

# Deakos®

## Deaflor® INTEGRATORE ALIMENTARE

Confezione da 60 o 180 cps da 425 mg

PROBIOTICI  
PREBIOTICI  
FOS  
ENZIMI

con ALGA KLAMATH



20 MILIARDI DI FERMENTI LATTICI VIVI

Peso netto  
225,5/765 g e

## Deaflor

Integratore Alimentare

60/180 cps  
da 425 mg

Deaflor è un integratore alimentare a base di probiotici e prebiotici.

Favorisce il riequilibrio della flora intestinale, aiuta a contrastare le infezioni batteriche e a risolvere i problemi correlati alla presenza di agenti patogeni. I probiotici sono preziosi alleati dell'organismo nel ripristinare la fisiologica flora intestinale danneggiata o compromessa, anche in seguito a terapie antibiotiche.

- Inibiscono la crescita e la proliferazione dei batteri anaerobi patogeni associati alla vaginosi, ponendosi come loro antagonisti.
- Neutralizzano la capacità dei batteri patogeni di aderire ai tessuti, danneggiandoli, e impediscono loro di esplicare azioni dannose per l'organismo.
- Hanno un'importante ruolo nella stimolazione e della produzione di lattobacilli.
- Contengono sostanze antibiotiche naturali utili in caso di vaginiti, infezioni dell'apparato urinario, presenza di Candida, Herpes o altri batteri patogeni, infiammazioni cutanee, dermatiti di varia eziologia (incluse dermatiti da contatto), acne.
- Contribuiscono a diminuire l'intolleranza al lattosio, contrastando fenomeni come gonfiore di stomaco, meteorismo, alitosi, crampi, disturbi gastrici.
- Aiutano a risolvere più velocemente gli episodi diarroici.
- Hanno effetto inibitore sulla capacità di adesione alla mucosa di *E.coli*, *E.faecalis*, *Candida albicans* e moltissimi altri germi.
- Contrastano l'accumulo di scorie ossidative, favorendo il rinnovamento cellulare.
- I bifidobatteri migliorano il metabolismo del calcio e contribuiscono ad ostacolare l'Osteoporosi e a combattere l'eccesso di Colesterolo.

### INGREDIENTI:

**FOS (Frutto-oligosaccaridi)** Fibre solubili presenti in diverse verdure, piante e frutti, hanno funzione prebiotica: non vengono cioè digerite dall'uomo, ma dalla flora batterica presente nell'intestino. In questo modo

- viene stimolata *selettivamente* la crescita e l'attività di un limitato numero di batteri nel colon
- viene modificato positivamente il rapporto tra microorganismi simbiotici ("amici") e patogeni

**Alga Klamath** Ricca in minerali e vitamine, A, K e gruppo B: Tiamina (B1), Riboflavina (B2), Niacina (B3), Acido Pantotenico (B5), Pridossina (B6), Acido folico (B9), Cobalamina (B12) ma anche C ed E, è preziosa per l'alta presenza di macronutrienti, come aminoacidi essenziali ed acido alfa linolenico (omega tre).

**Lactobacillus rhamnosus** È uno dei probiotici più utilizzati a causa della molteplicità delle sue azioni favorevoli verso l'organismo e della ricchezza delle fonti bibliografiche che ne testimoniano l'efficacia.

- Migliora le funzioni di barriera dell'intestino grazie ad una modulazione della *ciclossigenasi-2* (COX-2).
- Ha azione preventiva nei confronti di malattie infiammatorie croniche intestinali, aiuta a risolvere più velocemente stipsi ed episodi diarroici.

**Lactobacillus acidophilus DDS-1** È il più potente ceppo di Acidophilus. Fra le sue azioni:

- Produce acido lattico, vitamine del gruppo B, soprattutto acido folico e B12, ed enzimi come la *Proteasi* e la *Lipasi* che giocano un ruolo importante nei processi digestivi (rispettivamente di proteine e grassi).
- Produce acidofilina, considerata un importante antibiotico naturale.
- Inibisce la crescita di molteplici specie di organismi produttori di tossine.
- Produce l'enzima lattasi, aiutando a digerire in modo più completo il lattosio.
- Stimola la risposta immunitaria e aumenta la produzione di anticorpi.

