SPECIFIC



La revolución en las dietas renales

La enfermedad renal crónica (ERC) es una enfermedad crónica progresiva, común en gatos y perros de edad avanzada.

Modelo renal interactivo 4D

Manejo nutricional de la ERC en perros y gatos

La nutrición desempeña un papel fundamental en el tratamiento de la ERC en perros y gatos. **Los objetivos del manejo nutricional en pacientes con ERC son:**

- Reducir o mejorar los signos clínicos
- Reducir la velocidad de progresión de la enfermedad y prolongar el tiempo de supervivencia
- Reducir los desequilibrios de calcio, de fósforo y ácido-base
- Proporcionar una nutrición adecuada

La ciencia demuestra que distintas características nutricionales pueden beneficiar a los pacientes con ERC:

Restricción de fósforo - Los estudios sobre la restricción de fósforo en gatos y perros mostraron una reducción del fósforo plasmático, de la mineralización renal, de la fibrosis y de la inflamación,[18] aumento del tiempo de supervivencia y mantenimiento de la función renal.[7,9]

Restricción proteica - puede ayudar a disminuir los niveles de productos de desecho del metabolismo proteico (urea, creatinina, toxinas urémicas), reducir la proteinuria y el daño glomerular en perros y gatos con ERC.[1,8,21]

Niveles equilibrados de potasio - son importantes para reducir el riesgo de hipopotasemia en gatos con ERC[6] e hiperpotasemia, más frecuente en perros.[19]

Dietas altamente digestibles, con alto contenido energético y muy palatables- Es esencial para que los perros y gatos con ERC satisfagan sus necesidades nutricionales y reduzcan los residuos metabólicos, disminuyendo la producción de toxinas urémicas y mediadores inflamatorios.

Altos niveles de ácidos grasos omega-3 (EPA/DHA) - puede ayudar a modular la inflamación sistémica y renal, tiene efectos beneficiosos sobre la salud cardiovascular y renal, reduce el riesgo de pérdida de masa muscular y caquexia, y prolonga la esperanza de vida del animal.[3,4,17]

Reducción del nivel de sodio para ayudar en caso de hipertensión.

Además, garantizar una **hidratación adecuada**, el **control periódico de los marcadores bioquímicos** y la **evaluación de la condición corporal** son fundamentales para el tratamiento de estos pacientes y mejorar su calidad de vida.

