

Nombre del alumno: Mayra Grissel Mollinedo Noyola.

Nombre de docente: Dra. Rosvani Margine Morales Irecta

Nombre del trabajo: Flascards

Materia: Crecimiento y desarrollo

PASIÓN POR EDUCAR

Grado y grupo: 3° "B"

Carrera: Medicina humana.

Resusitación neonatal

¿Que es?

Es un conjunto de maniobras de primeros auxilios cuya finalidad es restablecer la perfusión adecuada a los tejidos,

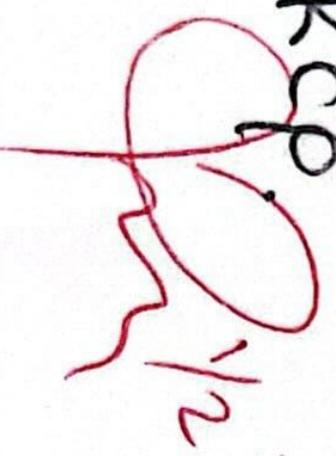
Principios básicos del RCP

1) Asegurarse de que las vías aéreas estén abiertas y despejadas.

2) Mantener la temperatura corporal del cuerpo del bebé dentro del rango normal durante

RCP

* Complemento



Mayra

Airededor del 4 al 10 % de los RN requieren cierta asistencia respiratoria en el momento del nacimiento.

Objetivo

Ventilación eficaz de los pulmones.

Nacimiento a término, Tiene buen tono, respira o llora

- Permanecer junto a la madre durante la atención de rutina
- Calentar y mantener la tem. normal.
- Posicionar la vía aérea
- Despejar secreciones
- Secar.

factores de riesgo durante el parto.

- Parto por cesárea de emergencia
- Parto asistido con fórceps.
- Presentación anormal.
- Patrón de FC fetal categoría II o III
- Anestesia general en la madre.
- Desprendimiento de placenta.
- Hemorragia durante el parto.
- Corioamionitis.
- Distocia de hombros
- Líquido amniótico teñido con meconio
- Cordon umbilical prolapso.

Factores de riesgo previo al parto.

- Edad gestacional < 36 Semanas .
- Edad gestacional \geq 41 Semanas
- Preeclampsia
- Hipertensión materna
- Anemia fetal
- Polihidramnios .
- Oligohidramnios
- Hidropesía fetal
- Macrosomía fetal
- Sin atención prenatal .

¿Cómo determinar si un bebé necesita realizar
ción?

Se deben realizar y preguntas.

- ¿ El bebé nació a término?
- ¿ El bebé respira o llora?
- ¿ Hay buen tono muscular?
- ¿ Líquido claro?

Pasos iniciales

1. Proporcionar calor

El bebé debe colocarse bajo un calentador

— NO HAY QUE COBRIR AL BEBÉ CON MANTAS. —

Si sospecha que el bebé tiene una asfixia importante, es preciso tener cuidado de no dar demasiado calor.

2. Despeje las vías aéreas

El bebé debe colocarse boca arriba o de lado con el cuello ligeramente extendido.

Es la mejor posición con una máscara y/O para la colocación de un tubo endotraqueal.

Si no hay meconio presente

Las secreciones se pueden quitar de las vías aéreas limpiando boca y nariz.

Se realiza con una pera de goma o catéter de succión.

La boca se succiona antes que la nariz.

3. Secar

Secar el cuerpo y la cabeza impide que pierda calor, y además brindar estimulación.

4.. Estimular la respiración

Dar Palmaditas o pequeños 'latigazos' con los dedos en las plantas de los pies.
Frotar suavemente la espalda, el tronco o las extremidades del recién nacido.

Safo₂ producta

- 1 min → 60-65%
- 2 min → 65-70%
- 3 min → 70-75%
- 4 min → 75-80%
- 5 min → 80-85%
- 10 min → 85-95%



Reanimación neonatal

Nacimiento

¿Nacido a término?
¿Buen tono?
¿Respira o llora?

NO

Atender en cuna radiante.

Pasos Iniciales:

- Calentar
- Secar y estimular
- succión
- Posicionar vía aérea

SI → Permanecer junto a mamá

Pasos Iniciales

- Calentar
- Secar y estimular
- Succión
- Posicionar vía aérea.

SI → Ventilación con presión positiva.
Monitor de SpO₂.

¿Apnea?
¿Boque?
¿FC < 100 x¹?

NO

¿Dificultad respiratoria?
¿Cianosis persistente?

SI

Posicionar y despejar vía aérea
Monitor SpO₂
O₂ suplementario
considerar CPAP.

¿FC < 100 x¹?

NO

Atención Post-reanimación

SI → Verificar movimientos del tórax.
Pasos correctivos si es necesario.
Considerar intubación o máscara laríngea.

NO → ¿FC < 60 x¹?

SI → Intubar
compresiones torácicas

¿FC < 60 x¹?

SI

Adrenalina IV.

