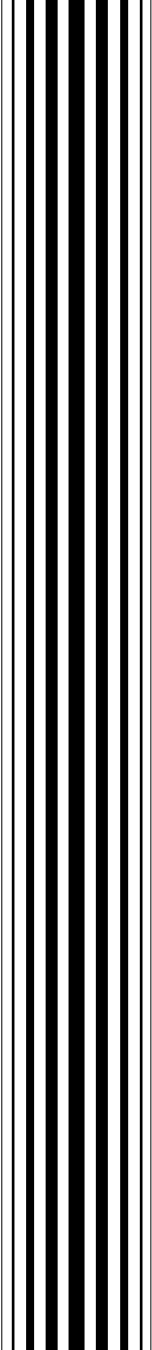




Universidad del sureste
“Pasión por educar”



Materia:

Metodos, instrumentos y técnicas de diagnostico veterinario

Tema:

Pruebas complementarias

Alumno:

María Teresa Castillo Tovilla

Tarea #:

2

Tapachula Chiapas, domingo 16 de mayo del 2021

Pruebas Complementarias

María Teresa Castillo Tovilla

Las pruebas complementarias como su nombre lo indica complementan el diagnóstico y examen físico, las pruebas complementarias pueden ser el examen general de orina, hemograma, laparotomía exploratoria, etc. Son los estudios que se realizan al paciente por laboratorio, así logrando confirmar el diagnóstico presuntivo.

Las pruebas complementarias o exámenes diagnósticos deben ser solicitadas para una indicación clínica específica, deben ser lo bastante exactas como para resultar eficaces en esa indicación y deben ser lo menos costosas y peligrosas posible. Ninguna prueba diagnóstica es totalmente exacta y los resultados de todas ellas suelen plantear problemas de interpretación. Es necesario comprender los términos utilizados con mayor frecuencia en el análisis de las pruebas y en epidemiología, tales como la prevalencia, sensibilidad, especificidad, valor predictivo positivo y valor predictivo negativo.

Las pruebas complementarias pueden ser de distintos tipos como:

- Pruebas de laboratorio o análisis clínicos: Suelen ser análisis químicos o biológicos de muestras generalmente de fluidos corporales (sangre, orina, heces, líquido cefalorraquídeo, semen, etc).
- Pruebas de imagen: Son exámenes de diagnóstico donde se visualiza el cuerpo humano con pruebas como:
 - Adiodiagnóstico como la radiografía y la tomografía axial computarizada
 - Magnetismo, como la resonancia magnética nuclear
 - Las gammagrafías y la tomografía por emisión de positrones.
 - Ultrasonidos, como la ecografía.
- Pruebas endoscópicas: Son pruebas que visualizan el interior de cavidades u órganos huecos del cuerpo como la colonoscopia.
- Anatomía patológica: Son pruebas que analizan una muestra de tejido o biopsia o una pieza quirúrgica tras una cirugía. También incluye las citologías.

- Electrogramas: electrocardiograma ECG, electroencefalograma EEG, electromiograma EMG.
- Test de esfuerzo.
- Estudios alérgicos : fármacos, animales, vegetales, minerales, etc.
- Espirometrías

Son todas aquellas pruebas que se practican a los pacientes mediante procedimientos y técnicas auxiliares. Los exámenes complementarios suelen ser necesarios, en ocasiones imprescindibles y en la mayoría de los casos ayudan a confirmar el diagnóstico de la enfermedad.

Bibliografía

- Exploración complementaria, EcuRed, Recuperado el 16/05/2021.
https://www.ecured.cu/Exploraci%C3%B3n_complementaria