



**Universidad del Sureste
campus Comitán**

Licenciatura en Medicina Humana

Infografía: neonatología

Alinne Pérez Velasco

Sexto semestre "B"

Pediatría

Cristian Jonathan Aguilar Ocampo

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de marzo de 2024

Introducción

La neonatología se dedica al cuidado del recién nacido sano como al diagnóstico y tratamiento del neonato enfermo. Es importante valorar e identificar de forma temprana a los embarazos de alto riesgo, que debe ser lo más temprano posible en la gestación para vigilar en forma estrecha el crecimiento y el bienestar fetal y decidir el momento oportuno de la derivación a un segundo o tercer nivel de atención, así también tener una evaluación adecuada durante el trabajo de parto, para poder reducir en gran medida las muertes maternas, enfermedades de los recién nacidos y actuar de forma inmediata a los cuidados que este debe tener. Es por eso, que, existen valores normales, cuidados mediatos que se deben realizar al neonato y los reflejos que estos deben tener en su momento para un desarrollo correcto, de éstas, unas son producto de la inmadurez neurológica, como el reflejo de Babinski; otras son funcionales, como el reflejo de búsqueda y el de succión en el acto de la alimentación, y otras más que son vestigios en la escala filogenética como la prensión palmar, o bien son parte de una secuencia en la progresión neuromotriz, como el reflejo de Moro, el cual posteriormente se transformará en tónico-asimétrico, que permitirán al bebé su paulatina movilización activa. Cada reflejo desaparecerá conforme a su edad o si no llegara a desaparecer podría indicar una patología en el neonato.

NEONATOLOGIA

LA ETAPA NEONATAL COMPRENDE LOS PRIMEROS 28 DIAS DE VIDA EXTRAUTERINA

El neonato tiene dos periodos

signos vitales en el RN

HEBDOMADARIO O NEONATAL INMEDIATO

primeros 6 dias de vida

POSHEBDOMADARIO O NEONATO TARDIO

de los 7 a los 28 dias de edad



FC: 120/160 lpm

FR: 40 - 60 rpm

TEMP. RECTAL: 36.5°C - 37°C

TEMP. AXILAR: 36.8°C - 37.5°C

PRESION ARTERIAL: 60/40 mmHg



REFLEJOS AL NACIMIENTO

SUCCION

estimulacion
objeto en contacto con los labios
desaparacion
toda la lactancia



MORO

estimulacion
ruido fuerte o soltar al bebe
desaparacion
3 - 6 meses



BUSQUEDA

estimulacion
se toca la mejilla
desaparacion
3 - 9 meses

PRESION PALMAR

estimulacion
colocar un objeto en la mano
desaparacion
8 - 10 meses



TONICO DEL CUELLO

estimulacion
posicion supino y giro de la cabeza
desaparacion
4 - 6 meses



BABINSKI

estimulacion
tocar la planta del pie del talon hacia el pulgar
desaparacion
6 meses - 2 años



CAMINAR

estimulacion
sostiene el bebe y camina en la superficie
desaparacion
2 - 4 meses



Conclusión

En conclusión, los cuidados que deben tener las embarazadas durante la gestación es indispensable para corregir de manera temprana cualquier alteración que pueda presentar el neonato al momento de su nacimiento y así evitar cualquier malformación, peso bajo, talla baja, o en el momento del trabajo de parto no haya complicaciones tanto para la madre como para el recién nacido, evitando muertes materno-fetal.

Las acciones reflejas que debe presentar el recién nacido desaparecen a medida que el niño crece. Algunos movimientos son espontáneos y forman parte de las actividades habituales del bebé. Los reflejos ayudan a identificar la actividad normal del cerebro y de los nervios, un reflejo que todavía este presente después de la edad que normalmente desaparecería puede ser un signo de daño cerebral o daño al sistema nervioso.

Referencia bibliográfica

Salud y enfermedad del niño y del adolescente. Pediatría, Martínez. 7ª edición.