

(EL CRECIMIENTO Y EL ENVEJECIMIENTO)

(PSICOLOGIA EVOLUTIVA)

(MARIA DEL CARMEN BRIONES MARTINEZ)

PRESENTA EL ALUMNO:

(LOPEZ VELAZQUEZ ASHANTI CITLALI)

GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:

(7° CUATRIMESTRE

**GRUPO “C” TRABAJO SOCIAL Y GESTION
COMUNITARIA)**

FRONTERA COMALAPA CHIAPAS

23-SEP-2020

PRINCIPIOS DEL
CRECIMIENTO

Movimiento de la materia viva que se desplaza en el tiempo y en el espacio. Se manifiesta: -Hiperplasia celular-Hipertrofia celular-Acreción

-Signo positivo- etapa de la vida que ocurre entre la fecundación y al término de la pubertad
-signo neutro- el crecimiento se debe a un balance entre la síntesis y la destrucción
-signo negativo-el crecimiento se debe a un balance entre la síntesis y la destrucción

CRECIMIENTO Y
DESARROLLO

El crecimiento se utiliza corrientemente como expresión del aumento de talla, que viene determinado por el incremento diferencial de cabeza, tronco y huesos largos de las piernas, también el aumento de masa corporal y el crecimiento de todos los órganos y sistemas

El desarrollo depende de factores intrínsecos y extrínsecos, por la cual indica una maduración progresiva y la diferenciación de órganos y sistemas, que condicionan una creciente maduración funcional.

EL CRECIMIENTO Y EL
ENVEJECIMIENTO

CAMBIOS EN EL
CRECIMIENTO Y LA
MADURACION

CRECIMIENTO (NACIMIENTO
A LA EDAD ADULTA)

Esto está originado por el incremento del número y el aumento del tamaño de las células, Los parámetros más usuales son el peso y la talla. se reconoce diferentes etapas donde se producen cambios significativos en un tiempo menor. Estos ocurren durante el embarazo, el primer año de vida y en la adolescencia

MADURACION

Son los cambios biológicos que se producen en las estructuras internas de los seres humanos y que lo capacitan para realizar determinadas funciones, El proceso de maduración fisiológico del ser humano sigue un orden, siendo la cabeza lo que primero madura, seguida por el tronco y en último lugar las extremidades.

EL PROCESO DEL ENVEJECIMIENTO DE ORGANOS Y SISTEMAS

EL ENVEJECIMIENTO: SU PROCESO

Envejecimiento Primario: que abarca a los cambios irreversibles que acontecen por acción del tiempo. Este no se relaciona sólo con la vejez, sino que todos los seres humanos experimentan este tipo de envejecimiento, prácticamente desde que nacen

Envejecimiento Secundario: este hace referencia a los cambios que se producen por enfermedades, que pueden o no estar asociados a la edad, se pueden evitar o remediar

ENVEJECIMIENTO Y ASPECTO EXTERNO

- La piel que se seca, resulta más fina, menos elástica
- El cabello cambia de continuo, se torna más fino, aparecen las canas
- Se modifica la estatura
- Cambio la silueta y el peso por reducción de la masa muscular
- Se reduce la fuerza muscular, fundamentalmente en las piernas

CAMBIOS FISICOS

La mayoría de las personas se dan cuenta de que los órganos vitales comienzan a perder funcionalidad con el proceso de envejecimiento. Los cambios por envejecimiento se producen en todas las células, tejidos y órganos corporales y afectan el funcionamiento de todos los sistemas corporales. Los tejidos son capas de células similares que cumplen con una función específica y los tipos diferentes de estos se agrupan para formar órganos.

CAMBIOS POR EL ENVEJECIMIENTO

El tejido conectivo cambia haciéndose cada vez más inflexible, lo cual hace a los órganos, vasos sanguíneos y vías respiratorias más rígidas. Los órganos también cambian con el envejecimiento, debido a los cambios en las células y los tejidos. Los órganos al envejecer pierden su función de manera gradual, pero progresiva y hay una disminución de la máxima capacidad funcional. Dicha pérdida generalmente no es notoria.

