

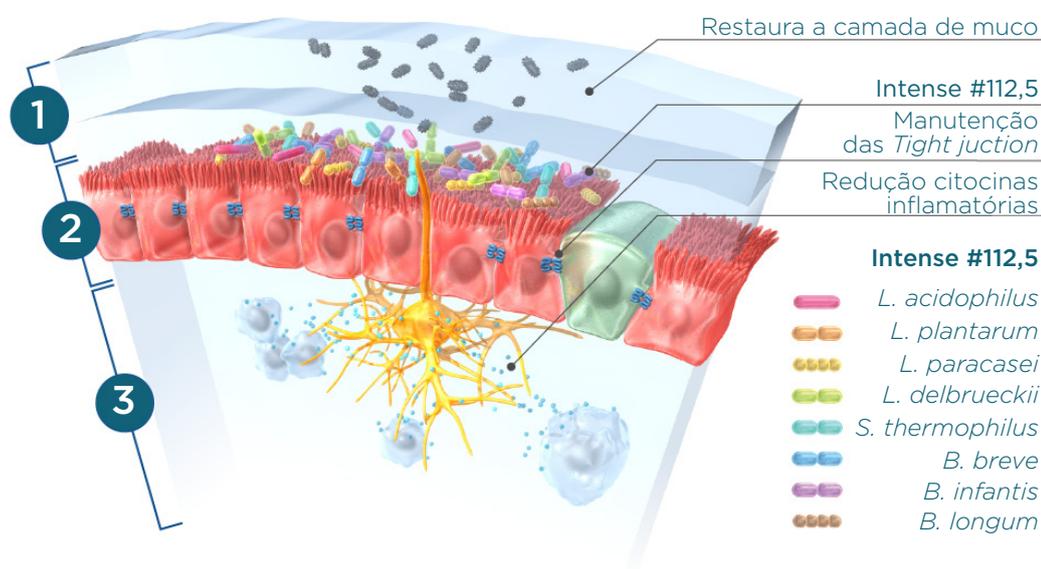
INTENSE #112,5



NOVO

BLEND PROBIÓTICO CLÍNICO QUE PROMOVE TRATAMENTO EFETIVO COM 112,5 BILHÕES UFC POR DOSE

O supercrescimento de bactérias patogênicas promove o estado de disbiose, diminuindo os níveis de bactérias comensais (*Bifidobacterium* e *Lactobacillus*), fator observado em pacientes com doenças inflamatórias intestinais. A colonização patogênica da camada mucosa afeta a integridade da barreira intestinal, degradando o muco sobre as camadas epiteliais e gerando uma alteração da função de proteínas das Tight junctions. Isso resulta em maior permeabilidade intestinal e estimula uma resposta imune inflamatória. A inflamação persistente observada na camada mucosa pode resultar em hipersensibilidade visceral, flatulência e diarreia, e casos mais graves como colite ulcerativa. O **Intense #112,5**[®] contém diferentes cepas probióticas, cada uma com um mecanismo distinto capazes de proporcionar inúmeros benefícios para esses pacientes graves.



O **Intense #112,5**[®] auxilia na restauração do equilíbrio microbiano através da associação de diferentes cepas com alta dosagem, capazes de permanecerem viáveis durante todo o trato gastrointestinal.

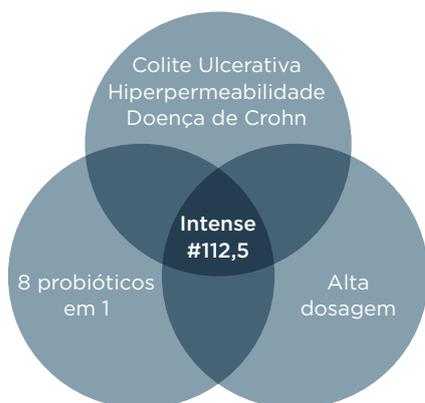


O **Intense #112,5**[®] ajuda a proteger e manter a barreira mucosa intestinal em pacientes com doenças inflamatórias intestinais tais como colite ulcerativa, SII, Doença de Crohn, entre outras.



