



Mi Universidad

Reanimación Neonatal

José Rodolfo Meza Velasco

Primer Parcial I

Crecimiento y Desarrollo

Dr. Jorge López Cadenas

Medicina Humana

Tercer Semestre

Comitán de Domínguez Chiapas, a 13 de Septiembre del 2024.

Nacimiento

- Nacimiento término
- Tiene buen tono
- Respira llora

SI

Permanecer junto a mamá

Pasos iniciales =

- Calentar
- Posicionar vía aérea
- Dejar secreciones
- Secar

NO

Atender a una cuidadora

Pasos iniciales =

- Calentar
- Posicionar vía aérea
- Dejar secreciones
- Secar
- Estimular

Apnea

Bloqueo

fc < 100x

NO

- Dificultad respiratoria
- Cianosis persistente

Intubación orotraqueal

hoja recta de lampos copio

Nº 1 = RNT

Nº 0 = RNPT

Nº 00 = RNPT extremos

¿Cuánto introducir el tubo endotraqueal?

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

- Posicionar y dejar vía aérea

- Monitor de SpO2

- O2 suplementado

- Considerar CPAP

Ventilación con Presión Aumentada (H)

Frecuencia = 40-60x'

Ritmo y tiempo

Inspiratorio =

Ventila 2, s. Ventila 2, s.

Respiración = 20-25 H 20 (s. dada)

Pasos Correctivos

Máscara = Ajustarla

Reposicionar vía aérea

Succión en boca y nariz

O: boca abierta

Presión = aumentarla

Alternar vía aérea

Ventilación con presión positiva
monitor de <pe

SI

FC < 100x?

NO

Atención Part reanimación

Atención part-reanimación

SI

- Verificar maximiento del tiraje
- Pasos correctivos si es necesario
- Considerar intubación o máscara laríngea

NO

FC < 60x/2

SI

Intubar compresiones torácicas

FC < 60x/2

SI

Adrenalina IV

Compresiones Torácicas

Profundidad = 1/3 del diámetro anteroposterior del tórax x

Frecuencia = 90 x'

coordinación =

3 compresiones + 1 ventilación cada 2 segundos

Ritmo =

uno - y dos - y tres - y ventila - y

Adrenalina

concentración = 1:10,000 (0.1 mg/ml)

vía y dosis = IV 0.10-0.1-0.3 ml/kg (0.01-0.03 mg/kg)

ET: 0.5-1 ml/kg (0.05-0.1 ml/kg)

se puede repetir la dosis cada 3-5 min.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Redirect notice.

(s. f.). <https://www.google.com/url?sa=i&url=http%3A%2F%2Fanestesar.org%2F2016%2Freanimacion-neonatal-en-el-ilcor-2015%2F&psig=AOvVaw3ShuYGA8JxSzCgVkV05C9Q&ust=1726358480779000&source=images&cd=vfe&opi=89978449&ved=0CBQQjRxqFwoTCNjd4NCQwYgDFQAAAAAdAAAAABAJ>