



ZOOTECNIA DE PEQUEÑAS ESPECIES  
ZOOTECNIA DE PEQUEÑAS ESPECIES

**BRANDON EDUARDO  
CHANG ANTILLON**

ETI JOSEFINA

ARREOLA RODRIGUEZ



# Nutrición de perros y gatos



## FIBRA

Las fibras provienen de fuentes vegetales, frutas y granos en la dieta. Hay dos tipos de fibras, solubles e insolubles. Una dieta ideal contendrá una mezcla de ambas para ayudar a mantener el sistema digestivo. No existe una sola fuente de fibra 'mala'; sin embargo, si una dieta solo contiene cantidades bajas de un tipo de fibra, no será tan beneficioso como una dieta rica en fibra. Algunos alimentos contienen fibras prebióticas (a menudo enumeradas como FOS y MOS) que ayudan a fortalecer y nutrir las bacterias buenas en el intestino, lo que a su vez estimula el sistema inmunológico del animal.

## CARBOHIDRATOS

Estos se agregan a las dietas como fuente de energía. Sin embargo, se usan de manera diferente y tienen diferentes niveles de importancia en las dietas de los gatos.

Nuestros felinos utilizan las proteínas y las grasas como su principal fuente de energía. Como son carnívoros obligados, luchan por digerir los carbohidratos, por lo que pueden depender de los carbohidratos como fuente de energía primaria. Ten en cuenta que la dieta debe equilibrarse teniendo en cuenta la especie. Si contiene niveles muy altos de carbohidratos en comparación con niveles bajos de carne, será mucho menos natural y digerible para tu gato.

## CARBOHIDRATOS

Los carbohidratos se agregan a las dietas como fuente de energía. Sin embargo, se usan de manera diferente y tienen diferentes niveles de importancia en la dieta de los perros.

Los perros utilizan los carbohidratos como una fuente rápida de energía. También requieren carbohidratos complejos de liberación lenta para obtener energía sostenida durante todo el día.



## PROTEÍNA

Puede haber un poco de confusión cuando se trata del nivel de carne/proteína que se debe buscar en la dieta de un perro. La proteína es, por supuesto, esencial para los perros, ya que se utiliza para el crecimiento y la reparación del cuerpo. Entonces, ¿qué debes tener en cuenta al decidir los niveles de proteína/carne para la dieta de tu perro? Lo MÁS importante es que te centres en los ingredientes. Busca fuentes de carne o pescado NOMBRADAS (que especifiquen al animal) que se enumeran primero o que figuran en la parte superior de la lista de ingredientes. La carne de alta calidad contiene más proteínas utilizables y estos ingredientes naturales requieren menos esfuerzo para digerirlos y brindan los máximos beneficios.



## FIBRA

Las fibras provienen de fuentes vegetales, frutas y granos en la dieta. Hay dos tipos de fibras diferentes, solubles e insolubles. Una dieta ideal contendrá una mezcla de cada una para ayudar a mantener el sistema digestivo. No existe una sola fuente de fibra 'mala'; sin embargo, si una dieta solo contiene cantidades bajas de un tipo de fibra, no será tan beneficiosa como una dieta rica en ambos tipos de fibra. Algunos alimentos contienen fibras prebióticas (a menudo enumeradas como FOS y MOS) que ayudan a fortalecer y nutrir las bacterias buenas en el intestino, lo que a su vez estimula el sistema inmunológico del animal.



## PROTEÍNA

Puede haber un poco de confusión cuando se trata del nivel de carne/proteína que debemos buscar en la dieta de nuestro gato. La proteína es, por supuesto, esencial para los gatos, ya que se utiliza para el crecimiento y la reparación del cuerpo. Entonces, ¿qué debes considerar al decidir los niveles de proteína/carne?

Los gatos utilizan las proteínas como fuente principal de energía, además de ayudar en su desarrollo físico. Ten en cuenta que los gatos son carnívoros obligados, por lo que sus cuerpos requieren niveles más altos de proteínas que los perros.



## GRASAS

Las grasas son una fuente de energía primaria para los perros, sin embargo, las grasas pueden presentarse en diferentes formas con diferentes niveles de digestibilidad. Las fuentes de grasas de peor calidad, como podría serlo el sebo animal, pueden aumentar la cantidad de colesterol (partículas grasas) en el cuerpo. Tener demasiado colesterol puede aumentar el riesgo de problemas de salud y afectar al corazón y al sistema circulatorio. Por lo tanto, siempre es importante tener en cuenta la digestibilidad y la calidad de la grasa. Busca ingredientes que indiquen el animal específico, por ejemplo grasa de pollo, ya que serán más apetecibles y fáciles de digerir.



## ACEITES

Los aceites suministran ácidos grasos esenciales (omega 3 & 6) que son necesarios para el funcionamiento normal del cuerpo. Ayudan a los sistemas corporales, como la piel y el tracto digestivo. Además, los aceites juegan un papel importante en la palatabilidad de los alimentos.

Existen diferencias de calidad en lo que respecta a los lípidos utilizados para formular una dieta para perros. Como pauta, ten en cuenta las grasas/aceites a base de carne y pescado, ya que son más naturales y digeribles para los perros. Los aceites vegetales de menor calidad, como el de colza, tienen omegas menos disponibles y pueden causar irritación en el tracto digestivo.

## GRASAS

Estas son (junto con las proteínas) una fuente de energía primaria para los gatos. Las grasas pueden presentarse en diferentes formas con diferentes niveles de digestibilidad. Las fuentes grasas de peor calidad, como el sebo animal, pueden aumentar la cantidad de colesterol (partículas grasas) en el cuerpo. Tener demasiado colesterol puede aumentar el riesgo de problemas de salud y afectar al corazón y al sistema circulatorio. Por lo tanto, siempre es importante tener en cuenta la digestibilidad y la calidad de la grasa.



## ACEITES

Estos suministran ácidos grasos esenciales (omega 3 y 6) que son necesarios para el funcionamiento normal del cuerpo de tu gato. Ayudan a los sistemas corporales, como la piel y el tracto digestivo. Además, los aceites juegan un papel importante en la palatabilidad de los alimentos.