

PRESENTA EL ALUMNO: DIANA
GUADALUPE GARCIA ESPINO

GRUPO, CUATRIMESTRE Y MODALIDAD:

6to cuatrimestre, licenciatura en enfermería
escolarizado →

DOCENTE: FELIPE ANTONIO MORALES

MATERIA: : ENFERMERIA
GERONTOGERITRICA

Comitan, chiapas 02 de junio del 2020

Termorregulación

La temperatura corporal se mantiene en unos márgenes muy estrechos, regulada por una serie de mecanismos complejos coordinados en el hipotálamo anterior

Hipotermia accidental

Existe un descenso de la temperatura del organismo por debajo de los 35°C, generalmente asociada a la exposición a temperaturas ambientales bajas

En la hipertermia se produce un aumento de la temperatura, bien por aumento de la producción de calor o bien por una alteración en la eliminación del mismo.

Síndromes

- Edemas por calor
- Tetania por calor
- Calambres
- Sincope por calor
- Agotamiento por calor

Manifestaciones clínicas

Típicas del GC incluyen hipertermia extrema (> 41 °C), alteración del nivel de conciencia, que puede llegar al coma, y anhidrosis^{20,22}. Son frecuentes, sobre todo en el GC activo, las complicaciones tales como convulsiones, hipotensión, síndrome de distress respiratorio del adulto, rabdomiolisis, insuficiencia renal aguda (generalmente multifactorial), alteraciones hidroelectrolíticas, insuficiencia hepática aguda y coagulación intravascular diseminada^{18,19,23}

VERTIGO

Trastornos del equilibrio en el anciano está determinada por dos factores principales: el aumento de la población anciana y la elevada prevalencia de anomalías para este grupo de edad.

Afectan el 30%

- Personas mayores de 65 años
- Individuos mayores de 75 años

Generalidades

El vértigo se define como la expresión subjetiva de la pérdida de orientación espacial

Vértigo

Es una falsa sensación (ilusión) de movimiento del entorno o del propio cuerpo del paciente, con más frecuencia una sensación de giro rotatorio

2 tipos

- Vértigo central
- Vértigo periférico

Tratamiento

- Neurolépticos fenotiacínicos
- Antihistamínicos anticolinérgicos
- Dieta absoluta
- Fármacos

Sincope

Es una pérdida transitoria de conciencia que cursa con recuperación espontánea y sin secuelas que se debe a una hipoperfusión cerebral general y transitoria, es un cuadro clínico muy prevalente

Sincope

Es una entidad muy prevalente, que es causa frecuente de consulta médica, tanto en atención primaria como en los servicios de urgencias

Síncope y epilepsia

Cursan con convulsiones tonicoclónicas, pero los pacientes con síncope pueden presentar, durante el episodio sincopal, contracciones musculares que pueden llevar a confundirlo con una crisis epiléptica

Sincope y caídas

Los pacientes ancianos sufren frecuentes caídas inexplicadas, muchas de ellas causantes de fracturas que pueden marcar el inicio del deterioro clínico del paciente, con una pérdida importante de independencia y de calidad de vida

Seudosíncope psiquiátrico

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

Desequilibrio hidroelectrolítico

Protoplasma

Es una estructura compleja formada por agua, sales inorgánicas y compuestos orgánicos.

El agua constituye

El 75 a 85 % del peso de la mayoría de las células. El contenido de agua varía en los diferentes tejidos

El agua

El agua secretada por el intestino es disolvente de los productos de desecho y es necesaria para asegurar la consistencia adecuada de las heces

Electrolitos

Se clasifican en 3 categorías

- electrolitos fuertes
- electrolitos débiles
- no electrolitos