

**Nombre del alumno:**

Valentín Pérez Escalante.

**Nombre del profesor:**

Ludbi Isabel Ortiz Pérez.

**Licenciatura:**

7° Cuatrimestre Enfermería “c” semiescolarizado.

PASIÓN POR EDUCAR

**Materia:**

Enfermería en el cuidado del niño y del adolescente.

**Nombre del trabajo:**

“ensayo”

Aspectos generales del crecimiento y desarrollo.

Frontera Comalapa, Chiapas a 24 de septiembre del 2020.

## **INTRODUCCION.**

En este tema conoceremos y abordaremos la importancia de los aspectos en la etapa de crecimiento y desarrollo en los niños, que suelen constituir dos conjuntos de signos que nos sirven para determinar el estado de salud del paciente en una edad pediátrica, esto se logra través de observaciones y mediciones repetidas con intervalos regulares de tipo y graficadas en curvas estandarizadas, es decir, que nos daremos cuenta como se conforma esta etapa de crecimiento que se da en la etapa inicial del desarrollo de un individuo y como se constituye de tal forma para conocer también el estado de salud de un individuo pediátrico.

## **Aspectos generales del crecimiento y desarrollo.**

Factores que regulan el crecimiento y desarrollo.

Es importante conocer los principales factores que regulan el crecimiento y desarrollo de un niño. Estos están formados de dos conjuntos el cual son muy importantes para poder establecer el estado de salud de los pacientes pediátricos y para poder valorar y evaluar el estado de crecimiento es necesario hacer y aplicar las obcecaciones, mediciones con intervalos regulares y las gráficas en curvas estandarizadas. En este desarrollo es muy importante conocer y darse cuenta que con forme el tiempo pasa se van adquiriendo las funciones de complejidad de su medio bioquímico y fisiológicamente.

Es necesario conocer las etapas iniciales en la vida, ya que el crecimiento se va dando y va apareciendo muy rápidamente y este también disminuye al llegar a la etapa de la adultez. El SNC se dice quién es el que alcanza su desarrollo primero y también se dice que el aparato genital lo va alcanzando hasta la década de vida. Se dice que el crecimiento es un fenómeno dinámico donde se refleja principalmente el estado psicosocial, económico, nutricional, ambiental del individuo y que los hijos obtienen de los padres la capacidad de crecimiento y que las condiciones ambientales en donde se desarrollan e influyen mucho para el crecimiento y se dice que los hijos pueden crecer en una mejor condición que los padres.

La somatometria y los exámenes corporales son el medio principal para poder valorar el estado de crecimiento, la edad ósea se puede determinar al realizar algunos análisis de los núcleos del crecimiento en las diversas partes del cuerpo. Para el diagnostico de un paciente con talla baja este debe de presentar algunas condiciones como; estatura acumulada inferior a la esperada para la edad cronológica y el sexo del paciente, en cambio con las estaturas de la población general los pacientes que tienen una edad ósea normal a la de su edad y que tenga una velocidad de patrones atenuados de crecimiento conforme a la centila diez, es por ello que se caracteriza como el factor intrínseco. Los patrones atenuados de crecimiento son conocidos por tener una edad ósea menos a la de su edad con una velocidad baja en el crecimiento, esto se debe al padecer alguna patología. Cualquier patología puede causar destorción y alteraciones enzimáticas digestivas así como también alteraciones renales que pueden llegar a perjudicar el crecimiento y el desarrollo normal de un paciente.

Los periodos de crecimiento post-natal también muy relacionados con el crecimiento en general, las cuales son fases, periodos y etapas del desarrollo y se dividen en prenatal y postnatal, en la fase prenatal es cuando se encuentra el periodo pre embrionario, embrionario hasta la fase en que es completamente un feto. En la fase postnatal en cambio el crecimiento o la fase de diferente es al momento del individuo ser un neonato, recién nacido, infancia, lactante menor, lactante mayor, niñez, de esta manera se va produciendo el crecimiento, el desarrollo.

