Karen Lorena Ramírez Cofles.

Técnico en producción agropecuarias.

I.E.C.D.R

GUIA 3

3.1.1 responda los siguientes interrogantes.

1. ¿qué vías conoce para administrar medicamento a un animal?

R//= vía intravenosa, vía intramuscular, vía subcutánea, vía oral

2. ¿Por qué es importante la identificación y el manejo de las vías de administración de medicamento?

R//= porque al tener un adecuado conocimiento y manejo de estas áreas evitaremos errores y de esta forma los medicamentos surtirían el efecto deseado en un tiempo prudente y cuando se necesite.

3. ¿Cuáles son los puntos de la anatomía de los animales donde se recomienda administrar medicamentos?

R//= en algunos animales varia la recomendación de inyectología, por ejemplo;

- **En caprinos:** se pueden inyectar por medio de la vía intramuscular, subcutánea, intravenosa y los puntos adecuados para inyectar serian en la nalga, nuca y cruz.
- **En avenas:** se pueden inyectar por medio de las vías intravenosa, intramuscular y en puntos como alas y remeras.
- **En bovinos:** se pueden inyectar por medio de la vía intramuscular, subcutánea, intraperitoneal, intravenosa en puntos como tabla del cuello, costillas.
- **En equinos:** se pueden inyectar por medio de la vía intravenosa, subcutanea, intramuscular en puntos como cuello, cruz y anca.
- **En caninos:** se pueden inyectar por medios de vía intramuscular y subcutanea en puntos como la rótula, cuello.
- **En conejos:** se pueden inyectar por medio de la vía endovenosa, subcutanea, intramuscular, oral e intraperitoneal en puntos como orejas, pierna, grupa y vientre.
- **En porcinos:** se pueden inyectar por medio de la vía subcutanea, intramuscular, intravenosa en puntos como orejas, pierna, cuello.

4. ¿Qué técnicas conoce para la identificación de los animales?

R//= para marcar e identificar el animal se puede hacer por medio de la marca esta puede ser puesta al fuego, fría o por tatuaje en la oreja.

5. ¿en que punto del animal se deben ubicar los diferentes sistemas de identificación?

R//= marca de fuego: en la pierna o brazo del animal.

Marca fría: pierna o brazo bajo del animal

Tatuaje: en la oreja

6. ¿Por qué es importante identificar el animal (marca) en los sitios indicados? R//= es importante ya que al marcarlo incorrectamente la piel del animal al ser comercial perdería su valor.

7. ¿Cómo puede usted como futuro profesional del sector agropecuario contribuir al mejoramiento de estas practicas de manejo en los animales?

R//= ayudando a los ganaderos dándoles a conocer las debidas y correctas practicas que se debe tener en cuenta a la hora de manejar cualquier especie para evitar daños en el animal que nos puedan perjudicar y de esa forma evitando pérdidas económicas.

3.2.11 Actividad didáctica. Identificación de conceptos básicos.

Comentario.

