I Simpósio Regional da Amazônia Ocidental em Saúde Coletiva, Única e Pública

SIM AMO SAÚDE

ABORDAGEM NO USO DE BIOMARCADORES SANGUÍNEOS NO DIAGNÓSTICO DE ALZHEIMER

I Simpósio Regional da Amazônia Ocidental em Saúde Coletiva, 1ª edição, de 26/04/2023 a 28/04/2023
ISBN dos Anais: 978-65-5465-028-1

SANTOS; Gilberto Nucini [1]

RESUMO

ABORDAGEM NO USO DE BIOMARCADORES SANGUÍNEOS NO DIAGNÓSITCO DE ALZHEIMER Gibeto Nucini Santos[1] ,Heloise Ferraz Sousa[2] ,Icaro Fernando morais de castro[3] , Isabel Lauriano Lins[4] , Larisse Silva Pianna[5] Introdução: A doença de Alzheimer é uma patologia neurodegenerativa, frequentemente associada à idade. Suas manifestações cognitivas e neuropsiquiátricas ocorrem quando o cérebro não consegue mais funcionar corretamente, ou seja, resultando na deficiência progressiva e incapacitação deste. Esta doença está relacionada com os sintomas de perda gradual da memória e com o avançar da doença, perdas motoras e cognitivas. Objetivo: Analisar as principais abordagens quanto à possibilidade da detecção prévia da doença do Alzheimer, identificando biomarcadores capazes de prever o desenvolvimento precoce da doença, bem como demonstrar a importância clinica do diagnostico prévio e discutir sobre como melhorar a qualidade de vida dos pacientes de DA. Metodologia: Será aplicado neste estudo, uma pesquisa bibliográfica utilizando as principais ferramentas online de busca de artigos científicos e/ou clínicos indexados, como Public Medical Literature Analysis and Retrieval System Online (PubMed), MedScape, Scientific Eletronic Library Online (Scielo) e Journal/Author Name Estimator (JANE). Serão utilizados os seguintes descritores para seleção dos artigos: doença de Alzheimer, bioindicadores sanguíneos, diagnóstico precoce do Alzheimer, biomarkers in Alzheimer disease, preclinical stage of Alzheimer’s disease, blood-based biomarkers for Alzheimer’s disease, para obtenção de estudos publicados em revistas e/ou periódicos internacionais. Resultados: Espera-se com este projeto aumentar os possíveis diagnósticos precoce e promover, também, aos acometidos da doença e os quem tem conhecidos doentes de alzheimer, uma tranquilização e mostrar que há uma vida viável com a doença. Conclusão: Nesse ínterim, com o propósito de oferecer um diagnóstico diferencial e mais assertivo, os biomarcadores sanguíneos atuam como

[1] Fimca, gilbertonucini@hotmail.com

agentes de identificação da DA nos estágios iniciais, mesmo antes do desenvolvimento da doença. Palavras-chave: Doença de Alzheimer; diagnóstico precoce, biomarcadores sanguíneos.

PALAVRAS-CHAVE: Doença de Alzheimer, diagnóstico precoce, biomarcadores sanguíneos

[1] Fimca, gilbertonucini@hotmail.com