

MODO DE EMPLEO

Administrar junto a la comida usando la dosificadora (1 cucharada ≈ 3g) de la siguiente manera:

- Animales 0-5 Kg: 1/4 cucharada cada 12 horas.
- Animales 5-15Kg: 1/2 cucharada cada 12 horas.
- Animales 15-30Kg: 1 cucharada cada 12 horas.
- Animales 30-45Kg: 2 cucharadas cada 12 horas.
- Animales >45Kg: 3 cucharadas cada 12 horas.

COMPOSICIÓN POR GRAMO

Proteínas de plasma porcino (0,5g), Betagluconos y MOS (167mg), Extracto de *Aloe barbadensis* (135mg), Harina de Cáñamo (33,3mg), *Enterococcus faecium* (2,5x108 UFG/g), Vitamina B12 (0,17mg), Vitamina B9 (0,067mg).

Dr.Vet

PET CARE

By Bóthmen Pharma

Bóthmen Pharma S.L.U

Av. de la Llana, 123, 08191 Rubí, Barcelona

Tel: 93 697 76 91

drvet@groupandersen.com

www.drvet.pet

 @drvet  @drvet_petcare

PRESENTACIÓN

Bote de 100g.



ESPECIES



Dr.Vet

PET CARE

By Bóthmen Pharma

Take care of your pet

Digestum



¡NUEVO!



Línea digestiva

REFERENCIAS

1. Andrade T. et al (2019). Spray-dried porcine plasma in dog foods: implications on digestibility, palatability and haematology. *Ciências Agrárias, Londrina*, v. 40, n. 3, p. 1287-1296. <http://doi.org/10.5433/1679-0359.2019v40n3p1287>.

2. Moreto M., Perez-Bosque A. (2009). Dietary plasma proteins, the intestinal immune system, and the barrier functions of the intestinal mucosa. *Journal of Animal Science*, Volume 87, Issue suppl_14, Pages E92-E100. <https://doi.org/10.2527/jas.2008-1381>.

3. Rodríguez C. et al (2016). Effects of spray-dried animal plasma on food intake and apparent nutrient digestibility by cats when added to a wet pet food recipe. *Animal Feed Science and Technology* 216, 243-250. <https://doi.org/10.1016/j.anifeeds.2016.03.026>.

4. Martí-Angulo S. (2022). Effect of oral supplementation with plasma proteins on the immune response of puppies: a randomized, controlled trial. *Clínica Veterinaria de Pequeños Animales (Revista AVEPA)*, 42 (1): 15-24.

5. Pérez-Bosque A. et al. (2004). Dietary Plasma Protein Affects the Immune Response of Weaned Rats Challenged with *S. aureus* Superantigen B. *The Journal of Nutrition*, Volume 134, Issue 10, Pages 2667-2672. <https://doi.org/10.1093/jn/134.10.2667>.

6. Miró L. et al (2020). Dietary Supplementation with Spray-Dried Porcine Plasma Attenuates Colon Inflammation in a Genetic Mouse Model of Inflammatory Bowel Disease. *International Journal of Molecular Sciences*, 21(18), 6760; <https://doi.org/10.3390/ijms21186760>.

7. Boyes P.E et al (2015). Early Life Dietary Spray Dried Plasma Influences Immunological and Intestinal Injury Responses to Later Life Salmonella Typhimurium Challenge. *British Journal of Nutrition* 113(5): 783-793. <http://doi.org/10.1017/S000711451400422X>.

8. Gao Y.Y (2011). Effects of spray-dried animal plasma on serous and intestinal redox status and cytokines of neonatal piglets. *Journal of Animal Science*, 89:150-157. <http://doi.org/10.2527/jas.2010-2967>.

9. Campbell J.M et al (2019). Impact of Spray-Dried Plasma on Intestinal Health and Broiler Performance. *Microorganisms*, 7, 219. <http://doi.org/10.3390/microorganisms7080219>.

10. Pérez-Bosque A. et al. (2016). Spray dried plasma as an alternative to antibiotics in piglet feeds, mode of action and biosafety. *Porcine Health Management* (2016) 2:16. <http://doi.org/10.1186/s40813-016-0034-1>.

11. Peace R.M (2011). Spray-Dried Porcine Plasma Influences Intestinal Barrier Function, Inflammation, and Diarrhea in Weaned Pigs. *The Journal of Nutrition*, Volume 141, Issue 7, Pages 1312-1317. <https://doi.org/10.3945/jn.110.136796>.

12. Abbelee P.V et al (2020). Dried yeast cell walls high in beta-glucan and mannan oligosaccharides positively affect microbial composition and activity in the canine gastrointestinal tract in vitro. *Journal of Animal Science*, 2020, Vol.98, No6, 1 - 10. <http://doi.org/10.1093/jas/skaa173>.

13. Rychlik A. et al (2013). The effectiveness of natural and synthetic immunomodulators in the treatment of inflammatory bowel disease in dogs. *Acta Veterinaria Hungarica*, 61(3):297-308. <http://doi.org/10.1556/AVet.2013.015>.

Alimento complementario que ayuda a mantener la correcta función del **estómago e intestino delgado**



Alta calidad de sus ingredientes



Efectividad y seguridad de sus componentes



Nula toxicidad

Son muchas las causas que pueden afectar al intestino delgado, ya sean agudas o crónicas. En estos casos, el paciente podrá presentar falta de apetito, náuseas y vómitos, diarreas y aumento del volumen fecal, melena, pérdida de peso o pérdidas de proteínas.