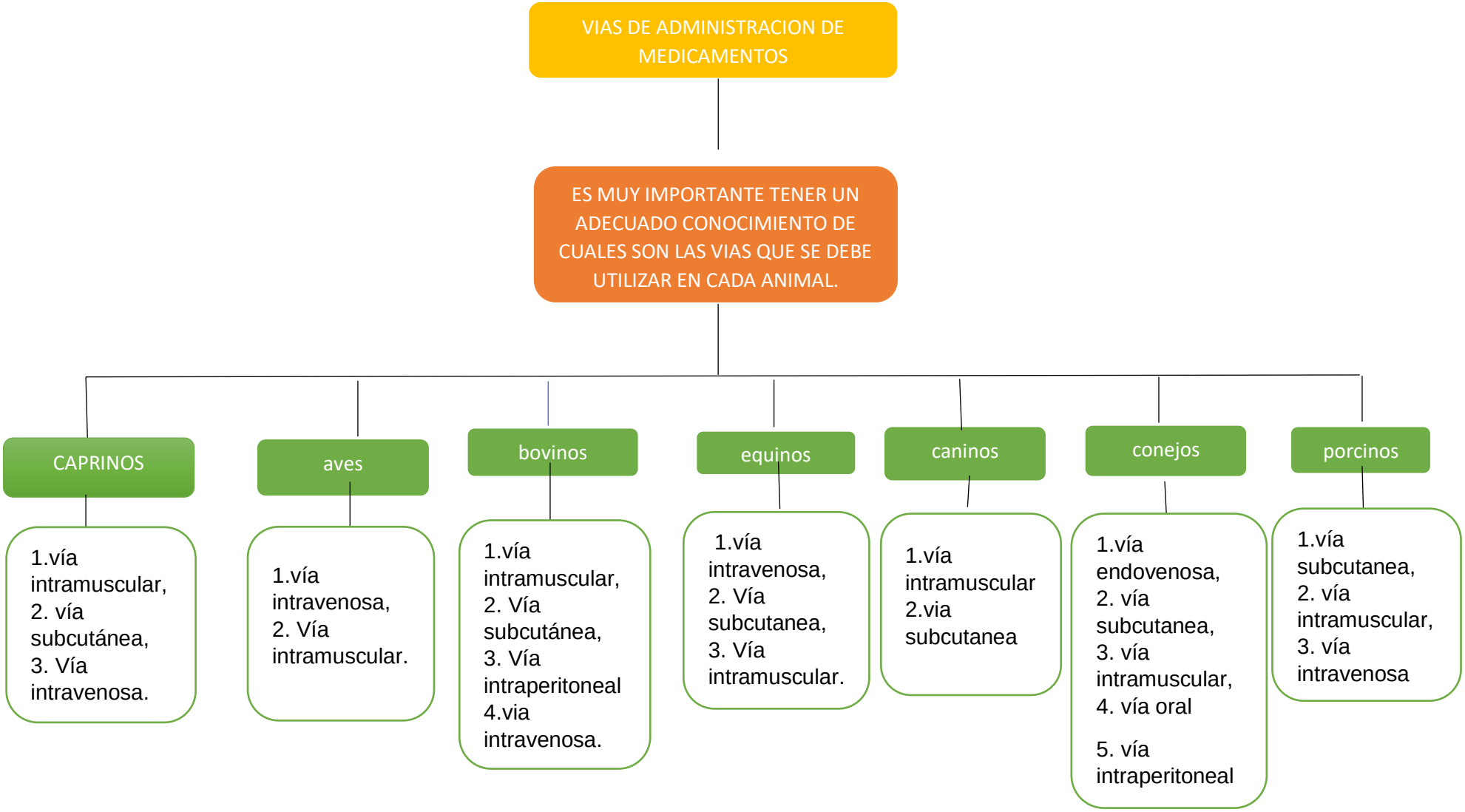
Vías de administración.

Cuando tenemos una especie en explotación siempre es muy importante tener en cuenta darle el mejor manejo posible esto para evitar futuros percances o inconvenientes que nos podría causar un mal manejo, por esto mismo, siempre se debe tener un correcto conocimiento sobre las vías de administración de medicamentos en nuestros animales, esto con el fin de evitarle daños al animal y pérdidas económicas, ya que al no saber aplicar la inyección en el punto correcto este no solamente afectaría el animal en su salud si no que se desperdiciaría el medicamento, ya que no haría el efecto deseado, por ello tenemos que tener en cuanta que clase de inyección se le puede aplicar a cada especie y en que parte del cuerpo es recomendable hacerlo, por ejemplo;

