







La importancia de la salud intestinal más allá de la nutrición.

Según la definición clásica, el tracto gastrointestinal (TGI) es el conjunto de órganos que se encargan de procesar y digerir los alimentos para absorber nutrientes y excretar los residuos. Investigaciones recientes están ampliando sus funciones y protagonistas. Actualmente está considerado como un ecosistema muy complejo que se sustenta principalmente sobre tres pilares: la mucosa intestinal, el sistema inmune y la microbiota.

Un correcto equilibrio y funcionamiento entre ellas permite:

- Óptima digestión y absorción de nutrientes.
- Correcto funcionamiento del sistema inmune.
- Protección eficaz frente a frente a patógenos, toxinas y alérgenos.



- Barrera epitelial formando villis y microvillis para maximizar la superficie de contacto.
- Su integridad es clave para:
 - Correcta absorción de nutrientes.
 - Bloqueo físico de patógenos, alérgenos y toxinas.



Sistema inmune asociado a tracto digestivo

- Un 80% de células inmunitarias reside de manera habitual en el TGI.
- Tolerancia a nutrientes y antígenos de la microbiota beneficiosa.
- Eficiente y rápida respuesta frente a toxinas y patógenos.



Microbiota

- Microorganismos que viven habitualmente en el TGI de un perro o gato sanos.
- Apoya la función del sistema inmune.
- Protección competitiva frente a patógenos.
- Coopera en la digestión y absorción de nutrientes.

natural **Stanvet**



Optimización de la microbiota y la función digestiva para perros y gatos.

Mezcla única de pre- y probióticos (simbiótico), extractos de plantas y setas para:

- Favorecer la microbiota intestinal sana
- Proteger frente a patógenos y alérgenos
- Regenerar la mucosa gástrica e intestinal
- · Optimizar la absorción y digestión de nutrientes
- Calmar los espasmos y dolencias digestivas
- · Aportar nutrientes: electrolitos, aminoácidos, vitaminas...



Composición por dosis (2.5 g):

Enterococcus faecium: 2x10° UFC (comprimidos) / 1x10° UFC (sobres), Fructo-oligosacáridos: 300 mg, Melena de león (Hericium erinaceus): 250 mg, Levadura de cerveza: 200 mg, Hinojo (Foeniculum vulgare): 200 mg, Extracto de regaliz (Glycyrrhiza glabra) 150 mg, Shiitake (Lentinus edodes): 150 mg, Anís (Pimpinella anisum): 100 mg, Excipientes c.s.p.

Enterococcus faecium

Cepa probiótica que coloniza el tracto digestivo y estabiliza la flora intestinal existente. Secreta ácido láctico, que reduce el pH intestinal y favorece el crecimiento de las bacterias beneficiosas. Protege frente a patógenos mediante competición física y estimulación de la actividad del sistema inmune.

Fructo-oligosacáridos

Son fibras solubles presentes de forma natural en frutas y vegetales. Actúan como prebiótico al ser utilizados como sustrato por la microbiota intestinal, estimulando las defensas del organismo.

Melena de león (Hericium erinaceus)

Es la seta de elección en alteraciones del sistema digestivo, ya que promueve la regeneración de la mucosa intestinal. Su alto contenido en β -glucanos ejerce una potente actividad inmunomoduladora. Sus fibras no digeribles actúan como prebiótico, promoviendo el crecimiento de la microbiota beneficiosa. Es también una excelente fuente de nutrientes: K, Zn, Fe, Ge, Se, P y todos los aminoácidos esenciales.

Levadura de cerveza

Prebiótico con actividad inmunomoduladora por su alto contenido en β-glucanos. Es rica en nutrientes, especialmente vitaminas del grupo B, que favorecen el crecimiento de la microbiota sana y optimizan la función del sistema inmune.

Hinojo (Foeniculum vulgare)

Planta muy utilizada como apoyo de la función digestiva. Reduce y previene espasmos en el intestino, a la vez que incrementa el movimiento peristáltico. Junto con el anís, es un gran aliado para reducir los gases y flatulencias. Así mismo, ha demostrado propiedades antimicrobianas, ayudando a reducir la intensidad de las diarreas.



Extracto de Regaliz desglicirrizado (Glycyrrhiza glabra)

Gracias a su acción antinflamatoria y antiulcerosa, ayuda a proteger y acelerar la regeneración de la mucosa gástrica e intestinal. También fomenta la reducción de la carga patogénica en diarreas de origen microbiano.

Shiitake (Lentinus edodes)

Su principal activo es el Lentinano, un β -glucano 1-3 con gran efecto inmunomodulador. Es una fuente de fibras prebióticas, así como ácidos grasos insaturados, vitaminas, oligoelementos (K, Fe, Ca y Zn), aminoácidos esenciales y no esenciales.

Anís (Pimpinella anisum)

Gran remedio natural para eliminar gases y flatulencias. Ayuda a mejorar la digestión y actúa como antiespasmódico y estimulante del apetito. Tiene actividad antiséptica por lo que es un buen coadyuvante en diarreas de origen patogénico.

Indicaciones

- Diarrea aguda y crónica
- Cólicos, flatulencias
- Dermatitis atópica y alergia alimentaria
- Enfermedad inflamatoria intestinal (IBD)
- Mala calidad fecal, permeabilidad intestinal, estreñimiento
- Periodos de estrés: destete, viajes, cambios de dieta...
- Junto con tratamientos antibióticos, antinflamatorios, quimioterapia u otros

Instrucciones de uso:

Sobres:

- 1 al día, independientemente del peso del animal.

Comprimidos:

- Gatos, perros de <15 kg: 1/2 comprimido al día.
- Perros >15 kg: 1 comprimido al día.

Periodos de utilización recomendados:

- Como **preventivo** de situaciones de estrés, puede empezarse 3 días antes y mantener hasta la normalización.
- Para procesos **agudos**, puede administrarse durante los mismos y 7 días después de la desaparición de los síntomas.
- En procesos **crónicos**, puede ser administrado a largo plazo.
- Como coadyuvante de tratamientos **antibióticos**, esperar al menos 3 horas desde la toma de antibióticos. Empezar junto con el tratamiento y mantenerlo 7 días después de su finalización.

Presentaciones:

- Caja con 25 sobres monodosis de 2.5 g.
- Bote de 25 comprimidos de 2.5 g.

A largo plazo, es recomendable almacenar a <20°C.