**Bifidobacterium bifidum** produce: acido folico e vitamine del gruppo B come niacina e biotina, aiutando così a contrastare i batteri che insidiano le pareti intestinali; Inoltre i bifidobatteri

- migliorano il metabolismo del calcio
- contribuiscono ad ostacolare l'Osteoporosi
- contribuiscono a combattere l'eccesso di Colesterolo.

**Lactobacillus bulgaricus DDS-14** È un cosiddetto lattobacillo transiente:

- Favorisce l'acidificazione dell'intestino tenue.
- Gioca un'importante ruolo nel rendere l'ambiente ostile ai batteri patogeni, e favorevole ai lattobacilli acidofili.
- Ha azione sinergica nei confronti dell'**acidophilus DDS1**.
- Produce lattasi e acido lattico, favorendo la digestione del lattosio e riducendo la presenza di gonfiore, meteorismo, crampi, disturbi gastrici, alitosi.

Il **Lactobacillus bulgaricus** produce inoltre il bulgarican, antibiotico naturale, che esplica azione simile all'acidofilina prodotta dal DDS-1, e presenta un alto potere inibitorio contro una vasta gamma di batteri patogeni. Grazie alla sua capacità di scomporre adeguatamente il lattosio, si rivela un prezioso alleato per i soggetti ad esso intolleranti.

**DOSE CONSIGLIATA:** Si consiglia l'assunzione di due capsule al giorno, ai pasti.

**AVVERTENZE:** Si consiglia di tenere il prodotto in un luogo asciutto, lontano da fonti di luce e calore fra i 10° e i 20°

### NON CONTIENE:

Glutine.

### INFORMAZIONI PER DOSE GIORNALIERA (2 capsule)

Lactobacillus acidophilus DDS-1	2,0 x10 <sup>9</sup>	UFC
Lactobacillus rhamnosus SGL 06	8,0 x10 <sup>9</sup>	UFC
Lactobacillus delbrueckii spp bulgaricus DSMZ 20081L	2,0 x10 <sup>9</sup>	UFC
Bifidobacterium bifidum SGB 02	8,0 x10 <sup>9</sup>	UFC
FOS	160	mg
Alga klamath	140	mg
Inulina	60	mg

Enzimi da maltodestrine fermentate	50	mg
di cui Amilasi	1500	DU
Proteasi	3000	HUT
Glucoamilasi	2	AGU
Lipasi	112,5	FCC FIP
Cellulasi	300	CU
Lattasi	500	ALU
Pectinasi	7-endo-PGU	

scheda ad uso interno

## BIBLIOGRAFIA

### ***Lactobacillus rhamnosus***

- Salminen, Seppo; Lee, Yuan C., *Handbook of probiotics and prebiotics* (in en), Chichester, John Wiley & Sons, 2009, pp. 596. **ISBN 0-470-13544-1**
- Philip D. Marsh BSc PhD, *Oral Microbiology* (in en), Edinburgh, Churchill Livingstone, 2009, 35, 112. ISBN 0-443-10144-2
- *Handbook of Fermented Functional Foods, Second Edition (Functional Foods and Nutraceuticals)* (in en), Washington, DC, Taylor & Francis, 2008, pp. 581. **ISBN 1-4200-5326-4**

- Preedy, Victor R.; Watson, Ronald R., *Bioactive Foods in Promoting Health: Probiotics and Prebiotics* (in en), Boston, Academic Press, 2010. **ISBN 0-12-374938-7**
- Ercolini, Danilo; Cocolin, Luca, *Molecular techniques in the microbial ecology of fermented foods* (in en), Berlin, Springer, 2008, pp. 280. **ISBN 0-387-74519-X**
- Salminen, Seppo; Wolfgang Kneifel, *Probiotics and Health Claims* (in en), Wiley-Blackwell, 2011, pp. 340. ISBN 1-4051-9491-X
- Min-tze Liong, *Probiotics: Biology, Genetics and Health Aspects (Microbiology Monographs)* (in en), Berlin, Springer, 2011, pp. 327. **ISBN 3-642-20837-1**
- Mohamed Ahmedna; Ipek Goktepe; Vijay K. Juneja, *Probiotics in Food Safety and Human Health* (in en), Boca Raton, CRC, 2005, pp. 463. **ISBN 1-57444-514-6**
- Terry Finocchiaro; Susan Sungsoo Cho, *Handbook of Prebiotics and Probiotics Ingredients: Health Benefits and Food Applications* (in en), Boca Raton, CRC, 2009, pp. 435. **ISBN 1-4200-6213-1**
- *Prebiotics and Probiotics Science and Technology*, Springer, 12 agosto 2009, 986-. **ISBN 978-0-387-79057-2**
- *Biotechnology of Lactic Acid Bacteria: Novel Applications*, John Wiley & Sons, 6 aprile 2010, 346-. **ISBN 978-0-8138-1583-1**
- Prantera, C., ML. Scribano (settembre 2002). *Probiotics and Crohn's disease.. Dig Liver Dis34 Suppl 2: S66-7.* PMID 12408444

