

Nombre del alumno:

López Vázquez Osvaldo Rafael

Materia:

***enfermería en el cuidado del niño y del
adolescente***

Grado: 7Mo cuatrimestre grupo: "B"

Docente:

MARIA CECILIA ZAMORANO RODRIGUEZ

Carrera:

Lic. En enfermería general

En este primer trabajo de la materia de enfermería en el cuidado del niño y del adolescente se realizara un ensayo de los tema factores que regulan el crecimiento y desarrollo y periodos de crecimiento post-natal. de los cuales tratare de explicar de qué trata cada uno de los temas ya que son se suma importancia saber un poco de cada tema ya que nunca sabemos cuándo se nos presentara cada uno de los temas.

Factores que regulan el crecimiento y el desarrollo

Nos dice que el desarrollo y el crecimiento de un niño constituyen dos conjuntos de signos de gran utilidad para determinar el estado de salud de los pacientes en edad pediátrica. sólo a través de observaciones y mediciones repetidas con intervalos regulares de tipo y graficadas en curvas estandarizadas puede evaluarse el crecimiento.

Nos dice que el desarrollo es el aumento de la complejidad bioquímica y fisiológica a través del tiempo.

El crecimiento es sólo la manifestación de la capacidad de síntesis de un organismo y de cada una de sus células. nos dice que el crecimiento se manifiesta signos.

el signo positivo se describe por:

- ✚ hiperplasia celular: aumenta el número de células pero conserva su volumen.
- ✚ hipertrofia celular: aumenta el volumen de las células, pero su número se conserva.
- ✚ acreción: aumenta la cantidad de tejido intercelular secundario a una mayor síntesis celular

Factores que determinan el crecimiento el fenómeno del crecimiento es un proceso dinámico, que refleja el estado psicosocial, económico, nutricional, cultural, ambiental y de homeostasis orgánica en el que se desarrolla un individuo nos dice también que los padres heredan la capacidad de crecimiento.

Si los hijos crecen en mejores condiciones que los padres, es frecuente encontrar fallas finales superiores, llamado —incremento secular del crecimiento—.

Valoración del crecimiento la monitorización del crecimiento se realiza a través de la somatometría y del análisis de las características corporales, comparando con los parámetros poblacionales. se utilizan las centilas poblacionales y gráficas de crecimiento con mediciones regulares y secuenciales.

Patrón intrínseco de crecimiento se caracteriza por una edad ósea acorde con la edad cronológica y una velocidad de crecimiento superior a la señalada en la centila 10.

Patrón retardado de crecimiento se caracteriza por una edad ósea retrasada con respecto a la cronológica y una velocidad de crecimiento normal. la velocidad de maduración es menor a la observada. presentarán su pubertad y alcanzarán una estatura final entre uno y tres años después de lo que habitualmente sucede en la población general.

Patrón atenuado de crecimiento caracterizado por una edad ósea retrasada con respecto a la cronológica y una velocidad de crecimiento baja. todos son portadores de patología

Otros factores del crecimiento medicamentos. Antihistamínicos, antiserotoninérgicos y barbitúricos, hidantoínas, glucocorticoides, antineoplásicos.

Periodos de crecimiento post-natal.

Nos dice que acá se desglosan varias etapas las cuales son:

-  fases
-  periodos
-  etapas del desarrollo
-  fases del desarrollo

Se divide en fase prenatal: pre embrionario (1-2 semanas.) Embrionario (3-8 semanas.) fetal (9-38 semanas.)

- ✚ Fase posnatal:
- ✚ Neonato nacimiento – 1 semana
- ✚ Recién nacido 1 semana – 1 mes
- ✚ Infancia: 1 mes - 2 años.
- ✚ Lactante menor 1 mes - 1 año.
- ✚ Lactante mayor 1 año - 2 años.
- ✚ Niñez: 6 - 12 años.
- ✚ Preescolar 2 - 6 años
- ✚ Escolar 6 - 12 años.

Mecanismos biológicos del desarrollo.

Crecimiento: aumento de masa, peso y volumen, aumento de volumen celular y aumento de sustancia intercelular mecanismos biológicos del desarrollo.

Nos dice que el crecimiento tiene mecanismos que regulan la velocidad de las mitosis en los distintos grupos celulares con el fin de que crezcan a un ritmo diferente según la localización, el destino y el tamaño de las estructuras que habrán de generar.

En el periodo embrionario se producen numerosas diferenciaciones tisulares básicas, los primordios de la mayor parte de los órganos y la forma cilíndrica del cuerpo

en este trabajo podemos comprender cada uno de los procesos que tiene el ser humano desde su creación hasta su crecimiento creo que para mí es de suma importancia saber sobre estos temas ya que con esto podemos informar información adecuada a personas que no estén enteradas del tema. y esto creo que lo demos de manejar muy bien

(uds, 2020)

Bibliografía

uds. (septiembre-diciembre de 2020). *ENFERMERIA EN EL CUIDADO DEL NIÑO Y ADOLESCENTE*. Recuperado el 09 de septiembre de 2020, de *ENFERMERIA EN EL CUIDADO DEL NIÑO Y*

ADOLESCENTE:

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/assignatura/4f161c5247196069737b7f7443c273d1.pdf>