

## Monitor de Profundidad Anestésica

Evaluación automática del EEG durante la anestesia y la sedación.

Los fármacos hipnóticos alteran la actividad eléctrica del cerebro, ésta actividad puede ser registrada como un electroencefalograma (EEG).

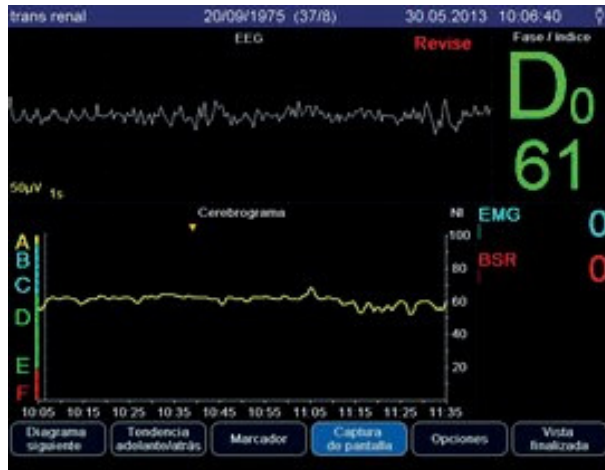
Una clasificación automática del EEG sugiere una dosis individual ajustada de anestesia.

En cooperación interdisciplinaria, se desarrolló un método automático para clasificar automáticamente el EEG durante la anestesia o cuidados intensivos.

Este método (Narcotrend®) permite ajustar la dosis de anestesia en el paciente en relación a su edad, sexo y condiciones físicas generales. Durante la anestesia, este método ayuda a evitar estados del EEG que están asociados con un alto riesgo de conciencia. Por otro lado, las sobredosis pueden ser evitadas con este método.



## NARCOTREND COMPACT-M



## NARCOTREND COMPACT-M (Trend - Fase - Cerebrograma)

INFORMACIÓN TÉCNICA	
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
MODO DE OPERACIÓN	OPERACIÓN CONTINUA
TEMPERATURA AMBIENTE	0°C A 40°C
TEMPERATURA DE ALMACENAJE	-10°C A 60°C
HUMEDAD MAX RELATIVA	85%
ALTITUD ABS. MÁX	2000 m
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	
ALIMENTACIÓN ENTRADA	100 -240 VAC / 50 - 60 Hz / 400mA
ELIMINADOR DE CORRIENTE NARCOTREND	
ENCHUFES INTERCAMBIABLES (EUR, US, UK, JP, AUS)	
BATERIA	
TIPO	ION - LITIO
TIEMPO DE OPERACIÓN	120 MINUTOS
MONITOR	
TIPO	PANTALLA A COLOR - TFT
TAMAÑO Y RESOLUCIÓN	8.4" / 800 X 600 PÍXELES
PANTALLA TÁCTIL	RESISTIVA
INTERFACE	
USB	2.0
BLUETOOTH	
DIMENSIONES Y PESO	
LARGO X ANCHO X ALTO	230mm X 85mm X 235mm
PESO	2.1Kg

## NARCOTREND COMPACT-M (ESPECIFICACIONES)