



**Mi Universidad**

**ESQUEMA DE REANIMACIÓN NEONATAL**

*Alumno: Rodolfo Alejandro Santiago Gómez*

*Materia: Crecimiento y desarrollo*

*Parcial: I*

*Grado: 3*

*Grupo: A*

*Docente: Dr. López Cadenas Jorge*

*Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de septiembre de 2024*

# Reanimación neonatal

Ventilación con presión positiva:

Frecuencia 40-60 x'.

Ritmo y tiempo inspiratorio:

"Ventila, dos, tres - ventila, dos, tres...."

Presión: 20-25 con H<sub>2</sub>O (tres dedos).

1 ciclo = 30 seg.

Pesos conectivos

Máscara: ajústala

Reposiciona vía aérea

Succión en boca y nariz

O: Boca abierta

Presión: aumentala

Altere la vía aérea

Intubación orotraqueal

Hoja Recta de laringoscopia

Nº1: RNT

Nº0: RNPT

Nº00: RNPT extremos.

¿Cuanto introducir el tubo endotraqueal?

Distancia del tabique nasal

al trago de la oreja + 1cm

Peso (kg)	Bl de tubo endotraqueal	SDa
<1.0	2.5	<28
1.0-1.0	3.0	28-34
>2.0	3.5	>34

Deterioro repentino post-intubación

D-Tubo endotraqueal desplazado

O-Tubo endotraqueal obstruido

P-Acumotórax

E-Falla del equipo

Nacimiento

¿Nacido a término?

¿Buen tono?

¿Respira o llora?

Si →

Permanecer junto a mamá.

Pesos iniciales

- Calentar

- Posicionar vía aérea

- Secar

NO ↓

Atender en cuna radiante

Peso inicial:

- Calentar

- Posicionar vía aérea

- Despejar secreciones

- Secar

- Estimular.

Minutos de vida	SpO <sub>2</sub> (%)
1	60-65
2	65-70
3	70-75
4	75-80
5	80-85
10	80-95

En mano o muñeca derecha del bebé

¿Apnea?

¿Boqueo?

¿FC < 100 x'?

NO →

¿Dificultad respiratoria?

¿Cianosis?

¿Persistente?

SI ↓

Si ↓

Ventilación con presión positiva.

Monitor de SpO<sub>2</sub>

Posicionar y despejar vía aérea

Monitor de SpO<sub>2</sub>

O<sub>2</sub> suplementario

Considerar CPAP.

¿FC < 100 x'?

NO

Si ↓

Atención post-reanimación

Verificar movimiento de tórax.

Pesos conectivos si es necesario

considerar intubación

o máscara laríngea

Compresión torácica

Profundidad: 1/3 del diametro anteroposterior del tórax

Frecuencia: 90 x'

Coordinación:

3 compresiones + 1 ventilación cada 2 segundos.

Ritmo: "Uno y dos y tres ventila y"

¿FC < 60 x'?

Si ↓

Intubar.

Compresiones torácicas

Adrenalina:

Concentración: 1:10 000 (0.1 mg/ml)

Vía y dosis:

IV 0.1-0.3 ml/kg (0.01-0.03 mg/kg)

¿FC < 60 x'?

Si ↓

Adrenalina IV.

Referencia:

1. (uDocz, 2022)

uDocz. (2022). Diagrama de flujo de reanimación neonatal. *uDocz*.

<https://www.udocz.com/apuntes/366036/diagrama-de-flujo-rcpn-8va-edicion>