



## Cachorro

# CACHORROS DE RAZA GRANDE: EL EXCESO DE CALCIO ES PERJUDICIAL PARA UN DESARROLLO ÓSEO SALUDABLE

El calcio es un mineral esencial para muchas funciones en el cachorro, y la ingesta de la cantidad correcta es clave.



La falta de calcio puede provocar raquitismo o fracturas por estrés, sin embargo, el exceso de calcio puede provocar malformaciones esqueléticas y deficiencias secundarias de nutrientes.

### Mensajes clave

- A diferencia de los perros adultos, los cachorros no pueden regular adecuadamente la cantidad de calcio que absorben desde el tracto intestinal. A veces absorben y retienen demasiado calcio, lo que puede causar malformaciones esqueléticas.
- La cantidad de calcio necesaria difiere en las razas grandes y gigantes, en comparación con los perros de raza pequeña. Sin embargo, las dietas con aproximadamente un 1 % de calcio (base seca) son adecuadas para cachorros de todos los tamaños.
- El exceso de calcio puede causar una disminución en la absorción de fósforo, y la proporción recomendada de calcio a fósforo en la dieta de las mascotas debe ser de alrededor de 1:1.
- Las dietas de crecimiento completas y equilibradas proporcionan concentraciones de calcio en el rango seguro. **Cuando se consume dicha dieta, los suplementos de calcio son innecesarios y potencialmente dañinos.**

### Recursos adicionales

Larsen, J. (2010). Feeding large-breed puppies. *Compendium: Continuing Education for Veterinarians*, 32 (5), E1-E4.

El objetivo del Purina Institute es ayudar a situar la nutrición a la vanguardia de los debates sobre la salud de las mascotas, ya que proporciona información fácil de usar y con base científica que ayuda a las mascotas a vivir vidas más largas y saludables.