



**Nombre de alumno: JORGE CARLOS
CASTAÑÓN COELLO**

**Nombre del profesor: ANA GABRIELA
VILLAFUERTE AGUILAR**

**Nombre del trabajo: ENSAYO DE LA
UNIDAD 1**

**Materia: INTRODUCCION ALA
HISTORIA DE MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA**

Grado: 1 °

Grupo: B

INTRODUCCION

Los siguientes temas que estamos por tratar nos da conocimiento de la historia de la medicina veterinaria y zootecnia los cuales son:

I.1. Primeras noticias históricas .

I.1.1. El papiro de Kahun.

I.2. Domesticación de los primeros animales.

I.2.1. Clasificación.

I.2.2. Perro

I.2.3. Domesticación en México

I.3. El hipiatra griego.

I.4. Los veterinarios romanos.

I.5. La medicina veterinaria y la zootecnia en la antigüedad.

I.5.1. Conocimientos quirúrgicos

I.5.2. Inspección de carnes.

I.5.3. Prevención de enfermedades infecciosas

I.5.4. Jurisprudencia

I.5.5. La zootecnia en la antigüedad

I.6. La albeitería entre los árabes.

PRIMERAS NOTICIAS HISTORICA

En la prehistoria el hombre primitivo primer fue cazador luego pastor antes de ser agricultor, la relación del hombre y los animales fue principalmente por la cacería o captura de aquellos animales de cuya carne servía para alimentarse y la piel para abrigarse, también, así como los diversos utensilios que aprendieran a realizar con los huesos, con esto podemos decir que inicia en el conocimiento de la ciencia básica de la medicina que son la anatomía y fisiología.

EL PAPIRO DE KAHUN

El papiro habla de enfermedades en el antiguo Egipto y en la curación en animales, La cual realizaban sacerdotes con el tratamiento mediante sangre, aceites y agua fría.

ANIMALES DOMESTICOS

La domesticación es un proceso de adaptación al hombre y da pauta a una situación de cautividad a través de una serie de modificación genética que suceden en el curso de generaciones y a través de un proceso de adaptación producidos por el ambiente, el perro es el primer animal domesticado en el mundo por evidencias científicas data desde hace 30.000 años, el perro es domesticado con el fin de apoyo en cacería y protección ya que los humanos se dan cuenta cuando los ven casar en grupo y proteger a su manada.

CLASIFICACION

La clasificación trata la diferencia entre el humano y los animales.

Hay culturas que tiene diferentes formas de clasificar los animales, Darwin insistió que no hay diferencias entre animales y los humanos para que estos fueran superiores en termino de sus capacidades y argumento que no solo los humanos sentíamos dolor y que compartíamos emociones que también ellos tienen memoria, razón e imaginación por los cual fu criticado por la iglesia, pero hoy en día los etólogos han demostrado todo lo contrario

PERRO

Los perros son mamíferos carnívoros que pertenecen a la familia de los caninos siendo una sub especie de los lobos, con el paso del tiempo ha sido modificada genéticamente a tal grado que ha perdido ciertas cualidades como son: el olfato, la audición y la sobrevivencia por si solo ya que el humano se ha involucrado a tal grado que hoy día mucha de las razas tiene que ser intervenidas para poder subsistir.

LA DOMESTIFICACION EN MEXICO

En México se tiene indicios que el primer animal domesticado fue el guajolote, ya que fue una de las aves más dóciles para su domesticación (para su reproducción) ya que esta ave era aún más fácil para las personas sedentarias, seguidos de las guacamayas eran cuidadas para el intercambio de su plumaje los pericos y aves de canto para compañía y comercio para dar jerarquía y por ultimo las abejas y eran utilizadas para su producción de miel y cera.

EL HIPIATRA GRIEGO

Hipiatra significa: veterinarios de caballos unos de los hipiatras más reconocidos fue apsirto, los hipiatras griegos eran encargados del cuidado de los cuidados, doma y técnicas de curaciones.

LOS VETERINARIOS ROMANOS

Al principio los romanos se basaban en la adivinación, el presagiar de las aves y el empirismo, no tenían conocimientos con exactitud, sino hasta que fenicio padre de la agronomía y de la producción animal escribió 28 volúmenes sobre la agricultura y castración de potros y toros.

