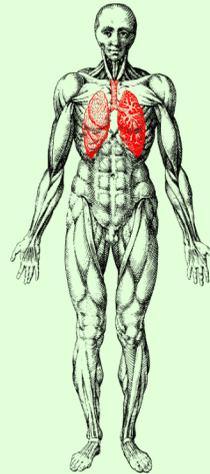




FISIOPATOLOGÍA I

SISTEMA NERVIOSO PROCESOS PATOLÓGICOS.



ALUMNA: Karol Figueroa Morales.

MAESTRA: Daniela Monserrat Mendez Guillen

ANEURISMOS

Dilatación anómala en la pared del vaso sanguíneo

Etiología:

Sacciformes: ensancha
Fusiformes: Chchon
Dilataciones cilíndricas (verdaderas): arterias o miocardio, genéticamente.

Dilataciones traumáticas (falsas): hematomas, generadas por traumas.

Tipos:

-Abdominal
-Torácica
-Cerebrales
-Aortitis sifilítica

Cerebrales categorías
Saculares, Fusiformes, Infecciosos o micóticos, Traumáticos

-Ponifenoles
-Catequinas
-Licopena
-Flavonoides
-Fitoestrógenos

Otros (antioxidante)

-Ácido fólico 400mg/día
-Vitamina B6, B12, E y C
-Antioxidantes

Tejido canceroso conformado por células alteradas

"Cáncer" agrupa entidades clínicas de diverso origen

Inmunovigilancia tumoral: las células del sistema inmune son capaces de eliminar a las células tumorales

Acelera la acumulación de cambios genéticos
Inmunovigilancia elimina células tumorales

Carcinogénesis: transformación de células normales a cancerosas

Consumir:

-Verduras crucíferas
-Frutas frescas
-3 tazas de té verde
-Frutos rojos
-Pescado, huevo, aves
-Condimentos con cárcoma
-Ajo, cebolla, puerco
-Algas y setas

Evitar:

-Vitamina B
Azúcar, endulcorar néctar
-Harinas blancas
-Patatas
-Confituras
-Bebidas azucaradas
-Aceite de girasol
-Fritos y tabaco

Recomendaciones

UNIDAD II

ALZHEIMER

Patología

Enfermedad que progresa gradualmente

Pérdida de sinapsis y neuronas

Síntomas y signos:

-Pérdida de memoria a corto plazo
-Deterioro de razonamiento
-Difusión de lenguaje
-Trastorno de conducta

Proteínas que afectan:

-Betamiloide: placas seniles
-Tau: marañas neurofibrilares

Recomendaciones

-Escala de blandford o Eating behavior scale valora el comportamiento dietético
-30-35 kcal/gr de peso/día HC10%
Fibra 40g/día
-Ingesta de grasa menor del 30%
-Proteína 1.2g/kg siendo 50% O.A.
-Implementar el consumo de antioxidante (vitamine E, C, carotenol, flavonoidel)

PARKINSON

Trastorno neurodegenerativo y hereditario

Síntomas:

Motores: temblor, rigidez, acinesia, alteración al caminar.

-Subtipo predominio de temblor
-Subtipo rígido acinética
-Subtipo inestabilidad y dificultad de la marcha

Evolución:

No motores: trastorno cognitivo, psiquiátricos, digestivos, del sistema nervioso autónomo

Clasificación:

