



Nombre de alumno: Nadia Angélica Pérez Flores.

Nombre del profesor: Guillermo Montesinos Moguel.

Nombre del trabajo: Ensayo.

Materia: Ingles II.

Grado: 2°

Grupo: Medicina veterinaria y zootecnia.

Ocosingo, Chiapas 01 de abril de 2023.

IMPORTANCIA DE LOS MÉTODOS DE SUJECIÓN Y CONTENCIÓN EN LA PRÁCTICA DIARIA DEL MEDICO VETERINARIO.

La sujeción y contención en el ámbito de medicina veterinaria se define como la restricción física o química de los animales, consiste en fijar al animal o alguna de sus partes, miembros o cabeza, para facilitar cualquier información sobre ellos, contener un animal consiste en tenerlo en una determinada posición en la cual pueda ser examinado, sin peligro para el veterinario, operadores o para el propio animal. El tener el conocimiento adquirido en la sujeción y contención de animales, permite emplear el trabajo clínico sin correr riesgos innecesarios, tomando las medidas de seguridad adecuadas para cada diagnóstico, muchas veces lleva a una conclusión o indicación, terapéutico quirúrgica, que exige el derribo del animal, lo que se debe hacer con medidas adecuadas de seguridad, tanto para el paciente como para el operador. La exploración clínica en los animales domésticos o silvestres requiere comúnmente llevar a cabo métodos de contención o sujeción, principalmente si el animal se encuentra enfermo, ya que en los objetivos dentro de la exploración, está la búsqueda del dolor, evidenciándolo como signo o síntoma clínico, y la respuesta lógica del paciente a la búsqueda, es rehusarse a la maniobra o agredir al médico veterinario o al equipo que este en dicha exploración.

Existen distintos métodos de sujeción los cuales son simples, físicos y químicos; los métodos simples consisten en la sujeción normal del animal, inmovilizándolo completamente o parcialmente en la cual se precisa mantenerlo en una posición cómoda y segura utilizando únicamente las manos.

En el método físico consiste en utilizar accesorios como mecatres, instrumentos especiales, etc. En el método de sujeción química son aquellos en donde se hace

uso de tranquilizantes, sedantes o anestésicos, haciendo uso de agentes químicos que permiten la manipulación y manejo de los animales.

El apropiado manejo de los animales es de suma importancia y un procedimiento fundamental al momento de trabajar con los animales, ya sean domésticos o silvestres, Los métodos físicos, son los más comunes de usar, y se puede establecer una clasificación también dentro de los mismos los cuales son derivativos o cruentos y no derivativo o incruentos.

En los métodos derivativos o cruentos se encuentran aquellos en los que se utiliza instrumental específico que causa dolor, en este método el animal se queda inmovilizado para no sufrir más dolor, en estos entran las mordazas, aciales, anillos nariceras, se usan en casos extremos en los que el animal no se deja manipular.

En el método no derivativo o incruento se encuentran aquellos en los que se utiliza elementos como mecates, jaula o instrumental especializado que solo contienen a los animales por impedimento del movimiento de los mismos.

En el sistema de sujeción hay distintas formas de sujetado en cada especie, varía de acuerdo al tamaño del animal y el comportamiento normal o comportamiento alterado con el que este.

Existen diversos puntos que se deben tomar en cuenta cuando se sujeta o derriba un paciente, los más importantes son:

- una persona que decide inmovilizar un animal es responsable por su seguridad y su vida. Es indispensable planear cada episodio en detalle y anticipar problemas potenciales
- La técnica usada debe ser también segura para todo el personal involucrado.
- Desde un punto de vista humanitario y ético se debe usar la mínima fuerza posible para lograr el objetivo propuesto.

- Es responsabilidad moral de quien manipula al paciente estar preocupado por sus “sentimientos” y los posibles trastornos psicológicos que pueden ocurrir como consecuencia de dicha manipulación.
- Una constante observación y atención debe darse al animal hasta que esté totalmente recuperado de los efectos físicos o químicos de la restricción.
- Los animales domésticos responden de diferente manera según donde se encuentren. No es lo mismo tratar de atraparlos en su propio corral o cuadra que hacerlo en un lugar diferente, lo que sugiere cierta “territorialidad” del paciente.
- Es necesario conocer la anatomía y fisiología del paciente manipulado, incluyendo la distancia a que manos y patas pueden golpear; la agilidad y la velocidad del animal en cuestión.
- Todos los animales tienen “Mecanismos defensivos y ofensivos” para enfrentar a sus enemigos naturales. En la mayoría de las situaciones donde un humano trata de sujetar o inmovilizar a un animal, el operador es el “enemigo” y en consecuencia la respuesta implica el uso de los mecanismos citados lo que causa lesiones, a veces severas, a la persona que trata de manipularlo.

Para concluir con este tema los métodos de sujeción para cada especie son distintos y de suma importancia ya que con esto se puede determinar que método o técnica es la más conveniente para realizar un diagnóstico en caso de alguna enfermedad o alguna manipulación que se tenga que realizar en el animal, suministrar algún medicamento, desparasitar, realizar una cirugía, etc, por lo cual el método adecuado se elige dependiendo el animal a tratar, lo que causa que en este proceso se haga el uso de las técnicas con cuidado sin dañar la integridad física o mental del animal y para salvaguardar algún daño que pueda causar por defensa al médico veterinario o al personal que este en ayuda o a cargo de alguna examinación.

Bibliografías:

- Sujeción y contención de animales pequeños y exóticos en la practica diaria, edición: 2013 ISBN: 978-950-555-411-9
- Métodos de sujeción y aplicación de inyectables- bio-nica.info, Rimbaud 2005. pdf.
- Anderson, R.S. & Edney, A.T.B., Eds. 1991. Practical Animal Handling, 1st ed. Oxford, U.K. Pergamon Press.
- Estrada-McDermott, J.M. 2017. Veinte recomendaciones prácticas para el manejo de garañones. Revista UTN Informa. Edición No. 79. P. 82-86
- Estrada-McDermott, J. & Estrada-Umaña M. 2020. “Inmovilización del paciente” y “Técnicas de Sedación”. En: Manual de Introducción a la Radiología Equina, Publicaciones Universidad Nacional. P. 22-23.