

Nombre del Alumno: Mirna Abigail López Santis.

Nombre del tema: Factores de crecimiento y desarrollo.

Parcial: 1er

Nombre de la Materia: Enfermería en el cuidado del adolescente.

Nombre del profesor: María Cecilia Zamorano Rodríguez.

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en Enfermería.

Cuatrimestre: 7mo

Factores que regulan el crecimiento y desarrollo.

El crecimiento y desarrollo son un conjunto de manifestaciones continuas, las cuales comienzan en la fase de la concepción y culmina al final de la adolescencia, ya que este último es el tiempo en donde se alcanza la madurez desde varios puntos; como el físico, psicosocial y reproductivo.

En cada año en ese periodo se ven viendo diversos cambios, estos son internos lo que involucra órganos y tejidos, así mismo como externos que van más a los aspectos físicos de cada persona.

Estos son simultáneos, dependientes e interdependientes, así mismo todo esto varía dependiendo ubicación geográfica, factores ambientales, factores genéticos y neuroendocrinos.

Todo esto va sucediendo junto con una serie de características como la dirección en la que se da, una velocidad, un ritmo, un momento y un equilibrio.

La información genética es la principal en determinar en forma muy precisa la secuencia y tiempo en que cada uno de los procesos deben ocurrir.

El crecimiento es el suceso o proceso que produce el aumento fisiológico del tamaño de las personas o bien "es el movimiento de la materia viva que se desplaza en el tiempo y en el espacio."

Mientras que el desarrollo "es el proceso de diferenciación progresiva que cumple simultáneamente con el crecimiento".

Se puede decir también que el crecimiento es un proceso "cuantitativo" y el desarrollo es un proceso "cualitativo".

El aumento de volumen y funcionalidad que corresponde al crecimiento se debe, gracias al aumento o multiplicación celular.

Así mismo se puede decir que el sistema nervioso y el cerebro son como el eje del desarrollo humano.

Como ya se mencionó, el desarrollo comienza desde la concepción y durante el embarazo este se va midiendo por trimestre y en cada uno de ellos pasan cosas importantes las cuales contribuyen también a la vida fuera del útero.

La monitorización del crecimiento se realiza a través de la somatometría y antropometría.

El crecimiento y desarrollo de un niño o niña es fundamental ya que este determina como será de adulto, es altamente influenciado ya que si presenta complicaciones durante estos puede que en la vida adulta también presente diversas enfermedades.

Por eso es importante que tengan un buena alimentación, el realizar actividades físicas también, actividades en donde se vea el uso mental y a que est sirva de igual forma al desempeño escolar, lo más importante son las consultas de rutina desde el nacimiento y conforme valla creciendo.

"El cuidado es la ciencia y esencia de la Enfermería".

Jean Watson.