



Nombre del alumno: Sandy Yamileth Villatoro Alvarado

Nombre del profesor: María Cecilia Zamorano Rodríguez

Nombre del trabajo: Ensayo

Materia: Enfermería en el cuidado del niño y el Adolescente

Grado: 7

Grupo: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de septiembre de 2020

1.1- Factores que regulan el crecimiento y desarrollo

1.2- Periodos de crecimiento post-natal

Este tema tratara del crecimiento del niño y del desarrollo, los cuales van muy de la mano y también cada uno tiene su diferencia, pero ambos vitales para cada ser humano. En ellos podemos encontrar cambios anatómicos y fisiológicos, también cambios celulares. Y veremos el crecimiento post-natal ya que es una eta muy interesante ya que esta viene desde el embarazo y en adelante, en el cual se involucran varios procesos.

El crecimiento lo podemos definir como un proceso dinámico que refleja el estado psicosocial, económico, nutricional, cultural y ambiental. En los niños el crecimiento significa un estado de salud ya que conforme el tiempo es natural ver el crecimiento en cada niño.

El desarrollo es la adquisición de funciones con aumento de la complejidad bioquímica y fisiológica a través del tiempo, este proceso comprende periodos de maduración y adaptación.

En proceso de crecimiento y desarrollo es un proceso vital para la vida de cada ser humano. El crecimiento y desarrollo de los niños son procesos ligados o más bien ambos procesos van de la mano, estos procesos caminan juntos, sin embargo, ambos procesos presentan diferencias en algunos aspectos, ya que el en el primero, es decir el crecimiento se incrementa el peso y también la talla del bebe y el segundo el cual es el desarrollo se refiere a la maduración de las funciones del cerebro y otros órganos vitales. En el desarrollo del niño lo constituye; la maduración somática, psicológica, social.

El crecimiento y desarrollo se caracterizan por: Dirección, Velocidad esta se refiera al tiempo y rapidez en el cual van creciendo, Ritmo este se refiere al nivel de madurez del niño y de todo su organismo y cada uno de sus tejidos, Momento este se refiere al tiempo exacto de madurez y desarrollo de cada tejido y el ultimo es Equilibrio este es el orden que debe tener el crecimiento ya que en el hay distintas velocidades y ritmos y alcanza su nivel normal.

En el crecimiento pueden presentarse problemas como por ejemplo la desnutrición que en algunos casos limita el crecimiento de los niños, ya que en este caso presenta una disminución de la masa corporal, a este fenómeno se le llama Signo de Crecimiento. El signo positivo se caracteriza por un incremento de la masa con respecto a la previa. Esto puede deberse a: Hiperplasia celular esta aumenta el número de células, pero conserva su volumen y la Hiperplasia Celular en esta aumenta el volumen de las células y al igual conserva su volumen. En la valoración del crecimiento debe haber un monitoreo constante de la somatometría del bebe y las características corporales.

En el crecimiento en ocasiones se da un retardo de crecimiento, esta se caracteriza por una edad ósea retrasada con respecto a la cronológica y una velocidad de crecimiento normal. La velocidad de maduración se retrasaría unos 3 años después de lo que habitualmente sucede en la población normal.

También podemos ver el crecimiento post-natal, el cual comprende de fases, periodos y etapas del desarrollo, existe la etapa prenatal y la etapa posnatal. En la fase prenatal podemos encontrar periodos, los cuales son; preembionario esta es 1-2 semanas, el embrionario comprende de la semana 3-8 y el ultimo es la Fetal y esta comprende de la semana 9-38.

En la fase posnatal; neonato o nacimiento el cual comprende 1 semana, el recién nacido comprende de 1 semana a 1 mes, la infancia comprende de 1 mes a 2 años, lactante menor es de 1 mes a 1 año, lactante mayor de 1 mes a 2 años, la niñez es de 6 a 12 años, preescolar comprende de los 2 a los 6 años y escolar de los 6 a los 12 años.

Este tema es un tema muy interesante y muy importante ya que como vimos trata acerca de las etapas de la vida y algunos de los procesos, también nos ayuda a identificar los procesos, el crecimiento del niño y sobre todo las patologías que se pueden presentar en algunos de los niños, como por ejemplo la desnutrición que en algunas ocasiones retrasa el crecimiento de los niños.

(Rodriguez)

Bibliografía

Rodriguez, M. C. (s.f.). *Factores que regulan el crecimiento y desarrollo y periodos de crecimiento post-natal*. (págs: 11-21).