La importancia de la nutrición en el manejo de la ERC



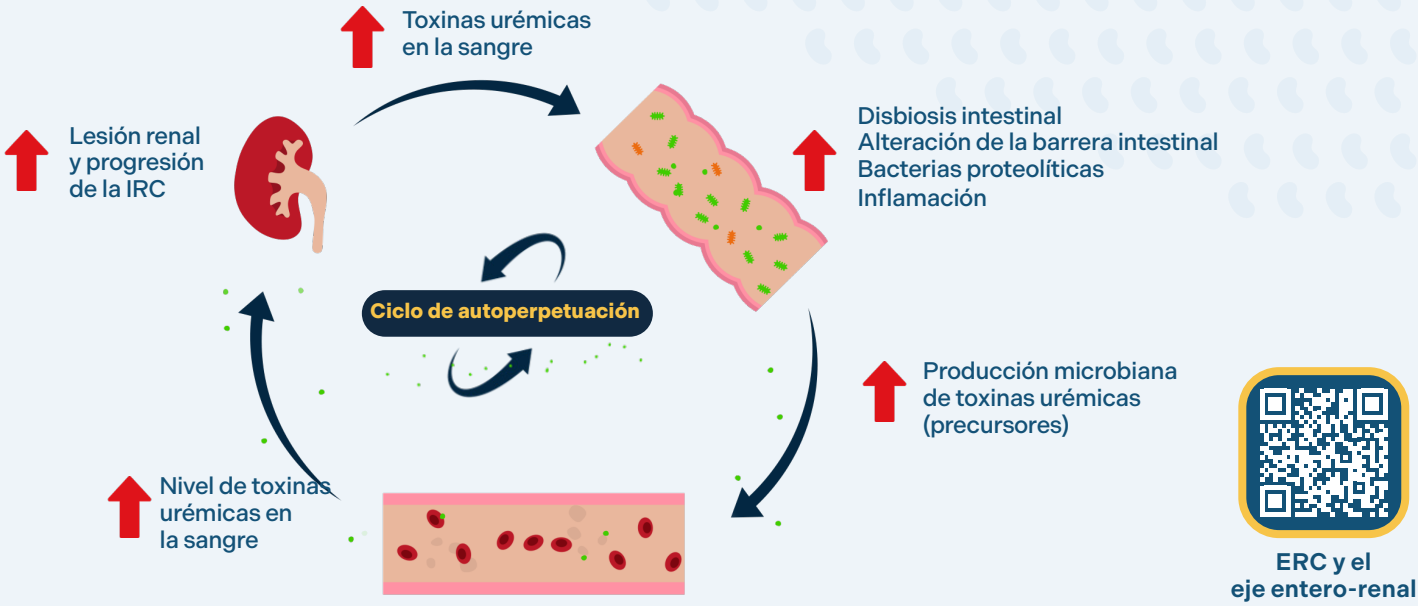
EL PODER DEL 6 EN 1

El eje entero-renal

El **eje entero-renal** se refiere a una relación bidireccional entre el intestino y los riñones, en la que la enfermedad renal desencadena la disbiosis intestinal, que a su vez exacerba la progresión de la enfermedad renal y puede desarrollar un proceso autoperpetuador de inflamación, permeabilidad intestinal (*intestino permeable)* y disbiosis.[10,32]
A menudo es difícil saber si la disbiosis o la permeabilidad intestinal son la causa o el resultado de la ERC.

Disbiosis puede provocar una alteración de la regulación de los procesos metabólicos, enfermedades cardiovasculares, una alteración de la barrera intestinal (intestino permeable), inflamación sistémica y un aumento de las toxinas urémicas, lo que puede incrementar la progresión de la ERC en humanos, perros y gatos.[21,35]

Las **toxinas urémicas** forman parte del proceso de autoperpetuación en el eje entero-renal en perros y gatos con ERC. **Ellas se acumulan en la sangre** debido a la disminución de la excreción renal, el aumento de la producción de precursores por la disbiosis y proteínas no digeridas en el colon. Esta situación aumenta el riesgo de permeabilidad intestinal, inflamación y favorece la proliferación de bacterias productoras de toxinas urémias, lo que contribuye a la **progresión de la enfermedad** por efectos nefrotóxicos directos.[22]

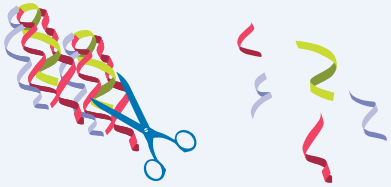


ERC y el eje entero-renal

Los ingredientes clave para romper este círculo vicioso

Optimizar la asimilación de proteínas

El uso de proteínas altamente digestibles ayuda a reducir la cantidad de proteínas no digeridas en el colon. Las **proteínas hidrolizadas son una fuente de proteína digestible de alta calidad**. La hidrólisis corta las proteínas intactas en péptidos más pequeños, convirtiéndolas en «pre-digeridas», lo que **permite una metabolización más completa en el intestino delgado** y da lugar a menos proteínas sin digerir en el colon.



