



Nombre de los integrantes:

Cristian Yahir Santis Díaz

Deysi Nayeli Jiménez Lorenzo

Daniela Itzel López Rendón

Rocio Paola Molina Mendoza

Joahan Aldanny Reyes Pérez

María Fernanda Santiz Gutiérrez

Nombre del profesor: Jhoani Elizabeth Pérez López

Nombre del trabajo: Exposición de la historia de la medicina veterinaria

Materia: Comunicación oral

Grado: 2°

Grupo: Medicina Veterinaria Y Zootecnia

Ocosingo, Chiapas 10 de enero del 2024.

INDICE

Portada.....	1
Índice.....	2
Historia de la medicina veterinaria.....	3
(Los orígenes de la profesión veterinaria).....	3
(Obligaciones y derechos de los veterinarios en ejercicio).....	4
(El papiro de kahun).....	4
(China en la historia de la veterinaria).....	5
(La occidentalización).....	6
(Escuelas médicas).....	6
(Hipócrates).....	7
(Aristóteles).....	7
(Roma).....	8
Bibliografía.....	

HISTORIA DE LA MEDICINA VETERINARIA

La medicina veterinaria es una rama de la ciencia médica que se dedica al estudio, prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades y trastornos que afectan a los animales. Su objetivo principal es preservar la salud y el bienestar de las especies animales, ya sean domésticas, silvestres o de producción, contribuyendo así a la salud pública y a la prevención de enfermedades zoonóticas, aquellas que pueden transmitirse de animales a humanos.

La historia de la medicina veterinaria se remonta a la antigüedad, donde comunidades agrícolas y ganaderas reconocieron la importancia de cuidar la salud de sus animales para garantizar la seguridad alimentaria y el éxito económico. A lo largo de los siglos, la medicina veterinaria ha evolucionado significativamente, adoptando avances científicos y tecnológicos para mejorar la calidad de vida de los animales y promover la coexistencia armoniosa entre humanos y animales.

En la actualidad, la medicina veterinaria abarca diversas especialidades, que van desde la clínica de pequeños animales hasta la medicina equina, la medicina de animales de producción, la salud pública veterinaria, la investigación biomédica y la conservación de la vida silvestre. Los profesionales de la medicina veterinaria, conocidos como veterinarios, desempeñan un papel fundamental en la promoción de la salud animal, la

prevención de enfermedades, la gestión de emergencias sanitarias y la educación pública sobre el cuidado responsable de los animales. (Smith.F.Donald, 2004)

La medicina veterinaria tiene sus raíces en civilizaciones antiguas, avanzando desde prácticas empíricas hasta métodos científicos. Hoy, abarca diversas especialidades para el cuidado y bienestar de los animales, previniendo enfermedades y contribuyendo a la salud pública.

Los orígenes de la profesión veterinaria:

El nacimiento y desarrollo de la profesión veterinaria están en conjunto a la civilización, en el momento que alguien inicio la domesticación en animales para utilizarlos para ayuda de casería, compañía, trabajo y para consumo o vestimenta humana, como el ganado ocurrió la necesidad de solucionar problemas sanitarios, reproductivos y de alimentación. Esto ocurrió en América, Europa y Asia. La ganadería fueron las actividades humanas que permitieron que las poblaciones nómadas se asentaran de forma permanente. Con la domesticación de los primeros animales de producción (vacas, ovejas...) y de trabajo (caballos). y la introducción de los primeros cultivos, desapareció la necesidad de estar en continuo desplazamiento en busca de frutos que recolectar y presas que cazar. La civilización humana, tal y como la conocemos hoy, había dado sus primeros pasos.

(Arturo, 2024)

La profesión veterinaria tiene sus orígenes en civilizaciones antiguas, donde surgieron cuidados empíricos hacia los animales. Con el tiempo, evolucionó hacia prácticas más especializadas y científicas para el cuidado y tratamiento de las enfermedades animales.

(Joshua J. Mark, 2020)



Obligaciones y derechos de los veterinarios en ejercicio:

En el Código de *Hammurabi* se incluyen dos artículos, el 224 y el 225, que regulan la actividad de los veterinarios, encargados de cuidar a los bueyes y a los asnos en aquella época:

Artículo 224. Si un veterinario hace incisión profunda en un buey o en un asno y le salva la vida, el dueño del buey o del asno le dará al médico un sexto de siclo de plata como paga.

