



A ATENÇÃO FARMACÊUTICA NO TRATAMENTO A PACIENTES COM ALZHEIMER

LUANA MARIA BARROS DE SÁ

INTRODUÇÃO: A doença de alzheimer é descrita como uma patologia neurodegenerativa que causa alterações na fisiologia cerebral afetando principalmente a memória. Afeta idosos acima de 65 anos, causando transtornos funcionais associados a aglutinação de proteínas beta-amilóide. Pesquisas apontam um aumento triplicado nos casos desse tipo de demência nos próximos 30 anos. O tratamento farmacológico de primeira escolha são os fármacos inibidores da colinesterase: donepezila, rivastigmina e galantamina, para tratar as fases iniciais da patologia. **OBJETIVOS:** Frente a isso o presente estudo teve como objetivo retratar como o profissional farmacêutico atua na atenção farmacêutica. **METODOLOGIA:** O presente estudo trata-se de uma revisão de literatura do tipo integrativa, sendo reunidos artigos de língua portuguesa e inglesa entre os anos de 2008 a 2022. As bases de dados utilizados para pesquisas foram: Google Acadêmico, *Science Eletrinic Library Online* (SciELO), Periódico Capes, Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações (BDTD), *Science gov*. **RESULTADOS:** Entendeu-se que o farmacêutico tem um papel fundamental na atenção farmacêutica na saúde do idoso, onde vai orientar as práticas e intervenções farmacológicas relacionadas aos anticolinesterasicos, no entanto, revalida-se que os medicamentos inibidores da colinesterase não são eficientes para impedir a progressão, além de provocarem efeitos adversos que podem levar a descontinuação, fazendo-se preciso o desenvolvimento e fabricação de novos fármacos com diferentes mecanismos de ação que englobem toda a doença.. **CONCLUSÃO:** Diante do exposto estes fármacos focam principalmente no objetivo de atrasar a progressão da doença, o profissional farmacêutico deve promover o uso racional dos medicamentos, direcionando os cuidadores, assegurando a eficácia do fármaco e a melhor qualidade de vida do paciente.

Palavras-chave: Anticolinesterasicos, Demência, Farmacos, Farmacologia, Farmacêutico.