

GERONTOLOGÍA

ASPECTOS DEL ENVEJECIMIENTO



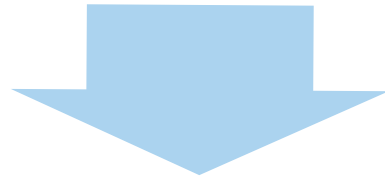
Docente: dennys Barrientos castillo

Alumna: Johana michel Pérez martinez

6 cuatrimestre

Mayo 2020

El envejecimiento podría definirse como la acumulación progresiva de cambios.



Caracterizas del envejecimiento:

- Estructura.
- cambios anatómicos
- Estatura.
- posición del cuerpo.
- opacidad de los huesos.

CAMBIOS BIOLÓGICOS
EN EL ADULTO MAYOR



❖ FUNCIÓN:

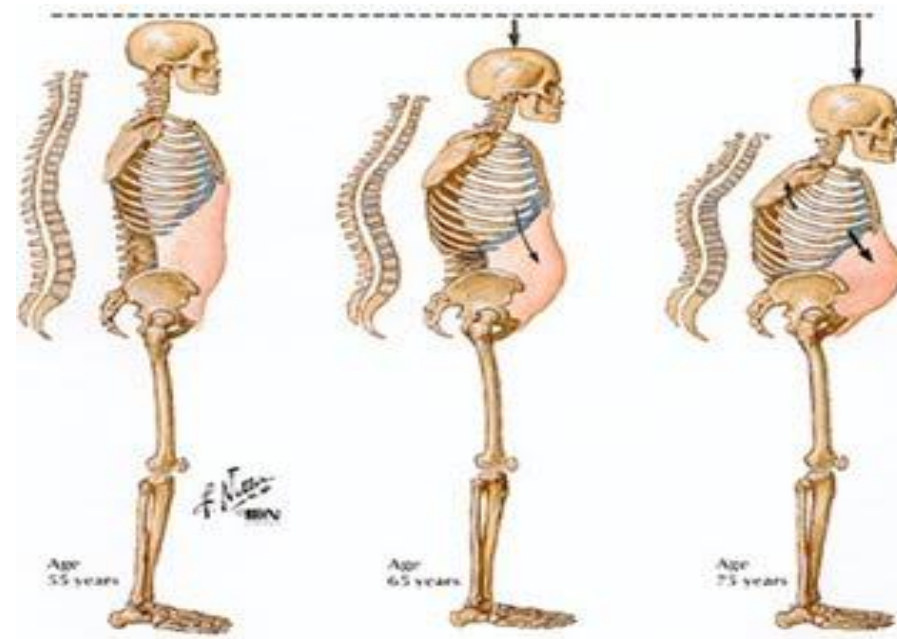
- ▶ CAMBIOS EN LA ACTIVIDAD DEL ORGANISMO
- ▶ CAMBIOS EN LA CONDUCTA.

❖ SUBSTRATO:

- ▶ ALTERACIONES MOLECULARES(GLUCEMIA)



ASPECTO BIOLÓGICOS



- ❖ CON EL PASO DE LOS AÑOS SE VA PRODUCIENDO UN DETERIORO DE LA CAPACIDAD DEL ORGANISMO PARA LA REGENERACIÓN DE LAS CÉLULAS.(UNA RESPUESTA INSUFICIENTE DE LA CÉLULA O ASI MISMO QUE ESTA NO RESPONDA)
- O YA SEA QUE LA RESPUESTA SEA UNA INADAPTACIÓN DE LA CÉLULA DICHA SITUACIÓN, GENERANDO EN CUALQUIERA DE LOS CASOS LA VULNERABILIDAD DEL ORGANISMO.
- POR OTRA PARTE TENEMOS LA “APOPTOSIS”: MUERTE CELULAR PROGRAMADA
- DURANTE EL ENVEJECIMIENTO LA APOPTOSIS SE INTENSIFICA RESULTANDO UN DÉFICIT DE CÉLULAS.



ASPECTO FÍSICO



con el paso de los años se va produciendo un envejecimiento en el organismo o lo que trae consigo cambios

morfológicos cardiovasculares

cambios patológicos estructurales del aparato respiratorio

muscular

Óseo

Digestivo

genito-urinario

cambios en la boca y dientes

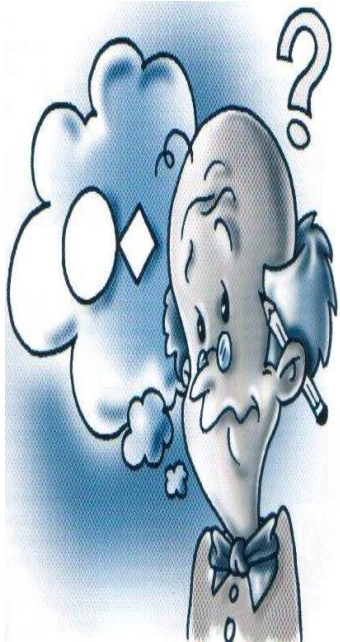
cambios en los órganos sensoriales tales como disminución de la agudeza visual y pérdida auditiva

La piel denota enrojecimiento, se acompaña frecuentemente de una mayor lentitud en la capacidad psicomotriz y de una disminución en los mecanismos termorreguladores del anciano



ASPECTO PSÍQUICOS





envejecimiento en las (**capacidades intelectuales**)

se acompaña de falta de espontaneidad en los procesos de pensamiento.

La capacidad de lenguaje

pérdida de la capacidad para resolver problemas:

La capacidad de expresión suelen estar alteradas.

La creatividad

La capacidad imaginativas .

Existen alteraciones en la memoria y suelen padecer de amnesia focalizada en el tiempo.

Gracias