



Nombre del alumno: Axel Adnert Leon Lopez

Nombre del profesor: Gabriela
Roxana aguilar hernandez

Nombre del trabajo: mapa

Materia: fisiopatologia

Grado: 4to

Grupo: B

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 26/04/24

Biología.
 Cambios astrocitológicos
 Cambios patológicos
 notorios en.

Formación de mesonias
 Neurofibrilares intraneuronales
 pérdida neuronal y sináptica
 astrocitos reactivos
 Hipocampo
 Corteza entorrinal
 Corteza de asociación

Dan lugar a.

{ con filamentos helicoides
 { por los dos
 { Pérdida de memoria
 { Alteración de fom corticales
 { Preservación de función

Péptido B
 amiloide A β

Secuencia por proteólisis
 de A β

Codificado por un gen en el cromosoma
 21q21.3, 22.
 Interactúan con la matriz extracelular
 Apoya el crecimiento

tóxico para neuronas en cultivo
 estimula la producción de esvitróicos
 desencadena liberación del glutamato

La proteasa anclada en membrana Bace divide la app
 En el camino terminal de Secuencia A β

Presenilinas

la división genera fragmento carboxilo terminal de 49aa

Enfermedad de Alzheimer.

Datos clínicos

- La edad más frecuente de demencia
- Explica más del 50% de las causas
- Evolución de 5-10 años.

Comienza con. {

- Deterioro del aprendizaje.
- Deterioro de memoria reciente.

Posteriormente.-

- { Anomia
- { Afasia
- { Calculo
- { Desorientación espacial
- { Apraxia.

Etapas tardías

Perdida de corteza social
 Síntomas psiquiátricos

- { Paranoia
- { Alucinaciones
- { Ideas delirantes.

Tratamiento. + Colinaesterasa-

- { Donepezil
- { Rivastigmina
- { Galantamina.

en la.

- { corteza cerebral
- { Paredes de vasos sanguíneos

- { meninges
- { Cerebrales

contiene en
 centro denso de
 material

- { Neuronas
- { Distrofias
- { Astrocitos
- { microglia

- { Axones
- { Dendritas

No se relaciona con la evolución de enfermedad.

Karl Albert von Kager