

# Magtein™

Saúde cognitiva

## Apresentação

Magtein™ é uma molécula patenteada e exclusiva, desenvolvida pelo MIT (*Massachusetts Institute of Technology*), após 10 anos de pesquisas científicas, capaz de aumentar a densidade sináptica em regiões do cérebro que controlam a memória e a função cognitiva, o que justifica o seu possível papel na prevenção destes distúrbios e de doenças degenerativas como o Alzheimer.

## Sugestões de Fórmulas

### Cognição

Acetil L Carnitina	100mg
Fosfatidilserina	30 a 80mg
Magtein™	1300mg
Faça 60 doses	

Tomar 1 dose ao dia Sugestão: aviar em **Tapiocaps®**  
(100% Natural), **Sachêcaps** (fácil abertura)  
vegetais ou Sachês

### Estresse e Tensão

Magtein™	1500 a 2000mg
Faça 30 doses	

Tomar 1 dose ao dia Sugestão: aviar em **Tapiocaps®**  
(100% Natural), **Sachêcaps** (fácil abertura)  
vegetais ou Sachês

## Mecanismo de Ação

**Magnésio** é importante para a grande maioria das funções cerebrais porém, a baixa biodisponibilidade no tecido cognitivo e efeitos adversos gastrointestinais, são fatores limitantes para o uso da maioria das fontes e magnésio disponíveis no mercado.

### ■ Magtein™

- Atravessa a barreira hematoencefálica aumentando significativamente as concentrações deste mineral no cérebro
- Reestabelece as conexões sinápticas resultando na recuperação das habilidades cognitivas

## Benefícios



Melhora as funções cognitivas



Auxilia na memória de curto e longo prazo



Melhora a memória de trabalho



Melhora da função executiva: planejamento e execução de atividades



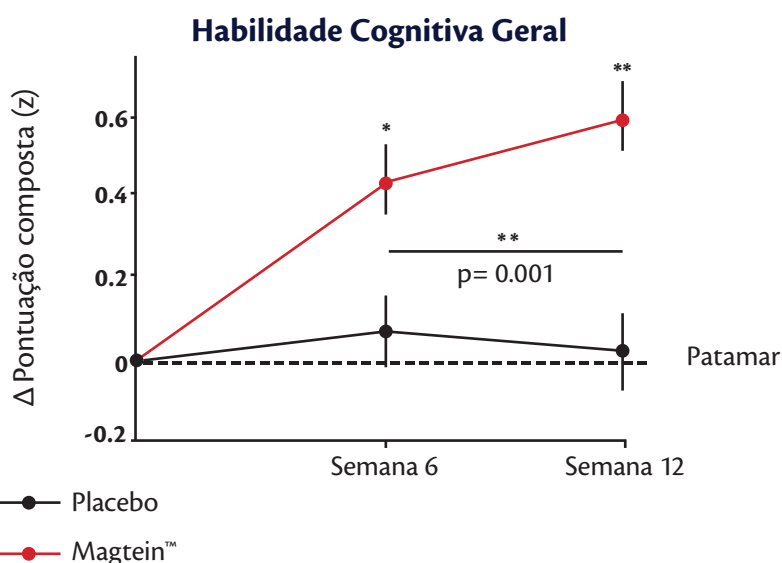
## Magtein™ - Saúde cognitiva

### Testes de Eficácia

■ 44 idosos | comprometimento cognitivo leve | 12 semanas de estudo  
(Liu et al, 2016)

#### Resultados:

- Redução das Flutuações Cognitivas: lapsos de memória
- Melhora significativa da **Capacidade Cognitiva Global** em relação ao placebo  
( $p = 0.003$ ;  $Cohen's d = 0.91$ )



#### Magtein™ é seguro para uso (Liu et al, 2016)

A administração de 1500 a 2000mg diários de Magtein™ a idosos com comprometimento cognitivo, não causou efeitos adversos tais como alteração de peso corporal, pressão arterial e/ou batimentos cardíacos.

### Indicações e doses sugeridas

- **Disfunções cognitivas avançadas e Doença de Alzheimer:** 2000mg ( 146mg de Mg elementar)
- **Comprometimento cognitivo leve:** 1300mg ( 96mg de Mg elementar)

■ Um produto com a qualidade:

**AIDP**  
Your Trusted Source

**Magtein™**  
Think clearly™

**Endereço**  
Rua Borges Lagoa, 1083 - s.33  
V. Clementino - São Paulo - SP  
04038-032

**Contato**  
contato@i9magistral.com.br  
www.i9magistral.com.br

**Telefone**  
+55 11 3526-5919  
0800 038 6267