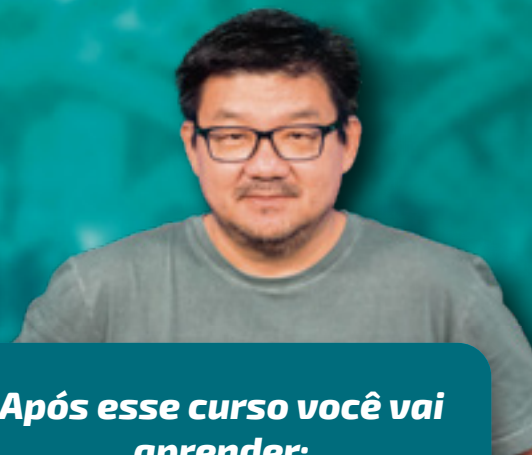


Doenças Neurodegenerativas



O curso é desenvolvido para te ensinar sobre as doenças neurodegenerativas, suas características e como tratar as patologias.

Desde conceitos sobre neurodegeneração, envelhecimento, fatores ambientais e genéticos, como acontece a neurodegeneração até o tratamento em múltiplas abordagens.

■ Conteúdo programático

1 Alzheimer: Começamos com a epidemiologia e pontos iniciais de diagnóstico. Princípios de neuroproteção e análise dos riscos genéticos, ambientais e dados de prevalência.

Bases fisiopatológicas do Alzheimer e metabolismo TAU, beta-amilóide, estresse oxidativo e neuroinflamação.

Comprometimentos metabólicos no Alzheimer e caminhos indutores e agravantes.

Visão metabólica integrativa no Alzheimer e alvos biológicos de controle. Comentários e correlações bioquímicas na personalização bioquímica no tratamento!

Compensações bioquímicas do metabolismo no Alzheimer, excitotoxicidade e gatilhos fisiopatológicos.

Passo a passo bioquímico do Alzheimer e cofatores de suporte metabólico.

Estratégias terapêuticas potenciais e abordagens bioquímicas de tratamento.

Integrando especialidades no tratamento com comentários e correlações bioquímicas.

Introdução ao tratamento farmacoterapêutico no Alzheimer.

Alvos biológicos de fármacos medicamentos aplicados no tratamento do Alzheimer.

Estratégias farmacológicas e controle de sintomas e alterações psiquiátricas.

Fármacos, classe, colaterais e revisão de comprovações científicas de tratamento farmacológico.

Perspectivas em novos fármacos, comentários e correlações bioquímicas.

Introdução ao tratamento fitoterápico no Alzheimer.

Alvos biológicos dos fitoterápicos e fitoquímicos potenciais.

Controle de sintomas e alterações psiquiátricas.

Fitoterápicos aplicados no controle de sintomas e alterações psiquiátricas.

Fitoterápicos, classe, efeitos e revisão de comprovações científicas de tratamento fitoterápico.

Estratégias fitoterápicas de suporte e comentários e correlações bioquímicas.

Após esse curso você vai aprender:

- Alterações metabólicas;
- Envelhecimento;
- Neuroproteção;
- Causas, sinais e sintomas;
- Características fisiopatológicas;
- Gatilhos biológicos;
- Investigação de referências;
- Abordagens de tratamento;
- Farmacoterapia;
- Nutrientes;
- Fitoterápicos;
- Abordagens alternativas;
- Correção metabólica.

🕒 06:19:00 (hh:mm:ss)

2 Parkinson: Introdução ao Parkinson e fatores de pré-disposição.

Fatores ambientais e genéticos.

Epidemiologia, prevalência, incidência, fatores de risco e sintomas do Parkinson.

Relação de doenças crônicas associadas ao Parkinson.

Fatores bioquímicos e exposição a poluentes.

Comentários e correlações bioquímicas.

Fisiopatologia e sintomas do Parkinson.

Alterações metabólicas e manifestação do Parkinson.

Rotas bioquímicas e mecanismos de neurodegeneração.

Alvos biológicos no tratamento do Parkinson.

Abordagens multifatoriais de tratamento e comentários e correlações bioquímicas.

Alvos farmacoterapêuticos no Parkinson.

Abordagens de tratamento alternativas e convencionais.

Fármacos aplicados ao tratamento do Parkinson.

Eficácia e segurança dos fármacos executados no tratamento.

Bioquímica da ação de fármacos e colaterais.

Novos medicamentos e inovação em fármacos.

Comentários e correlações bioquímicas.

Fitoterápicos no Parkinson.

Abordagens de tratamento multifatorial.

Fitoterápicos aplicados ao tratamento do Parkinson.

Eficácia, segurança e redução de colaterais.