Artículo 225. Si hace incisión profunda en un buey o un asno y le causa la muerte, pagará al dueño del buey o del asno una cuarta parte de su valor.

(Kahun De Papiro, 2024)

Los veterinarios en ejercicio tienen la responsabilidad de cuidar la salud de los animales, diagnosticar y tratar enfermedades, así como proporcionar asesoramiento a los propietarios. Además, tienen derechos a un entorno laboral seguro y a ser reconocidos por sus servicios profesionales.

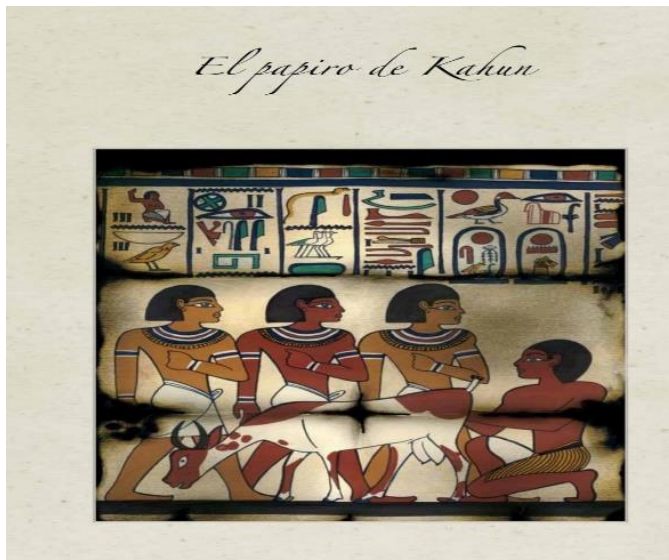
El papiro de kahun:

Los egipcios utilizaban a los animales para usos agrícolas, como es la fuerza de tiro y ganado para usos militares, además tenían a los animales de compañía, como perros y gatos. El perro fue el primer animal doméstico y ancestro de los lobos. Se cuenta que los veterinarios de la primera referencia escrita a nuestra profesión es el mesopotámico Código de Hammurabi, datado entre los siglos XVIII y XVII a. de C. Se trata de la primera referencia legal a los veterinarios como profesionales. Pero se conoce a el “primer tratado de Medicina Veterinaria” de la Historia, el papiro de Kahun, las labores de curación de los animales las realizaban los sacerdotes y curas. Las fórmulas para luchar contra las

enfermedades de los animales era consagrada a santos, no había medicina era la superstición y magia como las plegarias, hechizos y encantamientos, puesto que los encargados de curar a estos problemas eran los sacerdotes. Al igual tratamientos preventivos y curativos como baños fríos y calientes, fricciones, cauterizaciones, sangrías, castración o métodos de reducción de fracturas, muchos de ellos basados en la utilización de plantas y minerales.

(Kahun De Papiro, 2024)

El Papiro de Kahun es un antiguo documento egipcio que data de alrededor del 1825 a.C. Contiene información médica y obstétrica, incluyendo recetas y tratamientos para diversas condiciones de salud.



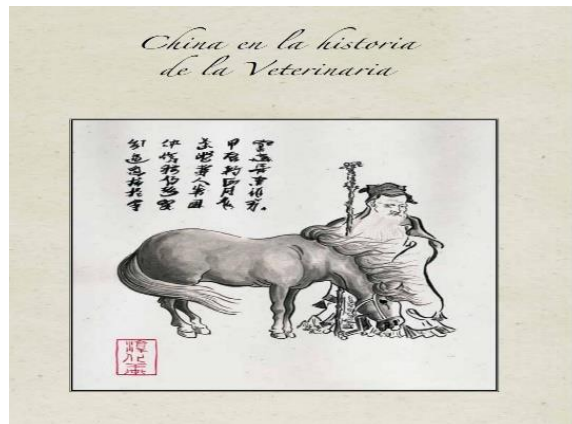
(timelines, Cronología de Historia de la Medicina Veterinaria , 2008)

China en la historia de la veterinaria:

La medicina tradicional de China está cada día con más fuerza en las prácticas veterinarias occidentales. Las técnicas veterinarias de la cultura asiática han tenido una influencia en las del hemisferio occidental durante muchos siglos. Y todo esto a pesar de que la civilización fue una de las primeras en poner en práctica la veterinaria. Una figuras relevantes en la historia de la veterinaria en China fue Sun Yang, que vivió en el siglo VII antes de Cristo (659-620) y tuvo fama por su habilidad para tratar caballos mediante acupuntura(inserción de agujas finas en el cuerpo de los puntos afectados) . Un estudio de la anatomía, fisiología y patología de los equinos, defendió el estudio directo de los animales como medio para mejorar los conocimientos veterinarios 300 años antes de que lo hiciese Aristóteles en Grecia. La antigüedad de la cultura china tiene su reflejo en la historia de la medicina veterinaria. Aporta, por ejemplo, la figura de los “sacerdotes de los caballos”, unos estudiosos del 3000 a.C. que recurrían a la acupuntura para ayudar a los equinos.

También se empleaban sortilegios y hierbas para restablecer la salud de los animales y, en el siglo X a.C., el emperador creó un departamento de veterinaria para cuidar a los caballos de los soldados.(Nubika., 2022)

China ha desempeñado un papel relevante en la historia veterinaria, evidenciando prácticas médicas en animales desde tiempos antiguos. Su medicina tradicional incluye enfoques específicos para la salud animal, contribuyendo al desarrollo de la veterinaria a lo largo de los siglos.



(Practica, 2021)

La occidentalización:

En 1840, China colocó su primera escuela de veterinaria al occidental, especializada en el tratamiento de caballos. Se desarrolló esta profesión en el asiático ha ido paralelo al que ha tenido lugar en nuestra parte del mundo, pero han integrado perfectamente las técnicas “modernas” en su medicina tradicional. La Grecia clásica es la que expande la Medicina, conociendo bases clínicas y terapéuticas racionales. Tras la medicina hierática primitiva, surgió la medicina basada en la experiencia y demostración. En Grecia

proviene los primeros registros documentales sobre la práctica veterinaria en Europa. Éstos indican que hacia el año 500 a. C. ya había médicos de animales al servicio de algunas ciudades - estado.



(timelines, Cronología de Historia de la Medicina Veterinaria , 2008)

Escuelas médicas:

La medicina racional griega nació de las interpretaciones racionales de la naturaleza, por los pensadores presocráticos con la experiencia clínica acumulada por las agrupaciones de sanadores prácticos artesanales.

Hipócrates:

La Escuela médica de Cos se fundó alrededor del año 600 a. C. Hijo de médico, aprendió Medicina en su ciudad natal, donde fue un miembro de la escuela médica y la practicó y enseñó en otras islas y en la Grecia continental, La obra más importante para la Veterinaria fue la dedicada a las enfermedades del caballo. Hipócrates era un médico

griego nacido en la isla de Cos, Grecia, el año 460 aC. Fue visto como el médico más grande de todos los tiempos y basó su práctica médica en la observación y el estudio del cuerpo humano. Rechazó los puntos de vista de sus contemporáneos que consideraban que la enfermedad era producida por supersticiones, como la posesión por espíritus diabólicos o la caída del favor de los dioses, y sostuvo que la enfermedad tenía una explicación física y racional. Por esto se le considera el fundador de la medicina.

(Kahun De Papiro, 2024)

Hipócrates, el padre de la medicina, influyó en el desarrollo temprano de la veterinaria al abogar por el tratamiento ético de los animales y la observación clínica para comprender y tratar enfermedades en ellos. Su enfoque holístico sentó las bases para la práctica veterinaria.



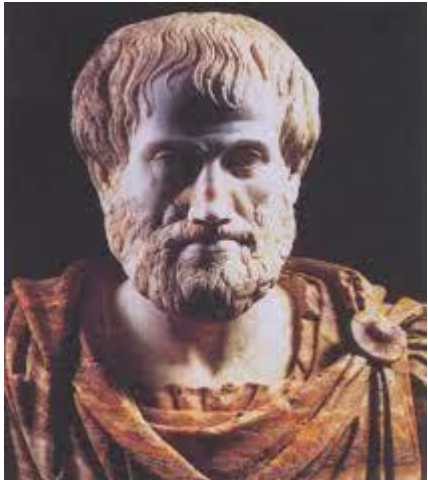
(timelines, 2008)

Aristóteles:

Fue el primero en escribir sobre las enfermedades de los cerdos, describiendo una patología mórbida que posiblemente era carbunco; con fiebre y diarrea. Además, describió que ciertas dietas ricas en bellotas causaban abortos en cerdas y ovejas. Aristóteles describió dos graves epidemias del ganado: una, caracterizada por enfermedad pulmonar y adelgazamiento, probablemente pleuroneumonía contagiosa. Aristóteles fue un discípulo que no quiso seguir los pasos de su mentor, fundando una filosofía completamente distinta que ponía sus ojos más en la realidad que en los mundos ideales del que fuera su maestro. Así, desarrolló métodos y principios que darían lugar a invenciones como la Lógica; y su teoría del conocimiento y sistema inductivo.