O **Intense #112,5**[®] é capaz de reduzir de forma extremamente significativa a inflamação de baixo nível presente nas doenças inflamatórias intestinais.

Intense #112,5[®]: eficiência em pacientes com doenças inflamatórias intestinais



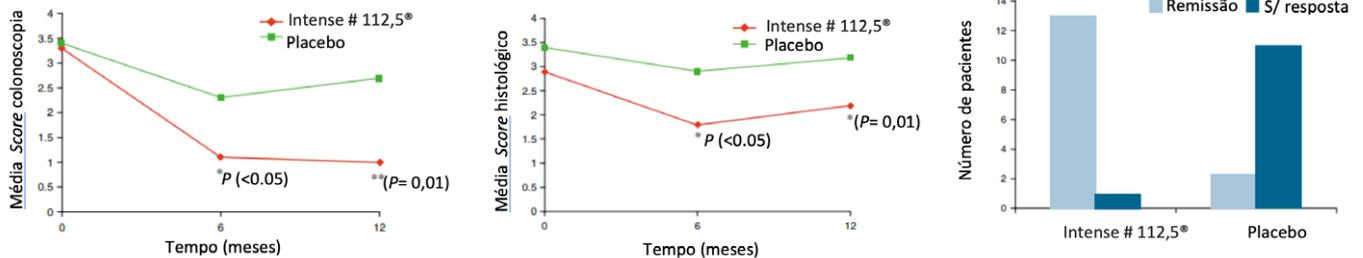
O **Intense #112,5**[®] é um produto de alta potência com duas características principais: o uso de altas concentrações bacterianas por dose e associação específica de diferentes espécies probióticas.

O equilíbrio da composição microbiana do intestino e estômago através de uma ação sinérgica das diferentes cepas probióticas promove a redução do processo inflamatório e a remissão dos quadros agudos e crônicos das alterações intestinais.

Intense #112,5[®]: evidências clínicas

Colite Ulcerativa em crianças

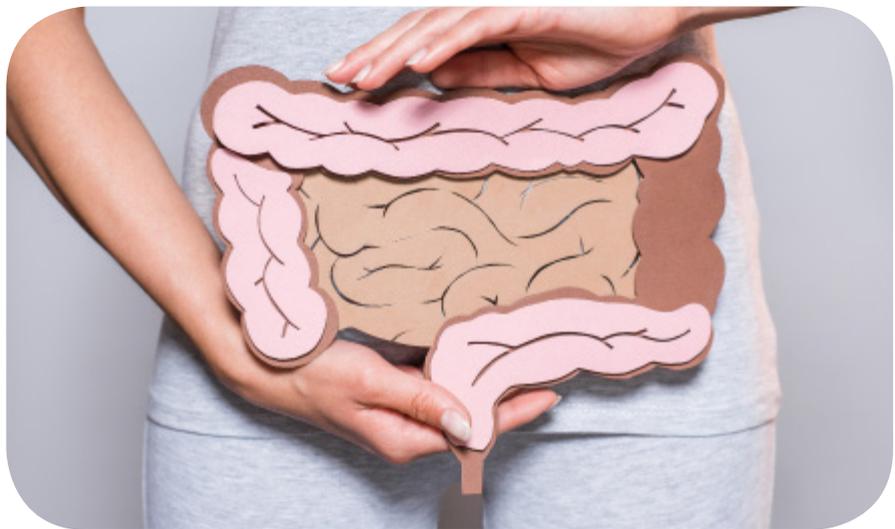
Vinte e nove crianças (variação de idade: 1,7 - 16,1 anos) com colite ulcerativa recém-diagnosticada foram randomizados para receber **Intense #112,5[®]** ou placebo durante 6 meses. Todos os pacientes receberam concomitantemente tratamento de manutenção com mesalazina. Após o período de tratamento 92,8% das crianças do grupo **Intense #112,5[®]** apresentaram remissão.



Este é o primeiro estudo pediátrico, randomizado, controlado por placebo, que sugere a eficácia e segurança de uma mistura altamente concentrada de cepas probióticas (**Intense #112,5[®]**) em colite ulcerativa ativa e demonstra seu papel na manutenção da remissão.

