

TEMA:

- 
- DOCENTE: ANA GABRIELA VILLAFUERTE AGUILAR
  - NOMBRE DEL ALUMNO: ANDREA CASTRO HIDALGO
  - CARRERA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
  - CUARRIMESTRE: 7°
  - MATERIA: ZOOTECNIA DE PEQUEÑAS  
ESPECIES

## INTRODUCCION

La alimentación de los animales de compañía tiene algunos objetivos propios que la diferencian de la alimentación de los animales de abasto, en los cuales se persigue optimizar las producciones. Los animales de compañía son, en muchas ocasiones, considerados miembros de la familia y se les trata como tales. Ello implica que su alimentación, además de suministrar una cantidad de nutrientes correcta, equilibrada y disponible, debe permitirles optimizar su salud, actividad y longevidad. Además, y dado que el sobrepeso y la obesidad, son problemas frecuentes en perros y gatos y que existen enfermedades que incluyen un tratamiento nutricional, la alimentación debe promover una correcta condición corporal y reducir el riesgo al padecimiento de determinadas patologías o acelerar la recuperación de los animales enfermos. Perros y gatos son las especies más extendidas como animales de compañía y entre ellos existen marcadas diferencias que pueden ayudar a comprender mejor sus diferentes particularidades nutritivas. Ambas son especies pertenecientes al Orden Carnívora, pero a distinta Familia (Felidae para los gatos y Canidae para los perros).

## ✚ IMPORTANCIA DE LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS PARA PERROS Y GATOS

Comportamiento alimenticio del perro. No se debe extrapolar el sentimiento humano de alimentación a la frecuencia y manejo alimenticio del perro, primero se deben entender los hábitos alimenticios del perro. El perro heredó sus hábitos alimenticios del lobo (el lobo es omnívoro). Estudiar cómo cazaban y consumían alimentos los ancestros salvajes del perro y del gato nos ayuda a entender la conducta alimentaria normal que exhiben nuestras bellas y útiles mascotas

### ✚ Digestibilidad.

Es uno de los temas más importantes en nutrición canina, pero, a menudo se ignora o se mal interpreta. Entender este asunto es muy útil porque la digestibilidad es uno de los factores que más influyen en la calidad del alimento. La cobertura calorífica, es decir el porcentaje de las necesidades energéticas de esta población de animales cubiertas por la industria de los alimentos preparados, fue del 26% para los perros y del 44% para los gatos. Los horarios de trabajo, la integración de la mujer al mundo laboral y el incremento de hogares de una sola persona, hacen que la gente disponga de menos tiempo para su mascota, creando una mayor demanda de animales "fáciles de mantener" y que requieran pocas atenciones.

## ✚ EL MERCADO DE ALIMENTOS PREPARADOS PARA PERROS Y GATOS

Los productos existentes en el mercado de alimentos preparados, pueden segmentarse de diversas maneras según: • el objetivo: alimentos / dietas / snacks o golosinas • su adecuación: completos / complementarios • su contenido en agua: secos / húmedos /semihúmedos • su categoría comercial: super-premium / premium / standard / económico • el estadio de vida: crecimiento / mantenimiento / edad avanzada • El nivel de actividad: mantenimiento, light, performance.

## ✚ INTERPRETAR DE LAS ETIQUETAS DE ALIMENTOS PARA MASCOTAS

La mayoría de los animales de compañía dependen de los seres humanos para abastecer sus necesidades nutricionales. Antiguamente, antes del proceso de domesticación, los gatos y perros aparentemente seleccionaban dietas completas y equilibradas. Sin embargo, actualmente, y como consecuencia de la domesticación, un solo alimento es suministrado, eliminando de los animales la elección anteriormente ejercida. Los animales requieren en sus dietas seis tipos principales de nutrientes: agua, hidratos de carbono, proteínas, lípidos, minerales y vitaminas. Así, por ejemplo, el agua en el organismo actúa como solvente para transportar los nutrientes hacia distintas partes del cuerpo y también para excretar los productos de desecho.

## ✚ CÁLCULO DE LOS REQUERIMIENTOS ENERGÉTICOS EN EL PERRO, DE ACUERDO A SU ESTADO FISIOLÓGICO Y FUNCIÓN PERROS INACTIVOS PERROS EN CRECIMIENTO PERRAS EN LACTACIÓN PERROS DE TRABAJO Y PERRAS GESTANTES

Mantenimiento Las necesidades energéticas de los adultos en mantenimiento, vienen establecidas por la National Research Council (NRC) por medio de las siguientes fórmulas, actualmente en revisión por considerarse que pueden sobreestimarlas:

Perros (NRC, 1974):  $Kcal\ EM/día = 132 \times (Peso)^{0,75} = 1\ M$  Gatos (NRC, 1986):  $Kcal\ EM/día = 70 \times Peso = 1\ M$

Por supuesto en situaciones de inactividad o condiciones climáticas extremas, estas recomendaciones deberán adaptarse consecuentemente. Como se ha indicado anteriormente, el perro adaptará bien el horario de sus comidas al del propietario y en caso de que la alimentación se ofrezca ad libitum, se deberá controlar el peso del animal de forma periódica.

✚ PRINCIPALES AFECCIONES OCASIONADAS POR EL MANEJO NUTRICIONAL INDEBIDO. DEFICIENCIAS. INTOXICACIONES PARTICULARIDADES DEL COMPORTAMIENTO DE INGESTIÓN DE PERROS Y GATOS OBESIDAD. PICA. HIPERFAGIA. ANOREXIA

Obesidad Se define como una condición en la que las reservas de las grasas se acumulan hasta un punto en que la salud del animal puede verse negativamente impactada. Un animal se considera clínicamente obeso cuando su peso corporal excede al peso ideal por más de 20% es el desorden alimentario más común en perros, se presentan hasta en un momento de los perros de compañía.

Puede tener importantes consecuencias de salud • Cardiovasculares • Respiratorias • Dermatológicas • Hepáticas