

PRESENTA EL ALUMNO: Juana Beatriz Francisco Francisco

GRUPO, CUATRIMESTRE Y MODALIDAD:

6to CUTRIMESTRE "A" LICENCIATURA EN ENFERMERIA ESCOLARIZADO

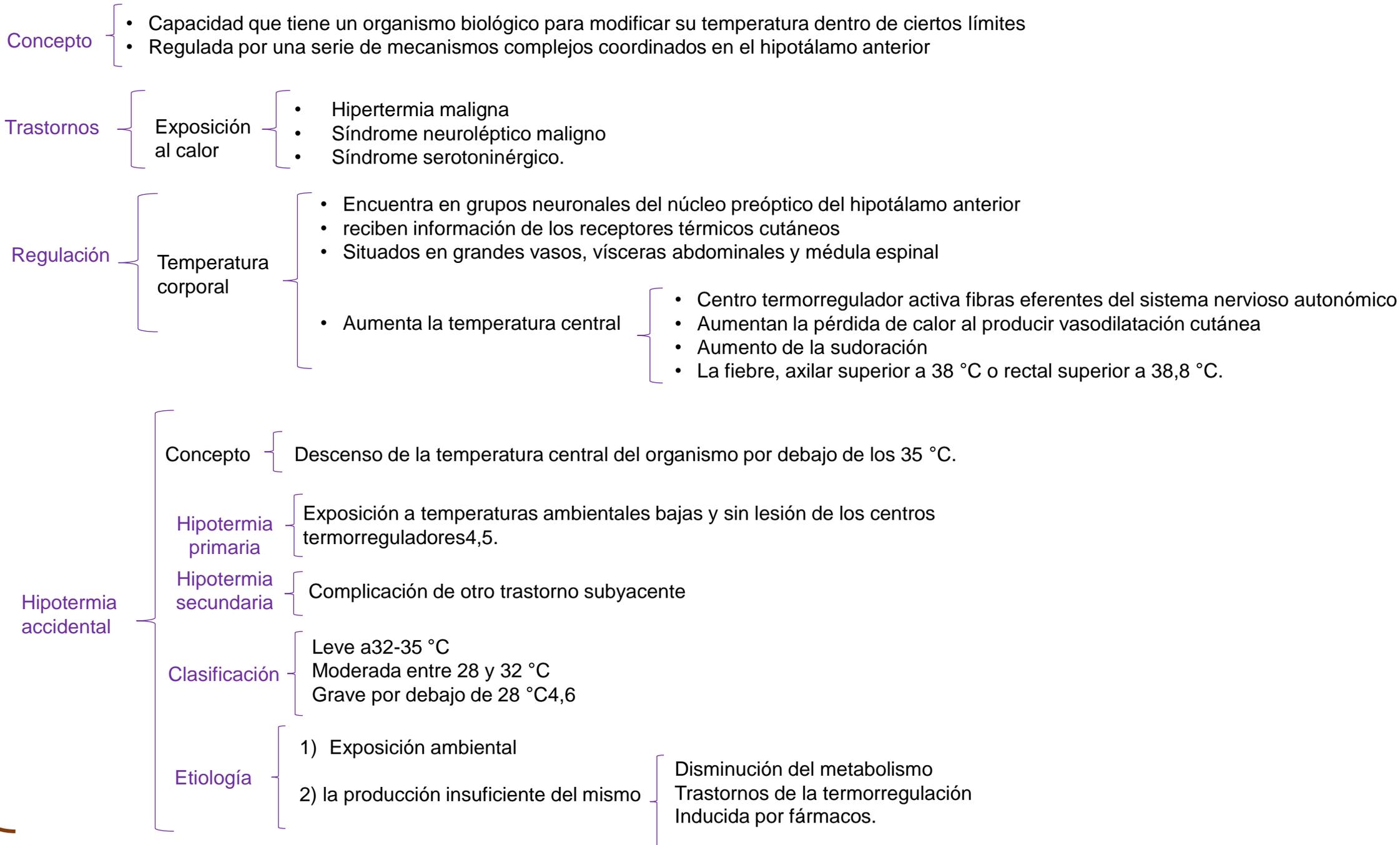
DOCENTE: Felipe Antonio Hernández morales

MATERIA : Enfermería Gerontogeriatrica

Trabajo: cuadro sinóptico " Termorregulación, vértigo, síncope, DHE"

FECHA: 02/07/2020

Termorregulación.



