



Nombre del alumno:

María Victoria Calderón Vázquez

Nombre del profesor:

Lic. Ludbi Isabel Ortiz

Licenciatura:

Lic. Enfermería, 6to cuatrimestre.

Materia:

Enfermería Gerontogeriatrica

Nombre del trabajo:

Cuadro Sinóptico del tema:

“Demografía y Aspectos del Envejecimiento”

Frontera Comalapa, Chiapas a 20 de mayo del 2020

DEMOGRAFIA Y ASPECTOS DEL ENVEJECIMIENTO

ENVEJECIMIENTO

proceso de llegar a viejo independientemente de la edad cronológica.

“envejecimiento normal”

“envejecimiento patológico” que se atribuye a causas originadas por enfermedades agudas y/o crónicas: factores ambientales, hábitos tóxicos, presencia de tumores, traumatismos físicos, estrés.

Causas predisponentes y desencadenantes: cambios físicos, bioquímicos, funcionales, psicológicos y cognitivos que se producen.

El envejecimiento es un proceso, la vejez es una situación social.

DEFINICION

cambios biológicos estructurales y funcionales que acontecen a lo largo de la vida, desde el desarrollo embrionario hasta la senectud denominamos envejecimiento.

Cambios biológicos producen, en los órganos, pérdida de función y una disminución de la máxima capacidad funcional.

Deterioro progresivo de los sistemas por acumulación de lesiones.

FISIOLOGIA DEL ENVEJECIMIENTO.

Ciencia que estudia las funciones de los seres vivos y su regulación, incluyendo la homeostasis y la adaptación.

Cambios a nivel molecular, celular, de tejidos y de órganos que contribuyen a la disminución progresiva de la capacidad del organismo para mantener su viabilidad

Nivel biológico los cambios del envejecimiento suponen una involución caracterizada por la disminución del número de células activas, alteraciones moleculares, celulares y tisulares que afectan a todo el organismo.

ENVEJECIMIENTO DE LOS APARATOS, ORGANOS Y SISTEMAS CORPORALES

Estos cambios varían, de forma amplia, entre los diferentes órganos.

Los órganos del cuerpo humano tienen una enorme reserva funcional, que indica su capacidad para hacer frente a agresiones externas. Esta reserva se va perdiendo con el paso de los años y, con ello, la posibilidad de enfrentarse a los agentes externos.

CAMBIOS QUE SE PRODUCEN EN NUESTRO ORGANISMO.

Sistema cardiovascular: cambios anatómicos y estructurales a nivel de la pared de los vasos.

Sistema respiratorio: anatómicos y estructurales a nivel del retroceso elástico pulmonar.

Aparato digestivo: disminución de la capacidad para generar saliva que dificultará la formación del bolo alimenticio y su deglución.

Sistema musculo esquelético: cambios en la estructura y composición ósea son universales.

Sistema nervioso: Disminuye su volumen del cerebro con aumento del tamaño de surcos.

Órganos de los sentidos: el deterioro de la visión nocturna y en la discriminación de colores que lleva a una visión Borrosa.

Sistema endocrino: disminución de peso. atrofia. cambios vasculares. fibrosis.

DEMOGRAFIA Y ASPECTOS DEL ENVEJECIMIENTO

TEORIAS SOBRE EL ENVEJECIMIENTO

La mayoría de los investigadores creen que se produce por un proceso acumulativo de interacciones entre las distintas influencias a lo largo de la vida

¿La caída fue después de cambiar posición?
¿Tubo perdida de la conciencia?
¿Síntomas asociados con palpitaciones?
¿ Si el paciente tubo debilidad?
¿Qué medicamentos toma el paciente?

Una caída puede ser el reflejo de una enfermedad aguda.
La caída de origen Desconocido es un diagnóstico.

TEORÍAS ESTOCÁSTICAS

Estocásticas: cuentan con la acumulación fortuita de Acontecimientos perjudiciales debido a la exposición de factores exógenos adversos.

LAS TEORÍAS GENÉTICAS Y NO GENÉTICAS

Genéticas: El periodo de vida del ser humano se cuantifica con un máximo de 120 años, cuando los fenómenos intrínsecos del crecimiento y del envejecimiento se desarrollan en un medio adecuado.

Teoría de la regulación génica: establece que cada especie posee un conjunto de genes que aseguran el desarrollo y la reproducción.
Teoría de la diferenciación terminal: en esta teoría, el envejecimiento celular se debe también a una serie de modificaciones de la expresión génica.

Teoría de los Radicales Libres: envejecimiento sería el resultado de una inadecuada protección contra el daño producido en los tejidos.
Teoría del Reloj Celular: durante el crecimiento, el desarrollo y la reproducción.
Teoría del Entrecruzamiento de las Micro-fibrillas (Cross Linking).

ENVEJECIMIENTO Y ENFERMEDAD

-El envejecimiento normal es compatible con el estado de salud en la medida que se Acompañe de un buen ajuste social y un juicio personal de bienestar vital.
-Envejecimiento patológico es sinónimo de enfermedad, el apellido patológico es Contundente.
-La enfermedad acontece a cualquier edad, pero en la ancianidad se presenta y configura Su evolución de un modo diferente.

Mayor morbilidad: favorecida por la incrementada vulnerabilidad orgánica y psíquica.
Disminución del valimiento personal: causado por la reducción en la capacidad de ser autónomo.
Tendencia al aislamiento

SEGÚN LA EVOLUCIÓN

la enfermedad en el anciano, al igual que en otras edades, puede clasificarse en:

Enfermedad aguda: de corta duración, con un incremento en sus atenciones.
Enfermedad crónica, de larga duración, con curso estable o con frecuentes descompensaciones.
Enfermedad terminal, de naturaleza irreversible, con previsible corto final, aunque a veces prolongado.