



Mi Universidad

Lourdes del Carmen Arcos Calvo

Cuadro

Geriatría

Ier parcial


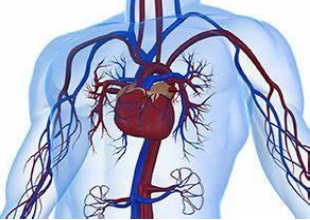

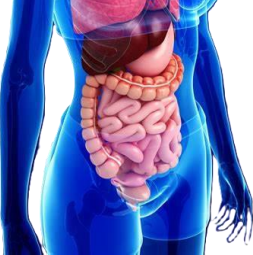
Dr. Jorge Arturo López Cadenas

Medicina humana

6to semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas, Domingo 17 de marzo de 2024

Cuadro de cambios anatómicos y fisiológicos en la vejez

Aparato	Cambios con el envejecimiento
<p data-bbox="240 304 662 342">Muscular/esquelético</p> 	<ul data-bbox="878 304 1385 583" style="list-style-type: none"> ◆ Sarcopenia, (-) fibras musculares tipo II, (-) fuerza, (+) riesgo de caída, (+) osteoclastos. (-) menor elasticidad del cartílago, (-) discos vertebrales, (-) estatura <1 cm a partir de >40años, (+) riesgo de fracturas, falla de reflejos, (+) cetosis, alteración del equilibrio, (-) peso.
<p data-bbox="240 640 532 678">Cardiovascular</p> 	<ul data-bbox="878 640 1385 1024" style="list-style-type: none"> ◆ (-) fibras cardiacas, (+) lipofuscina, engrosamiento de la aorta, engrosamiento de las válvulas cardiacas, (+) resistencia periférica, (+) fuerza de contracción, hipertrofia ventricular izq., (+) HAS, (-) gasto cardiaco, (+) hipotensión ortostática, (-) señales barorreceptores, flujo retrogrado, contracción y relajación miocárdica prolongada, (+) rigidez vascular (ateroesclerosis).
<p data-bbox="240 1033 472 1071">Neurológico</p> 	<ul data-bbox="878 1033 1385 1486" style="list-style-type: none"> ◆ Alteración en ritmo circadiano, (-) reflejos, pérdida del equilibrio, (-) visión, pérdida de memoria a corto plazo, (-) audición, (-) masa cerebral, alteración en la coordinación, (-) neurotransmisores, (-) número de neuronal, (-) flujo cerebral, aparición de placas seniles, mayor prevalencia de ateromatosis, (-) serotonina, (-) melatonina, pérdida de la orientación, pérdida de la elasticidad del cristalino, alteración en el tacto.
<p data-bbox="240 1501 553 1539">Gastrointestinal</p> 	<ul data-bbox="878 1501 1385 1843" style="list-style-type: none"> ◆ Aumento de glicemia basal, (-) sensación de hambre, (-) secreción de saliva, (-) numero de papilas gustativas, pérdida de las piezas dentales, (-) peristalsis, atrofia de las encías, estreñimiento, (-) tolerancia de la glucosa, atrofia del musculo liso, (+) metabolismo activo de fármacos. Pérdida de control de esfínteres.