

SHIGAN®

Programe Suas Células Para o Próximo Nível de Saúde.

O QUE É?

O Shigan® é um ativo voltado ao biohacking celular, healthspan e longevidade. Trata-se de um polissacarídeo péptico premium avançado, especificamente a fração purificada HBE-III. É extraído da casca da tangerina coreana Hallabong (*Citrus grandis*), originária da Ilha de Jeju, por meio de hidrólise enzimática com a enzima pectinase e purificação cromatográfica.



BENEFÍCIOS

- Fortalecimento da imunidade natural e aumento do healthspan.
- Combate ao envelhecimento celular e ao inflammaging.
- Melhora nos níveis de energia e redução da fadiga percebidos entre 4 e 6 semanas de uso.
- Aumento significativo da capacidade fagocítica de macrófagos envelhecidos.

INDICAÇÃO

- Suporte ao sistema imunológico.
- Combate ao inflammaging e longevidade celular.
- Suplementação funcional, wellness de alto desempenho e biohacking imunológico.

COMO ATUA?

- Reprogramação Mitocondrial em Macrófagos: Em apenas 12 a 24 horas, o ativo ativa a via NOD1/RIPK2/NF- κ B e altera o metabolismo metabólico via acúmulo de succinato e via PI3K-Akt-mTOR. Isso induz a polarização para macrófagos M1 superativados, aumentando a fagocitose e a produção de citocinas protetoras como IL-12 (+248%) e IL-6 (+440%).

FÓRMULAS SUGERIDAS

Saúde Mitocondrial & Energia Celula

Shigan® 300 mg
MitBurn® 150 mg
LumineCense INN 150 mg

Tomar 1 cápsula ao dia após o café da manhã ou almoço.

Metabolismo & Imunidade Intestinal

Shigan® 300 mg
MitBurn® 150 mg
RedBurn K 150 mg

Tomar 1 cápsula ao dia em jejum, 1 hora antes do café da manhã.

POSOLOGIA SUGERIDA

- Dose Diária Recomendada: 100 mg a 600 mg por dia.
- Modo de Uso: 1 cápsula ao dia, preferencialmente após o café da manhã ou almoço

ESTUDO CLÍNICO

Desenho: Ensaio randomizado, duplo-cego e placebo-controlado com 120 voluntários saudáveis (30–69 anos) durante 8 semanas.

Dose: 100 mg/dia de Shigan® (em iogurte) vs. Placebo.

Atividade Células NK: Aumento de até 67% na atividade imunológica ($p < 0,001$).

Citocinas Protetoras: Aumento expressivo de IL-12 (+8,33 μ g/mL) e IFN- γ (+5,57 μ g/mL).

Inflamação: Queda significativa dos marcadores de inflammaging (IL-6 e IL-1 β). Segurança:

Zero efeitos colaterais registrados.

Resultado Prático: Efeito perceptível em fadiga/vitalidade em 4–6 semanas, com pico de eficácia em 8 semanas

FARMÁCIA MAGISTRAL



farmaciacurante

atendimento@curante.com.br

(61) 99974-9614



Quer saber mais?

Acesse nosso site e fale com nossa equipe de vendas.