

**Nombre de alumno: Aldrin martin
Ordoñez villatoro**

**Nombre del profesor: maría Fernanda
Vidal**

Nombre del trabajo: ensayo

**Materia: zootecnia en pequeñas
especies**

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 7°

Grupo: A

HISTORIA Y RAZAS DEL PERRO Y EL GATO

Primeramente en este contenido hablaremos lo importante que es la alimentación en los animales principalmente en pequeñas especies ya que cabe mencionar que con una buena alimentación los animales estarán más susceptibles de las enfermedades.

Por lo tanto mayoría de los animales de compañía dependen de los seres humanos para abastecer sus necesidades nutricionales. Los animales requieren en sus dietas de seis tipos principales de nutrientes: agua, hidratos de carbono, proteínas, lípidos, minerales y vitaminas.

Sin embargo Los avances en la nutrición de los animales de compañía requieren de información más precisa sobre los requerimientos en las distintas etapas fisiológicas, la biodisponibilidad de nutrientes, la interacción entre los mismos y el papel de diversos nutrientes en la prevención de enfermedades.

A si mismo cabe mencionar los animales obtienen el agua a partir de la bebida, de los alimentos y del agua metabólica, siendo el contenido de agua presente en los alimentos muy variable. Además de actuar como solvente, el agua es importante para la termorregulación de los animales y es donde ocurre la mayoría de las reacciones químicas del organismo.

Por otra parte la energía química de los alimentos suele expresarse en unidades de calorías o kilocalorías (kcal). Los nutrientes que aportan energía en la dieta son los hidratos de carbono, los lípidos y las proteínas.

A si mismo se menciona La energía química de los alimentos se denomina Energía Bruta (EB) y se define como el total de energía

química derivada de la combustión completa de los alimentos en una bomba calorimétrica.

Como todos sabemos la nutrición es lo más importante de un organismo de un ser vivo `por lo tanto es el proceso por el cual los nutrientes contenidos en los alimentos satisfacen las necesidades de nuestras células y permiten el desarrollo adecuado de nuestros sistemas y aparatos con el fin de proporcionar a las personas de una resistencia física adecuada a nuestra actividad diaria.

Sin embargo Es fundamental conocer las necesidades nutricionales de los animales sanos, ya que esto nos permite elegir la dieta más adecuada, capaz de mantener el peso ideal y un buen estado de salud.

Por lo tanto Una dieta equilibrada durante el crecimiento es un factor crucial para el desarrollo musculo-esquelético normal y para reducir el riesgo de infecciones víricas y bacterianas e infestaciones parasitarias.

Cabe mencionar el alimento, además, debe ser apetecible para el animal. Esta característica debe ser revisada constantemente a lo largo del tiempo, sin dejar este aspecto en manos del propietario.

La obesidad es un “estado patológico que se caracteriza por un exceso de depósito lipídico, lo que conlleva modificaciones de las distintas funciones corporales”

Para finalizar en mi opinión pienso que un animal bien nutrido es difícil que pueda contraer alguna enfermedad ya que cabe mencionar que un animal con buen nutrición tiene buenas defensas.