



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: Neri Ramírez Álvarez

Nombre del tema: Ensayo de la Medicina Veterinaria en México

Parcial: Tercero

Nombre de la Materia : Introducción a la Historia de la Medicina Veterinaria y Zootecnia

Nombre del profesor: Gonzalo Rodríguez Rodríguez

Nombre de la Licenciatura : Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: Primero

ENSAYO

LA MEDICINA VETERINARIA EN MEXICO

Durante la tercera unidad en la materia de introducción a la historia de Medicina Veterinaria y Zootecnia se hablaron de 6 temas relevantes que tratan específicamente como se introdujo la medicina veterinaria en el México antiguo. A continuación, se explican detalladamente cada tema con fechas importantes y algunos personajes involucrados.

3.1 LOS ANIMALES EN EL MEXICO ANTIGUO

Los animales eran sumamente importantes en la vida diaria de los pueblos mesoamericanos, se puede decir que fueron las primeras criaturas que los dioses hicieron para poblar el mundo, pero a excepción que algunos no pudieron adorar a sus creadores fueron condenados a vivir en los bosques y ser casados y sacrificados.

La relación que tuvieron los pueblos prehistóricos con los animales fue muy importante tanto en la vida cotidiana, como en lo sagrado. Las carnes de venado, conejo, guajolote, perro y el pato eran para el consumo de ellos. y algunas piezas de los animales eran utilizadas como objeto de lujo.

Los animales tenían una fuerte presencia en la religión, algunos dioses se representaban con rasgos o atributos animales, como Quetzalcóatl, (serpiente emplumada) Huitzilopochtli (colibrí) y Xólotl (perro). se creía que los nahuales eran personas que podían convertirse en personas.

3.2 LA MEDICINA VETERINARIA EN EL MEXICO COLONIAL Y EN EL INDEPENDIENTE

la medicina veterinaria es una ciencia que ha estado desde la época prehistórica hasta la actualidad, durante la época de la conquista la Medicina Veterinaria tuvo grandes cambios y desafíos. Antes de la llegada de los españoles los indígenas tenían otro tipo de relación con los animales, conocían de plantas y minerales curativos que se le aplicaban tanto a personas como a los animales.

Con la llegada de los españoles y nuevas tecnologías europeas se notaron los cambios en la medicina veterinaria, trajeron consigo animales desconocidos para los indígenas como, caballos, vacas, ovejas, cerdos y gallinas que se adaptaron muy rápido al clima de México y se multiplicaron rápidamente.

3.2.1 EL PERIODO COLONIAL

los animales que introdujeron los españoles (caballos, vacas, cerdos, y ovejas) fueron fundamentales para la economía, la alimentación y el transporte de los colonizadores y de los indígenas. En 1578 Suárez escribe su libro de albeitería basado principalmente en el examen de la orina y la sangradura como métodos de curación.

En México los albéitares fueron los primeros veterinarios se dedicaban al cuidado de los caballos y otros animales de carga. Los albéitares tenían conocimiento empíricos y prácticos, pero no una formación académica formal.

Francisco de la Reyna autor de arte de albeitería trata sobre la salud y el manejo de los animales.

3.2.2 EL MEXICO INDEPENDIENTE Y LA MEDICINA VETERINARIA

El intercambio de experiencias entre españoles, indígenas y criollos hizo que la medicina veterinaria en México que se fuera desarrollando.

A partir de la creación de la universidad UNAM, la medicina veterinaria tuvo un gran avance en México. Fue la primera en impartir la carrera en américa latina.

El 17 de agosto de 1853 mandato del decreto 4001 expedido por el presidente de Santa Anna se fundó el colegio nacional de agricultura, el cual se le anexa una escuela veterinaria, este instituto se le llamo el edificio de san Jacinto fue el primero en el continente americano es llamado la cuna de la medicina veterinaria en américa.

3.3 CONSOLIDACION DE LAS ENSEÑANZA DE MEDICINA VETERINARIA

La consolidación de la escuela de medicina veterinaria y zootecnia se puede entender como el proceso de fortalecimiento académico, profesional e institucional de esta disciplina, que ha buscado responder a las demandas y necesidades del país mexicano.

La creación de la facultad de medicina veterinaria y zootecnia (FMVZ) en 1936, como parte de la UNAM que le otorgo autonomía académica, administrativa y financiera.

Se basó principalmente en producción animal, salud animal, salud pública, la biotecnología, la ecología, el bienestar animal entre otras. Las cuales se explican detalladamente cada una.

***PRODUCCION ANIMAL:** Se dedica al manejo adecuado de la nutrición, la reproducción, la genética, el bienestar la bioseguridad de los animales, así como mejorar la calidad de los productos derivados.

SALUD ANIMAL: Se encarga de prevenir, diagnosticar y tratar las enfermedades que afectan los animales domésticos, silvestres y exóticos, así como de prevenir las enfermedades que se dan entre los animales y los humanos.

SALUD PUBLICA: Se ocupa de proteger la salud de la población humana mediante el control sanitario de los alimentos de origen animal.

BIOTECTNOLOGIA: desarrollar técnicas y herramientas biológicas para mejorar la salud animal y productividad.

BIENESTAR ANIMAL: Se ocupa que los animales tengan una vida digna y libre de sufrimiento, mediante el respeto a sus necesidades físicas, fisiológicas y comportamentales.

ECOLOGIA. Se ocupa de evaluar el impacto ambiental de las actividades humanas sobre animales y su habitat.

La infraestructura física y tecnológica de la (FMVZ) que cuenta con hospitales veterinarios de grandes y pequeñas especies, y la investigación científica hizo que se consolidara como una de las mejores.

3.4 LA PRODUCCION PECUARIA

El consumo de alimentos de origen animal crece paralelamente con el suministro, visto en forma global.

La producción de leche y productos lácteos en el mundo ha crecido con lentitud, pero en América Latina y el Caribe la producción es estable. La producción de huevos se ha mostrado paralela al amplio desarrollo de la industria avícola, la población animal expresada en suma de unidades de peso animal referida en bovinos, porcinos, caprinos, ovinos y pollos también aumento en países de América.

En conclusión a los temas mencionados, podemos entender el inicio de la medicina veterinaria en México, como fue avanzando con el paso del tiempo, los cambios y desafíos que tuvo con la llegada

de los españoles, y al mismo tiempo como los españoles trajeron nuevas ideas para el manejo y cuidado de los animales, y como introdujeron nuevas especies domésticas, la creación de carreras universitarias en medicina veterinaria, las nuevas formas de producción y salud animal y como finalmente va en aumento el consumo de productos pecuarios.