Test de APGAR

Sirve para evaluar la vitalidad y pronóstico del recién nacido inmediatamente después del nacimiento

PUNTAJE

A PARIENCIA
(coloración de la piel)

0



Cianosis generalizada

1



Cianosis distal

2



Todo rosado

P ULSO
(Frecuencia cardíaca)



Latidos ausentes



Fc <100/min



Fc ≥100/min

G ESTOS
(Respuesta a estímulos)



Ausentes



Escasos



Positivos

A CTIVIDAD
(Tono muscular)



Flacidez



Hipotónica



Tono normal

R ESPIRACIÓN



Ausente



Lenta e irregular



Normal, lento

7-10
ÓPTIMO



4-6
DIFICULTAD MODERA



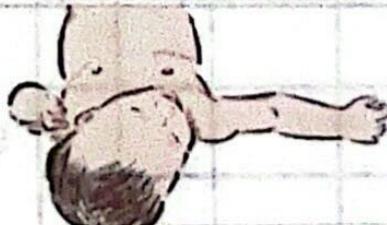
1-3
DIFICULTAD GRAVE

Escala Silverman-Anderson

Valoración dificultad respiratoria RN



Signos	Puntos		
	0	1	2
Movimientos toraco-abdominales	Rítmicos y regulares	Tórax inmóvil/abdomen en movimiento	Disociación toraco-abdominal
Tiraje intercostal	No	Leve/apenas visible	Intenso/visible
Retracción xifóidea	No	Leve/apenas visible	Intensa/visible
Aleteo nasal	No	Leve/apenas visible	Intenso/visible
Quejido respiratorio	No	Audible con estetoscopio	Audible sin estetoscopio
0	Sin dificultad respiratoria		
1-3	Dificultad leve		
4-6	Dificultad moderada		
7-10	Dificultad severa		



Test de CAPURRO (B) Valoración de la edad Gestacional

<p>Forma de la oreja</p>	<p>Pabellón de deformación plana no curvado</p>  <p>0</p>	<p>Pabellón parcialmente incurvado en el borde superior</p>  <p>8</p>	<p>Pabellón incurvado en el borde superior</p>  <p>16</p>	<p>Pabellón totalmente incurvado</p>  <p>24</p>
<p>Tamaño de las glándulas mamarias</p>	<p>No palpable</p>  <p>0</p>	<p>Palpable menor a 5 mm</p>  <p>5</p>	<p>Palpable entre 5 y 10 mm</p>  <p>10</p>	<p>Palpable mayor de 10 mm</p>  <p>15</p>
<p>Formación del pezón</p>	<p>Apenas visible sin areola</p>  <p>0</p>	<p>Diámetro menor de 7.5mm Areola lisa y chata</p>  <p>5</p>	<p>Diámetro mayor de 7.5 mm Areola punteada Borde no levantado</p>  <p>10</p>	<p>Diámetro mayor de 7.5 mm Areola punteada Borde levantado</p>  <p>15</p>
<p>Textura de la piel</p>	<p>Muy fina, gelatinosa</p> <p>0</p>	<p>lisa</p> <p>5</p>	<p>Más gruesa Descamación superficial discreta</p> <p>10</p>	<p>Gruesa, Grietas superficiales Descamación en manos y pies</p> <p>15</p>
<p>Pliegues Plantares</p>	<p>Sin pliegues</p>  <p>0</p>	<p>Marcas mal delimitadas en 1/2 anterior</p>  <p>5</p>	<p>Marcas bien delimitadas en 1/2 anterior Surcos en 1/3 anterior</p>  <p>10</p>	<p>Surcos en la 1/2 anterior</p>  <p>15</p>
				<p>Surcos en mas de la 1/2 anterior</p>  <p>20</p>

Test de CAPURRO (A) Valoración de la edad Gestacional

V.E. J. Sánchez

Forma de la oreja	Pabellón de deformación plana no curvado  0	Pabellón parcialmente incurvado en el borde superior  8	Pabellón incurvado en el borde superior  16	Pabellón totalmente incurvado  24
--------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tamaño de las glándulas mamarias	No palpable  0	Palpable menor a 5 mm  5	Palpable entre 5 y 10 mm  10	Palpable mayor de 10 mm  15
-----------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Formación del pezón	Apenas visible sin areola  0	Diámetro menor de 7.5 mm Areola lisa y chata  5	Diámetro mayor de 7.5 mm Areola punteada Borde no levantado  10	Diámetro mayor de 7.5 mm Areola punteada Borde levantado  15
----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Textura de la piel	Muy fina, gelatinosa  0	fina lisa  5	Más gruesa Descamación superficial discreta  10	Gruesa, Grietas superficiales Descamación en manos y pies  15	Gruesa Grietas profundas apergaminadas  20
---------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Pliegues Plantares	Sin pliegues  0	Marcas mal definidas en 1/2 anterior  5	Marcas bien definidas en 1/2 anterior Surcos en 1/3 anterior  10	Surcos en la 1/2 anterior  15	Surcos en mas de la 1/2 anterior  20
---------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Signos Neurológicos

La valoración de CAPURRO A se usa en recién nacidos que presentan signos de daño cerebral o alguna disfunción neurológica

Signo de la bufanda	 0	 6	 12	 18
Caída de la cabeza	 0	 4	 8	 12