



**ZAVALA VILLALOBOS RONALDO
DARINEL.**

Dr. ROSVANI MARGINE MORALES.

FLASH CARTS.

**CRECIMIENTO Y DESARROLLO
TERCERCER SEMESTRE.**

PASIÓN POR EDUCAR

GRUPO “A”

Comitán de Domínguez Chiapas a 06 de enero del 2023.

Medicamento prenatal.
Exposición informativa para el equipo de reanimación y verificación del equipo

Nacimiento

¿Nacido a término?
¿Tiene buen tono?
¿Respira o llora?

Permanecer junto a la madre durante la atención de rutina. Calentar y mantener la temp. normal, posicionar la vía aérea, despejar las secreciones de la vía aérea, despejar las secreciones si fuera necesario. Secar, evaluar y co.

Calentar y mantener la temp. normal, posicionar la vía aérea, despejar las secreciones si fuera necesario. Secar, Estimar.

¿Apnea, badoquero o FC menor a 100 LPM?

¿Respira con dificultad o cianosis persistente?

Monitor de SpO₂
Conceder monitor ECG.

Colocar en posición y despejar la vía aérea, monitor de SpO₂, O₂ suplementario según sea necesario. Conceder CPAP.

¿FC menor a 100 lpm?

Atención posterior a la reanimación, Análisis de la reanimación en equipo.

Verificar movimiento del pecho pasos correctivos de la ventilación si es necesario. TET. o mascarilla laríngea si es necesario.

¿FC menor a 60 lpm?

Intubar si todavía no se hizo compresiones torácicas. Coordinación con VPP O₂ 100% Monitor ECG.

	SpO ₂ productal	objetivo
1 min	60%	65%
2 min	65%	70%
3 min	70%	75%
4 min	75%	80%
5 min	80%	85%
10 min	85%	90%

¿FC menor a 60 lpm?

Adrenalina IV
Si la FC continúa por debajo de los 60 lpm: Conceder hipovolemia, Conceder Naumo. farrax.

APGAR

Examen clínico utilizado en neonatología, es una expresión de la condición fisiológica del recién nacido en un marco de tiempo limitado.

	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	Flácido	Tono bajo	Tono normal
R ESPIRACIÓN	Ausente	Lenta e irregular	Fuerte y regular.
PUNTUACIÓN :	7-10 Normal	4-6. Depresión	0-3 Severamente deprimido

Valoración de la edad gestacional Por Capurro

Formación de oreja (o pabellón)	→	<u>0</u> aplanada sin incubación	<u>8</u> Borde sup. parcialmente incubado	<u>16</u> Todo el borde cub incubación	
		<u>24</u> pabellón total incubado			
Tamaño de glándula Mamario	→	<u>0</u> No palpable	<u>5</u> Palpable menor de 5 mm.	<u>10</u> Palpable entre 5 y 10 mm	
		<u>15</u> palpable > 10 mm.			
Formación del pezón	→	<u>0</u> Apenas visible Sin areola	<u>5</u> Diámetro > 7.5 mm. Areola lisa y chata	<u>10</u> Diámetro > 7.5 mm. Areola punteada borde no levantado	
		<u>15</u> Igual que 10 con borde levantado.			
Textura de la piel	→	<u>0</u> muy fino Gelatinosa	<u>5</u> fina lisa y gregas prof. de manos y pies	<u>15</u> Descamación	<u>20</u> Gruesa y gregas profundas.
Plegues plantales	→	<u>0</u> sin pliegues	<u>5</u> Marcas más definidas	<u>10</u> Bien definidas 1/2 ant y surcos, 1/2 ant	<u>15</u> Surcos en la mitad anterior
		<u>20</u> Surcos en más de la mitad anterior.			

Escala Silverman - Anderson

VALORACIÓN DE LA DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RN.

SIGNOS	PUNTOS		
	0	1	2
Movimiento toraco abdominal	RITMICOS Y REGUIARES	Torax inmovil, abdomen en movimiento	Disociación toraco-abdominal
TIRAJE INTERCOSTAL	NO	Leve / apenas visible	Intenso / visible
RETRACCIÓN XIFOIDEA	NO	Leve / apenas visible	Intensa / visible
ALIENTO NASAL	NO	Leve / apenas visible	Intenso / visible
SUSURRO RESPIRATORIO	NO	Audible con Estetoscopio	Audible sin Estetoscopio

- 0 Sin dificultad respiratoria
- 1 Dificultad leve
- 2 Dificultad moderada
- 3-10 Dificultad Severa

Escaneado con CamScanner

EXPLORACIÓN

FISICA

ASPECTOS GENERALES

Peso normal del RN: 2500 - 3000 kg

Talla: 50 cm. PC: 35 cm aproximadamente FR: 35-55 x/m.

Fc: 120-180 x/m. TEM: 36.5 a 37.5 °C. PN PT En Reposo: 140-150 Sueño Relajación: 90x

EDAD GESTACIONAL

RN Pretérmino: < 37 SDG

RN de Término: 37-42 SDG

RN Posttérmino: > 42 SDG

Los RN con el peso elevado según su edad gestacional tienen mayor riesgo de traumas obstétricos.

Anomalías congénitas, Cardiopatías y alta tasa de mortalidad.

- Pequeño para la edad gestacional: < p10 gr
- Adecuado para la edad gestacional: p10-90
- Peso elevado para la edad gestacional: > p90

CS Escaneado con CamScanner

Somatometría

Conjunto de técnicas que permite realizar mediciones exactas de las dimensiones del cuerpo.