Colite Ulcerativa em adultos

Pacientes com surto de colite ulcerativa (escore clínico de no mínimo 4 e evidência endoscópica de colite ativa - escore Baron modificado grau mínimo II e alterações, extensão mínima de 25cm) receberam **Intense #112,5[®]** por 6 semanas. O tratamento com **Intense #112,5[®]** resultou em taxa de indução de remissão de 86%, sem eventos adversos, demonstrando sua eficácia em pacientes com colite ulcerativa moderada.



Doença de Crohn

Estudo multicêntrico randomizado duplo-cego controlado por placebo avaliou a eficácia do **Intense #112,5[®]** na prevenção de recorrência endoscópica em pacientes com doença de Crohn que tiveram recente ressecção ileocolônica com anastomose. Os pacientes foram randomizados para receber um sachê contendo **Intense #112,5[®]** (450 a 900 bilhões de bactérias) ou placebo 2x ao dia durante 30 dias antes a ressecção cirúrgica. Após 90 dias de tratamento, foi realizada uma colonoscopia para avaliar o íleo neoterminal para recidiva da doença e para obter biópsias da mucosa para análise de citocinas. Após 90 dias de tratamento, a proporção de pacientes com lesões graves foi numericamente menor que o grupo que recebeu **Intense #112,5[®]** (4/43; 9,3%) em relação ao placebo (8/51; 15,7%) ($P = 0,36$). Pacientes recebendo **Intense #112,5[®]** tiveram níveis significativamente reduzidos de citocinas pró-inflamatórias da mucosa, IL-1, TNF- e IFN-, e níveis aumentados da citocina imunomoduladora, TGF ($p < 0,05$), em comparação com os pacientes que receberam placebo.

Colite Microscópica Ativa

Estudo randomizado e aberto comparou a eficácia de 900 bi UFC/dia de **Intense #112,5[®]** (grupo A) e 1,6 g de mesalazina/dia (Gp B) por 8 semanas em 30 pacientes com colite microscópica. Após um período de washout de 2 semanas, o Gp B recebeu 8 semanas de **Intense #112,5[®]** e o Gp A ficou sem medicação. O **Intense #112,5[®]** foi eficaz em manter a resposta clínica até 10 semanas, mesmo após a descontinuação da terapia. Desfechos secundários, como parâmetros de fezes, histologia e bem-estar, melhoraram em ambos os grupos.

Síndrome do Intestino Irritável com diarreia grave

Estudo clínico demonstrou que o consumo de **Intense #112,5[®]** foi associado com redução de 39% no inchaço em pacientes com SII com predominância de diarreia. No mesmo estudo, os escores de urgência fecal mostraram uma tendência de redução quando comparados ao placebo.

Síndrome do Intestino Irritável

Estudo randomizado, duplo-cego, controlado por placebo avaliou os efeitos de uma combinação probiótica específica (**Intense #112,5[®]**) em 48 pacientes com SII grau Roma II. Após 4 semanas de tratamento com **Intense #112,5[®]** os pacientes apresentaram redução dos escores de flatulência e retardo do trânsito colônico e ainda redução do inchaço abdominal.

Protocolos

Intense #112,5[®] Adultos

Intense #112,5 [®]	112,5 bilhões UFC
Excipiente qsp	Uma unidade

Ingerir uma dose uma a duas vezes ao dia.
Período máximo de tratamento: 6 meses.

Intense #112,5[®] Crianças

Intense #112,5 [®]	56,5 bilhões UFC
Excipiente qsp	Uma unidade

Ingerir uma dose uma a duas vezes ao dia.
Período máximo de tratamento: 6 meses.

Intense #112,5[®] Bebês

Intense #112,5 [®]	37,5 bilhões UFC
Excipiente qsp	Uma unidade

Ingerir uma dose uma a duas vezes ao dia.
Período máximo de tratamento: 6 meses.



