



Mi Universidad

Nombre del Alumno: ESTEBAN CONTRERAS HUERTA

Nombre del tema: ENSAYO.

Parcial: 1° PARCIAL

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

Nombre del profesor: MARIA CECILIA ZAMORANO.

Nombre de la Licenciatura: ENFERMERIA.

Cuatrimestre: 7° CUATRIMESTRE.

Lugar y Fecha de elaboración: 24/07/22

"Factores que Regulan El Crecimiento y Desarrollo"

Introducción:

El Crecimiento y desarrollo de un niño constituye dos conjuntos de signos de gran utilidad para determinar el estado de salud de los pacientes en edad pediátrica. El desarrollo es adquisición de funciones y aumento de la complejidad bioquímica y fisiológica a través del tiempo y son fenómenos de maduración y adaptación.

El Crecimiento se define como aumento de la materia viva que se desplaza en el tiempo y espacio, también es la manifestación de la capacidad de síntesis de un organismo y cada uno de sus células.

Desarrollo

Puede expresarse como positivo, neutro o negativo en el crecimiento el signo positivo es caracterizada por el incremento de la masa con respecto a la previa y se manifiesta por:

Hiperplasia celular

Hipertrofia celular

Atrofia.

El crecimiento inicial de muchos tejidos se caracteriza por el rápido incremento en el número de células.

Características del Crecimiento y desarrollo.

• Dirección: Cefalo caudal y proximal distal

• Velocidad del Crecimiento en cantidad de tiempo. En etapas iniciales de vida tiene su máxima rapidez y disminuye gradualmente hasta que se estabiliza, cuando adulta.

• Ritmo: Patrón particular de crecimiento de cada tejido.

• Momento: un momento en particular en el que se observa los mayores logros en crecimiento.

• Equilibrio: Tiene distintas velocidades, ritmo, cada uno de ellos alcanza su momento de armonía que se considera normal.

También el crecimiento está regulado por la interacción de factores neuroendocrinos, actúan de manera autócrina, parácrina y endocrina.

Valoración y la monitorización del Crecimiento se miden a través de la somatometría y del análisis de los características corporales. Y con parámetros.

Poblacionales, se utilizan las curvas poblacionales y gráficos de crecimiento. Hay gran cantidad de parámetros antropométricos. Talla, Longitud, Talla sentada, peso, LMC, Perímetro cefálico, Brazada Segmento inferior, Segmento superior, Longitud del pie, Diámetro braquial etc.

También en la edad biológica de cada paciente, se determina por un análisis de una O.M.S. como:

- Edad ósea
- Edad Dental
- Maduración sexual

Conclusión

De todo esto expuesto queda claro que para cuidar del niño y garantizar un óptimo crecimiento y desarrollo durante su etapa de niñez o en particular en los primeros años de vida, es fundamental. Si se aspira a convertirlos en adultos con capacidades suficientes para mejorar el nivel de vida y el bienestar de la sociedad a la que han accedido.

También se recomienda aplicar las siguientes medidas:

- Promover gestaciones programadas y saludables
- Promover alimentación apropiada a cada edad
- Llevar a cabo programas eficientes de prevención y promoción de la salud.

Bibliografía:

Antología actualizada UDS. 2022. septiembre - Diciembre