Esto **reduce el riesgo de disbiosis**, **disminuye los niveles plasmáticos de urea y toxinas urémicas** y **ralentiza la progresión de la ERC.**[32,36]

La hidrólisis de las proteínas **también reduce su potencial alergénico.**

Favorecer la salud intestinal para reforzar el eje entero-renal

Los **polifenoles naturales (AuraGuard)** contribuyen a aumentar la integridad de la barrera intestinal (mejoran la función de las uniones celulares).[3]

Aumentar la **ingesta de prebióticos (fibras fermentables beneficiosas)**, **probióticos** (bacterias vivas beneficiosas) o **posbióticos** (producto de fermentación con microorganismos muertos, fragmentos celulares y metabolitos beneficiosos como los AGCC) contribuye a mantener la salud intestinal.[14,22,24]

La **zeolita** en la dieta es capaz de unirse al amonio en el intestino, reduciendo lo que está disponible en el intestino para la absorción sanguínea[16]

Los ácidos grasos omega-3 (EPA / DHA) influyen en el microbioma intestinal afectando a los niveles de mediadores proinflamatorios y a los niveles de ácidos grasos de cadena corta (AGCC)[17,20]

SPECIFIC
Apoyo nutricional en la ERC

Las nuevas dietas **SPECIFIC Kidney (& Heart) Support Hydrolysed** y las dietas **SPECIFIC Kidney (& Heart) Support** actualizadas actúan de forma **Multi-Action**, **apoyando el eje entero-renal**, manteniendo al paciente en óptimo estado clínico, **prolongando la supervivencia** y **retrasando la progresión de la patología**.

La nueva fórmula tiene todas las **características fundamentales** de una dieta renal

Niveles controlados de proteínas, fósforo y sodio

Niveles elevados únicos de ácidos grasos omega-3 EPA y DHA

Además, presentan características exclusivas para **respaldar la salud renal y el eje entero-renal:**

Proteína de elevada digestibilidad y alta calidad y **proteína hidrolizada** hipoalergénica en FKD-HY, FKW-HY, CKD-HY, CKW-HY

AuraGuard: Polifenol natural que favorece la integridad de la barrera intestinal

Fibras beneficiosas: Favorecen un microbioma sano y la salud intestinal

Zeolita: Ayuda a reducir la acumulación de urea tóxica



Su fórmula única **ayuda a reducir la acumulación de toxinas urémicas en la sangre** y sus efectos nefrotóxicos:

- optimizando la **asimilación de proteínas**
- **disminuyendo la permeabilidad intestinal**
- apoyando un **microbioma sano**

Además, al facilitar la asimilación de las proteínas ayudan a **mantener la masa muscular,** y su **alta palatabilidad** favorece la aceptación y el **cumplimiento terapéutico.**

Para un **soporte más eficaz de la función renal en gatos** con ERC, las dietas SPECIFIC® pueden utilizarse junto con **Porus One** y **Catney One**, contribuyendo de forma segura y complementaria a la **reducción de las toxinas urémicas** y la **hiperfosfatemia.**



Descarga las fichas técnicas de las nuevas dietas de SPECIFIC

Más información de Porus One y Catney One

NUEVAS DIETAS **SPECIFIC**

Heart & Kidney Support Hydrolysed para perros

Kidney Support Hydrolysed para gatos

EL PODER DEL 6 EN 1

- Niveles controlados de proteínas, fósforo y sodio
- Niveles elevados únicos de ácidos grasos omega-3 EPA y DHA
- Proteína hidrolizada
- AuraGuard
- Fibras fermentables beneficiosas
- Zeolita



CKD-HY
12 kg (3 x 4 Kg)

CKW-HY
6 x 300 g

FKW-HY
7 x 100 g

(Pronto disponible)

FKD-HY
1,6 Kg

Con **elevada palatabilidad** para aumentar la adhesión terapéutica.

La dosis diaria de vitalidad que se merecen

Apoyo nutricional en la ERC

SPECIFIC Product Book

Referencias bibliográficas

Descubre más: www.dechra.es

FY26-057ES

Dechra Veterinary Products SLU | C/Tuset, 20 6ª planta - 08006 Barcelona | España | info.es@dechra.com | septiembre 2025
Para soporte técnico: servicio.tecnico@dechra.com

Dechra