



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: Karla Sofía Tovar Albores

Nombre del tema: Factores que regulan el crecimiento y desarrollo del feto y el niño

Parcial: Primero

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

Nombre del profesor: María del Carmen López Silva

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: Quinto

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. Solo a través de observaciones y mediciones repetidas con intervalos regulares de 1 po y graficados en curvas estandarizadas puede evaluarse el crecimiento.

Desarrollo

Los fenómenos de maduración y adaptación son característicos del crecimiento y desarrollo. Dirección: céfalo caudal y proximal distal, velocidad: crecimiento en unidad de tiempo, en etapas iniciales de la vida tiene su máxima rapidez y disminuye gradualmente hasta estabilizarse en la vida adulta. Ritmo: se refiere al patrón particular de crecimiento que tiene tejido u órgano a través de tiempo, el nivel de madurez de cada uno de ellos se alcanzan en diferentes etapas de la vida. Momento: cada tejido tiene un momento en particular en el que se observan los mayores índices en crecimiento desarrollo y madurez. Equilibrio: pese a que el crecimiento y desarrollo tienen distintas velocidades, el crecimiento es solo la manifestación de la capacidad de síntesis de un organismo y de cada uno de sus células.

LOVE yourself

El crecimiento inicial de muchas lesiones se caracteriza por un rápido incremento en el número de células, representa un momento crítico de crecimiento, etapa en la que el organismo es más susceptible a sufrir daños permanentes, malformaciones o crecimiento anormal. El crecimiento es un signo de salud de un niño, una expresión inadecuada del crecimiento señala la existencia de patología. Existen varias maneras de cuantificar el potencial genético de crecimiento, que se basa en la talla media familiar: niño: $Talla\ Padre + Talla\ madre + 6.52$, niña: $Talla\ Padre + Talla\ madre + 6.52$.

El proceso de crecimiento está regulado por diferentes factores, entre los que figuran factores endógenos y exógenos, cuyo equilibrio determina el estado de salud de niño. Entre los factores endógenos se encuentran los genéticos, hormonales y de crecimiento, los factores exógenos son factores ambientales. El potencial de crecimiento viene determinado por el factor genético, cuya información se traduce en factores hormonales y de crecimiento, que son los responsables de actuar sobre las células durante su crecimiento y desarrollo. Dentro de los factores ambientales se encuentran la nutrición, la situación socioeconómica de la familia y el nivel educacional.

Beautiful LIFE

K14

conclusion
En conclusion el crecimiento es la de la mano con factores genéticos y ambientales. Si la información genética es adecuada y el medio ambiente propicio se dan las condiciones adecuadas para obtener el crecimiento y desarrollo adecuado al potencial genético familiar.

LOVE yourself

Bibliografía

° Antología Oficial