



Combinación que
Protege y **Restaura**
la Salud Intestinal!

ÚNICO
PROBIÓTICO
CON GLUTAMINA



¿Porqué
Glutapak® R
es diferente ?

Glutapak® R ofrece una combinación única de L-Glutamina y Lactobacillus reuteri que restaura la superficie y la flora intestinal:

- Nutre las células del tracto gastrointestinal
- Ayuda a reparar daño a la superficie intestinal
- Mejora la absorción de nutrientes
- Normaliza la flora intestinal
- Disminuye el crecimiento de microbios dañinos
- Fortalece el intestino y ayuda a mantener y mejorar las funciones propias del sistema inmune asociado al intestino

¿Cómo funciona la L-Glutamina y el Lactobacillus reuteri?

L-Glutamina

Nutriente para el tracto gastrointestinal

- Alimenta las células del tracto gastrointestinal¹⁻²
- Ayuda a reparar el daño a los intestinos causado por enfermedades, infecciones y el estrés¹⁻⁶
- Reduce el malestar y mejora la función intestinal⁴⁻⁶

Lactobacillus reuteri

Probiótico que restaura la flora intestinal

- Bacteria beneficiosa que combate los microbios que causan la diarrea⁷
- Coloniza los intestinos e inhibe el crecimiento de microbios dañinos a través de la producción de sustancias antimicrobianas⁷
- Reduce la diarrea y restaura el equilibrio intestinal⁷⁻¹¹

Referencias:

1. Ziegler T. Glutamine and the gastrointestinal tract. *Curr Opin Clin Nutr Metab Care* 2000;3:355-62. 2. Aguilar-Nascimento J, et al. Oral glutamine in addition to parenteral nutrition improves mortality and the healing of high-output intestinal fistulas. *Nutri Hosp* 2007;22:672-6. 3. Li Y, et al. Oral glutamine ameliorates chemotherapy-induced changes of intestinal permeability and does not interfere with the antitumor effect of chemotherapy in patients with breast cancer: A prospective randomized trial. *Tumori* 2006;92:396-401. 4. Rao RK, Samak G. Role of glutamine in protection of intestinal epithelial tight junction. *J Epithel Biol Pharmacol* 2012;5 (Suppl 1 m-7) 47-54. 5. McQuiggan M, et al. Enteral glutamine during active shock resuscitation is safe and enhances tolerance of enteral feeding. *JPEN* 2008;32(1):28-35. 6. Bromhall CM, et al. A retrospective analysis of the effect of an enteral glutamine & probiotic supplement on diarrhea in the surgical intensive care unit patient. Abstract N93. Presented at the ASPEN Clinical Nutrition Week, Vancouver, BC Canada, 30 enero - 1 febrero, 2011. 7. Casas I, Dobrogosz W. Validation of the probiotic concept: Lactobacillus reuteri confers broad-spectrum protection against disease in humans and animals. *Microb Ecol Health Dis* 2000;12:247-85. 8. Cimperman L, et al. A randomized, double-blind, placebo controlled pilot study of Lactobacillus reuteri for the prevention of antibiotic-associated diarrhea in hospitalized adults. Poster SP-31. Presented at the ASPEN Clinical Nutrition Week, New Orleans, LA, 1-4 febrero, 2009. 9. Moreno N, et al. Utilidad del uso de un probiótico en niños desnutridos tratados con antibióticos. *VITAE Academia Biomedica Digital*. Número 25, Oct - Dec 2005. 10. Shornikova AV, et al. Lactobacillus reuteri as a therapeutic agent in acute diarrhea in young children. *J Pediatr Gastro Nutr* 1997;24:399-404. 11. Tae-Hun F, et al. The therapeutic effect of Lactobacillus reuteri in acute diarrhea in infants and toddlers. *Korean J Pediatr* 2005;48(9):986-90.

GLUTAPAK® R

Combinación que
Protege y **Restaura**
la Salud Intestinal!

ÚNICO
PROBIÓTICO
CON GLUTAMINA



Indicaciones

- Síndrome diarreico
- Efectos colaterales gastrointestinales de antibióticoterapia y medicamentos
- Infecciones gastrointestinales
- Terapia Coadyuvante para el tratamiento de Helicobacter pylori

Recomendaciones

Para proteger y restaurar la salud intestinal:

Infantes y Niños < 10 kg (< 21 lbs): 0.5 g/kg/día (0.23 g/lb/día)

Niños de 10-20 kg (21-45 lbs): ½ sobre/día

Niños de 21-35 kg (46-75 lbs): 1 sobre/día

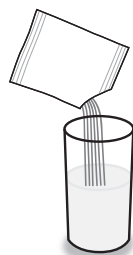
Niños > 35 kg (> 75 lbs): 1-3 sobres/día, dependiendo del peso

Adultos: 3 sobres/día

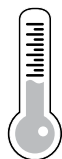
Presentación: Polvo
Sobres de 15 g
Contenido por Unidad: 10 g de
L-Glutamina, 10⁸ UFC de L. reuteri y
5g de Maltodextrina.

Preparación y Administración

Mezcle 1 sobre de Glutapak® R con 60-120 mL (2-4 oz) de agua, bebida o alimento a temperatura ambiente y consúmlalo inmediatamente. Glutapak® R no debe mezclarse a temperaturas extremadamente calientes.



Mezclar 1 sobre con
60 -120 mL de
agua, bebida,
fórmula o alimento.



Mezclar a temperatura
ambiente y consumir
de inmediato.

10-45°C



Fabricado en EE.UU. por Victus, Inc. para B-LIFE S.A.