



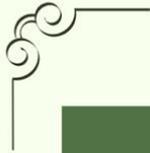
Alumno: Fernando Morales

Profeso: Mvz Hugo Alexander Perez

Materia: Producción sustentable de carne

Trabajo: Infografía

**Licenciatura: Medicina veterinaria
y zootecnia**

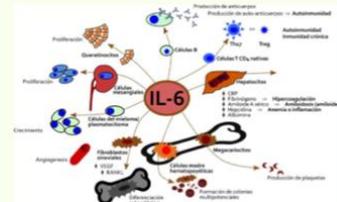


Requerimientos nutricionales

Las necesidades nutritivas hace referencia a la demanda o cantidad que requiere un ovino todos los días

OVINO

- Pueden consumir de 3 a 6 kg de forraje al día.
- Requieren energía para el buen metabolismo, la obtienen de azúcar, celulosa y almidón (2 Tipos de energía :EB y EM).
- proteínas las cuales son esenciales para la producción de células .
- Minerales como el calcio, fósforo, potasio, yodo, cobre, hierro y algunos más
- vitaminas como A ,E, y complejo B
- A-gua que abarca un 70% del organismo.



PORCINO

la alimentación de los cerdos es de 3,5 kg de alimento por cada kilogramo de peso corporal.

- Los nutrientes son de vital necesidad para el crecimiento y producción de estos, en cada etapa se necesita la cantidad adecuada ,la fijación es de un 16%.
- La energía la obtienen de aminoácidos.

Programa de vacunación en bovinos

vacuna	vía de administración	Tiempo
Derriengue	Intramuscular	Cada 6 meses
11 vias	Intramuscular	6 meses
Fiebre carbonosa	Subcutánea	1 año