



Probioticoterapia na Prática Clínica

PROBIÓTICO Premium Formularium

- Grau farmacêutico
- Allergen free
- Vegano
- Liofilizados e estáveis dentro e fora da geladeira

Probióticos são importantes alternativas de prescrição para:
Alergias • Obesidade • Doenças degenerativas como Alzheimer.

Nossos probióticos são classificados como API (*Active Pharmaceutical Ingredients* - grau farmacêutico) e são livres de alergênicos e organismos geneticamente modificados.

Na Formularium, grande variedade de cepas:

- fabricadas por empresas europeias,
- atendem às mais rigorosas normas internacionais
- obtidas por processos mais seguros, confiáveis
- garantia de longevidade, vitalidade e eficácia.

VEGANOS

Os probióticos que a Formularium comercializa, não são reproduzidos em meios de culturas lácteas, meios com componentes lácteos ou qualquer produto de origem animal.

Os novos processos desenvolvidos e vários deles patenteados receberam a certificação de 'allergen free'

Cepa	Dose Recomendada	Indicação
<i>Lactococcus lactis</i>	10 ⁹ UFC/dia	<i>Lactococcus lactis</i> , anteriormente conhecido como <i>Streptococcus lactis</i> , também é vendido como <i>Lactobacillus lactis</i> . Auxílio nas doenças inflamatórias crônicas, doença pneumocócica e diarreia.
<i>Pediococcus pentosaceus</i>	100 milhões a 2 bilhões UFC/dia	Processa a glicose (e outros açúcares), produz bacteriocinas, e portanto, tem atividades anti-microbianas, especialmente combatendo a <i>Listeria monocytogenes</i> . Estimula atividades imunes e demonstra efeitos inibitórios alérgicos. Inibição efetiva contra vários patógenos intestinais Gram positivos e negativos, como <i>Escherichia coli</i> . Com maior hidrofobicidade, e, portanto, pode eliminar o patógeno e evitar sua adesão às células intestinais. Assimila o colesterol efetivamente, podendo baixar o colesterol, e porque produz β -galactosidase ele pode ser usado para a intolerância à lactose. Utilizado para reduzir a inflamação, infecção, encefalopatia e obesidade. Possui ainda capacidade de reduzir a lesão hepática aguda. Útil para a prevenção e redução da síndrome metabólica
<i>Sacharomyces boulard</i>	125 a 250 mg/dia ou 20 bilhões UFC/dia	Levedura probiótica, atua como flora temporária para proteger o sistema intestinal e mantê-lo em bom funcionamento.
<i>Streptococcus thermophilus</i>	1 - 10 bilhões UFC/dia	Imunidade, alergias alimentares, rinite, diminui a incidência de secreção antibacteriana e inflamações no corpo

