

Universidad del sureste

"Historia de la patologia "

Medicina veterinaria y zootecnia **5to cuatrimestre**

PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE AVES Y **CONEJOS**

Docente: Adrián Balbuena Espinosa

Alumno: Yuliana Aremy Morales López

18 de Enero del 2024

La patología veterinaria

Stapa prehistórica:

- Fechas: 10.000 a.C. 500 d.C.
- Hallazgos:
- Primeros registros de enfermedades animales se remontan a las pinturas rupestres de las cuevas de Lascaux, en Francia, que datan de 17.000 a.C.
- Los antiguos egipcios y griegos eran conscientes de la importancia de la salud animal y realizaban necropsias para determinar la causa de la muerte.

personajes destacados:

 Hipócrates (460-370 a.C.), padre de la medicina, realizó observaciones sobre las enfermedades animales en su libro "De Morbo Mulorum".

Stapa medieval

- Fechas: 500 d.C. 1500 d.C.
- Hallazgos:
 - Se realizaron avances en el conocimiento de las enfermedades infecciosas, como la peste bubónica y la viruela.
 - Se desarrolló la teoría de los humores, que atribuía la enfermedad a un desequilibrio de los cuatro humores corporales: sangre, flema, bilis amarilla y bilis negra.

personajes destacados

Avicena (980-1037),
médico persa, escribió
el libro "Canon de la
Medicina", que fue una
de las principales obras
de referencia de la
medicina occidental
durante siglos.

Stapa moderna

- Fechas: 1500 d.C. 1800 d.C.
- Hallazgos:
 - Se descubrieron los microorganismos como agentes causantes de enfermedades.
 - Se desarrollaron técnicas de microscopía para el estudio de las lesiones tisulares.

personajes destacados

- Antonie van Leeuwenhoek (1632-1723), inventor del microscopio compuesto, fue el primero en observar microorganismos.
- Rudolf Virchow (1821-1902), considerado el padre de la patología moderna, propuso la teoría celular, que establece que todas las células provienen de otras células.

La patología veterinaria

Etapa contemporánea:

- Fechas: 1800 d.C. actualidad
- Hallazgos:
 - Se han desarrollado nuevas técnicas para el diagnóstico y tratamiento de enfermedades animales.
 - Se ha mejorado la comprensión de la etiología y patogenia de las enfermedades.

personajes destacados:

- Robert Koch (1843-1910), premio Nobel de Medicina en 1905, descubrió los agentes causales de la tuberculosis, el cólera y el carbunco.
- Jonas Salk (1914-1995), premio Nobel de Medicina en 1954, desarrolló la vacuna contra la poliomielitis.

Historia de la Patología en México

- Fechas: 1521 actualidad
- Acontecimientos más importantes:
- 1854: Se funda la Escuela Nacional de Veterinaria y Zootecnia, la primera institución de educación superior en México dedicada a la medicina veterinaria.
- 1910: Se crea el Servicio Nacional de Sanidad Animal, organismo gubernamental encargado de la protección de la salud animal en México.
- 1948: Se funda la Sociedad Mexicana de Patología Veterinaria, la principal organización científica dedicada al estudio de la patología veterinaria en México.

personajes destacados

- Vicente Riva Palacio (1823-1896), médico y escritor mexicano, fue uno de los primeros patólogos veterinarios en México.
- Francisco Javier Bracho (1864-1935), médico y veterinario mexicano, fue el primer director de la Escuela Nacional de Veterinaria y Zootecnia.
- Jesús Díaz Barriga (1885-1968), médico y veterinario mexicano, fue uno de los fundadores de la Sociedad Mexicana de Patología Veterinaria.

En la actualidad, la patología veterinaria es una disciplina científica en constante desarrollo, que contribuye de manera importante a la salud animal y a la seguridad alimentaria.