



Universidad del Sureste  
Campus Comitán  
Licenciatura en Medicina Humana



"Desarrollo del neonato"

Infografía

Hernández Aguilar Irma Natalia

6to "B"

Pediatría

Dr. Cristian Aguilar Ocampo

Comitán de Domínguez, Chiapas, a 14 de marzo de 2024

# PEDIATRÍA

## INTRODUCCIÓN

De acuerdo a la etimología, se refiere en sentido estricto al estudio de las enfermedades en los niños (**Paidos= niños**) (**iatrea= Curación**). La pediatría estudia al niño sano como al enfermo.

La pediatría, de manera conceptual se define como la parte de la medicina que tiene por objeto el estudio y tratamiento de los trastornos de los infantes, así como el crecimiento normal desde el nacimiento hasta los 18 años. También podemos decir que abarca su salud (crecimiento y desarrollo físico, mental, social y psicológico) y su capacidad para aprovechar al máximo su potencial cuando sean adultos.

Los niños y adolescentes son los recursos básicos y fundamentales para el desarrollo humano, social y económico. Además, figuran entre los grupos más vulnerables que padecen las consecuencias de las necesidades sanitarias insatisfechas; sobrellevan aproximadamente el 40% de la carga mundial de morbilidad. En todo ello, la pobreza es un factor determinante de mala salud entre los niños y adolescentes. La mortalidad de menores de cinco años es, como promedio, de 6 por cada 1000 nacidos vivos en los países de ingresos altos, pero llega a 175 por 1000 en los de ingresos bajos. Dentro de los países, los niños pobres también tienden a encontrarse en peor estado de salud, todo lo anterior mencionado según la OMS.

Los cimientos de la salud en la edad adulta y la vejez se construyen durante la niñez y la adolescencia. Los neonatos y los niños pequeños necesitan abrigo y una alimentación adecuada para sobrevivir, pero también necesitan relaciones sociales y juego para desarrollarse de manera óptima.

Los adolescentes tienen necesidades semejantes. Además, el desafío que éstos tienen ante sí radica en adoptar comportamientos sanos en su camino hacia la adultez. Los tres grupos de edad necesitan entornos y familias seguros y propicios para crecer y desarrollarse.

# Desarrollo en el NEONATO

## A. Neuromotriz

Reflejos primitivo: Presión palmar, plantar.  
Reflejos de subsistencia: Búsqueda, succión.  
Reflejos por inmadurez: Moro, Babinski.



## A. Cognoscitiva

Reflejos de búsqueda para la alimentación, modificados por condicionamiento.

Sonrisas sociales desde la 2da semana, cuando come o mama

Bebé no muestra interés por el entorno.  
**ETAPA AUTISTA**



## A. Afectiva

Reacciones de placidez ante el contacto corporal o auditivo.

Corticalización del encéfalo no está establecida para impresión en la memoria

Nivel diencefálico es capaz de imprimir sensaciones placenteras o displacenteras.



## A. Psicosocial

Fin del primer mes fija la mirada

Despierta conductas determinadas filogenéticamente



Irma Natalia Hernández Aguilar

Recapitulando, los niños y adolescentes son los recursos básicos y fundamentales para el desarrollo humano, social y económico. Ellos figuran entre los grupos más frágiles que pueden llegar a sufrir consecuencias debido a necesidades sanitarias insatisfechas, hoy en día sabemos que la salud de un ser humano se va formando desde mucho antes de nacer. Somos conscientes de que la manera más efectiva para que un neonato llegue a ser un producto sano, es informando a la madre de la importancia de la asesoría médica desde el inicio del embarazo e incluso antes, con ayuda de la planificación familiar, la buena salud de ambos padres, el consumo de hierro y ácido fólico, con el claro acompañamiento de las consultas de control prenatal que deben estar presentes a lo largo de todo el embarazo y siendo 5 consultas prenatales como mínimo, agregando a estas los estudios de imagen y laboratorio que fueran necesarios en caso de presentar factores de riesgo a enfermedades congénitas y claramente previniendo así el posible nacimiento de un producto de alto riesgo, como un neonato prematuro, posttermino, microsómico o macrosómico, con alteraciones como anencefalia, alteraciones genéticas como la trisomía 21, etc. Este infinito tema acerca de la salud del neonato incluye factores sociales de gran valor para la sociedad de hoy en día, debido a que cada bebé que nace día con día, pasará a formar parte de la sociedad del mañana, depende de nosotros como personal de salud desarrollar lo mejor posible nuestro papel como médicos, puesto que somos un factor importante en el futuro de cada uno de nuestros pacientes, en especial de los más pequeños.