(COYFILOSOFIA, 2018)

Aristóteles, filósofo griego, contribuyó al campo veterinario al observar y clasificar animales. Sus estudios anatómicos y observaciones sobre el comportamiento animal influyeron en la comprensión temprana de la medicina veterinaria y la biología.



(timelines, Cronología de Historia de la Medicina Veterinaria , 2008)

Roma:

Nace el término “*Veterinarius*” La mentalidad eminentemente práctica de la cultura romana clásica se deja notar también en las disciplinas científicas, y la veterinaria no es una excepción. Los romanos la desarrollaron más como una ciencia aplicada, por su crucial importancia en dos importantes soportes de su sociedad: el ejército y las explotaciones agrícolas y ganaderas.



(Doctrina, 2022)

Videos:

https://youtu.be/tPb2Skd_TgY?si=oWgdJed6Ent16-U0

<https://youtu.be/vbU1e6rX5PU?si=WW3ez5fJ4s7RBOji>

<https://youtu.be/Gj5kU90NGIQ?si=2Rk4mFWEmQBnGVEa>

DINAMICA DEL EQUIPO.

1.- ¿Cómo influyeron las prácticas de medicina veterinaria en las civilizaciones antiguas, como la china y la romana?

2.- ¿Cuáles fueron los aportes que hizo Aristóteles en la medicina veterinaria?

3.- ¿Cuál fue el primer animal doméstico?

4.- ¿Cuál fue el primer tratado de medicina veterinaria?

5.- ¿Que estudia la ciencia veterinaria?

6.- ¿Qué beneficios se tuvo con la domesticación de los animales?

Bibliografía

- Arturo, P. R. (11 de Enero de 2024). *El origen de la profesion veterinario o del albeytar*. Obtenido de https://www.foyel.com/paginas/2010/08/1323/el_origen_de_la_profesion_veterinaria_o_del_albeytar/
- COYFILOSOFIA. (2 de Marzo de 2018). *Aristoteles: el filoso que conocio todo*. Obtenido de <https://filco.es/aristoteles-filosofo-conocer/>
- Doctrina, Q. (14 de Febrero de 2022). *Quién Inventó la Veterinaria*. Obtenido de <https://cursoauxiliaveterinariaonline.com/quien-invento-la-veterinaria/>
- Joshua J. Mark, P. R. (30 de Abril de 2020). *Una breve historia de la medicina veterinaria*. Obtenido de https://www.worldhistory.org/trans/es/2-1549/una-breve-historia-de-la-medicina-veterinaria/#google_vignette
- Kahun De Papiro, D. B. (9 de Enero de 2024). *Hitos de la historia veterinaria*. Obtenido de <https://www.historiaveterinaria.org/update/cuadernohistoriaelanco-1525333808.pdf>
- Nubika. (20 de Julio de 2022). *Historia de la medicina veterinaria*. Obtenido de <https://nubika.es/noticias/historia-medicina-veterinaria/>
- Practica, M. V. (23 de Abril de 2021). Obtenido de China en la historia de la Veterinaria : <https://images.app.goo.gl/1LD6r3BnFhgwCRCF7>
- Smith.F.Donald. (14 de ENERO de 2004). *The History of Veterinary Medicine*. Obtenido de <https://www.avma.org/advocacy/veterinary-history/history-veterinary-medicine>
- timelines, T. (1 de Abril de 2008). *Cronología de Historia de la Medicina Veterinaria* . Obtenido de <https://www.timetoast.com/timelines/historia-de-la-medicina-veterinaria-2912299f-faab-4fe8-a62d-a07c8ed2c8ab>
- timelines, T. (4 de Abril de 2008). *Linea del tiempo de la historia de veterinaria*.