Per l'utilizzo contro la **colite ulcerosa** si rimanda a

Per quanto riguarda l'utilizzo del ***Lactobacillus rhamnosus*** nel contrastare il **Morbo di Crohn** si veda

- Shen, J., HZ. Ran; MH. Yin; TX. Zhou; DS. Xiao (febbraio 2009). *Meta-analysis: the effect and adverse events of Lactobacilli versus placebo in maintenance therapy for Crohn disease.. Intern Med J 39 (2): 103-9.* DOI:10.1111/j.1445-5994.2008.01791.x. PMID 19220543.
- Bousvaros, A., S. Guandalini; RN. Baldassano; C. Botelho; J. Evans; GD. Ferry; B. Goldin; L. Hartigan; S. Kugathasan; J. Levy; KF. Murray (settembre 2005). *A randomized, double-blind trial of Lactobacillus GG versus placebo in addition to standard maintenance therapy for children with Crohn's disease.. Inflamm Bowel Dis 11 (9): 833-9.* PMID 16116318.
- Braat, H., J. van den Brande; E. van Tol; D. Hommes; M. Peppelenbosch; S. van Deventer (dicembre 2004). *Lactobacillus rhamnosus induces peripheral hyporesponsiveness in stimulated CD4+ T cells via modulation of dendritic cell function.. Am J Clin Nutr 80 (6): 1618-25.* PMID 15585777.
- Bränning, CE., ME. Nyman (gennaio 2011). *Malt in combination with Lactobacillus rhamnosus increases concentrations of butyric acid in the distal colon and serum in rats compared with other barley products but decreases viable counts of cecal bifidobacteria.. J Nutr 141 (1): 101-7.* DOI:10.3945/jn.110.122226. PMID 21106924.
- Do, VT., BG. Baird; DR. Kockler (marzo 2010). *Probiotics for maintaining remission of ulcerative colitis in adults.. Ann Pharmacother 44 (3): 565-71.* DOI:10.1345/aph.1M498. PMID 20124461.
- Heilpern, D., A. Szilagy (settembre 2008). *Manipulation of intestinal microbial flora for therapeutic benefit in inflammatory bowel diseases: review of clinical trials of probiotics, pre-biotics and synbiotics.. Rev Recent Clin Trials 3 (3): 167-84.* PMID 18782075.
- Lorea Baroja, M., PV. Kirjavainen; S. Hekmat; G. Reid (settembre 2007). *Anti-inflammatory effects of probiotic yogurt in inflammatory bowel disease patients.. Clin Exp Immunol 149 (3): 470-9.* DOI:10.1111/j.1365-2249.2007.03434.x. PMID 17590176.
- Gosselink, MP., WR. Schouten; LM. van Lieshout; WC. Hop; JD. Laman; JG. Ruseler-van Embden (giugno 2004). *Delay of the first onset of pouchitis by oral intake of the probiotic strain Lactobacillus rhamnosus GG.. Dis Colon Rectum 47 (6): 876-84.* DOI:10.1007/s10350-004-0525-z. PMID 15108026.

Barattolo da 60 cps      Barattolo da 180 cps



932756911



932756923

**Deaflor**<sup>®</sup> **INTEGRATORE ALIMENTARE**  
Confezione da 60 o 180 cps da 425 mg

MARCHIO E PRODOTTO DI PROPRIETÀ

**Dea**kos

Numero Verde  
**800-944 350**

Notificato al Ministero della Salute in data 11/2004 - Confezionato nei laboratori MR, Via D.Veneziano 13 (FI)

**Deakos** s.r.l. - Corso Nazionale, 169 - 19125 La Spezia - Tel. 0187.575150 Fax 0187.661052