



7ª SEMANA DE
CONHECIMENTO

TRANSTORNO NEUROCOGNITIVO DECORRENTE DA DOENÇA DE
ALZHEIMER

28/10 a 01/11

Anhanguera

Autor(res)

Juliana Gomes De Souza
Marilia Pires Nogueira Araujo
Leticia Reis Ribeiro
Lilian Oliveira De Souza
Rosiclei De Oliveira Molina Fernandes
Kelly Medeiros Corrêa Castro
Mirede Aguida Mello Bispo Souza

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA

Resumo

A Doença de Alzheimer (DA) é um transtorno neurodegenerativo progressivo e fatal que se manifesta pela deterioração cognitiva e da memória, comprometimento progressivo das atividades de vida diária e uma variedade de sintomas neuropsiquiátricos e de alterações comportamentais. A doença instala-se quando o processamento de certas proteínas do sistema nervoso central começa a dar errado. Surgem, então, fragmentos de proteínas mal cortadas, tóxicas, dentro dos neurônios e nos espaços que existem entre eles. Como consequência dessa toxicidade, ocorre perda progressiva de neurônios em certas regiões do cérebro, como o hipocampo, que controla a memória, e o córtex cerebral, essencial para a linguagem e o raciocínio, memória, reconhecimento de estímulos sensoriais e pensamento abstrato. A causa ainda é desconhecida, mas acredita-se que seja geneticamente determinada. A Doença de Alzheimer é a forma mais comum de demência neurodegenerativa em pessoas de idade, sendo responsável por mais da metade dos casos de demência nessa população.