



**Nombre del alumno: Alexa Yomara
Téllez Méndez**

**Nombre del profesor: Abel Estrada
Dichi**

Licenciatura: MVZ

Materia: SEMINARIO DE TESIS

Nombre del trabajo: Justificación

APLICACIÓN DE LA ACUPUNTURA PARA EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE CLAUDICACIONES EN EQUINOS (*Equus caballus*) EN LAS PRACTICAS DEPORTIVAS

Objetivos Generales

Por lo anterior, el objetivo de este proyecto de tesis es:

- Conocer la acupuntura y su aplicabilidad en las alteraciones del sistema musculo-esquelético de los equinos;
- Profundizar en las diferentes técnicas empleadas describiendo sus principios fundamentales e importancia en el tratamiento de los trastornos mencionados.

Objetivo Especifico

- Determinar la eficacia de acupuntura en equinos.
- Conocer la diferencia en niveles de estrés con y sin acupuntura en equinos.
- Identificar puntos reflejos óptimos en equinos.
- Diagnosticar por palpación, problemas con el sistema musco-esquelético.
- Implementar un tratamiento amigable con el medio ambiente.

JUSTIFICACION

El interés en acupuntura veterinaria para el diagnóstico y tratamiento de claudicaciones se ha incrementado mucho en las comunidades veterinarias. Con este aumento de conciencia se ha incrementado la investigación de esta técnica, por lo tanto, una mejor comprensión sobre las bases fisiológicas y aplicación clínica. La acupuntura puede utilizarse como un diagnóstico complementario y como una herramienta terapéutica al examen de claudicaciones tradicionales y el tratamiento de las mismas. La acupuntura es utilizada comúnmente en tres áreas tales como el control del dolor, medicina geriátrica y medicina deportiva.

A nivel muscular miositis y atrofiás de diferentes orígenes. A su vez problemas de “espalda” y de “mal desempeño atlético”. A su vez es empleada en equinos sanos, tratar caballos antes que aparezcan signos físicos de lesión es muy importante para prevenir, cuando el desequilibrio es menor en ese momento. Tal es así en equinos deportivos donde se debe mantener un nivel óptimo de energía para evitar el stress de viajes, concursos, entrenamientos, siendo ideal hacer tratamientos regulares; ayudando a desarrollar una buena forma física libre de drogas

La acupuntura(AP) es un tratamiento no invasivo, de fácil aplicación, no requiere de instalaciones e instrumentales complejos, y es de bajo costo, además de ser indicado en enfermedades que cursan con dolor agudo o crónico debido a que las punciones producen intensos efectos analgésicos, ha sido usada exitosamente en el tratamiento de varias condiciones nerviosas como parálisis de los nervios facial, ciático y radial, convulsiones, paraparesias, paraplejias, y accidentes cerebrovasculares en los equinos, ya sea como tratamiento primario o como coadyuvante en las terapias veterinarias convencionales.