Mapa conceptual

Nombre del Alumno: María Fernanda Santiz Gutiérrez

Nombre del tema: Instrumentos de diagnostico

Parcial : 3

Nombre de la Materia: Métodos, instrumentos y técnicas de diagnostico veterinario

Nombre del profesor: Carlos Alberto Trujillo Diaz

Nombre de la licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 2

INSTUMENTOS DE DIAGNOSTICO

Resonancia magnética

La resonancia magnética (RM) es una de las técnicas exploratorias que se emplea en veterinaria para detectar y caracterizar enfermedades y lesiones corporales, en particular en el sistema nervioso, como el encéfalo y la médula espinal.

Electrocardiógrafo

El electrocardiógrafo es un instrumento médico electrónico que capta y amplía los impulsos eléctricos del corazón de los animales. Para ello se conectan electrodos en las extremidades superiores e inferiores y en seis posiciones precordiales. Como resultado se obtiene e electrocardiograma.

Angiografía

Es un examen utilizado para observar las arterias en las extremidadesde los animales. También se la conoce como angiografía periférica. En una angiografía, se utilizan rayos X y un colorante especial para ver el interior de las arterias.

Endoscopio

Permite la visualización en vías respiratorias altas y bajas para detectar lesiones en cavidad nasal, laringe, tráquea y bronquios, diagnóstico (citologías y biopsias), así como tratamiento en caso de cuerpos extraños en vías aéreas posteriores (tráquea y bronquios)

Vaginoscopio

Examen vía vaginal o vaginoscopia: es un complemento del tacto rectal. Sirve para determinar patologias en vagina, cérvix y vulva. En perro y oveja se usa para inseminar. Sirve también para extraer muestras para cultivos o para sacar moco.También podemos detectar estado del ciclo.

laringoscopio

Es la exploración de la garganta iluminandola mediante una luz Frontal; en ocasiones se utiliza un depresor lingual para mejorar la visión. Nos permite explorar toda la cavidad Oral y la parte alta de la Faringe/orofaringe

ultrasonografía / ecografia

Un ultrasonido es una técnica de diagnóstico por imágenes utilizada en medicina veterinaria para visualizar las estructuras internas y órganos de los animales. Utiliza ondas de sonido de alta frecuencia para producir imágenes en tiempo real de los tejidos y órganos del cuerpo. La imagen por ultrasonido es no invasiva y no implica el uso de radiación, lo que la hace segura tanto para mascotas como para humanos.

Presented with xmind