

PeptiStrong®

UMA OPÇÃO TERAPÊUTICA
EFICAZ COMO ALTERNATIVA
ÀS TERAPIAS HORMONAIS
PARA SAÚDE MUSCULAR

Hidrolisado de proteína de fava descoberto por inteligência artificial para hipertrofia, sarcopenia e dinapenia.

Rede de peptídeos vegetais bioativos (NPN_1) descoberto por inteligência artificial (IA) que analisou uma densa base de dados direcionados para a saúde muscular identificando dois peptídeos hidrolisados que demonstraram aumentar a síntese proteica e reduzir a liberação de citocinas pró-inflamatórias.

Atua na redução da degradação de proteínas musculares e na inflamação sistêmica induzida pelo exercício, o que favorece a homeostase energética.

Diferenciais

- 4x mais potente que Whey Protein
- 47% da diminuição da fadiga muscular
- 54% da redução da perda de força e massa muscular
- 2,4g – eficaz em uma dose
- Sem odor e sabor
- Sinalização para construção muscular de forma natural

Sugestão de fórmula

SINALIZANTE CELULAR PARA HIPERTROFIA

PeptiStrong®	2,4g/dia
Refresco para limonada suíça qsp	1 sachê

POSOLOGIA: Dissolver 1 sachê em água gelada e ingerir após a agitação pós-treino.

CONDIÇÕES DE DESUSO/ATROFIA MUSCULAR

PeptiStrong®	10g
Refresco para limonada suíça qsp	1 sachê

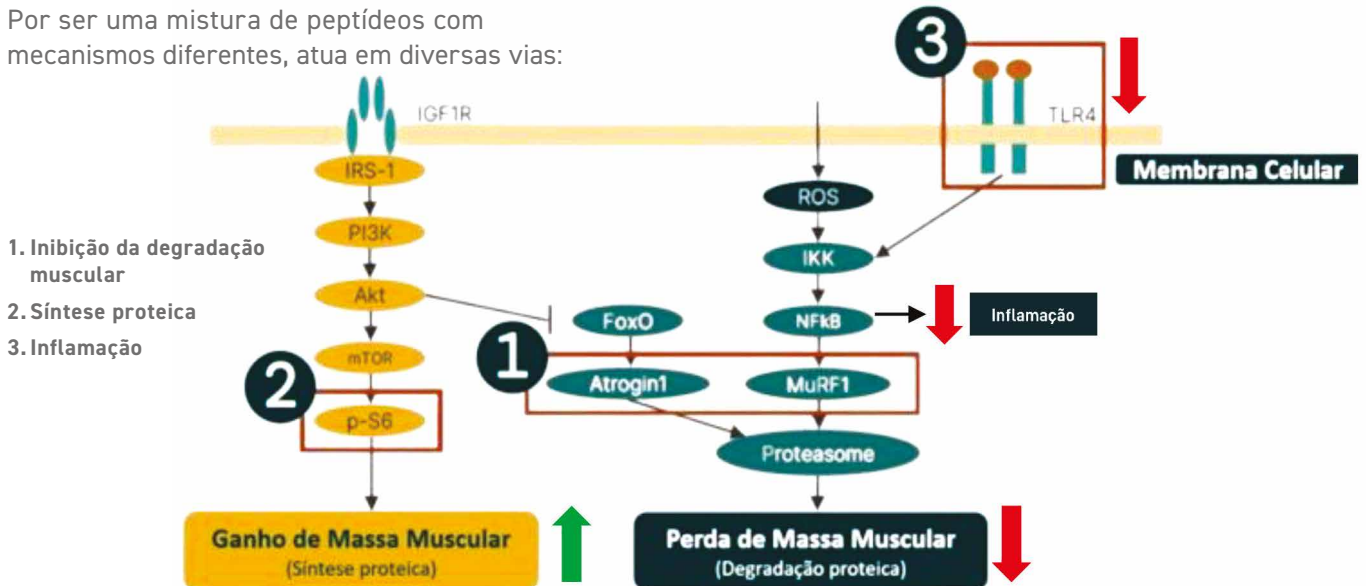
POSOLOGIA: Dissolver 1 sachê em água gelada e ingerir pela manhã e à noite ou a critério médico.

Indicações

- Prevenção da atrofia muscular
- Pacientes pós-cirúrgicos
- Sarcopenia
- Recuperação e prevenção de lesões musculares
- Pré e pós-cirurgias
- Pacientes acamados
- Aumento de força e hipertrofia muscular
- Desempenho esportivo
- Pacientes bariátricos

Mecanismo de ação

Por ser uma mistura de peptídeos com mecanismos diferentes, atua em diversas vias:



Evidências científicas

ESTUDO 1

Um estudo comparativo com 30 homens (24 ± 5 anos) que foram submetidos a 7 dias de imobilização unilateral do joelho, seguidos de 14 dias de recuperação receberam 20g de PeptiStrong® (55% de proteína) ou um concentrado de proteína do leite (59% de proteína).

RESULTADOS

- PeptiStrong® aumentou ainda mais as taxas de síntese de proteínas miofibrilares durante a remobilização (+1,53%)
- A suplementação de NPN_1 não difere da proteína do leite na modulação da perda de tamanho muscular durante a imobilização de curto prazo e na recuperação durante a remobilização ($p > 0,05$)

The Journal of Nutrition, v. 153, n. 6, p. 1718-1729, 2023.

ESTUDO 2

Um ensaio randomizado, duplo-cego, controlado por placebo em 30 homens saudáveis (30-45 anos) que receberam placebo ou PeptiStrong® 2,4g/dia durante 14 dias.

RESULTADOS

- Melhora significativa da força durante o período de 72 horas pós-exercício resistido ($p = 0,027$)
- Redução da fadiga muscular ($p = 0,041$) e da miostatina ($p = 0,006$) durante o período de 72 horas pós-exercício resistido
- Melhora da recuperação e restauração da força modulando positivamente alterações em marcadores relacionados à homeostase muscular

Nutrients, v. 15, n. 4, p. 986, 2023.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Literatura do fornecedor.

KERR, Alish et al. Improved Strength Recovery and Reduced Fatigue with Suppressed Plasma Myostatin Following Supplementation of a Vicia faba Hydrolysate, in a Healthy Male Population. Nutrients, v. 15, n. 4, p. 986, 2023.

WEIJZEN, Michelle EG et al. Vicia faba peptide network supplementation does not differ from milk protein in modulating changes in muscle size during short-term immobilization and subsequent remobilization, but increases muscle protein synthesis rates during remobilization in healthy young men. The Journal of Nutrition, v. 153, n. 6, p. 1718-1729, 2023.



vendas@farmacam.com.br



whatsapp (21) 98493-7033



Facebook.com.br/farmacam



Instagram.com.br/farmacam