Bioquímica da ação de fitoterápicos nas múltiplas alterações do Parkinson.

Fitoterápicos, suplementos e nutracêuticos potenciais.

Comentários e correlações bioquímicas.

Implicações metabólicas no Parkinson.

Caminhos metabólicos no tratamento do Parkinson.

Compensação metabólica na abordagem nutricional.

Suplementos e nutrientes de suporte ao tratamento.

Novos tratamentos e abordagens.

Comentários e correlações bioquímicas.

3 Esclerose múltipla: Introdução a esclerose múltipla e riscos ambientais e genéticos.

Epidemiologia e prevalência da esclerose múltipla.

Dados demográficos e relações metabólicas na predisposição.

Comentários e correlações bioquímicas.

Bases fisiopatológicas da esclerose múltipla.

Fisiopatologia da resposta autoimune na esclerose.

Comprometimentos neuronais na esclerose múltipla.

Bioquímica da progressão da neurodegeneração.

Alterações metabólicas na esclerose múltipla.

Alvos biológicos de controle e tratamento.

Estratégias terapêuticas potenciais e abordagens bioquímicas de tratamento.

Comentários e correlações bioquímicas na personalização bioquímica no tratamento.

3 Histórico da aplicação de fármacos na esclerose múltipla.

Introdução ao tratamento farmacoterapêutico.

Alvos biológicos de fármacos.

Estratégias farmacológicas e convencionais e alternativas.

Fármacos com revisão de comprovações científicas de tratamento farmacológico.

Comentários e correlações bioquímicas.

Introdução ao tratamento fitoterápico na esclerose múltipla.

Alvos biológicos dos fitoterápicos e fitoquímicos potenciais.

Fitoterápicos aplicados no controle da esclerose múltipla.

Fitoterápicos, efeitos e revisão de comprovações científicas.

Estratégias fitoterápicas de suporte, comentários e correlações bioquímicas.

Introdução ao tratamento com nutrientes na esclerose múltipla.

Alvos dietéticos na esclerose múltipla.

Nutrientes potencializando o tratamento.

Nutrientes, efeitos e revisão de comprovações científicas.

Estratégias fitoterápicas de suporte, comentários e correlações bioquímicas.

4 **Esclerose lateral amiotrófica:** Introdução a esclerose lateral amiotrófica e riscos ambientais e genéticos.

Epidemiologia e prevalência da esclerose lateral amiotrófica.

Fatores genéticos e cromossomais de ativação.

Dados demográficos e relações metabólicas na predisposição.

Bases fisiopatológicas da esclerose lateral amiotrófica.

Fisiopatologia da deposição de proteínas na neuroinflamação.

Comprometimentos neuronais na esclerose lateral amiotrófica.

Bioquímica da progressão da neurodegeneração.

Alterações metabólicas na esclerose lateral amiotrófica.

Alvos biológicos de controle e tratamento.

Estratégias terapêuticas potenciais e abordagens bioquímicas de tratamento.

Comentários e correlações bioquímicas na personalização bioquímica no tratamento.

Introdução as alterações metabólicas na esclerose lateral amiotrófica.

Metabolismo energético e radicais livres.

Limitações enzimáticas no tratamento metabólico.

Intervenções metabólicas na esclerose lateral amiotrófica.

Histórico da aplicação de fármacos na esclerose lateral amiotrófica.

Introdução ao tratamento farmacoterapêutico.

Alvos biológicos de fármacos.

Estratégias farmacológicas e convencionais e alternativas.

Fármacos com revisão de comprovações científicas de tratamento farmacológico.

Comentários e correlações bioquímicas.

Introdução ao tratamento com nutrientes na esclerose múltipla.

Alvos dietéticos na esclerose.

Nutrientes potencializando a neuroproteção.

Nutrientes, efeitos e revisão de comprovações científicas.

Estratégias suplementares de suporte, comentários e correlações bioquímicas.

É um **curso EaD** exclusivo e todas as aulas já estão gravadas e **disponíveis** junto com material de apoio e referências científicas.

Você pode **começar agora** fazendo sua inscrição no nosso site em até 12 vezes no cartão | boleto.

12x

Nossa plataforma é completamente responsiva, isso quer dizer que você pode acessar do celular, computador e tablet, 24 horas por dia, quantas vezes quiser e da forma que precisar!

Comece agora!

- Acesso Ilimitado 24 horas - 7 dias por semana
- Conteúdo exclusivo
- Material de apoio
- Certificado digital

- Mobile - Tablet - Desktop 100% Responsivo
- Pagseguro - Boleto + Cartão
- Ministrante: Henry Okigami