Blends probióticos LEMMA

BLENDS PROBIÓTICOS PARA SAÚDE INTESTINAL Facilidade na prescrição e eficiência clínica

IBS CARE-8
BLEND PROBIÓTICO

INTEST BOOSTER[®]
BLEND PROBIÓTICO
PARA SAÚDE INTESTINAL

INTENSE
#112,5

O QUE É	CLÍNICA	DOSE	TEMPO TERAPIA
<p>IBS Care[®] é uma combinação única de 8 cepas probióticas recomendado para o tratamento inicial da disbiose intestinal e síndrome do intestino irritável.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Síndrome do intestino irritável com diarreia; Tratamento inicial da disbiose; Refluxo gastroesofágico; Alergia alimentar. 	50 - 100mg 2x ao dia	Indeterminado
<p>Intest Booster[®] é a combinação exclusiva de 10 cepas probióticas que proporcionam o bem-estar do trato gastrointestinal indicado para diversas desordens gastrointestinais.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Auxiliar na erradicação H. pylori; Constipação e Dispepsia Redução dos efeitos adversos da antibioticoterapia; Processos inflamatórios agudos e crônicos. 	50 - 100mg 2x ao dia	Indeterminado
<p>Intense #112,5[®] é a associação de diferentes cepas em proporções exatas que promovem o equilíbrio da composição microbiana do intestino e estômago através da ação sinérgica dos probióticos.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Colite ulcerativa ativa; Síndrome do intestino irritável grave; Alteração intensa da permeabilidade intestinal; Doença de Crohn. 	112,5 bilhões UFC 2x ao dia	6 meses



Probióticos LEMMA: segurança, garantia e qualidade

Os probióticos LEMMA possuem qualidade assegurada, todos os produtos são importados na embalagem original do fabricante. Assim, garantimos a segurança e eficácia, minimizamos riscos e contaminações, tudo para garantir a saúde do seu paciente. Os probióticos LEMMA são liofilizados, possuem garantia de procedência e inúmeros certificados internacionais de qualidade. Probióticos LEMMA: a melhor e mais segura escolha para seu paciente. Os Probióticos importados e distribuídos de origem dos fabricantes qualificados pela LEMMA Supply, são considerados livres de substâncias alergênicas. Solicite maiores informações.

CERTIFICADOS INTERNACIONAIS DE QUALIDADE



International Organization for Standardization



VOCÊ SABIA?

SOMENTE Probióticos importados e distribuídos de origem dos fabricantes qualificados pela LEMMA Supply, são considerados livres de substâncias alergênicas. Solicite maiores informações.

Referências Inflamm Bowel Dis. 2014;20(1):21-35 Floch MH, Walker WA, Sanders ME, et al. J Clin Gastroenterol. 2015;49. Kim, et al. Neurogastroenterol Motil. 2015; 17:1-10. Brigidi P, Vitali B, Swennen E, Bazzocchi G, Matteuzzi D, Res Microbiol. 2001;152(8):735-741. Bibliioni R, Fedorak RN, Tannock GW, et al. Am J Gastroenterol. 2005;100(7):1539-1546. Bermudez-Brito M, Plaza-Díaz J, Muñoz-Quezada S, Gómez-Llorente C, Gil A. Ann Nutr Metab. 2012;61(2):160-174. Fedorak RN. J Clin Gastroenterol. 2008;42(suppl 3):S111-S115. 5. Dai C, Zhao DH, Jiang M. Int J Mol Med. 2012;29(2):202-208. Lammers KM, Brigidi P, Vitali B, et al. FEMS Immunol Med Microbiol. 2003;38(2):165-172. Cornick S, Tawiah A, Chadee K. Tissue Barriers. 2015;3(1-2):e982426. Caballero-Franco C, Keller K, De Simone C, Chadee K. Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol. 2007;292(1):G315-G322. Distrutti E, Cipriani S, Mencarelli A, Renga B, Fiorucci S. PLoS One. 2013;8(5):e63893. Shen J, Zuo Z-X, Mao A-P.



Compromisso ativo com você

(11) 5044-7234

lemma@lemma.com.br

lemma.supply

www.lemma.com.br

/lemma.supply