

NEU

FLORAGEST®

Weil Wohlbefinden von einem funktionierenden Darm ausgeht.

Basierend auf wissenschaftlichen Erkenntnissen zum Mikrobiom



Reduziert Flatulenzen & unangenehme Gerüche



Fördert eine optimale Kotkonsistenz



Unterstützt eine gesunde intestinale Immunität



Die neue Ära der Verdauungsgesundheit.

everyday
CARE

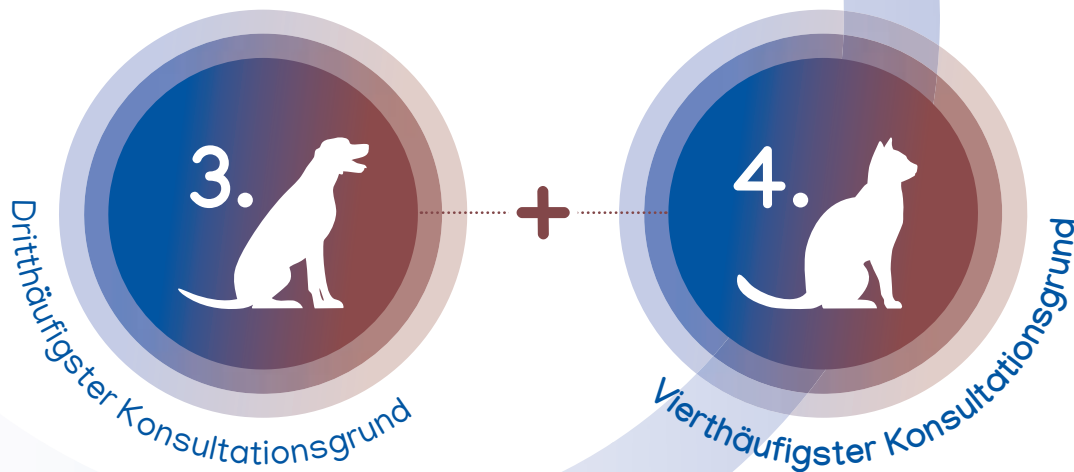


Shaping the future
of animal health

Virbac

Dysbiosen des Mikrobioms bei Hunden & Katzen

Verdauungsstörungen treten bei Haustieren häufig auf ^{1,2}



Die Bedeutung des Mikrobioms³

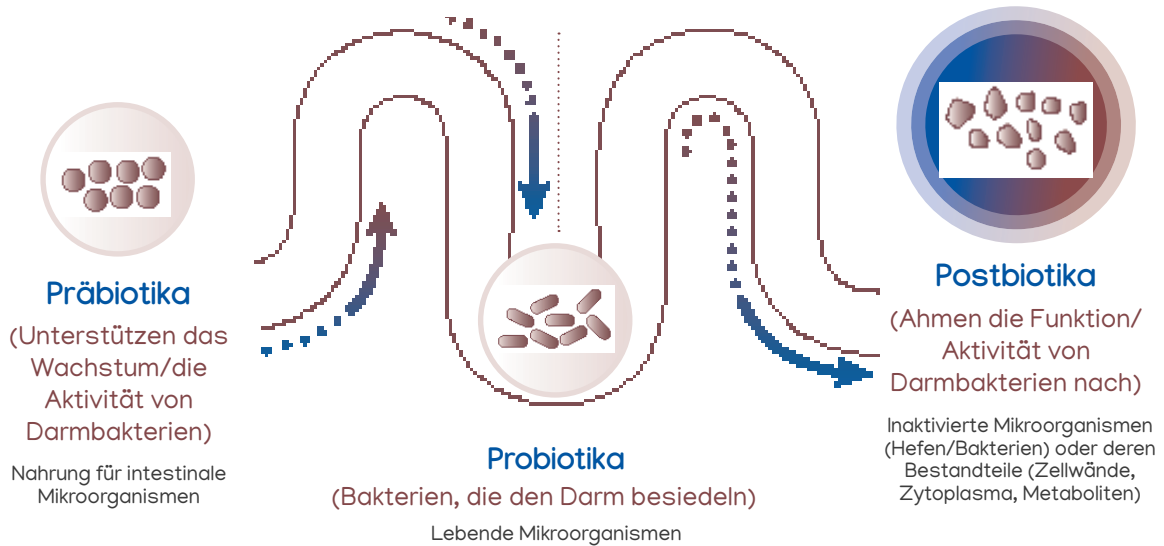
- Verdauung von Nährstoffen & Fermentation von Fasern
- Produktion nützlicher Metaboliten, z.B. kurzkettige Fettsäuren (SCFAs)
- Schutz gegen Pathogene
- Regulierung des Immunsystems
- Aufrechterhaltung der Integrität der Darmbarriere
- Einfluss auf Aktivitäten außerhalb des Darms (z. B. Gehirn, Niere, Stoffwechselaktivität)

Faktoren, die das Mikrobiom verändern³⁻⁵

- Ernährung: Art des Futters, plötzliche Umstellungen, menschliche Essensreste vom Tisch, Leckerlis
- Einsatz von Antibiotika
- Stress und Umweltveränderungen
- Gastrointestinale (GI) Erkrankungen (wie Infektionen, Entzündungen, Immun- oder Motilitätsstörungen)



Was ist der Unterschied zwischen verschiedenen „Biotika“?

