



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**  
**Campus Tapachula**

**LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA  
Y ZOOTECNIA**

MATERIA: Introducción a la Historia de la Medicina Veterinaria y Zootecnia

CATEDRÁTICO: Dr. MVZ. Esp. Roberto García Sedano Barreda

TRABAJO: Cuadro Sinóptico sobre las principales funciones de los  
Veterinarios en Grecia, Roma, China y Egipto

ALUMNO: Daniel Amílcar García Trinidad

1er Cuatrimestre Grupo 1

Tapachula Chiapas 16 de octubre del 2022

**GRECIA**

FUNCIONES PRINCIPALES DE MVZ

En esta época se abre la puerta científica a la Medicina, dotando de bases clínicas y terapéuticas. Al transcurso del tiempo fue evolucionando con experiencia y demostración

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



Según la mitología griega, el legendario Centauro Quirón inició la Medicina Comparada

Enseño a

- ✓ Asclepios: trataba a humanos y animales
- ✓ Melampus: sanaba ovejas y tenía el don de comunicarse con los animales
- ✓ Aristaios: considerado un gran médico de animales

Símbolo de Quirón, fue adoptado como emblema por la British Veterinary Association

En 1902, el Departamento Médico de la Armada de Estados Unidos adoptó el caduceus como insignia

Agregándole una "V" sobrepuesta, el caduceus llegó a ser el símbolo de la profesión veterinaria americana y del Cuerpo Veterinario de la Armada.



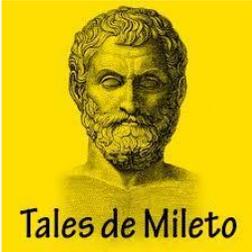


GRECIA

DESARROLLO DE LA MEDICINA

Tales de Mileto  
(h 639-h546/7 a.C.)

Inicio el "Estudio de la Naturaleza de forma racional"



Aristóteles lo calificó como el primero de los "filósofos de la naturaleza"

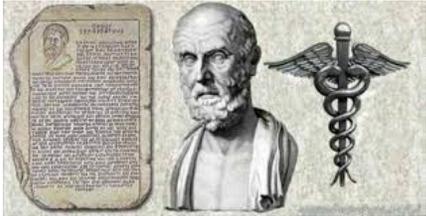
Demócrito de Abdera  
(460-370a. C)

Realizó disecciones, formuló teorías fisiológicas y se ocupó de cuestiones patológicas y clínicas



Hipócrates

La obra más importante para la Veterinaria fue la dedicada a las enfermedades del caballo, titulada, al ser vertida más tarde al latín, *Liber Ippocratis infirmitatibus equorum et curis eorum*.



Aristóteles

Los trabajos científicos del *Corpus aristotélico* pueden agruparse en tres secciones:

- ✓ Trabajos Lógicos
- ✓ Las Físicas
- ✓ La Historia Natural

Verdadero padre de la Veterinaria



- ✓ Fue el primero en escribir sobre las enfermedades de los cerdos, describiendo una patología mórbida que posiblemente era carbunco
- ✓ Describió que ciertas dietas ricas en bellotas causaban abortos en cerdas y ovejas
- ✓ Describió dos graves epidemias del ganado: una, caracterizada por enfermedad pulmonar y adelgazamiento y la otra causaba lesiones en las patas, parecida a la fiebre aftosa
- ✓ En los equinos observo ántrax, tétano, laminitis o ileus

ROMA

FUNCIONES PRINCIPALES DE MVZ

La Veterinaria la desarrollaron como una ciencia aplicada, por su importancia en dos importantes soportes de su sociedad: el ejército y las explotaciones agrícolas y ganaderas



El papel que los animales desempeñaban en los ritos religiosos antiguos.  
 Uno de estos ritos se denominaba suovetaurilia, porque se sacrificaba un cerdo(sus), una oveja(oves) y un ternero (taurus).  
 Las personas encargadas de cuidar a estos animales eran los suoveterinarij, de donde talvez provenga la palabra veterinarius.

En el ejercito se necesitaban los animales de carga y trasporte en buenas condiciones; los Romanos se basaban en el método empírico e intuitivo para la mejora animal

Virgilio (70-19 a C.): Dedico su libro de las III Geórgicas a la ganadería y cría de perros

Describía enfermedades y tratamientos como el que utilizaban los pastores para sanar la



Lucio Junio Columela: Escritor Agronómico, sus estudios basados en la crianza ganadera, fue el primero en usar el termino veterinario



Vegecio: Con su lema "Si quieres paz prepara la guerra". Autor de una Mulo medicina en la que define las patologías y anatomías de caballos y ovinos.



Año 301 El Emperador Diocleciano dio un salario que inicio de 6, 20 y 76 de denarios, que era una cifra que recibía un veterinario del diario y era poco atractiva



EGIPTO

FUNCIONES PRINCIPALES DE MVZ

Los egipcios usaban animales para su uso agrícola



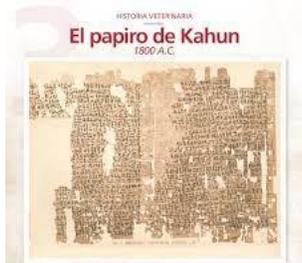
Tenían en su posesión animales de compañía (Perros y Gatos) siendo muy venerados



Existió el Código Hammurabi entre el siglo XVIII y XVII A. C.; tomo a las Veterinarios como profesionales



Papiro de Kahun



Documento antiguo que se podría considerar como el primer Tratado de MV de la historia

Los sacerdotes realizaban dichas actividades de medicina por eso no era tan notable el tratado

**CHINA**  
FUNCIONES PRINCIPALES DE MVZ

A principios del siglo X antes de nuestra era en el Periodo de la Dinastía Chou

Se crea el primer departamento gubernamental de MV con título Veterinario; en el cual se encargaban de los caballos



Dong Zhongxian: fue el primero en Castrar animales utilizando el hierro al rojo

Sun Yang: Padre de la Veterinaria en China

Trataba a caballos con acupuntura, describió 72 zonas del equino para utilizarla

- ✓ Estudio la anatomía, fisiología y patología de los equinos
- ✓ Defendió el estudio directo de los animales para mejorar, 300 años antes que Aristóteles en Grecia

Escribió el libro Zuo Zhuan "Explica como saber la edad de los caballos y como identificarlo por la dentadura"



En el siglo V a.C. en la dinastía Chou Oriental

- ✓ se evaluaban a los veterinarios llevando la cuenta de los pacientes muertos
- ✓ A mayor número de muertos no eran buenos veterinarios

Los departamentos oficiales relacionados con la salud creándose el Servicio de Médicos para Animales (*Shou-i, oveterinarios*) y de Médicos para Caballos (*Shu-ma, socialmente más importantes*)

618 d.C. Li Ssu: Describió 76 enfermedades graves y 36 etiologías que afectaban a los equinos





## BIBLIOGRAFÍA.

- Diapositivas del Dr. MVZ. Esp. Roberto García Sedano Barreda, “Funciones principales de la Medicina Veterinaria”, 2022.