



Doença de Alzheimer: Fisiopatologia e Fator Hereditário

Autor(res)

Francis Fregonesi Brinholi
Beatriz Bueno De Mendonça
Joice Sifuentes Dos Santos
Solange Aparecida De Oliveira Neves

Categoria do Trabalho

TCC

Instituição

UNOPAR / ANHANGUERA - PIZA

Resumo

A doença de Alzheimer (DA) está entre as formas de demência degenerativa esporádica mais comuns, portanto é objeto de estudos de equipes multidisciplinares em todo o mundo. Esta doença caracteriza-se por grande perda neural progressiva em locais específicos do encéfalo. Tal distúrbio resulta no comprometimento gradativo da coordenação e controle de ações voluntárias e involuntárias do organismo, o que pode se iniciar com lapsos de memórias e culminar na morte da pessoa atingida. Nessa pesquisa abordaremos sobre os fatores fisiopatológicos, hereditários e genéticos que envolvem a DA. A metodologia utilizada buscou coletar revisões bibliográficas acerca desses assuntos no decorrer desse trabalho. O objetivo deste trabalho foi revisar, na literatura, os principais aspectos envolvidos nos processos fisiopatológicos da doença de Alzheimer, elucidando o papel da genética. Ao longo desse estudo, nota-se que as mutações decorrentes de alguns genes são fatores de risco para o desenvolvimento da doença.

Universidade Pitágoras Unopar Anhanguera

