

ENSAYO



Nombre del alumno: Leonardo Daniel
Morales Jonapa

Nombre del profesor: Néstor

Materia: Diagnostico Veterinario

Fecha: 10/07/21

Lic. médico veterinario zootecnista

Tercer cuatrimestre

INTRODUCCION:

Hola profe en este ensayo le hablare sobre los temas que usted nos dio, en el cual veremos a continuación, como ya sabemos que el diagnostico veterinario es la prevención y el diagnóstico definitivo de algunas enfermedades y para el acompañamiento del proceso de una condición o la evaluación de los resultados de un tratamiento.

Este trabajo que elabore es un ensayo, pero ¿qué es? Es un tipo de texto que Explora, analiza, interpreta o evalúa un tema y se considera un género literario comprendido dentro del género didáctico.

.DESARROLLO:

ELECTROCARDIOGRAFO

Pues en esta lectura que leí, entendí que hace mucho tiempo se sabía que la actividad cardíaca estaba relacionada con tipo corriente eléctrica mensurable, el galvanómetro creo que era de cuerda se encuentra conformado por un poderoso electroimán entre cuyos polos se encuentra suspendida una fina cuerda de cuarzo, etc.

El electrocardiograma, leí que es un registro que refleja la actividad eléctrica del corazón, este se realiza mediante un aparato conocido con el nombre de electrocardiógrafo, recuerdo que el electrocardiógrafo es un dispositivo diseñado para mostrar la dirección y magnitud de las corrientes eléctricas que son producidas por el corazón.

APARATOS DE RADIODIAGNOSTICOS, EQUIPOS Y ACCESORIOS:

En esta segunda lectura entendí que un laringoscopio es un instrumento medico simple que se utiliza principalmente para examinar la glotis y las cuerdas vocales, el creador de este instrumento medico fue un tal Manuel García y menciona su uso adecuado en el que su uso es indispensable comprobar su correcto funcionamiento para que asi pueda funcionar adecuadamente a la hora de utilizarlo.

SONDAS Y RECIPIENTE PARA SELLOS DE AGUA

Entendí que las sondas son instrumentos tubulares que se utilizan para alcanzar una cavidad del cuerpo a través de la piel, también hay que tener en cuenta las condiciones de esterilización una indicación exacta y una inserción cuidadosa para evitar todas las posibles complicaciones que le podemos causar al paciente.

Por otro lado las sondas se clasifican de acuerdo a la función que cumplen en algún órgano, como: Vesicales, Uretrales, Rectales, Nasogástricas, Intestinales, De oxígeno y el otro creo que era Nutrición parenteral.

ENDOSCOPIO

Esta lectura nos habla del endoscopio que es una técnica exploratoria instrumental de los órganos y cavidades, en donde no podemos verlo en físico, pues este consiste en meter un tubo por la boca o por el recto, ya que en el recto se le conoce como colonoscopia, también este procedimiento sirve para poder ver anomalías que se presente en algún órgano.

CATETERES URETRALES

Pues los catéteres intravenosos y arteriales se usan generalmente en medicina veterinaria para poder administrar un medicamento, un anestésico o para sacar muestras de sangre, etc.

Por otro lado los catéteres intraoseos se colocan en los huesos, estos pueden utilizarse en situaciones de emergencia o ya sea en pacientes muy pequeños en donde no se puede conseguir la visualización de la vena.

Algunos sitios intravenosos comunes que podemos canalizar son: Vena cefálica, Vena safena y vena yugular.

El catéter periférico están diseñados para un uso corto, en si hay varios catéteres ya sea por su medida, la marca, el tipo de material, etc.

Como decía hay varios tipos de catéter, uno de ellos son: Una sola luz, múltiples luces, etc. Unos de los pasos para iniciar la colocación del catéter es, utilizar una afeitadora, solución fisiológica, torundas alcoholadas, cinta, guantes látex, etc.

PRUEBAS DE LABORATORIO

Nos habla de las pruebas de laboratorio que se realiza por medio de análisis de una muestra infectada para saber qué es lo que provoco esa infección o enfermedad. La muestra se obtiene por medio de raspado cutánea, pelo, uñas, lana.

El raspado cutáneo debe realizarse del borde de las lesiones que muestran actividad previa antisepsia de la zona, la laparotomía exploratoria en el bovino es una técnica quirúrgica sencilla, económica y segura para llegar a un diagnóstico o tratamiento. La Laparoscopia es un examen de la cavidad abdominal con un laparoscopia a través de una pequeña incisión en la pared abdominal.

En estas pruebas de laboratorio también se analiza el líquido ruminal, en donde permite detectar modificaciones en su conformación que son las causantes de los diferentes trastornos digestivos que presentan los rumiantes, la extracción de este líquido se utiliza una fistula en la fosa del ijar izquierdo o por un método mucho mejor se puede utilizar sondas, una vez extraído el líquido los materiales que vamos a utilizar se debe de mantener en una temperatura igual que el del rumen para que así evitemos un choque térmico.

Al analizar este líquido debemos de ver el color, el olor y la consistencia, también debemos de analizar el pH, prueba de sedimentación y flotación, prueba del azul de metileno, etc.

CONCLUSION: La conclusión de este trabajo es de que es importante aprenderlo para que lo podamos poner en práctica.

BIBLIOGRAFIA:

Bellenda Omar G. La ecografía aplicada a la reproducción en especies de interés productivo, Montevideo, Uruguay. 2003. Disponible en: [http:// www.ecografiavet.com](http://www.ecografiavet.com).

Facultad de medicina veterinaria y zootecnia de la universidad autónoma de México, manual de prácticas de laboratorio de inmunología. Toluca, México; 2013

Giraldo C. Universidad de Antioquia, fisiología, biotecnología de la reproducción, Córdoba 2003.