

MATERIA: enfermería gerontogeriatrica

DOCENTE: Lic. Alfonso velasquez perez

Alumna: adaleni sanchez mejia

TRABAJO: mapa conseptual

GRADO:6 semestre

GRUPO:(A

Aspectos biológicos del envejecimiento.

concepto

El envejecimiento como el detective funcional dependiente del tiempo que afecta a la mayor parte del organismo vivo se caracteriza por pérdida progresiva de la integridad física lo que produce.

Proceso biológicos de envejecer

El envejecimiento en la historia de la humanidad, ya que es el problema o proceso evolutivo más reciente que esta ha enfrentado. El envejecimiento es un fenómeno muy raro en la vida salvaje ,.

Sistema esquelético.

El envejecimiento también se refleja en los huesos y las articulaciones con el tiempo su desgaste produce limitaciones en el movimiento y una fragilidad muy propias de las personas ancianas.

Cambios

.los cambios son inestabilidad genómica a acortamiento de las telómeros, alteraciones epigenéticas perdida de la homeostasis proteina.

Alteraciones epigenéticas

La regulación epigenética es el cual principal de mecanismos por el cual el ambiente puede modificar la expresión genética, el interruptor que va a encender o apagar.

Teoría de las mutaciones acumulativas

Se plantea que como el envejecimiento está sometido a la presión de la selección natural hay una serie de genes que produce detrimento del sujeto y que se manifiesta en la vida diaria.

Características

1 .indicadores primarias que son la causa desencadenante del envejecimiento.
2 indicadores antagonistas conforman a esas causas.

Perdida de la homeostasis

La homeostasis proteica o proteostasis se podría definir como equilibrio de la red de proteínas de la célula. El envejecimiento y muchas enfermedades relacionadas con la edad que tiene en común la expresión de proteínas mal plegadas y dañadas.

Tipos de envejecimiento.

1 primario está haciendo referencia a una serie de cambios progresivos e inevitables que se dan en todas las personas.

Secundario este tipo de envejecimiento consiste en cambios causados por factores conductuales y ambientales. Terciario hace pérdida rápidas que se produce poco antes de la muerte.