



Mi Universidad

Diagrama de flujo

López Méndez Breici del Rocio

Parcial I

Crecimiento y desarrollo

Dr. López Cadenas Jorge

Medicina Humana

Tercer semestre grupo B

Comitán de Domínguez Chiapas, 14 de septiembre del 2024

Reanimación neonatal.

Nacimiento

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

Permanecer junto a mamá
Pasos iniciales
- Calentar
- Posicionar vía aérea
- Despejar secreciones
- Secar.

En mano o muñeca derecha del bebé

Atender en cuna radiante.
Pasos iniciales:
- Calentar.
- Posicionar vía aérea.
- Despejar secreciones.
- Secar
- Estimular.

¿Apnea?
¿Boqueo?
¿FC < 100x?

¿Dificultad respiratoria?
¿Cianosis persistente?

Ventilación con presión
Monitor de SpO2.

Posicionar y despejar vía aérea.
- Monitor de SpO2
- O2 suplementario.
- Considerar CPAP

¿FC < 100x?

Atención post-reanimación.

Verificar movimientos del tórax. Pasos correctivos si es necesario. Considerar incubación o máscara laríngea.

Compresiones torácicas:

- Profundidad: 1/3 del diámetro anteroposterior del tórax.
- Frecuencia: 90x.
- Coordinación: 3 compresiones + 1 ventilación cada 2s.
- Ritmo: "Uno y dos - y tres - y - ventila - y..."

¿FC < 60x?

- Intubar
Compresiones torácicas

Adrenalina.

Adrenalina iv.

Concentración:
1:10 000 (0.1 mg/ml)
vía y dosis:

- IV o IO: 0.1-0.3 ml/kg (0.05-0.1 mg/kg)
- ET: 0.5-1 ml/kg (0.05-0.1 mg/kg)
- se puede repetir la dosis cada 3-5 minutos

Minutos de vida SpO2 %

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

Ventilación con presión positiva

- Frecuencia: 40-60 x'
- Ritmo y tiempo inspi-ratorio: "ventila, dos, tres - ventila, dos, tres..."
- Presión: 20-25cm H2O (3 dedos).
- 1 ciclo: 30 segundos.

Pasos correctivos:

- Mascara: ajustarla.
- Reposicionar vía aérea
- Succión en boca y nariz
- O boca abierta
- Presión: aumentarla
- Alterne la vía aérea.

Intubación cotraqueal.

- Hoja recta de laringoscopio
- Nº1: ANT.
- Nº0: ANPT.
- Nº00: RNPT extremos.

¿Cuánto introducir el tubo endotraqueal?

Distancia del tabique nasal al trago de la oreja + 1cm.

Peso (kg)	DI de tubo endotraqueal (mm)	SOG
< 1.0	2.5	< 28
1.0-2.0	3.0	28-34
> 2.0	3.5	> 34

1 MINUTO