

21/Ene/2023

M.V.2 Edgar Yael de la Cruz Gómez

*Introducción a la cirugía, Patología y técnicas quirúrgicas de equinos.

Asepsia y antisepsia quirúrgica.

-Introducción.

> Como médicos veterinarios el uso de la asepsia y antisepsia es de suma importancia antes de una cirugía y después de la cirugía.

Esto aplicado en campo y en quirófano ya que son dos áreas distintas las cuales nos enfrentaremos tarde o temprano ya que la diferencia de uno entre otro es la infraestructura y las condiciones en la que estas se encuentran.

El objetivo de este ensayo es poder dar a conocer como poder llevar a cabo una correcta y adecuada asepsia y antisepsia esto con el fin de asegurar una excelente cirugía.

> Dando a conocer las principales técnicas y métodos para llevar a cabo una buena cirugía.



> Desarrollo.

21/ene/2023.

• La asepsia y la antisepsia son dos procedimientos muy distintos pero que son de suma importancia.

La antisepsia se centra en la desinfección de un lugar mientras que la asepsia, se centra en la prevención y la limpieza preventiva.

• Antisepsia.

La antisepsia tiene la característica que se utilizan sustancias químicas, el objetivo de ello es la disminución de microorganismos o impedir su proliferación.

Su baja toxicidad permite su uso sobre la piel y la mucosa. Esto se realiza justo antes del procedimiento invasivo o quirúrgico, la amplitud y extensión de la antisepsia dependerá de la región anatómica.

Para una antisepsia, se pueden utilizar, los compuestos yodados, los alcoholes (etílicos o isopropílico), la clorhexidina o el hexaclorofeno.



> La antisepsia tanto en campo como en quirófano es importante ya sea por una castración en porcinos este en quirófano con perros y gatos o etc. son los mismos procedimientos.

Asepsia.

La asepsia constituye a un conjunto de técnicas y procedimientos que se realizan con el fin de disminuir al mínimo las posibilidades de contaminación microbiana durante la atención del paciente.

Uno de los procedimientos para una buena Asepsia son.

- lavado quirúrgico de manos.
- uso de barreras físicas: Guantes, Gorros, mascarillas.
- uso de material estéril.
- mantenimiento de un ambiente seguro en el área quirúrgica o del procedimiento.



En caso de que la cirugía se tenga que realizar en campo es recomendable llevar una lona previamente limpia y colocar al enlase encima de ella. El área debe estar libre de contaminación donde no haya otros animales, que tenga acceso a agua, y teniendo en cuenta que apesar de ser en campo debemos contar con los materiales quirúrgicos limpios y estériles.

Conclusion

21/ENE/2023

→ Es importante saber y conocer acerca de la asepsia y la antisepsia tanto como medicos veterinarios como personas ya que en cualquier momento podremos ocupar hacer una antisepsia en caso de emergencia y el saber como hacerlo y que materiales podremos utilizar ya que no cualquier quimico podremos utilizar.

- El uso de un buen manejo para una cirugia en campo es de suma importancia ya que existen los riesgos que se puede infectar el animal.

Bibliografia.

- <https://csepsia.yantisepsia-diferencias.com>.
- <https://cave.es/la-antisepsia-y-sus-usos?>. Com.
- <https://tecnicosymetodosparaunaantisepsia.com>.