LA MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA EN LA ANTIGÜEDAD

La zootecnia en la antigüedad, inicia en Egipto, china e india se remonta a una época tan lejana que los hombres que Vivían con los animales sintieron el impulso de cuidarlos y sanarlos de sus dolencias, debido a que eran utilizados para el trabajo diario, guerra y de compañía, el origen de la medicina veterinaria y zootecnia va de la mano con el origen del hombre partieron mancomunados indiscutiblemente hasta el día de hoy y su evolución es muy notable.

CONOCIMIENTOS QUIRÚRGICOS

Los primeros indicios de la cirugía veterinaria se encuentran en escritos antiguos en donde se describe la técnica para poder drenar abscesos, estas técnicas fueron realizadas por las personas encargadas de cuidar al ganado ya que adquirieron la capacidad necesaria al convivir diariamente con los animales, Algunos de los instrumentos antiguos no eran otra cosa más que piedras afiladas, que servían sin duda para la extracción de cuerpos extraños, abertura de abscesos, el raspado de los tejidos y también para operaciones más delicadas como la abertura del cráneo, Otras técnicas de operaciones deben a su origen en ciertas costumbres y ritos, como la circuncisión, la narcosis era un tipo de anestesia primitiva, se recurría a bebidas alcohólicas, a los estupefacientes de origen natural tales como hongos e hierbas, las técnica quirúrgicas se alcanzó en la india antigua a su máximo desarrollo, En 1743 Jean Luis Petit impulsa la creación de la primera escuela de cirugía, se inventan instrumentos y se crean técnicas, sin embargo, el crecimiento fue limitado debido a que no tenían conocimiento sobre el control del dolor, fue en 1770 que se descubre en óxido nitroso el cual permitió realizar procedimientos rápidos con poco dolor, pero fue hasta 1846 cuando se realizó la primera cirugía exitosa utilizando éter sulfúrico como anestésico, a partir de este momento la cirugía dio un gran salto.

INSPECCION DE CARNE

En la Grecia clásica, se aplicaban ciertas normas higiénicas en la inspección de los alimentos, en especial sobre la carne por su facilidad para alterarse, ya que se conocían los efectos patológicos de algunos parásitos en la carne, 150 a.c. datan las primeras multas por venta de carnes no inspeccionadas previamente. ya no se realizaban sacrificios rituales sino matanzas regladas, diseñándose los primeros mataderos, los romanos instituyeron la inspección oficial de los abastecimientos de víveres, puesto que con frecuencia se adulteraban el pan, el vino, la leche, la cerveza y hasta el pescado, otro aspecto importante para considerar son las consecuencias del descubrimiento de américa en relación con la incorporación de nuevos alimentos y la necesidad de cargar las bodegas de los barcos con víveres duraderos para las grandes expediciones.

Prevención de enfermedades infecciosas

En el siglo xix es cuando el veterinario adquiere la importancia como higienista e inspector de alimentos, ya que es a partir de esta época comenzaron a sucederse hechos que identificaban la relación entre la alimentación y el estado de salud. a medida que se profundiza en el conocimiento de la patología humana y animal, llegan a la conclusión de que ciertas enfermedades podrían transmitirse de los animales al hombre por el consumo de carnes procedentes de animales enfermos.

JURISPRUDENCIA

La legislación alimentaria se refiere al conjunto de normas reglamentarias que han recibido su reconocimiento oficial mediante una disposición legislativa publicada en el boletín oficial del estado, de las comunidades autónomas de las corporaciones municipales y en las disposiciones internacionales, este código es el fundamento de la actual legislación alimentaria española y el origen de otras disposiciones, principalmente de: reglamentaciones sanitarias, cuyos contenidos regulan un sector alimentario en sus aspectos técnicos, sanitarios, comerciales y normas de calidad.

LA ZOOTECNIA EN LA ANTIGUEDAD

En los comienzos del neolítico los hombres comenzaron a conocer los movimientos de los animales de los cuales obtenían el sustento de la proteína animal, comenzando los primeros asentamientos en comunidades humanas, se empezaron a almacenar animales vivos como reservas alimentarias, dando como inicio de la domesticación de otras especies, como equinos y bovinos, los cuales se comenzaron a utilizar en otras labores diferentes como fuerza laboral, incrementada la productividad de estas comunidades humanas, localizadas en asentamientos fijos, dando el origen a las ciudades.

Conclusión

Los temas vistos en esta unidad I nos enseña que la veterinaria y zootecnia se remonta a hace miles de años los cuales los primeros veterinarios por así decirlo fueron los hipitras, también nos habla de la domesticación de los primeros animales en el mundo y de México así como la practica de los antiguos hipitras y la prevención de enfermedades infecciosas