

5° Expo

Desafios da Senecture c<mark>om HIV/AIDS: Impactos Cognitivos e</mark> Depressão em Idosos

Mostra Científica

Autor(res)

Gregório Otto Bento De G Rosana Da Silva Lima Marcela Gomes Rola Thaís Mafia Dos Sa



https://linktr.ee/expofarmadf

Karen Setenta Loiola Melissa Cardoso Deuner

Categoria do Trabalho

1

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BRASÍLIA

Introdução

A infecção pelo vírus HIV/AIDS tem sido associada a uma série de complicações, incluindo alterações cognitivas em pacientes acima de 50 anos. Estas alterações podem impactar significativamente a qualidade de vida e o manejo clínico desses pacientes. Neste contexto, é fundamental compreender os fatores que influenciam tais alterações cognitivas, bem como identificar possíveis associações com variáveis sociodemográficas e clínicas. O envelhecimento da população com HIV/AIDS torna crucial a compreensão das alterações neurocognitivas nesse grupo, especialmente em indivíduos acima de 50 anos. Diversos fatores podem contribuir para o declínio cognitivo nesse contexto. Efeitos neurotóxicos diretos do HIV no sistema nervoso central: neurotoxicidade viral, inflamação neurovascular e comprometimento da barreira hematoencefálica e comorbidades que inclui as doenças cardiovasculares e os transtornos psiquiatricos.

Objetivo

Avaliar as alterações cognitivas em indivíduos acima de 50 anos infectados pelo HIV e investigar suas associações com variáveis sociodemográficas e clínicas. Além disso, buscou-se analisar a relação entre renda, escolaridade, regime antirretroviral e outras variáveis com os resultados dos testes cognitivos realizados.

Material e Métodos

Revisão da literatura sobre alterações cognitivas em pacientes com HIV/AIDS, com foco em adultos acima de 50 anos. Foram revisados artigos científicos, revisões sistemáticas e meta-análises relacionados ao tema, buscando evidências sobre os fatores que podem influenciar as alterações cognitivas nessa população. Foram considerados estudos que abordavam testes cognitivos específicos, como o miniexame do estado mental (MEEM), fluência



5° Expo

verbal (FV) e Escala de Depre

Resultados e Discussão

Os estudos revelam que no MEEM, indicando um há correlações significa importância de considera avaliação e manejo das a diagnóstico de HIV leva para outras infecções MEEM. Ao analisa

Geriátrica (GDS).

coda elevada esteve associada a melycostra Científicas de fluência verbal en ssível influência do nível socioeconômico na funça manifiva desses pacientes. Não s entre outras variáveis clínicas do HIV e as altera, as cognitivas. Ressalta-se a o apenas os aspectos clínicos da infecção pelo HIV, e desares socioeconômicos na cões cognitivas na completa de lação. A adesão à terapira provincial, logo no início do clínio nos ine https://lipistroca/expofarmad.fosta imune

elacão de la ficiência cognitiva, no

MEEM.

Conclusão

Em conclusão, os resultados deste estudo destacam a relevância de avaliar as alterações cognitivas em pacientes com HIV/AIDS, especialmente em indivíduos acima de 50 anos. A associação encontrada entre renda elevada e melhores resultados cognitivos sugere a necessidade de abordagens integradas que considerem não apenas o tratamento clínico da infecção, mas também aspectos sociais e econômicos na promoção da saúde cognitiva desses pacientes.

Referências

BRUCKI, S. M. D. et al. Dados normativos para o teste de fluência verbal categoria animais em nosso meio. Arquivos de Neuropsiquiatria, v. 55, n. 1, p. 56-61, 1997.

GOUVEIA, A. F.; PIVETTA, A.; TITON, J. P.; FOLADOR, F. A. C.; WENDT, G. W.; SPADA JÚNIOR, V.; FERRETO, L. E. D. Alterações cognitivas em indivíduos portadores do vírus HIV/AIDS atendidos a nível ambulatorial. Revista Brasileira de Ciências do Envelhecimento Humano, v. 19, n. 2, p. 11136, 2022. Disponível em: file:///C:/Users/lusta/Downloads/11136-Corpo%20do%20artigo-15313294-2-10-20230529.pdf. Acesso em: 13 mai. 2024.

PARADELA, E. M. P.; LOURENÇO, R. A.; VERAS, R. P. Validação da escala de depressão geriátrica em um ambulatório geral. Revista de Saúde Pública, v. 39, n. 6, p.918-923, dez. 2005.

TASSIOPOULOS, K. et al. Frailty is strongly associated with an increased risk of recurrent falls among older adults infected with HIV: a prospective cohort study. AIDS, v. 31, n. 16, p. 2287-2294, oct 2017