formularium

Probioticoterapia na Prática Clínica

Cepa	Dose Recomendada	Indicação
<i>Bacillus clausii</i>	2 milhões a 10 bilhões UFC ao dia.	Desordens intestinais causadas por infecções, intoxicações alimentares e terapia com antibióticos; induz a produção de vitaminas do complexo B. Formador de esporos probióticos. Atua contra bactérias patogênicas como <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Enterococcus faecium</i> , e <i>Clostridium difficile</i> .
<i>Bacillus coagulans</i> (<i>Lactobacillus sporogenes</i>)	1 a 2 Bilhões UFC por dia	Controle do colesterol; Inibe a proliferação de micro-organismos patogênicos no sistema digestório, regula funções intestinais trata diarreia, constipação e doença de Crohn; Síndrome do intestino irritável; Estimula a produção de anticorpos; Combate infecções (intestinais e respiratórias); Aumento de síntese de vitaminas; Auxilia na digestão de proteínas; Diminui a intolerância à lactose;
<i>Bifidobacterium adolescentis</i>	10 bilhões UFC/dia	Equilibra a microbiota intestinal. Melhora o trânsito intestinal. Auxilia na fermentação da insulina.
<i>Bifidobacterium animalis</i>	1 - 10 bilhões UFC/dia	Combate bactérias nocivas que podem transformar nitratos em nitritos. Obesidade e doença inflamatória intestinal, síntese de vitamina do complexo B (aumenta produção ácido fólico) e melhora função hepática. Constipação intestinal, síndrome do SII e alergias alimentares.
<i>Bifidobacterium bifidum</i>	250 a 750 mg/dia	Melhora sintomas da síndrome do intestino irritado, restaura microbiota intestinal, reduz colonização de patógenos, melhora funcionamento do sistema digestivo e imune e auxilia na melhora dos sintomas da gripe.
<i>Bifidobacterium breve</i>	100 a 600 milhões UFC/dia	Intolerância à lactose, prevenção de colite, constipação em crianças, candidíase e prevenção de câncer no cólon.
<i>Bifidobacterium infantis</i>	10 ⁸ - 10 ⁹ UFC/dia	Melhora sintomas da síndrome do intestino irritado e psoríase.
<i>Bifidobacterium lactis</i>	100 milhões a 2 bilhões UFC/dia	Atividade antioxidante, reduz glutathione e superóxido desmutase. Redução da incidência dos sintomas da gripe e auxílio na doença celíaca.
<i>Bifidobacterium longum</i>	100 milhões a 2 bilhões UFC/dia	Intolerância à lactose, rinite alérgica, fortalece o sistema imune, colite, doença de Crohn e diarreia.
<i>Enterococcus faecium</i>	10 ⁸ UFC - 2 a 3 vezes ao dia	Antigamente chamado <i>Streptococcus faecium</i> . Rinite alérgica, diminuição do colesterol sérico, modula positivamente a microbiota intestinal impedindo crescimento de <i>E. coli</i> , reduz riscos de diarreia e anticancerígeno.
<i>Lactobacillus acidophilus</i>	1 a 10 bilhões UFC/dia	Diminui sintomas de colite, cistite e infecções vaginais. Restabelece microflora intestinal.
<i>Lactobacillus bulgaricus</i>	200 mg/dia ou 2 bilhões UFC/dia	Produce lactase. Impede crescimento da Candida.
<i>Lactobacillus casei</i>	1,6 bilhões UFC/ 3 vezes ao dia	Restabelece a microflora intestinal, melhora quadros de constipação.
<i>Lactobacillus crispatus</i>	1 bilhão UFC ao dia.	Saúde vaginal, restabelece a microbiota vaginal
<i>Lactobacillus curvatus</i>	500 milhões a 1 bilhão UFC duas vezes ao dia	Estudos científicos comprovam que o <i>L. curvatus</i> promove redução significativa dos níveis de: Triglicerídeos; LDL; Marcadores inflamatórios (TNF- α , IL-6 e IL β); Biomarcadores de toxicidade hepática; E ainda melhora os níveis de Apolipoproteína A-V. Tem potencial uso antiobesidade pois reduz os níveis de leptina.
<i>Lactobacillus delbrueckii</i>	1 a 5 bilhões UFC	Bactéria ácido láctico candidato a probiótico, que estimula as defesas imunes do organismo, atua contra a infecção, indicada no tratamento e prevenção de diarreia em crianças, na redução dos níveis de colesterol, aumenta a imunidade, auxilia no combate de doenças inflamatórias crônicas e na intolerância à lactose.
<i>Lactobacillus fermentum</i>	10 ⁹ UFC/dia	Reduz a colonização vaginal por bactérias patogênicas e fungos.
<i>Lactobacillus gasseri</i>	2 Bilhões UFC duas vezes ao dia	Perda de peso corporal Diminuição de gordura subcutânea e gordura abdominal Diminuição dos níveis de Leptina Diminuição da resistência insulínica. Diminuição dos níveis de glicose no sangue Regulação da microbiota intestinal Redução do IMC.
<i>Lactobacillus helveticus</i>	1,9x10 ⁹ UFC/dia	Estimula o sistema imunológico, inibe bactérias patogênicas, regulariza o trânsito intestinal, estresse, ansiedade, depressão, auxilia no controle da pressão arterial e reduz riscos de infecções em crianças.
<i>Lactobacillus jhonsonii</i>	100 a 600 milhões UFC/dia	Estimula as defesas do organismo, eficaz no tratamento contra infecção por <i>Helicobacter pylori</i> , eficaz na prevenção de melasmas.
<i>Lactobacillus paracasei</i>	10 ⁹ - 10 ¹⁰ UFC/dia	Rinite alérgica, diarreia não induzida por rotavírus em crianças, dermatite seborreica (caspa), possível associação com d-biotina.
<i>Lactobacillus plantarum</i>	100 a 600 milhões UFC/dia	Dermatite atópica em crianças, síndrome do intestino irritado e recuperação de cirurgia abdominal.
<i>Lactobacillus reuteri</i>	100 a 600 milhões UFC/dia	Equilibra a microbiota intestinal de adultos, crianças e bebês, melhora os movimentos intestinais e suavização das fezes em bebês, reduz o tempo de duração da diarreia aguda em crianças, reduz cólica do lactante e auxilia no tratamento da acne.
<i>Lactobacillus rhamnosus</i>	1,250 bilhões UFC/dia	Aumenta a imunidade, restabelece a flora intestinal.
<i>Lactobacillus salivares</i>	100 milhões a 2 bilhões UFC/dia	Restabelece microbiota intestinal, aumenta a imunidade do organismo. Tratamento do <i>Helicobacter pylori</i> e afecções da cavidade bucal. Prevenção de infecções urogenitais e tem agregação com <i>Candida</i> . ▶