



**Universidad del sureste
Campus Comitán
Licenciatura en Medicina Humana**

Infografía neonatología

Nombre: Morales Cano Anayancy.

Grupo: "B"

Grado: Sexto semestre

Materia: Pediatría

**Docente: Dr. Cristian Jonathan Aguilar
Ocampo**

INTRODUCCION

La neonatología es una rama de la medicina que se dedica a estudiar a los recién nacidos, existen varios puntos los que se incluyen dentro de la valoración de un neonato.

Debemos saber que el neonato tiene dos periodos, el hebdomadario que abarca de los 0-6 días, y el poshebdomadario que va de los 7-28 días. Para valorar al recién nacido no solo hay que tomar en cuenta los periodos, sino también las semanas de gestación, a la raíz de estas el producto puede ser recién nacido a término (37-42 SDG), recién nacido pretérmino (<36 SDG) y postérmino (>42 SDG).

Al momento del nacimiento hay que tener en cuenta el pinzamiento del cordón umbilical, esto se puede realizar de manera temprana o de manera tardía, el realizarlo de esta segunda manera trae algunos beneficios al neonato como por ejemplo en un RNPT va a disminuir el riesgo de anemia, el riesgo de enfermedades hemorrágicas, esas son solo algunos de los beneficios que puede traer.

Existen alteraciones en algunas partes del cuerpo, algunas son fisiológicas y algunas otras patológicas, pueden presentar alteraciones en el cráneo como el caput; este es un edema difuso de líquido celular subcraneal. A nivel cutáneo pueden presentar alteraciones fisiológicas como el hemangioma capilar, la mancha mongólica, el acné neonatorum, eritema tóxico alérgico, melanosis postulosa y el millium facial. A nivel de los ojos pueden presentar conjuntivitis por chlamydia y por gonococo, en la boca podría ser labio leporino, paladar hendido y Perlas de Epstein. A nivel abdominal algunos productos pueden nacer con gastrosquisis, onfalocele o una hernia umbilical.

En las extremidades se puede presentar una displasia congénita de cadera, su diagnóstico clínico es con Barlow y Ortolani.

Neonatología

EDAD GESTACIONAL



Recién Nacido Pretérmino <36 SDG



Recién Nacido a término 37-42 SDG



Recién Nacido Postérmino >42 SDG

PINZAMIENTO CORDON UMBILICAL



TEMPRANO Inmediato

TARDIO 1 - 3 minutos

PINZAMIENTO CORRECTO 15 cm de la base

MEDIDAS ANTROPOMETRICAS

PESO

Bajo para EG: <2.5 kg

Adecuado para EG: 2.5 - 3.9 Kg

Grande para EG: >4 Kg

PERIMETRO CEFALICO

33-37 cm

PERIMETRO ABDOMINAL

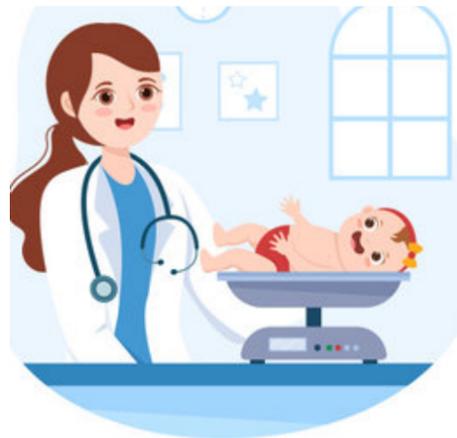
31-33 cm

TALLA

47-54 cm

PERIMETRO TORACICO

32-33 cm



SUTURAS Y FONTANELAS

BREGMA

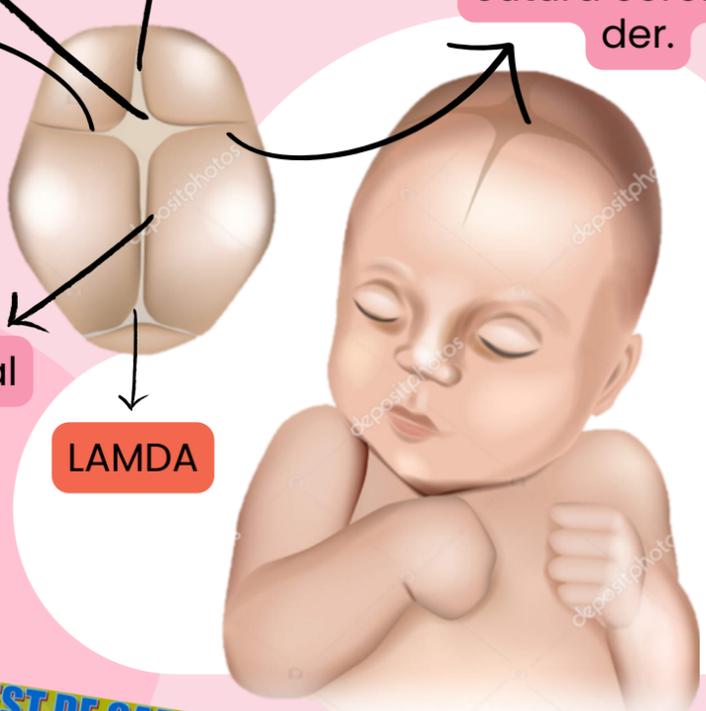
Sutura melóptica

Sutura coronaria der.

Sutura coronaria izq.

Sutura sagital

LAMDA



TEST DE VALORACION

	0	1	2
A pariencia	Cianosis generalizada	Cianosis distal	Color rosado
P ulso	Sin pulso	<100 lpm	>100 lpm
G estos	Sin respuesta	Mueca y llanto débil	Tos o estornudo
A ctividad	Fácido	Tono bajo	Tono normal
R espiración	Ausente	Lenta	Normal

Signo	0	1	2
Movimientos tóraco-abdominales	Rítmicos y regulares	Abdominales	Toraco-abdominales
Tiraje intercostal	Ausente	Discreto	Acentuado
Retracción xifoidea	Ausente	Discreto	Acentuado
Aleteo nasal	Ausente	Discreto	Acentuado
Quejido espiratorio	Ausente	Leve e inconstante	Acentuado y constante

TEST DE CAPURRO			
Forma de la OREJA	0	1	2
Tamaño de GLANDULA MAMARIA	0	1	2
Formación del PEZON	0	1	2
TEXTURA de la PIEL	Muy fina gelatinosa	Fina lisa	Más gruesa discreta
PLIEGUES PLANTARES	0	1	2

"LA JOYA DEL CIELO ES EL SOL, LA JOYA DE LA CASA ES EL RECIÉN NACIDO"



CONCLUSION

En resumen, la neonatología es una rama de la medicina que se enfoca en el estudio de los recién nacidos, considerando periodos específicos y evaluando posibles alteraciones fisiológicas y patológicas en diferentes partes del cuerpo. Es fundamental tener en cuenta factores como la semana de gestación y el momento del pinzamiento del cordón umbilical para brindar una atención adecuada a los neonatos.