La pérdida de la reserva también hace más difícil restaurar el equilibrio corporal, la desintoxicación de los medicamentos es un proceso que se realiza a una velocidad más lenta, se pueden necesitar dosis más bajas de medicamentos y los efectos secundarios se vuelven más comunes. Los efectos secundarios de los medicamentos pueden ocultar los síntomas de muchas enfermedades

EL PROCESO DEL ENVEJECIMIENTO DE ORGANOS Y SISTEMAS

CAMBIOS DE TRANSICIÓN RELACIONADOS CON EL ENVEJECIMIENTO CANICIE

El cabello pierde color, cuando las células que producen pigmento en la base del folículo piloso producen menos o mueren

CAMBIOS SELECCIONADOS RELACIONADOS CON EL ENVEJECIMIENTO

Disminución de células parenquimatosas: Esta determina que tejidos y órganos se atrofien. A los 80 años el número de hepatocitos es el 30% de las personas jóvenes

Cambios intracelulares: Aumenta el glucógeno, los lípidos y los gránulos de pigmentos como la hipofucsina. Se reducen las mitocondrias

Cambios en el tejido conjuntivo: Disminuye la elastina. Se inter cruzan las moléculas de colágeno, perdiendo elasticidad y flexibilidad

Equilibrio y marcha: Disminuye el equilibrio a partir de los 50 años por muerte de células nerviosas

CAMBIOS EN LA PIEL

Signos visibles son los surcos, arrugas y flacidez causados por el efecto del tiempo, pero también por las agresiones del medio ambiente como la exposición al sol. las glándulas sebáceas disminuyen su actividad y la piel se vuelve seca, áspera y vulnerable al medio

CAMBIOS CORPORALES

–Cambios en la piel por aparición de arrugas, pérdida de elasticidad, manchas
–Aparición de vello en distintas partes del cuerpo: piernas y labio superior en mujeres u orejas y fosas nasales en hombres
–Cambios en la estructura metabólica y celular por pérdida de ciertos componentes como el ADN y el aumento de tejidos grasos y fibrosos

CAMBIOS SENSORIALES

Los sentidos van perdiendo progresivamente parte de su funcionalidad, pudiendo llegar a afectar el estilo de vida cotidiana y las relaciones sociales. La pérdida de la visión y/o la audición contribuyen al aislamiento social por una parte y a la falta de estimulación cognitiva

EL PROCESO DEL ENVEJECIMIENTO DE ORGANOS Y SISTEMAS

CAMBIOS EN LA VISION

A partir de los cuarenta años ya comienza a perderse la elasticidad en las corneas, lo cual produce una creciente dificultad para enfocar los estímulos. La pupila sufre con los años una progresiva reducción de su tamaño, hecho que determina que a la retina llegue cada vez menor cantidad de luz y que se produzcan cambios en el umbral de visión, En el transcurso de la vida el cristalino aumenta de tamaño, grosor y pierde elasticidad, todo ello reduce su transparencia

CAMBIOS MOTORES

- Disminución del tiempo de reacción
- Aumento de la fatiga muscular
- Imprecisión en los movimientos finos
- Reducción del movimiento de balance de los brazos
- Dificultad en el desplazamiento, fundamentalmente al sentarse y levantarse
- Pérdida progresiva de flexibilidad motora
- Temblor
- Dificultades para iniciar los movimientos
- Aparición de movimientos faciales involuntarios

CAMBIOS EN LA AUDICIÓN

- Reducción del umbral auditivo, Mayor sensibilidad a la interferencia de los ruidos o fondo
- Dificultades en la localización del sonido