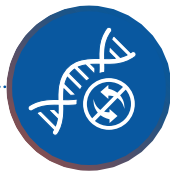


Was macht Postbiotika so besonders?

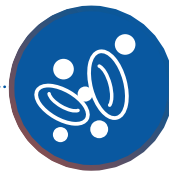
Im Gegensatz zu Probiotika sind Postbiotika⁶:



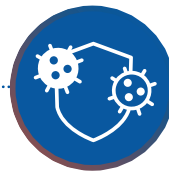
Unbeeinflusst
von Antibiotika



Nicht in der Lage
zur Replikation
oder zum Transfer
von genetischem
Material



Sicher, da sie
nicht lebend in
den Blutkreislauf
gelangen
(Translokation)



Stabil unter widrigen
gastrointestinalen
Bedingungen und
ohne Kühlung
halt- und lagerbar

FLORAGEST®

Eine einzigartige Mischung aus Prä- & Postbiotika unterstützt das Darmmikrobiom, die Verdauungsfunktion und die Kotqualität. Jeden Tag sowie bei Herausforderungen wie mikrobiellem Ungleichgewicht, Stressereignissen oder Futterumstellungen.



1 SOFT CHEW
EINFACHE
DOSIERUNG
PRO TAG



Wirkung bei täglicher Anwendung:

Schnelle Effekte:



Optimiert die Kotkonsistenz innerhalb von 3 Tagen

Signifikante Verbesserung der Verdauungsgesundheit bis Tag 7

Reduktion von Gasen & Gerüchen bis Tag 7

Langfristige Erhaltung:



Unterstützt:

- einen gesunden Verdauungstrakt
- die digestive Immunität
- das Mikrobiom & das mikrobielle Gleichgewicht

Anwenderfreundlich



Hohe Akzeptanz: spontane Aufnahme bei 94 % der Hunde und 91 % der Katzen (entweder direkt oder gemeinsam mit dem Futter)⁸



Naturbasiert: 96 % der Inhaltsstoffe sind natürlichen Ursprungs



Einfache Dosierung: 4 Packungsgrößen (Katzen; Hunde S, M, L), 1 Soft-Chew/Tag



Umweltfreundliche Verpackung: 100 % recycelbare Verpackung (aus 25% recyceltem Kunststoff)



Nachhaltig: Inhaltsstoffe wie Bio-Baobab und Akazie stammen aus 100 % CO₂-neutralem Anbau.



Hohe Kundenzufriedenheit: 8 von 10 Tierbesitzern

Floragest®: eine einzigartige Kombination von sorgfältig selektierten Prä- & Postbiotika

Präbiotika:

Baobab-Fruchtfleisch & Akaziengummi



Baobab-Fruchtfleisch (*Adansonia digitata*):

- Liefert einen Fasermix zur Unterstützung des intestinalen Transits⁷
- mit nachgewiesenem präbiotischen Effekt primär im proximalen Kolon⁸
- Enthält Vitamin C und Phenole mit antioxidativer Wirkung⁹



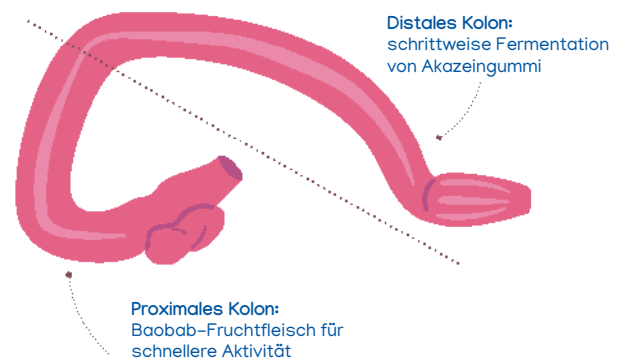
Akaziengummi (*A. senegal*, *A. seyal*):

- Komplexe Faser, die schrittweise (vor allem) im distalen Kolon fermentiert wird und selektiv nützliche Bakterien stimuliert⁹.

Synergie beider Präbiotika⁹:

- Jedes für sich unterstützt das Mikrobiom in **allen Abschnitten des Dickdarms**.
- Gemeinsam bewirken sie eine **Fermentation** über das gesamte Spektrum des Dickdarms (proximal bis distal).

