



Alimento para Suplementação
de Nutrição Enteral ou Oral

Gastroenterologia

Contribui para a
recuperação do
estado nutricional.¹

Indicações:

Pacientes que necessitam de uma nutrição com TGF- β 2* que contribui na ação anti-inflamatória e reparadora da mucosa intestinal.²⁻⁴

Características:

Fonte de macronutrientes:

- Fonte de proteínas: 100% caseinato de potássio obtido do leite de vaca
- Fonte de carboidratos: 72% xarope de glicose
28% sacarose
- Fonte de gorduras: 56% gordura láctea
26% TCM
14% óleo de milho
4% lecitina de soja

Relação caloria não-proteica/gN: 150:1

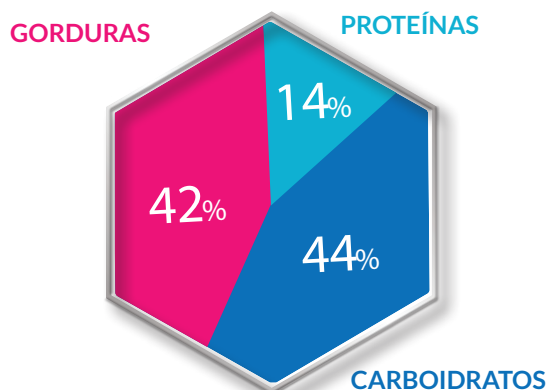
Osmolalidade: 310 mOsm/kg de água

Forma de apresentação: Lata de 400 g

Sem sabor

*presente no caseinato de potássio

Distribuição energética:



80% a 90%
dos pacientes com Doença
de Crohn possuem algum
déficit nutricional.⁵

Estudos mostram melhora na frequência de remissão clínica, endoscópica e/ou histológica após terapia nutricional com Modulen em pacientes com Doença de Crohn.²⁻⁴

Sugestão de Abordagem Nutricional na Doença de Crohn^{1,6-11}

1º
Passo

Calcule o IMC^{6,7}

$$\text{IMC} = \frac{\text{Peso (kg)}}{\text{Altura (m)} \times \text{Altura (m)}}$$

2º
Passo

Classifique o estado nutricional^{6,7}

AVALIAÇÃO NUTRICIONAL*
Classificação do estado nutricional segundo o IMC

IMC (Kg/m²)	Classificação
< 16	Magreza grau III
16 a 16,9	Magreza grau II
17 a 18,4	Magreza grau I
18,5 a 24,9	Eutrofia
25 a 29,9	Pré-obeso
30 a 34,9	Obesidade grau I
35 a 39,9	Obesidade grau II
≥ 40	Obesidade grau III

3º
Passo

Avalie perda de peso involuntária

Nos últimos 6 meses identifique perdas de pesos significativas ou graves.

4º
Passo

Identifique a fase da doença

FASE ATIVA OU REMISSÃO

5º
Passo

Defina a necessidade energética⁸⁻¹⁶ (kcal/kg/dia)

	FASE ATIVA	REMISSÃO
Magreza**	40-45	30-35
Eutrofia	30-35	25-30
Obesidade	25-30	20-25

6º
Passo

Escolha a conduta dietética: Nutrição Enteral⁸⁻¹⁶ (Oral/Sonda)

	FASE ATIVA	REMISSÃO
Exclusiva (Total das necessidades calóricas)	100 a 120%	Não indicado
Suplementar (Sobre as necessidades calóricas)	30 a 50%	30 a 50%
Substitutiva (Como parte da dieta)	30 a 50%	30 a 50%

*A antropometria completa + exames bioquímicos são recomendados para um diagnóstico nutricional mais preciso.

**Em desnutridos graves, cuidado especial com síndrome da realimentação. Iniciar com 15 kcal/kg/dia e evoluir lentamente a cada 3-5 dias, conforme tolerância.