

Nombre de la alumna: Jusenia Yaret Castillo Calvo.

Nombre del profesor: Lic. María del Carmen Briones Martínez.

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico sobre “Crecimiento y el Envejecimiento”.

Materia: Psicología Evolutiva.

Grado: Séptimo.

Grupo: “B”.

C R E C I M I E N T O

Principios del crecimiento

El crecimiento es sólo la manifestación de la capacidad de síntesis de un organismo y de cada una de sus células.

El balance entre la velocidad de síntesis y la de destrucción, se puede manifestar por aumento, mantenimiento o disminución de la masa que conforma el organismo, y se le denomina, signo del crecimiento.

Positivo

- Hiperplasia celular.
- Hipertrofia celular.
- Acreción.
- Se caracteriza a la etapa de la vida que ocurre entre la fecundación y al término de la pubertad.

Neutro

- Consiste en una pérdida de la masa corporal.
- Disminuye la capacidad de síntesis.
- Aumenta la destrucción.
- Se observa a partir de la senectud o cuando se presentan enfermedades catabólicas.

Crecimiento y desarrollo

Crecimiento

Aumento de talla

- Incremento diferencial de cabeza, tronco y huesos largos de las piernas.
- Aumento de masa corporal y el crecimiento de todos los órganos y sistemas.

Factores intrínsecos

- Dotación genética del individuo.

Factores extrínsecos

- Alimentación, ambiente, enfermedades, etc.

Desarrollo

Indica una maduración progresiva y la diferenciación de órganos y sistemas, que condicionan una creciente maduración funcional.

- Desarrollo sexual.
- El dentario.
- El psicomotor y el químico.

Cambios en el crecimiento y maduración

Crecimiento

- Se caracteriza por el aumento de las dimensiones corporales y la modificación de las proporciones del organismo.
- Los cambios en esta etapa son cuantitativos (se pueden medir), como el peso y la talla.

Maduración

- Son los cambios biológicos que se producen en las estructuras internas de los seres humanos.
- Está referido al grado de desarrollo de los sistemas, aparatos u órganos del cuerpo humano.

ENVEJECIMIENTO

El proceso del envejecimiento de órganos y sistemas

Cambios en el envejecimiento

- Corporales
- Sensoriales
- Motores
- Sistema nervioso
- Fisiología de la sexualidad

- En piel, cabello, aparición de bellos, en peso y estatura.
- En la visión , audición, olfato, gusto y tacto.
- Disminución del tiempo de reacción, aumento de fatiga muscular, temblor, etc.
- Central.
- Periférico.
- Mujeres
 - La menopausia
 - Reducción del nivel de estrógenos
- Hombres
 - Pérdida de la actividad sexual
 - Reducción de los niveles de testosterona

Factores que afectan el envejecimiento

- La edad avanzada y los problemas de salud
- Status
- Rol
- Falta de trabajo
- Prejubilación