Vollständige Fermentation



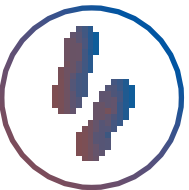
Postbiotika:

YANG & *L. helveticus**



YANG: Zellwandextrakte verschiedener Hefestämme *Saccharomyces cerevisiae* (AQP 12260 & 12988) und *Cyberlindnera jadinii* (AQP 12549)

- mit hoher Bindungskapazität gegenüber Bakterien¹⁰
- Blockiert die bakterielle Adhäsion am Epithel¹¹
- moduliert die Immunantwort^{11,12}
- nachgewiesene Effektivität bei verschiedenen Spezies¹¹



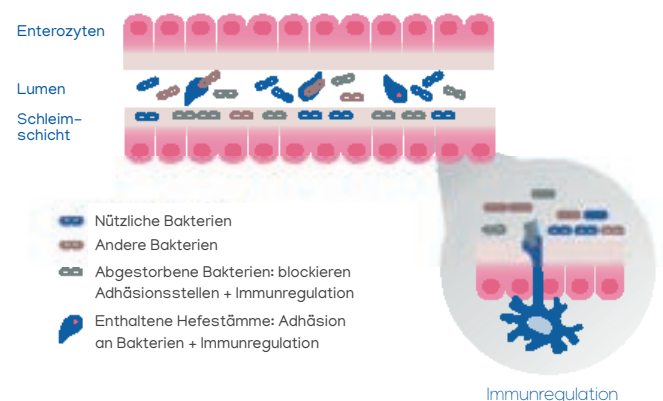
Inaktivierter *Lactobacillus helveticus* HA-122:

- Schonend inaktiviert zur Erhaltung der Zellstruktur¹³
- Haftet am Epithel¹⁵ und konkurriert mit unerwünschten Bakterien⁶
- moduliert Immunantwort und Mikrobiom¹³⁻¹⁵
- unterstützt die Darmbarriere^{13,14}

Die komplementäre Wirkung von Postbiotika

- **Unterstützen das Immunsystem** durch verschiedene Mechanismen
- **Blockieren die bakterielle Anhaftung** an das Epithel durch einen konkurrierenden Wirkmechanismus
- **Fördern das Mikrobiom**

Komplementär zwischen Postbiotika



* YANG = yeast association new generation

Floragest®:

Wissenschaftlich erwiesene Unterstützung von Verdauungsgesundheit & Wohlbefinden

Nach 3 Tagen



Verbesserte
Kotkonsistenz*



Nach 7 Tagen



Reduktion von
Kotmenge und
Kotgeruch**



weniger
Flatulenzen**



verbesserte
Verdauungs-
gesundheit**

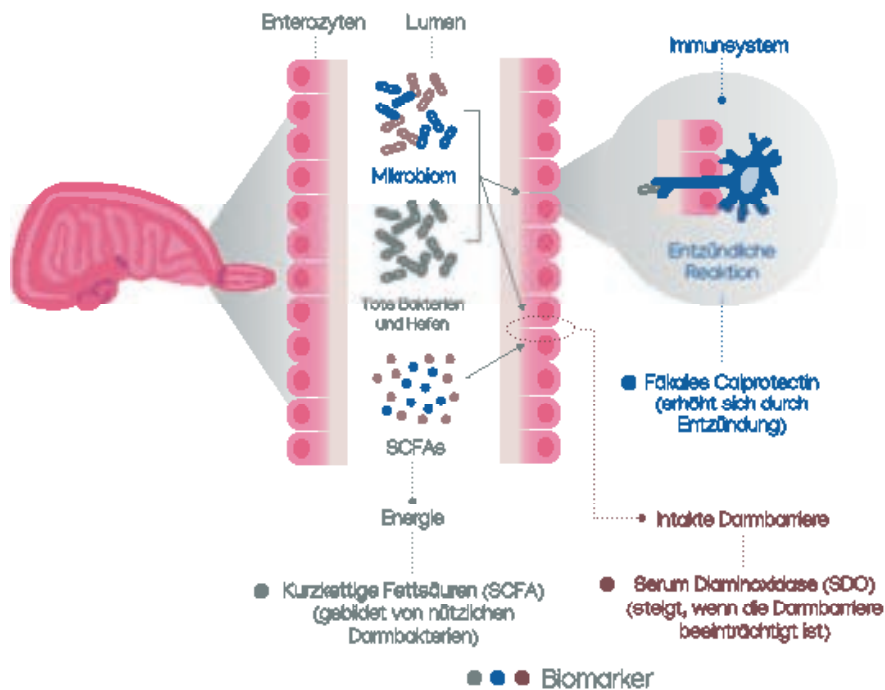


* Basierend auf einer Placebo-Studie mit 36 Hunden während einer Futterumstellung

