

Taller de Saturometria Continua en Prematuros- Marzo 2014

RECOMENDACIONES PARA REALIZAR

INFORME DE OXIMETRÍA CONTINUA EN PREMATUROS

Dra. Ivonne D' Apremont

Dr. Jury Hernández

Dr. José Perillán

Dra. Mónica Morgues

Dra. María Angélica Palominos

Dra. Ana María Sepúlveda

Dra. Isabel Valdés

Dra. Patricia Vernal

Dra. Alejandra Zamorano

DATOS NECESARIOS PARA REALIZAR INFORME

Incluir los antecedentes del paciente:

1.- Edad Gestacional

- 2.- Peso de nacimiento**
- 3.- Edad cronológica**
- 4.- Edad Gestacional Corregida**
- 5.- Peso actual**
- 6.- Diagnósticos**
- 7.- Hematocrito reciente.**
- 8.- Si está realizada con Oxígeno y en que flujo.**

REALIZAR EXAMEN PREVIO AL ALTA EN EL PREMATURO

- 1.- Principalmente en el menor o igual a 1500 grs. y/o menor o igual a 32 semanas.**
- 2.- Con curva ascendente de peso.**
- 3.- Que regule temperatura.**
- 4.- Libre de apneas, mínimo 7 días.**
- 5.- Vía de alimentación resuelta.**
- 6.- Oximetría continua de 8 a 12 horas, que incluya dos alimentaciones.**
- 7.- En Apneas y RGE: Registro debe realizarse por 24 horas**

RECOMENDACIONES PARA REALIZAR INFORME

- 1. Fijarse en el monitor con que están realizadas.**
- 2. Deben ser editadas cuando corresponda.**
- 3. En el trazado extendido, fijarse en las caídas de desaturación, cuando los eventos están separados no tienen importancia.**
- 4. Mirar siempre la forma de la curva y en el histograma.**
- 5. Saturación Promedio :**
Hasta las 36 semanas EGC 90 a 95 %
En el mayor de 36 semanas EGC 93 a 95 %
- 6. En el menor de 36 semanas EGC :**
No más del 10% del tiempo con saturación menor de 90 %
- 7. En el mayor de 36 semanas EGC :**
No más del 10% del tiempo con saturación menor de 93%
- 8. No más del 5 % del tiempo con saturación menor de 85 %**
- 9. Ningún evento significativo:**
Desaturación menor de 80% por más de 20 segundos.
- 10. No más de 1 evento de desaturación por hora de registro:**
Desaturación menor de 80% y menor de 20 segundos, sin bradicardia o taquicardia.
- 11. Frecuencia Cardíaca:**
120 a 160 por minuto. Promedio 140
- 12. Evaluar oximetría al dormir y durante la alimentación (pecho y mamadera).**