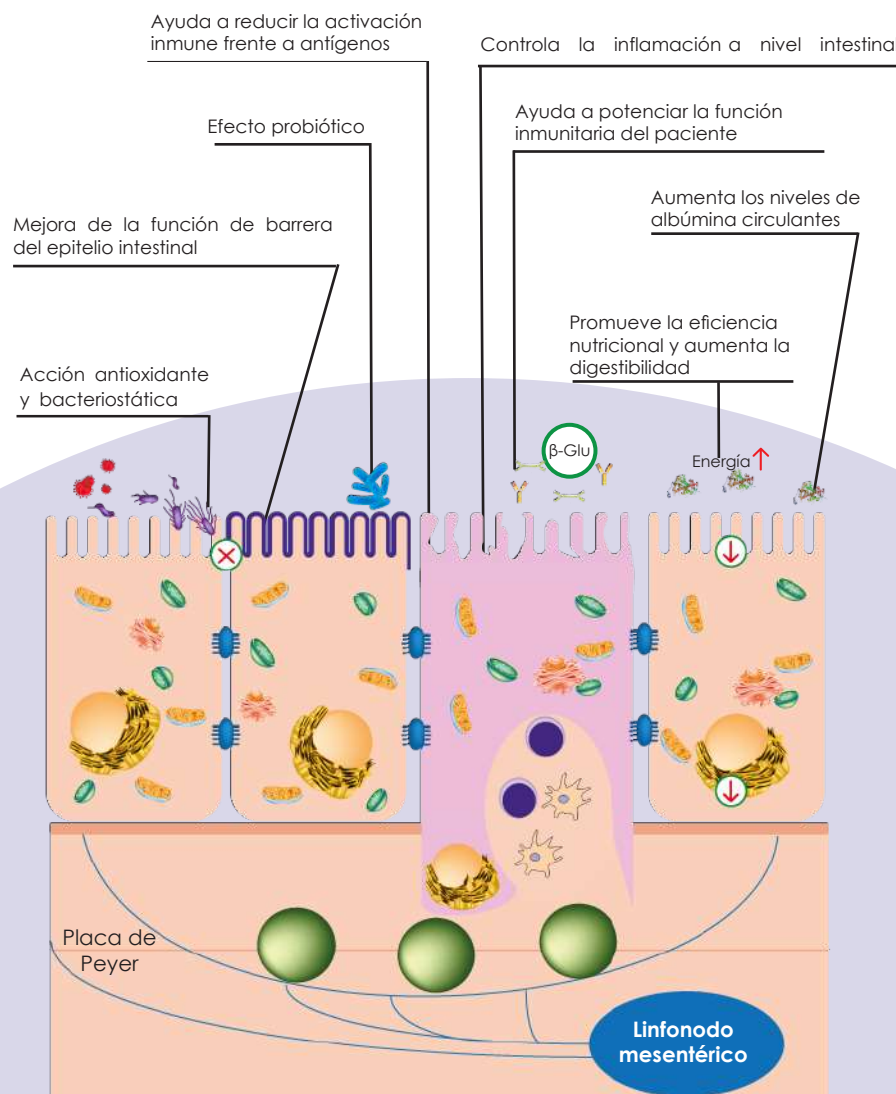
¿QUÉ ES DIGESTUM?

Digestum es un alimento complementario en forma de polvo palatable, rico en albúmina e inmunoglobulinas activas, y cáñamo. Además, incorpora otros ingredientes con función inmunomoduladora, probiótica y protectora del estómago.

Apoyo nutricional que ayuda a mejorar la digestibilidad de la dieta, regula la inflamación y de esta manera, ayuda a mejorar los síntomas de las gastroenteritis crónicas. Además, promueve y regula la inmunidad, ayudando a promover la función inmunitaria

APOYO NUTRICIONAL EN:

- Pacientes con enteropatías crónicas que afecten al estómago e intestino delgado.
- Pacientes con gastroenteritis secundarias crónicas a causa de patologías extra-intestinales.
- Para promover la función inmunitaria de:
 - Pacientes ingresados en la UCI o convalecientes.
 - Pacientes inmunodeprimidos.
 - Cachorros.
 - Periodos de estrés.



¿POR QUÉ ESCOGER DIGESTUM?

- **Aporte más elevado y efectivo** de proteínas plasmáticas.
- Ayuda a **regular las hipersensibilidades** (a causa de toxinas, antígenos alimentarios, etc.).
- Aumenta la **digestibilidad** de la dieta.
- Aporte de **albúmina**.
- Mejora de la **función inmunitaria**.
- Ayuda a promover la **eficiencia nutricional**.

INGREDIENTES

— PROTEÍNAS DE PLASMA

- **Proteínas plasmáticas bioactivas:** Inmunoglobulinas A y G, Albúmina, Transferrina, Citoquinas, Fibrinógeno, factores de crecimiento.
- **Aminoácidos:** Lisina, Metionina, Arginina, Cistina.
- **Minerales:** Fósforo, Calcio, Magnesio.

— CÁÑAMO (*Cannabis sativa*)

- Rico en cannabinoides y ácidos grasos Omega-3, con propiedades antiinflamatorias.

— BETAGLUCANOS Y MANANO-OLIGOSACÁRIDOS

- Efecto prebiótico e inmunomodulador.

— ALOE BARBADENSIS

- Protector gástrico natural.

— VITAMINA B12 Y B9

— ENTEROCOCCUS FAECIUM

- Probiótico.