



PEAK ATP®

Energia bioidêntica para resultados reais!

Peak ATP® é o Adenosina 5'-Trifosfato Dissódico (ATP) clinicamente validado e patenteado. É uma forma biodisponível de energia funcional que potencializa o papel do ATP no corpo, tanto para atletas quanto para o crescente número de pessoas que procuram formas de melhorar proativamente sua saúde.

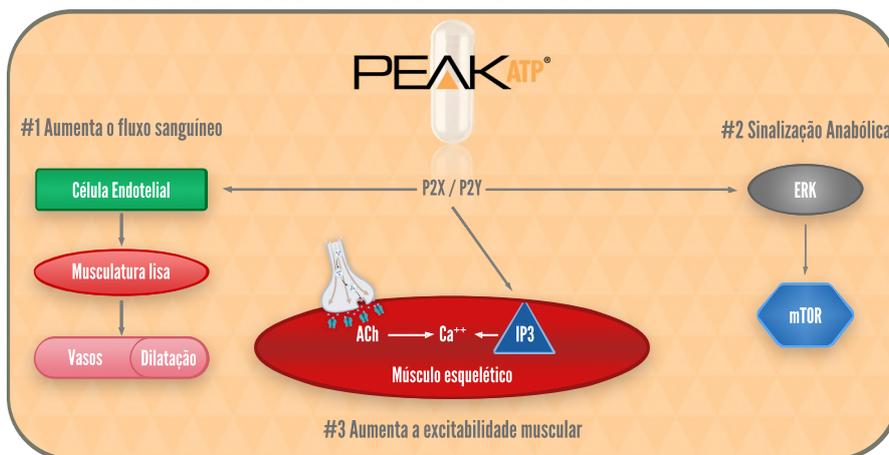
Em vez de suplementar com um precursor de ATP obrigando o organismo a gastar mais energia para o converter em ATP real, Peak ATP® fornece ATP

MECANISMO DE AÇÃO

Vasodilatação: PEAK ATP® aumenta o fluxo sanguíneo em até 54%. Isto resulta em um melhor fornecimento de oxigênio e nutrientes e uma melhor remoção e resíduos do músculo durante e após o exercício.

Metabolismo do cálcio no músculo: O ATP é essencial e rapidamente consumido quando o cálcio é mobilizado nos músculos como parte da preparação para a próxima contração muscular.

Via AKT-mTOR: O ATP estimula as vias de sinalização que promovem a síntese proteica e a hipertrofia muscular.



INDICAÇÕES



CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- ▶ Retarda a fadiga muscular: treinos mais longos e mais fortes
- ▶ Auxilia na melhorar da composição corporal: mais músculos e menos gordura
- ▶ Acelera a recuperação muscular: alivia a rigidez e o desconforto que frequentemente acompanham a atividade física
- ▶ Melhora a saúde cardíaca: benefícios vasculares e gerenciamento do peso

CONCENTRAÇÃO SUGERIDA

- ▶ 400mg dia





PEAK ATP®

Energia bioidêntica para resultados reais!

ESTUDOS CLÍNICOS



1. Peak ATP® + Exercícios Físicos

Peak ATP® & Cognição & Exercício de Sprint de Alta Intensidade Wells, A.J. et al. 2023

N= 20 | 400mg Peak ATP® | 30 minutos pré 3MT | 14 dias | duplo cego, placebo controlado, randomizado, cruzado

Objetivo: efeito do Peak ATP® na função cognitiva, tempo de reação visuomotora, velocidade de rastreamento de múltiplos objetos e humor antes e depois de um protocolo de exercícios fatigantes.

Resultado do grupo em uso de Peak ATP®

1. Manteve o tempo de reação proativa e melhorou o tempo de reação reativa
2. Reduziu o número de erros durante uma tarefa visuomotora reativa.
3. Melhorou a disfunção cognitiva induzida pelo exercício.

Peak ATP® & Composição Corporal

Wilson, J.M. et al. 2013

N= 24 | 400mg Peak ATP® | 30 minutos antes do exercício ou café da manhã | 12 semanas | duplo cego, randomizado, placebo e dieta controlado

Resultados:

1. Aumento significativo da massa magra ($p < 0,001$ - 100%) e espessura muscular ($p < 0,02$) em relação ao placebo
2. Aumento significativo da força total (147%) e potência de salto vertical ($p < 0,001$).



2. Peak ATP® Sem Exercícios Físicos

Peak ATP® & Saúde Cardíaca & Gerenciamento de Peso Hirsh S.P. et al. 2017

N= 53 | 200mg Peak ATP® | diariamente | 90 dias | duplo cego, randomizado, placebo controlado

Resultados:

1. Peak ATP® promove a saúde vascular: função endotelial avaliada pela dilatação fluxo-mediada da artéria braquial (DILA) ($p \leq 0,05$)
2. Redução significativa da glicose, do perímetro da cintura, dos quadris e da relação cintura/altura ($p \leq 0,05$)

Peak ATP® & Desenvolvimento Psicomotor

Long, G. et al. 2014

N= 244 | 120mg Peak ATP® | três vezes ao dia | 4 semanas | duplo cego, randomizado, placebo controlado

O exercício funcional após artroplastia total do joelho (ATI) é necessário, porém, pode ser uma tarefa difícil e dolorosa para o paciente.

Resultados:

1. Melhora da capacidade funcional através do aumento significativo da força e redução da dor do quadríceps após 7, 14, 21 e 28 dias de pós-operatório ($p \leq 0,05$)
2. Redução da necessidade de analgésicos em 5%
3. Redução do tempo de hospitalização em 12%

FORMULAÇÕES

BOOSTER ENERGIA, FORÇA E MASSA

Peak ATP®	400mg
Creatina	3g
CaHMB	1,5g

Faça 30 doses - Utilizar "1 scoop" no pré-treino e/ou como pós-treino, dependendo dos benefícios desejados.

BOOSTER PREVENÇÃO E RECUPERAÇÃO

Peak ATP®	400mg
Proknee 40	40mg
SodMax	30mg

Faça 30 doses - Tomar 1 cápsula ao dia

REFERÊNCIAS:

1. Wells, A.J. et al. Evaluating the effects of PeakATP® supplementation on visuomotor reaction time and cognitive function following high-intensity sprint exercise. *Frontiers in Nutrition*, 10, 1237678.2023.
2. Wilson, J.M. et al. Effects of oral adenosine-5'-triphosphate (ATP) supplementation on athletic performance, skeletal muscle hypertrophy and recovery in resistance-trained men. *Nutr Metab (Lond.)* 2013.
3. Hirsh S.P et al. A randomized, double-blind, placebo-controlled study comparing the healthy levels of blood sugar and endothelial function of PeakATP® with GlycoCarn®, PeakATP® and GlycoCarn® supplementation versus placebo. *FASE B J* 2017
4. G. Long et al. Effects of Adenosine Triphosphate (ATP) on Early Recovery After Total Knee Arthroplasty (TKA): A Randomized, Double-Blind, Controlled Study. *The Journal of Arthroplasty*. 2014

Exclusividade Magistral

i9magistral
powered by Capsugel & Chemyunion

Qualidade



Saiba mais



Fórmulas aqui

