب) ویریوز

(ج) سقط جنین آنزوتوتیک

(د) توکسو پلاسموز

(ه) لیستریوز

(و) سالمونلوز

پانخ در صفحه ۱۲۳.