

AKKERMAT®

Estímulo natural de
GIP e GLP-1 para
controle da fome



Comprar
AGORA!

O ÚNICO 5 EM 1

1

Estímulo de
GIP e GLP-1

2

Aumento
de leptina

3

Redução
de grelina

4

Aumento de
Akkermansia
muciniphila

5

Termogênese

AKKERMAT® é um fitoativo obtido de *Capsicum frutescens*, padronizado em 2% de capsaicinoides e veiculado em matriz de hidrogel com duplo revestimento (tecnologia **FENUMAT™**), permitindo 24h de ação e elevando em 19 vezes a biodisponibilidade.

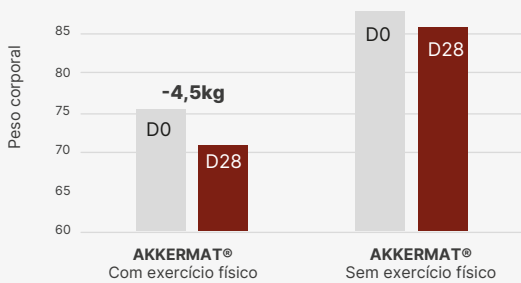
ESTUDO CLÍNICO

Em estudos duplo-cegos e randomizados, indivíduos com sobrepeso e obesidade foram tratados por 28 dias com o placebo e **AKKERMAT®**. Os participantes apresentaram perda de peso, apetite e IMC (Figura 1) (Joseph et al., 2021; Roopashree et al., 2024).

CONTROLE DO APETITE COM MELHORA DOS SINTOMAS (A)

- Restrição cognitiva (preocupação constante com a ingestão calórica)
- Descontrole alimentar
- “Comer” emocional

REDUÇÃO DE PESO (B)



ESTUDO EM 28 DIAS

Figura 1. Análise TFEQ R18 (Three Factors Eating Questionnaire) (A) e redução de peso em 28 dias (B) (Joseph et al., 2021; Roopashree et al., 2024). D0: Dia zero antes do tratamento; D28: Após 28 dias de tratamento.

POR QUE ASSOCIAR AKKERMAT® E PROGO®?

AKKERMAT® Capsaicinoides microencapsulados	Estimula a produção endógena de GIP e GLP-1
PROGO® Fração peptídica do salmão	Ativa os receptores via agonismo de GIP e GLP-1 e prolonga seus efeitos ao reduzir a degradação dos hormônios estimulados, via inibição da DPP-4

Preservação incretínica
↓
Saciedade otimizada

PROGO® E AKKERMAT® NO TRATAMENTO COM ANÁLOGOS DE GIP E GLP-1:



FASE	PERÍODO				
1. Preparação	0-4 sem	PROGO® Fase: 1, 2, 3 e 4	Diminui o escalonamento de dose	Melhor absorção nutricional via GLP-2 (vigor e energia)	Mais saciedade (retardo do esvaziamento gástrico)
2. Ajuste metabólico	5-16 sem				
3. Transição/desmame	17-24 sem	AKKERMAT® Fase: 3 e 4	Estímulo natural dos hormônios	Reduz a fome e o comer emocional	Evita o reganho de peso
4. Manutenção	+25 sem				

Posologia e modo de usar

Ingerir uma dose de 150 mg de **AKKERMAT®** ao dia, após a refeição.

*Utilizar cápsula número 4 gastroresistente.

**O produto é uma formulação monodroga e deve ser encapsulado isoladamente para garantir maior estabilidade e eficácia.

Contraindicações

A administração oral de **AKKERMAT®**, nas doses recomendadas, apresenta boa tolerabilidade. Não deve ser utilizado em crianças, gestantes, lactantes e pacientes que apresentam doenças intestinais, úlceras gástricas, cistites crônicas e de repetição, hemorroidas e alérgicos a pimenta.

Forma farmacêutica

Cápsula.

AKKERMAT®
O AUTÊNTICO É COM BEADLETS

REFERÊNCIAS:

JOSEPH A. et al. A green approach for the sustained-intestinal delivery of red chili (Capsicum annuum L) extracted capsaicinoids with enhanced bioavailability. J Funct Foods. 2021; 85: 104658. JOSEPH A. et al. Safety assessment of a fenugreek dietary fiber-based formulation of capsaicinoids-rich red chili (Capsicum annuum) extract (Capsifen®): acute and sub-chronic studies. Toxicol Rep. 2010; 7: 602-609. JOSEPH A. et al. Influence of a novel food-grade formulation of red chili extract (Capsicum annuum) on overweight subjects: randomized, double-blinded, placebo-controlled study. J Diet Suppl. 2021; 18(4): 387-405. KUMAR, S., & SMITH, J. (2025). Discontinuing glucagon-like peptide-1 receptor agonists and body weight: A systematic review and meta-analysis. Obesity Reviews, 26(4), e13929. ROOPASHREE, N. et al. A natural sustained-intestinal release formulation of red chili pepper extracted capsaicinoids (Capsifen®) safely modulates energy balance and endurance performance: randomized, double-blind, placebo-controlled study. Frontiers in Nutrition. 2024; 11:1348328. SANATI S. et al. A review of the effects of Capsicum annuum L. and its constituent, capsaicin, in metabolic syndrome. Iran J Basic Med Sci. 2018; 21(5): 439-448. SI J. et al. Revisiting the role of Akkermansia muciniphila as a therapeutic bacterium. Gut Microbes. 2022; 14(1): 2078619.

CERTIFICADO GMO

GLÚTEN FREE

100% NATURAL

VEGA NO

19X MAIS BIODISPONÍVEL

TECNOLOGIA FENUMAT™

Farmacam