# TRASTORNOS HEPÁTICOS

## INDICACIONES:

- **Trastornos hepáticos.**
- **Hepatitis crónica.**
- **Shunt portosistémico.**
- **Encefalopatía hepática.**
- **Insuficiencia hepática.**
- **Trastornos del metabolismo del cobre.**
- **Piroplasmosis.**

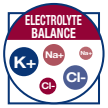
## CONTRAINDICACIONES:

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

## DURACIÓN DEL TRATAMIENTO:

Varía en función de la patología y de la capacidad regeneradora de los tejidos hepáticos. Puede ser necesario continuar el tratamiento durante el resto de la vida del perro en casos de enfermedad crónica. Para reducir la carga hepática postpandrial, se recomienda administrar varias tomas hasta alcanzar el consumo diario recomendado.

- El nivel reducido de cobre junto con niveles elevados de zinc limita tanto la acumulación de cobre en los hepatocitos como las lesiones intracelulares en casos de colestasis.




- El aporte limitado de sodio reduce la hipertensión portal y reduce la extravasación de fluidos vasculares.

- Los radicales libres desempeñan una función clave en la patogénesis y en la progresión de las lesiones hepáticas. El complejo antioxidante sinérgico retrasa la degradación de los hepatocitos.

- Niveles energéticos elevados para contribuir al mantenimiento del peso del perro con insuficiencia hepática. La L-carnitina favorece la utilización de los lípidos por el hígado evitando el catabolismo proteico excesivo, limitando así el riesgo del inicio o progresión de la encefalopatía hepática.

## INFORMACIÓN ADICIONAL:

El apoyo nutricional tiene una **función clave en el manejo de la insuficiencia hepática**:

- reduciendo la carga de trabajo metabólica.
- limitando la ingesta de calorías procedentes de proteínas.
- proporcionando antioxidantes para combatir el efecto nocivo de los radicales libres.
- limitando la progresión de la inflamación y fibrosis.
- proporcionando los nutrientes esenciales para la regeneración de los hepatocitos.

# HEPATIC

CANINE

## ANÁLISIS MEDIO (por 100 g de materia seca):

| | |
|---|---|
| Proteínas | 18.1 % |
| Materias grasas: | 11.7 % |
| Carbohidratos: | 57.8 % |
| ELN: | 60.6 % |
| Fibras alimentarias: | 8.3 % |
| Celulosa bruta: | 5.6 % |
| Omega 6: | 4.44 % |
| Omega 3: | 0.03 % |
| Calcio: | 0.97 % |
| Fósforo: | 0.67 % |
| Sodio: | 0.14 % |
| Energía metabolizable (C)*: | 419.4 kcal |

| Complejo antioxidante sinérgico: | |
|---|---|
| **Vitamina E:** | **69.4 mg** |
| **Vitamina C:** | **22.2 mg** |
| **Taurina:** | **528 mg** |
| **Luteína:** | **0.83 mg** |

* Según la ecuación de ATWATER

Lata de 420 g

## INGREDIENTES:

Arroz, maíz y harina de maíz, carnes de ave, hígado de ave, aceite de girasol, huevo deshidratado, fibras celulósicas, pulpa de remolacha, minerales, carragenano, taurina, L-carnitina, Fructo-oligosacáridos (FOS), oligoelementos (oligo-elementos quelados incluidos), extracto de rosa de la India (rica en luteína), vitaminas.

## CANTIDADES DIARIAS RECOMENDADAS:

Es recomendable fraccionar la ración en 2 comidas

| Peso del perro | delgado | | normal | | sobrepeso | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | gramos | latas | gramos | latas | gramos | latas |
| 2 kg | 185 | 1/2 | 150 | 1/4 | 110 | 1/4 |
| 5 kg | 360 | 3/4 | 290 | 3/4 | 215 | 1/2 |
| 10 kg | 595 | 1 1/2 | 480 | 1 1/4 | 360 | 3/4 |
| 15 kg | 805 | 2 | 640 | 1 1/2 | 480 | 1 1/4 |
| 20 kg | 990 | 2 1/4 | 790 | 2 | 595 | 1 1/2 |
| 25 kg | 1165 | 2 3/4 | 930 | 2 1/4 | 700 | 1 3/4 |
| 30 kg | 1330 | 3 1/4 | 1065 | 2 1/2 | 800 | 2 |
| 35 kg | 1490 | 3 1/2 | 1190 | 2 3/4 | 895 | 2 1/4 |
| 40 kg | 1645 | 4 | 1315 | 3 1/4 | 985 | 2 1/4 |

ROYAL CANIN