



Obstetricia



Avalon FM20 y FM30

Monitorización materno-fetal compacta y versátil

PHILIPS

Inteligencia desde su concepción

Estos monitores fetales avanzados son suficientemente inteligentes para proporcionar toda la información que necesita para atender a sus pacientes. Además de la monitorización de trillizos, ofrecen también transductores inteligentes, pantalla táctil en color, memoria de seguridad, memoria intermedia de datos, interfase LAN y todas las demás ventajas esenciales que los profesionales médicos de todo el mundo esperan de Philips.

El monitor fetal Avalon FM20 le ofrece una monitorización integrada de la frecuencia de pulso materno y la presión sanguínea (opcional), así como la monitorización de frecuencias cardíacas fetales múltiples, actividad uterina y movimientos fetales. Cuenta con un sistema de verificación de intermodulación de canales (CCV) que permite distinguir entre la frecuencia cardíaca materna y todas las fetales.

Por otra parte, el monitor fetal Avalon FM30 ofrece parámetros fetales externos e internos como ultrasonidos, movimiento fetal, frecuencia cardíaca fetal directa, toco y presión intrauterina, además de frecuencia de pulso materno y ECG con SpO₂ y presión sanguínea opcionales.

Los dos monitores son compactos y fáciles de usar y cuentan con acceso inmediato a la información que más le interesa.

La libertad de movimiento y la tranquilidad son posibles gracias a Avalon CTS

Los monitores fetales Avalon FM20 y FM30 son compatibles con el sistema de transductores inalámbricos Avalon (CTS) para proporcionar a la madre libertad de movimiento durante la monitorización continua. El sistema transmite también datos al sistema de información OB TraceVue para añadirlos al registro general de la paciente.

Conexión a OB TraceVue para tener una visión completa desde el principio

Los monitores fetales FM20 y FM30 se conectan sin problemas con OB TraceVue, el sistema de gestión de información obstétrica de Philips para todo el proceso de cuidados desde la primera visita anteparto hasta la dilatación, el parto y postparto y el cuidado neonatal.



Los transductores suaves y ergonómicos ofrecen mayor comodidad y son impermeables.



Los Avalon FM20 y FM30 admiten la monitorización de trillizos gracias a la sofisticada técnica de rastreo por ultrasonidos de tres canales y detección de coincidencias entre los canales de todas las frecuencias cardíacas.



Las madres se pueden mover libremente hasta 100 metros desde la estación base del Avalon CTS.



Interfase LAN, proporciona una conexión perfecta a las redes de IT del hospital y permite acceder a otras características y capacidades del sistema.

Memoria de seguridad para una recopilación de datos perfecta.

Memoria intermedia de datos permite seleccionar la copia impresa de los datos de paciente.

Transductor "plug and play" con disposición automática de pantalla permite centrar la atención en la paciente y no en el sistema.

Tecnología avanzada que permite la monitorización de trillizos (opcional).

Pantalla nítida en color de 6,5" (16,51 cm) con valores numéricos grandes y gráficos.

Pantalla táctil muy intuitiva para facilitar su uso.



Transductores inteligentes con reconocimiento automático y "LED de localización" para un funcionamiento mucho más sencillo.

Verificación de intermodulación de canales de las frecuencias cardíacas fetales y materna.

Los monitores fetales Avalon FM20 y FM30 le ofrecen una gran versatilidad



Philips ofrece una amplia gama de soluciones de montaje y accesorios médicos de alta calidad que optimizan el rendimiento de los monitores.

862198 Avalon FM20

862199 Avalon FM30

Para obtener más información, visite: www.philips.com/AvalonFM20
www.philips.com/AvalonFM30



© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Reservados todos los derechos.

Philips Medical Systems Nederland B.V. se reserva el derecho de realizar cambios en las especificaciones y/o de dejar de fabricar cualquier producto en cualquier momento sin previo aviso ni obligaciones y no se considera responsable de las consecuencias derivadas de la utilización de esta publicación.

Philips Healthcare forma parte de Royal Philips Electronics

www.philips.com/healthcare
healthcare@philips.com
Fax: +31 40 27 64 887

Impreso en los Países Bajos
4522 962 30814/862 * APR 2008

Philips Healthcare
Global Information Center
P.O. Box 1286
5602 BG Eindhoven
Países Bajos