Vértigo

Concepto { Trascendencia que tienen los trastornos del equilibrio en el anciano

Factores principales {

- Aumento de la población anciana
- Elevada prevalencia de anomalías

Consecuencias {

- Devastadoras como el abatimiento funcional
- Aislamiento,
- Caídas
- Fractura de cadera.

Generalidades {

- El sáculo y el utrículo se encargan de informar sobre la posición de la cabeza respecto de un plano horizontal
- Los trastornos de mareos y el equilibrio son un problema frecuente
- Tipo {
 - Vértigo central
 - Vértigo periférico

Consecuencias {

Dificultad para caminar, náusea, ansiedad, sensación de cansancio, habilidad decreciente para concentrarse y hasta depresión. Sobre todo, puede incrementar el riesgo de caídas

Criterio diagnóstico {

Anamnesis es la herramienta más potente de que dispone para el diagnóstico
Inicialmente la pregunta abierta

Tratamiento {

Neurolepticos fenotiacínicos
Antihistamínicos anticolinérgicos
Benzodiazepinas
Antagonistas del calcio
Dieta absoluta

Síncope

Concepto

Pérdida transitoria de conciencia que cursa con recuperación espontánea y sin secuelas que se debe a una hipoperfusión cerebral general y transitoria

Generalidades

Cuadros clínicos que cursan con pérdida transitoria, real o aparente, de conciencia
Pueden describir como una caída, mareo o lipotimia

Síncope y epilepsia

- Durante el episodio sincopal, contracciones musculares que pueden llevar a confundirlo con una crisis epiléptica
- Fisiopatológico
 - Diferencia
 - ❖ El síncope la causa es una hipoperfusión cerebral
 - ❖ En la epilepsia la causa es una descarga incontrolada neuronal cortical
 - ❑ Las crisis epilépticas cursan con convulsiones tonicoclónicas
 - ❑ Síncope pueden presentar, durante el episodio sincopal, contracciones musculares
 - Epilepsia las convulsiones aparecen desde el inicio del cuadro y afectan a toda la extremidad
 - Síncope, afectan a la parte más distal de las extremidades superiores.

Síncope y caídas

Los pacientes ancianos sufren frecuentes caídas inexplicadas, muchas de ellas causantes de fracturas que pueden marcar el inicio del deterioro clínico

Seudosíncope psiquiátrico

Presentan episodios de caída con aparente falta de conexión con el medio y en los que no hay alteración de perfusión cerebral

Clasificación etiológica

Mecanismo reflejo o neuromediado

Origen cardiogénico

{ Que puede producirse por una arritmia o algún tipo de cardiopatía estructural,

hipotensión ortostática

{ Secundaria a una patología de base o desencadenada por fármacos hipotensores o hipovolemia

DHE

Concepto { Agua y electrolitos, equilibrio hidroelectrolítico y ácido base

Protoplasma { Estructura compleja formada por agua, sales inorgánicas y compuestos orgánicos

- Agua {
- Agua secretada por el intestino es disolvente de los productos de desecho
 - Es necesaria para asegurar la consistencia adecuada de las heces
 - Eliminación diaria por esta vía es de 200 ml
 - Aumentar en casos de vómito o diarrea
 - Se pierde además de agua, K^+ , Na^+ , Cl^- y HCO^- en diarrea
 - se eliminan 1,200 a 1,500 ml por día.

Electrolitos { Es toda sustancia que en solución o sal fundida conduce la corriente eléctrica.

Electrólitos fuertes { Se disocian en gran proporción, Exclusivamente en forma de iones en solución acuosa buenos conductores de la corriente eléctrica. Son ácidos y bases fuertes, así como sus sales. Por ejemplo, HCl , H_2SO_4 , $NaOH$, $NaCl$,

No electrólitos. { No se ionizan, se disuelven como moléculas y, por ende, dan soluciones que no conducen la corriente eléctrica. sustancias como glucosa, sacarosa y solventes orgánicos no polares. De acuerdo a esta clasificación el agua es un mal conductor de la electricidad, cuando está destilada o desionizada.

- Compartimentos {
- El agua corporal total que representa cerca del 60% del peso corporal total
 - puede dividirse en compartimentos de líquido intracelular y extracelular
 - El ECF incluye el líquido intravascular y el intersticial (extravascular).

Bibliografía

- ENFERMERIA GERONTOGERIATRICA. Licenciatura en Enfermería Generalidades de geriatría.