

Soluciones para la atención a neonatos y lactantes

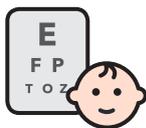
Una línea completa de sensores y soluciones de monitorización avanzadas para la atención a neonatos y lactantes



Oximetría de pulso Masimo SET® Measure-through Motion and Low Perfusion™



Los sensores Newborn SpO2 configuran automáticamente los pulsioxímetros Masimo SET® para obtener el tiempo de respuesta más rápido y los valores de sensibilidad máxima, lo que permite a los médicos centrarse en la atención del paciente durante la reanimación de recién nacidos



En un estudio de 571 infantes innatos (< 1250 g), un cambio en la práctica clínica junto con el uso de la oximetría de pulso Masimo SET®, pero no sin ella, llevó a una reducción importante de las tasas de retinopatía grave del prematuro (ROP) y de la necesidad de terapia láser¹

Sensores diseñados específicamente para la atención a neonatos y lactantes



Los sensores Blue® están diseñados para la monitorización de pacientes cianóticos con saturaciones de oxígeno de apenas el 60 %



Los sensores SoftTouch™ con adhesivo mínimo o sin él permiten una aplicación suave en recién nacidos y bebés prematuros

Sensores especiales para la atención a neonatos y lactantes

Monitorización de lactantes prematuros



Reanimación de recién nacidos



Monitorización de lactantes cianóticos



Monitorización no invasiva de la metahemoglobina



Los sensores SofTouch permiten la aplicación suave en frágiles recién nacidos y bebés prematuros

Los sensores Newborn configuran automáticamente los dispositivos SET® y rainbow SET™ en los valores máximos de tiempo de promediación y sensibilidad

El diseño VelAid SofTouch permite aplicar y volver a posicionar el sensor rápidamente en la piel del recién nacido

Los sensores Blue* están diseñados específicamente para su uso en pacientes neonatos, lactantes y pediátricos cianóticos con enfermedades cardíacas congénitas y una saturación de oxígeno que varía entre 60 y 100 %

Los sensores rainbow®, cuando se utilizan con Masimo rainbow SET Pulse CO-Oximeters®, proporcionan una monitorización continua y no invasiva de SpO₂ y de la metahemoglobina (SpMet®)

Información para pedidos

		Línea de sensores / Números de piezas			
Tipo de sensor	Rango de peso	RD SET™	LNCS ¹	rainbow® / RD rainbow SET™	
Monitorización de lactantes prematuros					
SET®	Inf	3-20 kg	4002	2328	-
	Neo	< 3 kg	4003	2329	-
	NeoPt (adhesivo mínimo)	< 1 kg	4004	2330	-
	NeoPt-500 (sin adhesivo)	< 1 kg	4005	2331	-
Reanimación de recién nacidos					
	Newborn Neonatal	< 3 kg	4013	2412	-
	Newborn lactantes/niños	3-30 kg	4012	2413	-
Monitorización de la metahemoglobina (SpMet)					
rainbow®	RD rainbow SET-2 Inf	3-30 kg	-	-	4028
	RD rainbow SET-2 Neo	< 3 kg	-	-	4029
	R25-L	< 3 kg	-	-	2219
	R20-L	3-30 kg	-	-	2220

* Sensor LNOP® Blue disponible (PN 1970).

¹ Castillo et al. Prevention of retinopathy of prematurity in preterm infants through changes in clinical practice and SpO₂ Technology. *Acta Paediatr.* 2011 Feb;100(2):188-92.

La monitorización de SpMet no está destinada a sustituir los análisis de laboratorio en sangre. Se deberán analizar muestras de sangre usando instrumentos de laboratorio antes de tomar decisiones clínicas.

Para uso profesional. Consulte las instrucciones de uso para obtener la información completa de prescripción, que incluye indicaciones, contraindicaciones, advertencias y precauciones.

Masimo U.S.
Tel: 1 877 4 Masimo
info-america@masimo.com

Masimo International
Tel: +41 32 720 1111
info-international@masimo.com

