



# Inovance PROBIOVANCE® 15 - 10

MICROBIOTA Y ESFERA DIGESTIVA

47



## SISTEMA INMUNITARIO - MICROBIOMA INTESTINAL - LACTOFERRINA

*Bifidobacterium bifidum BB01*  
*Lactobacillus rhamnosus LR06*  
*Lactobacillus acidophilus LA02*

Lactoferrina

Manganeso

### ESTUDIOS CLÍNICOS DE PROBIOVANCE I

Viabilidad y efectos  
sobre el Sistema  
Inmunitario  
INRA AgroParisTech  
Paris  
Pr. AM DAVILA  
Edición Julio 2010

Probióticos  
Microencapsulados

Estudios clínicos  
documentados

PROPIEDADES ANTIMICROBIANAS E INMUNOESTIMULANTES

Cofactor metabólico  
para la adhesión de  
la flora probiótica

### INDICACIONES

- Disminución de las defensas inmunitarias
- Infecciones invernales
- Acné
- Alergias
- Embarazo, lactancia

### POSOLOGÍA

La posología solo se indica a título informativo y deberá ser adaptada a cada paciente según el criterio de un profesional de la salud.

**1 cápsula al día** (preferentemente por la mañana).  
Tomar fuera de las comidas con un vaso de agua.

### Complemento alimenticio con efectos beneficiosos para el sistema Inmunitario

La flora microbiana está formada por 100 billones de bacterias, que hay que mantener y renovar, y cuyo equilibrio es fundamental para el sistema inmunitario. El intestino contiene el 70% de todas las células inmunitarias de nuestro organismo.

Los efectos de modulación inmunitaria de los Probióticos son:

- Adhesión al epitelio intestinal, inhibición y competición de los gérmenes patógenos (“Efecto barrera”).
- Estimulación inmunitaria por las citoquinas y los macrófagos, así como por la producción de anticuerpos.
- Síntesis de sustancias anti-patógenas directas (ácido láctico, ácido acético, bacteriocinas, peróxido de hidrogeno).

### Inovance PROBIOVANCE I contiene:

- **De 5 mil millones a 10 mil millones de fermentos por cápsula**, protegidos por un proceso de **doble** encapsulación, que permite garantizar la viabilidad y la eficacia de las cepas probióticas durante su paso por el estómago. Esta protección impide que las bacterias sean degradadas por los jugos gástricos y biliares. De este modo, pueden alcanzar el intestino, en gran cantidad y en buenas condiciones, para colonizarlo y proliferar. La encapsulación se basa en un sistema pH-dependiente que protege la bacteria del medio ácido del estómago (pH 2 - pH 4) y la libera en el medio neutro del intestino (pH 6 - pH 7). La doble encapsulación permite multiplicar por 10 el número de bacterias que llegan al intestino vivas.
- Existe en **dos concentraciones**: 5 mil millones de U.F.C. por cápsula o 10 mil millones de U.F.C. por cápsula, para una mayor flexibilidad en la posología.
- Para los más pequeños, se puede abrir la cápsula e incorporar el polvo en el interior de un alimento (NO calentar).
- **Lactoferrina**, glicoproteína del grupo de las transferrinas, incrementa la concentración de células inmunes directamente en el lugar de la inflamación y estimula las respuestas inmunitarias del huésped, favoreciendo así la maduración y la diferenciación de los linfocitos T.
- **Manganeso**, para la adhesión de las cepas en el intestino.

**El documento “ESTUDIO CLÍNICO sobre la viabilidad y los efectos sobre el sistema INMUNITARIO de PROBIOVANCE I” está disponible. En caso de interés, se puede solicitar a Laboratorios YSONUT.**

*Inovance PROBIOVANCE I contiene una pequeña cantidad de lactosa, presente en la lactoferrina.*

**En caso de intolerancia a la lactosa, consultar con un médico.**

### Asociaciones sinérgicas:

IMMUNOVANCE, VITA D3+, OLIGOVANCE, VITAMINUM, VITA C+, GLUTAVANCE, INULIVANCE...

### Presentación:

**15:** caja de 30 cápsulas de origen vegetal  
**110:** caja de 30 cápsulas de origen vegetal

*Las cápsulas son transparentes, sin colorantes*

	15 Por cápsula	110 Por cápsula
<i>Bifidobacterium bifidum BB01</i>	2000 Millones UFC**	4000 Millones UFC**
<i>Lactobacillus rhamnosus LRO6</i>	2000 Millones UFC**	4000 Millones UFC**
<i>Lactobacillus acidophilus LA02</i>	1000 Millones UFC**	2000 Millones UFC**
Lactoferrina	10 mg	20 mg
Manganeso	1 mg (50% VRN*)	2 mg (100% VRN*)
*% VRN: Valores de Referencia de Nutrientes ** Unidades Formadoras de Colonias		