- Valorar el estado de salud del px.
- Detectar medidas que no se ajustan a los índices corporales normales.
- Valorar el crecimiento de individuo.
- Dar seguimiento a peso determinado.
- Establece un diagnóstico más certero a cerca de la que escucha el px.



CS Escaneado con CamScanner

Antropometría

Conjunto de técnicas que permite realizar mediciones exactas de las dimensiones del cuerpo.

Microsomático
Peso bajo
menor 2.5 kg.

Peso normal
2.5 - 3.9 kg.

Macrosomático
Peso alto
mayor o igual
4 kg.

0-30 en los
primeros 3-4.

15-20 g. en
en el resto
del primer
año.

EDAD	PESO MEDIO	TALLA
Recien Nacido	3,4 kg	50,3 cm
3 meses	6,2 kg	60 cm
6 meses	8 kg.	67 cm
9 meses	9,2 kg	72 cm
12 meses	10,2 kg.	76 cm
15 meses	11,1 kg	79 cm
18 meses	11,8 kg	82,5 cm
2 años	12,9 kg	88 cm
3 años	15,1 kg	96,5
4 años	16,07 kg.	100,13 cm
5 años	18,03 kg	106,40 cm
6 años	19,91 kg.	112,77 cm
7 años	22 kg.	118,50 cm.
8 años	23,56 kg	122,86 cm

1-4 meses
+ 700 g (mes)

5-8 meses
+ 500 g (mes)

9-24 mes
+ 20 g (mes)

TALLA.

Presenta la suma de los segmentos corporales.
Puede ser referencia para analizar la proporcionalidad del cuerpo.

HERRAMIENTAS.

Menores de 2 años: báscula pediátrica
Mayores de 2 años: báscula plataforma

EDAD	AUMENTO DE TALLA.
Recien nacido	48 a 52 cm
1er mes	Aumenta 4 cm
2do mes	Aumenta 3 cm
3ro a 6to mes	Aumenta 2 cm x mes
7to a 12avo mes	Aumenta 1 cm x mes
Primer trimestre	Aumenta 9 cm.
Segundo trimestre	Aumenta 7 cm.
Tercer trimestre	Aumenta 5 cm
Cuarto trimestre	Aumenta 3 cm
Primer año	Aumenta 18 a 25 cm
2 año	Aumenta 10 a 13 cm
3er y 4to año	Aumenta 6 a 8 ax año
5 a 12 año	Aumenta 5 cm x año.

PERIMETRO BRACCIAL

Neonatos.
0.43-0.3 cm por semana
Nacidos a término
0.5 cm x semana

CIRCUNFERENCIA TORÁCICA

Aumenta de 4.29 a 0.98 cm por semana en promedio.
< 24 alto riesgo

PERIMETRO CEFÁLICO

0 a 3 meses 2 cm c/mes
3 a 6 meses 1 cm c/mes
6 a 12 meses 0.5 cm c/m.
ADOLESCENTE
34 cm y 56-58 adulto.

EDAD	PESO MEDIO	TALLA
Recien Nacido	3,4 kg	50,3 cm
3 meses	5,6 kg	59 cm
6 meses	7,3 kg	65 cm
9 meses	8,6 kg	70 cm
12 meses	9,5 kg	74 cm
15 meses	11 kg	77 cm
18 meses	11,5 kg	80,5 cm
2 años	12,4 kg	86 cm.
3 años	14,4 kg	95 cm
4 años	15,5 kg.	99,14 cm
5 años	17,4 kg	105,94 cm
6 años	19,6 kg.	112,22 cm.
7 años	21,2 kg	117,27 cm
8 años	23,5 kg	122,62 cm

Desarrollo Psicomotriz

Hace referencia a la adquisición de habilidades que se observa en el niño de forma continua durante toda la infancia, corresponde tanto a la maduración de las estructuras nerviosas (Encefalo, medula, Nervios y músculos). Dejando que fluya el aprendizaje conforme su crecimiento.

4 ETAPAS:

- Motor grueso
- Motor fino
- Lenguaje social

Empiezan y continúan con el desarrollo del feto y el embrión.

Es similar en todos los niños, pero varían por factores diversos:

- Potencial genético.
- El ambiente que lo rodea
- Temperamento del niño.
- Enfermedades



2 primeros meses

Motor: Sostén estable de la cabeza, succión deglución, Manoteo. Patadas normales, rigidez.

Sensorial: Seguimiento de la mirada.

Social: Sonríe al estímulo de las personas.

4 a 5 meses

Motor: Llevar las manos voluntariamente a objetos utilizando ambas manos.

Social: Interés por personas u objetos.
Sensorial: devuelve la cabeza al lado de la estimulación (ruido o llamado).

7 meses

Motor: puede sentarse solo por un minuto.

Lenguaje: Balbuceo abundante.

Social: ademanes para ser cargado y sonríe a personas.

Sensorial: Ojos paralelos o fijación de algún ojo.

10 meses

Motor: Se mantiene de pie, agarra objetos con pulgar e índice.

Social: no reconoce personas ajenas.

Lenguaje: Emite sonidos y palabras entre ellos.

18-20 meses

Cognitivo motor: usa cuchara y vasos.

Afectivo Social: Señala a quien quiere.

30-36 semanas

Motor: Corre.

Cognitivo: partes del cuerpo.

14 meses

Motor: Camina solo.

Intellectual: Busca objetos de interés.

Lenguaje: Palabras clave.