** Bewertung von 114 Besitzern von Hunden und Katzen mit leichten Verdauungsbeschwerden

Nach 28 Tagen:

Ausgeglichenes Mikrobiom & Erhalt der protektiven Darmbarriere



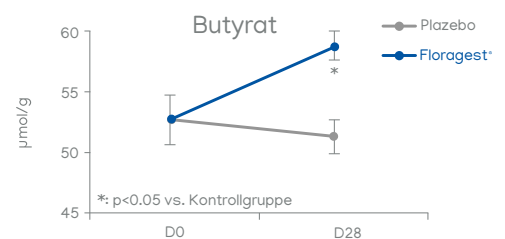
Erhöhung der Menge und Diversität nützlicher Bakterien

Belegt durch:

- In Vitro, durch Inkubation mit weichem Kot¹⁶
- Placebo-kontrollierte Studie mit Hunden, 1 Monat nach Futterumstellung
- Hunde und Katzen mit leichten Verdauungsbeschwerden die täglich 1 Chew über 1 Monat einnehmen

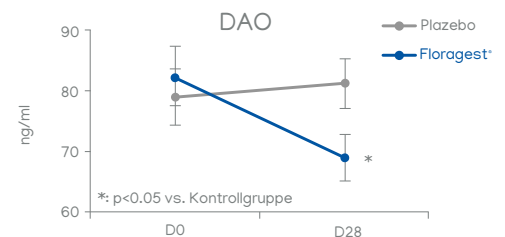
Steigerung der Produktion nützlicher Metaboliten (SCFA)

- Butyrat, Acetat, Propionat
- Nachgewiesen in vitro sowie bei Hunden nach 1 Monat Floragest®



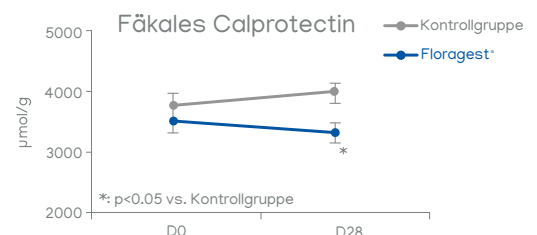
Erhält die Integrität der Darmbarriere

- SDO (Serum-Diaminoxidase) ist ein Enzym im Zytoplasma von Enterozyten¹⁷
- Es wird bei beschädigter Darmbarriere freigesetzt und ist im Blut nachweisbar¹⁷
- nach 1 Monat Floragest® sanken die SDO Werte bei Hunden



Erhält die Neigung zu normaler Entzündungsreaktion

- Calprotectin wird von Immunzellen ins Darmlumen abgegeben¹⁸
- Fäkalen Calprotectin steigt während Darmentzündungen¹⁸
- nach 1 Monat Floragest® sanken die Calprotectin Spiegel bei Hunden



Das Virbac Portfolio zur Unterstützung der Verdauungsgesundheit:



everyday
CARE

© Virbac 2026

Referenzen

1. O'Neill DG et al. BMC Vet Res. 2021;17(1):69. 2. O'Neill DG et al. Vet J. 2014;202(2):286. 3. Pilla R et al. Front Vet Sci. 2020;6:498. 4. Hays KE et al. Gut Microbes. 2024;16(1):2393270. 5. Sacoar C et al. Vet Med Int. 2024;2024:2856759. 6. Piqué N et al. Int J Mol Sci. 2019;20(10):2534. 7. Monteiro S et al. Plants (Basel). 2022;11(17):2272. 8. Duysburgh C et al. Nutrients. 2024;16(11):1570. 9. Thompson PT et al. Heliyon. 2024;10(8):e29660. 10. Schiavone M et al. FEMS Yeast Res. 2015;15(2):fou012. 11. Yang technisches Whitepaper, online verfügbar: lallemandanimalnutrition.com/en/europe/stories/what-makes-yang-a-unique-yeast-product-for-animal-nutrition/. 12. Rawling M et al. Front Immunol. 2023;14:1158390. 13. Rawling M et al. Microorganisms. 2023;11(12):2900. 14. Mugnier A et al. ESVN 2025. 15. Deschamps C et al. Benef Microbes. 2025. 16. Duysburgh C et al. J Anim Sci. 2025;103:skaf056. 17. Cui Y et al. Animals (Basel). 2024;14(12):1713. 18. de Oliveira-Barros LM et al. Braz J Vet Med. 2025;47:e001225.

Virbac Österreich GmbH, Hildebrandgasse 27, 1180 Wien, +43 1 218 34 26-0
vetshop.at.virbac.com, bestellung@virbac.co.at, at.virbac.com

Shaping the future
of animal health

Virbac