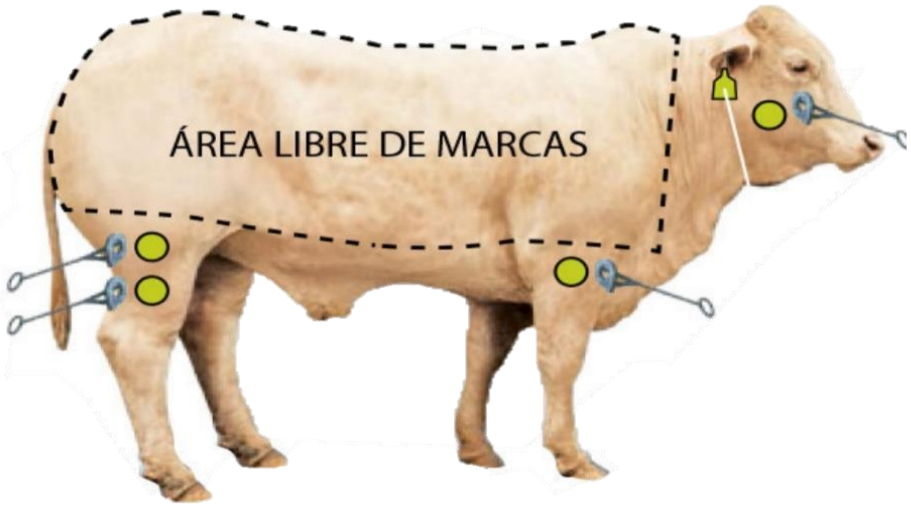
- **En caprinos:** se pueden inyectar por medio de la vía intramuscular, subcutánea, intravenosa y los puntos adecuados para inyectar serian en la nalga, nuca y cruz.
- **En aves:** se pueden inyectar por medio de las vías intravenosa, intramuscular y en puntos como alas y remeras.
- **En bovinos:** se pueden inyectar por medio de la vía intramuscular, subcutánea, intraperitoneal, intravenosa y en puntos como tabla del cuello, costillas.
- **En equinos:** se pueden inyectar por medio de la vía intravenosa, subcutanea, intramuscular y en puntos como cuello, cruz y anca.
- **En caninos:** se pueden inyectar por medios de vía intramuscular y subcutanea en puntos como la rótula, cuello.
- **En conejos:** se pueden inyectar por medio de la vía endovenosa, subcutanea, intramuscular, oral e intraperitoneal en puntos como orejas, pierna, grupa y vientre.
- **En porcinos:** se pueden inyectar por medio de la vía subcutanea, intramuscular, intravenosa en puntos como orejas, pierna, cuello.

3.2.2.1 Actividad didáctica.

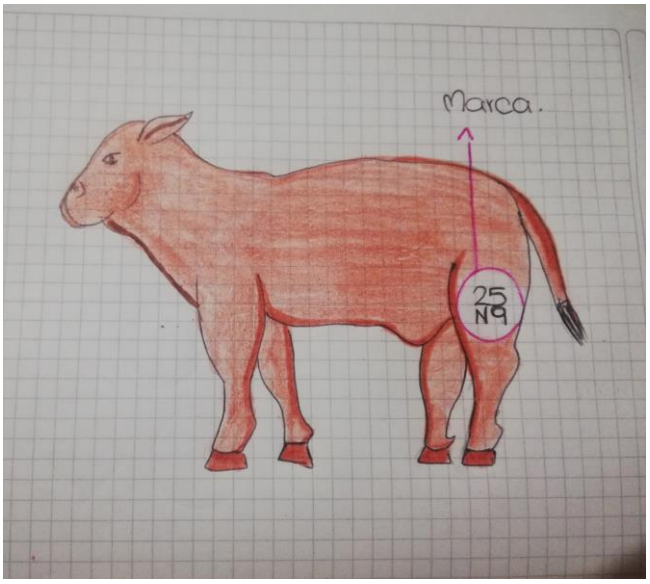
Esquema


VIAS DE ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS
ES MUY IMPORTANTE TENER UN ADECUADO CONOCIMIENTO DE CUALES SON LAS VIAS QUE SE DEBE UTILIZAR EN CADA ANIMAL.
CAPRINOS
1.vía intramuscular, 2. vía subcutánea, 3. Vía intravenosa.
aves
1.vía intravenosa, 2. Vía intramuscular.
bovinos
1.vía intramuscular, 2. Vía subcutánea, 3. Vía intraperitoneal 4.via intravenosa.
equinos
1.vía intravenosa, 2. Vía subcutanea, 3. Vía intramuscular.
caninos
1.vía intramuscular 2.via subcutanea
conejos
1.vía endovenosa, 2. vía subcutanea, 3. vía intramuscular, 4. vía oral
5. vía intraperitoneal
porcinos
1.vía subcutanea, 2. vía intramuscular, 3. vía intravenosa

3.3.1 Actividad didáctica.



Es recomendable hacer la marca de identificación del animal en estas zonas ya que de esa forma podemos evitar dañar el cuero más valioso que tiene el animal pues como se sabe el cuero es utilizado para diversas cosas y al dañarlo perdería su valor.



Marca de identificacion