

INSUFICIENCIA RENAL

INDICACIONES:

- Insuficiencia renal crónica (IRC).
- Manejo de las recidivas de urolitiasis que precisan alcalinización de la orina: urolitos de uratos y cistina.
- Manejo de las recidivas de urolitos de oxalato cálcico en perros con la función renal comprometida.

CONTRAINDICACIONES:

- Gestación, lactancia, crecimiento.
- Pancreatitis o antecedentes de episodios de pancreatitis.

• Hiperlipidemia.

DURACIÓN DEL TRATAMIENTO:

El tratamiento dietético se prescribe por una duración mínima de 6 meses, transcurrido este periodo será necesario valorar la continuación del mismo según el criterio veterinario. Cuando la lesión renal afecta a las 3/4 partes de los riñones, la enfermedad se considera irreversible manteniéndose una terapia dietética de por vida.



 Una ingesta restringida de fósforo resulta esencial para frenar el hiperparatiroidismo secundario que provoca un empeoramiento de la insuficiencia renal.



 Los ácidos grasos de cadena larga omega 3 (EPA, DHA) ayudan a limitar el descenso de la velocidad de filtración glomerular (acción antiinflamatoria).



 Los flavanoles (un tipo concreto de polifenoles) tienen dos efectos principales: ralentizan el proceso oxidativo y fomentan la perfusión renal.



 Un aumento de la uremia puede inducir la formación de úlceras en la mucosa gástrica e intestinal. La combinación de la zeolita y los FOS minimizan este riesgo.

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Los perros con insuficiencia renal tienen menos apetito, por lo que resulta indispensable un alimento con palatabilidad elevada. Las croquetas de Renal Canine **son fáciles de masticar**, hasta por los perros con gingivitis.

Los perros con insuficiencia renal son generalmente de edad avanzada: Renal Canine **posee un elevado contenido en antioxidantes** para poder luchar contra los radicales libres, cuyos efectos negativos aumentan con la edad.



CANINE

ANÁLISIS MEDIO:

Proteínas:	16 %
Materias grasas:	18 %
Carbohidratos:	46.2 %
ELN:	51.1 %
Fibras alimentarias:	7.3 %
Celulosa bruta:	2.4 %
Energía metabolizable (C)*:	4.304 kcal/kg
Energía metabolizable (M)*:	4.130 kcal/kg
Omega 6:	4.11 %
Omega 3:	0.84 %
EPA+DHA:	0.42 %
Calcio:	0.7 %
Fósforo:	0.2 %
Sodio:	0.2 %
Potasio:	0.68 %
Vitamina D3:	1.030 UI/kg
Flavanoles:	400 kcal/kg

Complejo antioxidante sinérgico:			
Vitamina E:	600 mg/kg		
Vitamina C:	200 mg/kg		
Taurina:	2.100 mg/kg		
Luteína:	5 mg/kg		

- ** Energía medida en el Centro de Investigación Royal Canin

Según la ecuación de ATWATER

INGREDIENTES:

Arroz, harina de maíz, grasas animales, extracto proteico de soja, gluten de maíz, hidrolizado de proteínas animales, pulpa de remolacha, sales minerales, huevo deshidratado, aceite de pescado, fructo-oligosacáridos (FOS), fibras vegetales, aceite de soja, L-arginina, citrato de potasio, taurina, extractos de té verde (fuente de polifenoles), extracto de rosa de la India (rica en luteína), L-triptófano.







Tamaño real

Distribución de las fuentes de energía



CANTIDADES DIARIAS RECOMENDADAS:

Peso del	delgado		normal		sobrepeso	
perro (kg)	gramos	dosis	gramos	dosis	gramos	dosis
2 kg	65	6 / 8	50	₅/8	40	4/8
4 kg	110	1 ² /8	85	1	65	⁶ /8
6 kg	145	1 ₅/8	115	1 ³/8	85	1
8 kg	180	2 1/8	145	1 ₅/ ₈	110	1 ² /8
10 kg	210	3 3/8	170	2	125	1 4/8
15 kg	285	3 ² /8	230	2 5/8	170	2
20 kg	350	4	280	3 ²/8	210	2 3/8
25 kg	415	4 6/4	330	3 7/8	250	2 7/8
30 kg	470	5 4/8	380	4 ³ /8	285	3 2/8
35 kg	530	6 1/8	425	4 7/8	315	3 ₅/8
40 kg	580	6 ⁶ /8	465	5 ³/8	350	4
50 kg	685	7 7/8	550	6 ³/8	410	4 6/8
60 kg	785	9 1/8	625	7 ²/8	470	5 4/8
70 kg	875	10 1/8	700	8 ¹ /8	525	6 ¹/8
80 kg	965	11 1/8	775	9	580	6 ⁵/8