Otro punto importante dentro del ámbito del tema sobre el aspecto del crecimiento y desarrollo es la maduración, muchos sabemos claro está, que la maduración es cuando una persona o cualquier ser vivo alcanza la adultez total en la vida en la cual la persona o ser vivo tiene la capacidad de valerse por sí misma, es un proceso mediante el cual atravesamos para desarrollarnos a nuestro punto máximo de plenitud, suele ser un proceso lento ya que esto no ocurre de un momento para otro de manera rápida, se da a partir de ciertos desencadenamientos de determinados elementos y hechos, claro que en algunos seres vivos como por ejemplo los insectos tienden a tener breves momentos para lograr su etapa adulta mientras que otros seres vivos como somos los humanos y otros mamíferos puede llegar a durar años. Durante la etapa de maduración como mencione anteriormente hace que salgamos de nuestra zona o etapa de fragilidad y vulnerabilidad hasta llegar a completar la etapa final.

Adentrándonos un poquito más al tema de la maduración es algo que vale la pena saber y conocer pues es importante saber un poco más acerca del desarrollo del ser humano y como va evolucionando todo proceso para llegar a hacer una persona madura. Muchas personas o investigadores han clasificado el desarrollo en diferentes etapas, las cuales estoy concretamente de acuerdo y es de fácil comprensión, y se clasifica desde la eta de la infancia en la cual somos indefensos, frágiles y se debe contar con el cuidado de un adulto para así estar seguros y poder sobrevivir y termina en la pubertad en la cual se comienza entrar en la eta de la pubertad y la preadolescencia.

En este preciso momento es donde se comienza a desarrollar ciertas autonomías y se comienza a cuestionar el mundo a nuestro alrededor, así que se puede mencionar que la adolescencia es en general la etapa final de la maduración. Es una etapa en la cual hacemos frente a nuestros miedos, inseguridades, entre otras cosas más, para así dar entrada a la etapa de la madures. Por lo general muchas personas piensa de forma distinta suelen asociar la madurez con la edad, que a mayor edad la persona es más

madura y pues es claro que no es así, aunque lo cierto es que la edad tiene que ver con el proceso de la madures ya que nuestro desarrollo psicológico, intelectual, físico y espiritual se va verificando con el pasar de los años, pero claro está que la edad no es en sí un factor que determine en la maduración. En el caso de nosotros los seres humanos el desarrollo es un proceso largo y dificultoso que no puede ser fácilmente delimitado.

Por consiguiente esta la maduración dentaria, el cual es un conjunto de procesos complejos que permiten la erupción de los dientes debido a la modificación histológica y funcional de células en los humanos y en gran parte de los vertebrados, se requiere de la presencia de esmalte, dentina, cemento y periodonto para así permitir que el ambiente de la cavidad oral sea propicio al desarrollo el cual sucede en el en su mayor parte durante el desarrollo fetal. Los dientes que conocemos como los dientes de leche comienzan su desarrollo entre la sexta y octavas semanas de desarrollo, en el útero y la dentición permanente empieza su formación en la vigésima semana.

Los dientes son algo esenciales en nosotros pues nos permiten llevar el alimento asía el estómago en una forma más fácil de digerir y pues sin ellos es imposible tener una buena digestión, por ende es importante cuidar de ellos de una forma correcta, consumiendo calcio, fosforo, flúor y las vitaminas A, C y D, a su vez un buen y correcto lavado de los dientes después de cada comida, así mantendremos una buena calidad tanto del desarrollo del diente durante su proceso de crecimiento hasta la edad adulta donde por el deterioro hasta caerse.

## **CONCLUSION.**

Ya para finalizar y concluir con este tema para mí fue muy importante ya que aprendí a analizar profundamente estos temas que son de mucha utilidad ante mi personas ya que son temas que nos ayudan a comprender las etapas de desarrollo y crecimiento en una personas pediátrica y son cosas nuevas y esenciales para para mí y así poder aplicarlo en el ámbito laboral y que además nos hace desarrollar nuestra capacidad de aprendizaje y desarrollo personal.

## **BIBLIOGRAFIA**

- ° World Health Organization Statistical Information (WHOSIS) WHO (2002) Healthy Environments for Children - Initiating an Alliance for Action. World Health Organization, Geneva
- ° OMS (2002) Informe sobre la Salud en el Mundo: Reducir los riesgos y promover una vida sana. Organización Mundial de la Salud, Ginebra.