

ALZHEIMER

DO METABOLISMO AO TRATAMENTO



O **Alzheimer** é uma patologia com vários componentes que implicam diretamente na vida do paciente e devido ao aumento da longevidade tem expandido sua epidemiologia na sociedade moderna.

Desenvolvido com base na visão metabólica do **Alzheimer**, o curso passa por toda a bioquímica, metabolismo e abordagem de tratamento com fármacos, fitoterápicos e nutrientes com os comentários de Henry Okigami.

Abordagens descomplicadas e integradas para aplicação tanto no tratamento quanto na prevenção!

FÁRMACOS

FITOTERÁPICOS

NUTRIENTES

Personalização bioquímica no tratamento!

Conteúdo Programático

MÓDULO 1: ALZHEIMER - EPIDEMIOLOGIA E RISCO

- Introdução ao Alzheimer
- Primeiros passos bioquímicos
- Pontos iniciais de diagnóstico
- Sinais e sintomas do Alzheimer
- Riscos genéticos e ambientais
- Princípios de neuroproteção
- Epidemiologia e prevalência do Alzheimer

MÓDULO 2: ALZHEIMER - FISIOPATOLOGIA

- Introdução a fisiopatologia do Alzheimer
- Aspectos neurobiológicos
- Comprometimentos metabólicos no Alzheimer
- Caminhos metabólicos indutores e agravantes
- Bases fisiopatológicas do Alzheimer
- Alvos biológicos de controle e tratamento
- Metabolismo TAU, beta-amilóide, estresse oxidativo e neuroinflamação
- Visão metabólica integrativa no Alzheimer
- Comentários e correlações bioquímicas



ÁRVORE DO
CONHECIMENTO

MÓDULO 3: ALZHEIMER - VISÃO-TODO

Bioquímica no Alzheimer
Excitotoxicidade e gatilhos fisiopatológicos
Compensações bioquímicas do metabolismo no Alzheimer
Metabolismo neuronal e fatores de recuperação
Passo a passo bioquímico do Alzheimer
Cofatores e suporte metabólico
Envelhecimento e alvos de prevenção
Estratégias terapêuticas potenciais
Abordagens bioquímicas de tratamento
Suplementos, nutrientes, hormônios e medicamentos
Integrando especialidades no tratamento
Comentários e correlações bioquímicas

MÓDULO 4: ALZHEIMER - FARMACOTERAPIA

Introdução ao tratamento farmacoterapêutico no Alzheimer
Alvos biológicos de fármacos
Controle de sintomas e alterações psiquiátricas
Medicamentos aplicados no tratamento do Alzheimer
Estratégias farmacológicas:
• Abordagem neurotransmissora
• Abordagem inibidora de agregação de proteínas
• Abordagem de alterações metabólicas
• Abordagem de neurorestauração
Fármacos, classe e colaterais
Revisão de comprovações científicas de tratamento farmacológico
Perspectivas em novos fármacos para o Alzheimer
Comentários e correlações bioquímicas

MÓDULO 5: ALZHEIMER - FITOTERAPIA

Introdução ao tratamento fitoterápico no Alzheimer
Fitoquímicos potenciais
Alvos biológicos dos fitoterápicos
Controle de sintomas e alterações psiquiátricas
Fitoterápicos aplicados no tratamento do Alzheimer
Estratégias fitoterápicas de suporte:
• Anti-neuroinflamação
• Neuroproteção
• Antioxidantes
• Função mitocondrial
• Quelação de metais
• Preservação da memória
Fitoterápicos, classe e efeitos
Revisão de comprovações científicas de tratamento fitoterápico
Comentários e correlações bioquímicas



MÓDULO 6: ALZHEIMER - NUTRIENTES

Introdução ao tratamento nutricional no Alzheimer

Nutracêuticos potenciais

Alvos biológicos dos nutrientes

Controle de sintomas e alterações psiquiátricas

Nutrientes, nutracêuticos e fitoterápicos aplicados no tratamento do Alzheimer

Estratégias nutracêuticos de suporte:

- Neuroproteção
- Anti-neuroinflamação
- Microbiota
- Neurogênese
- Quelação de metais
- Preservação da memória
- Metabolismo neuronal

Revisão de comprovações científicas de tratamento nutricional

Comentários e correlações bioquímicas

n Acesso Ilimitado 24 horas - 7 dias por semana

n Conteúdo exclusivo

n Material de apoio

n Certificado digital

n Mobile - Tablet - Desktop 100% Responsivo

n Pagseguro - Boleto + Cartão

n Ministrante: Henry Okigami