CAMBIOS EN EL OLFATO, GUSTO Y TACTO

Con el envejecimiento se pueden presentar algunas pérdidas o alteraciones en los receptores por alteraciones en algunas vías neuronales y ello produce cambios en la percepción olfativa y gustativa. En relación al gusto, lo dulce y lo salado parecen ser los más vulnerables con el envejecimiento. Los estudios de Thornbury y Mistretta, muestran cambios en el tacto durante el envejecimiento, ya que se reduciría ligeramente la sensibilidad táctil de las palmas de la mano, de la planta de los pies y la de los dedos con respecto a la presión, pero se mantendría conservada la del resto del cuerpo

CAMBIOS EN EL SISTEMA NERVIOSO POR EL ENVEJECIMIENTO

Aunque los cambios se presentan en el sistema nervioso, no se puede asumir que la senectud es una parte normal del proceso de envejecimiento. Los reflejos se pueden disminuir o perder y los cambios en éstos aumentan los problemas con la movilidad y la seguridad. Se recomienda hablar con el médico acerca de los cambios significativos que se presentan con relación a la memoria, la percepción, la capacidad para realizar una labor y demás, especialmente si estos síntomas se presentan súbitamente o acompañados de otros síntomas. Todos estos cambios se traducen en una pérdida del peso y volumen cerebral.

FACTORES QUE AFECTAN EL ENVEJECIMIENTO

CAMBIOS EN LA FISIOLÓGIA DE LA SEXUALIDAD

El individuo envejece cambia la estructura corporal y su funcionamiento, El avance de la edad no solo influye en la frecuencia de las relaciones sexuales, sino que la sexualidad en sí misma muestra características diferentes

CAMBIOS EN LA SEXUALIDAD MASCULINA

- Reducción de los niveles de testosterona a partir de los 50 años;
- Reducción del tamaño de los testículos, a la vez que se tornan más flácidos
- Disminución de la cantidad de espermatozoides
- Incremento de las anomalías cromosómicas en los espermatozoides eyaculados
- Disminución de la fuerza de las eyaculaciones
- Pérdida de la viscosidad y el volumen del líquido seminal
- Las relaciones sexuales repetitivas desembocan en la monotonía
- Las parejas que no aportan cambios en sus relaciones sexuales terminan experimentando cansancio y desinterés
- Existe mayor cansancio físico real
- Los hábitos de alimentación

CAMBIOS EN LA SEXUALIDAD FEMENINA

Los cambios en la sexualidad de la mujer han sido marcados por la menopausia. En la menopausia el ovario pierde su función y se reduce la secreción de hormonas femeninas: estrógenos y progesterona. La reducción del nivel de estrógenos aumenta progresivamente después de la menopausia y los cambios comienzan a observarse a partir de aproximadamente los tres años posteriores a ella

los cambios que se presentan:

- Reducción de la inervación del cuello uterino;
- Reducción del tamaño del útero;
- Reducción del endometrio;
- Disminución del diámetro de la vagina, aumento de su PH y reducción de la lubricación;
- Atrofia de la vulva;
- Aumento del tamaño del clítoris;
- Cambios atróficos en la uretra;
- Reducción de la flexibilidad y forma de los senos.

FACTORES QUE INCIDEN EN EL ENVEJECIMIENTO INTELECTUAL

Expectativas y atribuciones que las mismas personas ancianas se postulan para su inteligencia, tales como la autosuficiencia, la falta de confianza para alcanzar el éxito, mecanismos de defensa Rigidez-flexibilidad. Son características de la personalidad que influyen en el funcionamiento intelectual de las personas viejas Estado de salud. Distintos estudios informan la incidencia que la salud tiene sobre el proceso de envejecimiento intelectual Factores estructurales. Un alto status laboral, un alto nivel de ingresos, un entorno estimulante, un matrimonio estable inciden de forma positiva

FACTORES QUE AFECTAN EL ENVEJECIMIENTO

PAREJA, AMOR Y ENVEJECIMIENTO

Aspectos positivos del matrimonio: –el diálogo –la cooperación –la alegría compartida –la risa.