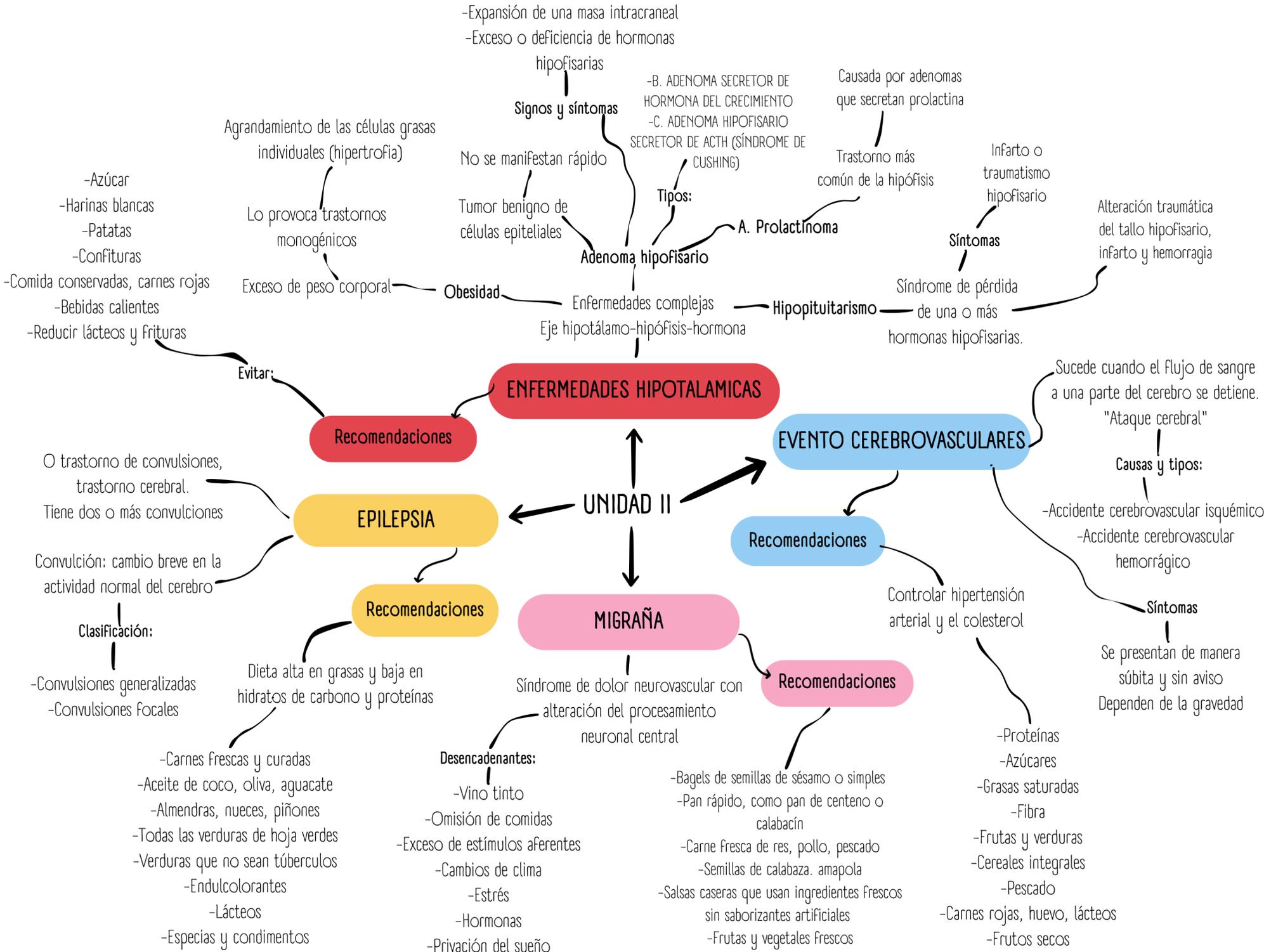
De hoehn y yahr (HY)

-Tienen un aumento de catabolismo
-Tratamiento de levodopa
-Vitamina A, B2, B6, B9, B12
-Flavonoides
-Antioxidante

Recomendaciones

Recomendaciones

TUMORES CEREBRALES



BIBLIOGRAFÍA:

UNIVERSIDAD DEL SURESTE (2023)

ANTOLOGÍA DE FISIOPATOLOGÍA Y APUNTES DE LA LIBRETA.