



**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.