La pareja anciana enfrenta trabajos de duelo a partir de las pérdidas que le acontecen, Las parejas casadas que siguen juntas en la adultez tardía tienen mayores probabilidades que las parejas de mediana edad de manifestar mayor satisfacción y menos problemas de ajuste en su matrimonio

RELACIONES SOCIALES

Las actividades sociales que se realizan fuera de la familia y de la pareja también inciden en la vida de las personas ancianas ya que facilitan su socialización. La vejez es una categoría social con problemas y características que se construyen a partir de expectativas que son compartidas entre grupos sociales bien definidos. Los aspectos relacionados con la socialización de las personas viejas presentan significativos procesos de cambio tanto en la faz laboral, familiar, comunitaria, recreativa, de interacción y participación social

STATUS, ROL Y ENVEJECIMIENTO

Las personas tienen tantos status como manifestaciones de procesos de interacción que desarrollan y también se suele presentar como que tienen un status global, el que es resultante de los status parciales. A partir de los status y roles se define la posición que la persona ocupa, como también sus deberes y derechos dentro del contexto social al que pertenece

STATUS Y ENVEJECIMIENTO

la edad por sí misma no confiere status a raíz del aumento extraordinario de la población de viejos por una parte y la pérdida del perfil social, el sexo y la clase social conformaban en gran parte el status de las personas, en cambio, en la actualidad, el status es la resultante de múltiples factores que se adquieren por esfuerzo persona

ROL Y ENVEJECIMIENTO

El rol de anciano en la sociedad industrial es fruto de la regulación legal y no del reconocimiento social. Hoy los ancianos enfrentan una posición social sin obligaciones, con una política estatal que intenta compensarlos a través de mínimos privilegios administrativos, sanitarios y/o económicos, pero ello se transforma en atentatorio para la propia persona vieja, ya que liberada de obligaciones termina privada de status social y económico y así sus roles resultan sin reconocimiento dentro de los valores actuales

FACTORES QUE AFECTAN EL ENVEJECIMIENTO

EL TRABAJO Y EL ENVEJECIMIENTO EN EL CONTEXTO ACTUAL.
TRABAJO Y ENVEJECIMIENTO

La vejez se sigue presentando como un periodo de la vida en que la ausencia de trabajo la caracteriza, a. La vejez se termina definiendo por la falta de trabajo y esto se refleja en múltiples expresiones

JUBILACIÓN: SU PROCESO

1. PREJUBILACIÓN
2. JUBILACIÓN
3. LUNA DE MIEL
4. RUTINA
5. DESCANSO
6. DESENCANTO
7. REORIENTACION
8. ESTILO DE VIDA RUTINARIO
9. FSE FINAL

TRABAJO FUERA DEL HOGAR

La participación de la mujer como integrante de la población laboralmente activa con tareas fuera del hogar

Carrera retrasada o madura

Carrera intermitente

Carrera extinguida.

Doble carrera

LA JUBILACIÓN JUBILACIÓN Y PÉRDIDAS

Antes se definía la vida social por medio de etapas entorno al trabajo, la primera era la preparación para el trabajo o la educación, la segunda era la del trabajo o rendimiento de la educación y a través de ella el individuo derivaba la parte más importante de su status económico y social. Hoy la educación es más prolongada y por ende se produce un retraso en el ingreso al trabajo alterando las fuentes tradicionales del status social.. La vejez normal del pasado cada vez es más anormal en el presente, en sus hábitos, ocupaciones y estilos de vida pues los viejos son cada vez más heterogéneos, por lo que el rol futuro del anciano será más dinámico. En los países la proporción de población mayor de 65 años, con respecto a la masa de población económicamente activa es cada vez mayor. El de los adultos mayores es un sector agraviado por la discriminación y condenado a la pobreza, a pesar de haber dedicación su vida laboral a la comunidad