



NOMBRE DEL ALUMNO:

**BRENDA VIRIDIANA ROJAS
VAZQUEZ**

NOMBRE DEL TEMA:

**SERVICIOS VETERINARIOS Y
LEGISLACIÓN**

PARCIAL: 4 PARCIAL

NOMBRE DE LA MATERIA:

CONTROL TOTAL DE CALIDAD

NOMBRE DEL PROFESOR:

**MAESTRA MARIA DE LOURDES
DOMINGUEZ**

NOMBRE DE LA

LICENCIATURA: MEDICINA

VETERINARIA Y ZOOTECNIA

CUATRIMESTRE: 7MO

CUATRIMESTRE





Servicios veterinarios y legislación



Importancia y el papel del médico veterinario

Los médicos veterinarios zootecnistas, son los profesionistas encargados de mantener la salud, así como atender, prevenir y controlar las enfermedades de las especies productivas (bovinos, porcinos, aves, ovinos, caprinos, conejos y abejas), especies de compañía y recreación (perros, gatos, equinos y animales de zoológico y bioterio).

Existen diferentes enfermedades de origen animal a las que los seres humanos son susceptibles como la influenza aviar, la rabia, la brucelosis, la encefalopatía espongiforme (vacas locas) o el mismo COVID-19. Estos patógenos representan riesgos globales para la salud pública, para los cuales el punto de inicio de prevención es el cuidado de la salud animal.



El rol del veterinario en la salud pública

El MVZ es el profesional que con sus conocimientos y sus recursos favorece la protección y mejoramiento de la salud de las personas, es decir a la salud pública. El MVZ Interviene sobre todo en aquellos casos en los que las enfermedades que afectan a los humanos, son transmitidas por los animales (Peralta 2006). Al respecto, se ha estimado que, de las enfermedades emergentes de los últimos 10 años que han afectado a la humanidad, el 75% fueron causadas por patógenos provenientes de un animal o por el consumo de productos o subproductos de origen animal (Rist et al. 2014; Elelu et al. 2019), a estas últimas se les denomina enfermedades transmitidas por alimentos.



El rol del MVZ en producción animal

La participación del MVZ no sólo se centra en el área gubernamental, ya que una vez que son establecidas regulaciones y estándares que impactan la cadena productiva, la participación de este profesionista continúa al llevar a cabo la vigilancia, la prevención, seguimiento y control/erradicación de enfermedades, incluyendo la implementación de medidas epidemiológicas que sin ser limitantes, se basan en implementar acciones de bioseguridad directamente en las unidades de producción (Salman 2009; Yoo and Yoo 2020), con el fin de evitar el acceso o la diseminación de agentes infecciosos.

Seguridad e Inocuidad Alimentaria

Cabe señalar que es frecuente que se confundan los términos de seguridad con inocuidad alimentarias; en términos coloquiales, la seguridad hace referencia al acceso y disponibilidad de alimentos para la población, mientras que la inocuidad es que los alimentos no causen daño al consumidor (De Souza et al. 2016).



Seguridad e Inocuidad Alimentaria

El MVZ, pone en el escenario de la profesión el aspecto de la zootecnia para la producción de alimentos, ya que, como lo señala Moreno Rojas (2014) "a lo largo de su devenir histórico, este profesionista ha estado íntimamente relacionado con la alimentación humana, ha sido tradicionalmente asegurar al hombre alimento en cantidad suficiente. Pues al velar por la salud de los animales, y sobre todo con el manejo y reproducción selectiva, ha tenido como objetivo aumentar la productividad animal, y con ella incrementar las fuentes alimentarias del hombre".

Ley Federal De Sanidad Animal

ARTICULO 1: La presente Ley es de observancia general en todo el territorio nacional y tiene por objeto fijar las bases para: el diagnóstico, prevención, control y erradicación de las enfermedades y plagas que afectan a los animales; procurar el bienestar animal; regular las buenas prácticas pecuarias aplicables en la producción primaria, en los establecimientos dedicados al procesamiento de bienes de origen animal para consumo humano, tales como rastros y unidades de sacrificio y en los establecimientos Tipo Inspección Federal.



BIBLIOGRAFÍAS: <https://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/pdf/LFSA.pdf>.
<https://www.gob.mx/agricultura/es/articulos/veterinarios-protigiendo-el-mundo-animal>.
<https://www.gob.mx/pronabive/articulos/importancia-del-medico-veterinario-en-la-salud-publica#:~:text=Adem%C3%A1s%20de%20lo%20anterior%2C%20los,cambio%20clim%C3%A1tico%20o%20especies%20invasoras>.
<https://www.ganaderia.com/destacado/el-rol-del-medico-veterinario-zootecnista-en-la-produccion-animal-la-seguridad-e-inocuidad-alimentaria>.