



Nombre del alumno: Oscar Omel Lopez Osorio

Nombre del profesor: Polidoro Montesinos Moguel

Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

PASIÓN POR EDUCAR

Materia:Equinos

Cuatrimestre: 5º

Nombre del trabajo: Super Nota

Ocosingo, Chiapas a 21 de enero del 2023

Contenido

1. INTRODUCCION	3
2. ASEPSIA Y ANTISEPSIA	4
3. CONCLUSION	6
4. BIBLIOGRAFIA.....	7

1. INTRODUCCION

Este artículo pretende realizar una breve revisión de los principales conceptos en los que se basan las medidas de prevención y control de la infección. La desinfección se lleva a cabo por medio de biocidas o germicidas, sustancias químicas antimicrobianas cuyos mecanismos de acción y resistencia son muy similares a los de los antibióticos. El espectro de acción de los germicidas depende de las características propias del producto y de factores externos controlables: temperatura, concentración, tiempo de exposición, etc.

Las técnicas de esterilización son fundamentalmente de carácter físico, a través de autoclaves que exponen el material a vapor o gas esterilizante.

2. ASEPSIA Y ANTISEPSIA

La asepsia es el metodo mas recurrido para la destruccion de germen de objetos que estaran presents en cirujia.

Los metodos utilizados para la sepsia son

- a. Pasteurizacion
- b. Autoclaves
- c. Ebullicion
- d. Flameado
- e. Sustancias quimicas

Antisepsia es la eliminacion de germen que uno y el paciente se le aplica,

Los antisepticos mas communes son:

- a. Cresoles
- b. Fenoles
- c. Alcohol
- d. Formol

La asepsia es un procedimiento que se lleva antes, durante y despues de una intervencion quirurgica, es la limpieza que depende de como se pueda es la profundidad de la asepsia.

La antisepsia es la limpieza que al igual que la asepsia se hace lo maximo como es posible o necesidad, esta se realiza en todos los involucrados en la cirujia

La desinfectacion en los materiales a utilizar es de suma importancia ya que asi no entraran organismos que afectaran al paciente, esto es de suma importancia, la cirujia puede aparentar que todo salio como debe de ser, a simple vista, pero esto afectara de otras formas y en casos puede provocar la Muerte del paciente por no tener una limpieza de los instrumentos como debe de ser, para evitar este error es

de suma importancia esterilizar los instrumentos, y así nos evitamos que microorganismos externos entren al paciente ya que estos pueden representar un riesgo

Como se menciona la asepsia es antes, durante y después de la cirugía, no solo por que la cirugía ya paso no se debe cuidar al animal, se debe tener cuidado con el animal dependiendo de la cirugía realizada, el entorno que rodea al animal debe estar limpio o desinfectado, para así evitar la introducción de microorganismos al paciente esto se puede notar normalmente con inflamación o aumento de temperatura en la zona por donde se hizo la operación o secreciones como por ejemplo pus, esto es en mejores casos ya que se puede tratar. Pero si por debajo de la incisión realizada no se revisa puede estar en estado necrótico tejidos y/o órganos adyacentes a la zona de incisión y el problema será mayor ya que ahora hay más partes en mal estado que con la cual se inicio

3. CONCLUSION

La asepsia es uno de los principios de consideración estricta en el contexto médico, por lo que es importante definir los conceptos. La asepsia y la antisepsia constituyen un conjunto de procedimientos y protocolos encaminados a la prevención de las infecciones, siendo la higiene de manos la de mayor importancia y considerada como el pilar en la prevención y la contención de las infecciones transmisibles. Es de suma importancia que el equipo de médicos veterinarios que participara en los procedimientos de asepsia y sus buenas practicas, son de vital importancia en la prevención de cuadros infecciosos que representan riesgo para los animales que serán sometidos a una cirugía

4. BIBLIOGRAFIA

Krauel, X. (2008). Antisepsia y asepsia . Obtenido de <http://docenciaenenfermeria.blogspot.com/2008/05/apuntes-de-asepsis-antisepsia-2008.html>

Muñoz, M. (2013). Aplicación de normas de asepsia y antisepsia (Tesis de grado). universidad regionalAutonoma de losAndes:Ambato, Ecuador.

Revelo, J. y V.era, R. (2011).Tmicnica de asepsia y antisepsia que influye en la rrecuperación del neomato (Tesis de grado). Universidad Politécnica Nacional del Carchi:TUlcán, Ecuador

Fossum WT. Técnicas actuales en cirugía de animales pequeños. 3ª ed. México: Interamericana, 1993.

https://fmvz.unam.mx/fmvz/licenciatura/coepa/archivos/manuales_2013/Manual Practicas Cirugia I.pdf

<https://www.portalveterinaria.com/animales-de-compania/articulos/22807/asepsia-quirurgica.html>