

Equipo de pruebas de esfuerzo y consumo de oxígeno



Ergoespirómetro **Ergostik**

Sistema analizador de pruebas de esfuerzo cardiorrespiratorias.

Control de múltiples periféricos:

- Tapiz rodante.
- · Cicloergómetro.
- Medidor de TA en esfuerzo.
- Pulsioxímetro....

Configuración abierta de protocolos de esfuerzo.

Edición de gráficos, tablas de datos, teóricos e informes.

Cálculos automáticos/manuales de AT, niveles de

Espirometría (SVC-FVC-MVV), basal y en esfuerzo.

Software Bluecherry de gestión integral de pacientes y

Base de datos Local/servidor. Autobackup.

Opción de calorimetría en esfuerzo y análisis de vías

Integra módulo de servicio de asistencia técnica On-line.







Medicina Deportiva, Cardiología, Neumología, Sueño y en los últimos años Ecografía junto a SAMSUNG.

En **SANRO** siempre hemos trabajado con los fabricantes líderes dotando a los principales Centros Hospitalarios tanto públicos como privados de toda España del mejor equipamiento médico.

Además de con unos Partners de "excelencia", SANRO cuenta con un equipo humano "excelente" que ha trabajado y sigue trabajando por ofrecer el mejor

Agradecemos desde aquí toda su confianza y estamos a su disposición para seguir creciendo y dotando sus necesidades en equipos médicos de calidad y de última generación, con un Servicio integral de instalación, postventa y actualiza-











@SANRO_Oficial

SANRO Electromedicina SANRO Electromedicina



Tel. 91 352 92 44 • Fax: 91 352 57 44

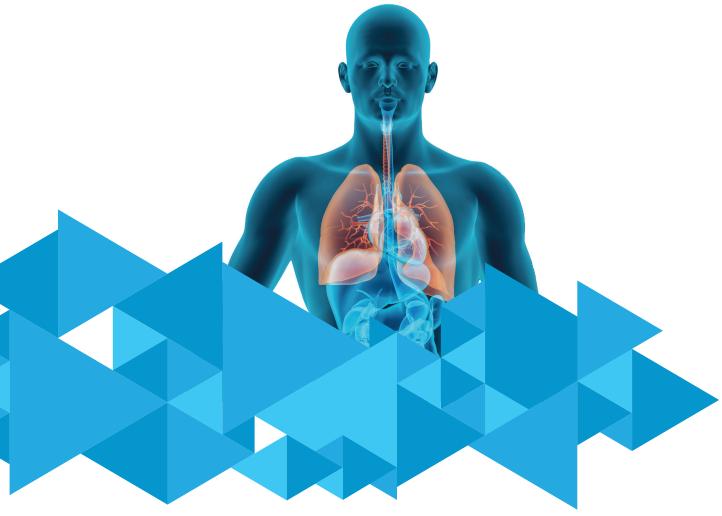
www.sanro.com



Función Pulmonar



DOSSIER DE PRODUCTOS



















Función Pulmonar



EasyOne Pro

Equipo portátil y compacto, todo en uno, para medición de espirometría, difusión de CO y TLC.

Sin necesidad de calibraciones ni tiempos de calentamiento.

Interpretación rápida de los resultados.

- Resultados reproducibles para garantizar la comparación de datos en estudios multicéntricos.
- **Exportación** de las pruebas en múltiples formatos (PDF, XML, etc) e interfaz HL7 para integración en sistemas de información hospitalaria.
- Boquillas y filtros desechables para eliminar el





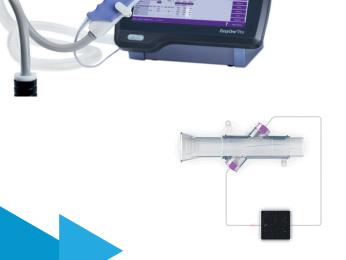
EasyOne Pro LAB

Equipo portátil y compacto, todo en uno, para medición de espirometría, difusión de CO y Lavado de nitrógeno.

Sin necesidad de calibraciones ni tiempos de calentamiento.

Interpretación rápida de los resultados.

- Resultados reproducibles para garantizar la comparación de datos en estudios multicéntricos.
- **Exportación** de las pruebas en múltiples formatos (PDF, XML, etc) e interfaz HL7 para integración en sistemas de información hospitalaria.
- Boquillas y filtros desechables para eliminar el riesgo de contaminación.





Espirometría por ultrasonidos





Easy On - PC

Espirómetro con conexión a PC para realizar pruebas completas de espirometría (FVC, SVC, MVV, Pre/post) y pruebas de broncoprovocación.

Incorpora la tecnología de ultrasonidos, NDD TrueFlow, sin calibración, sin tiempo de calentamiento, sin piezas móviles, demostrando la facilidad de uso y la gran fiabilidad del equipo.



SAMSUNG

Samsung, líder mundial en equipos de ultrasonidos y Healthcare.





EasyOne Air

Espirometría en cualquier momento y lugar, diseño

ergonómico, realiza 100 pruebas completas con una única carga de batería y almacena hasta 10.000 en

memoria. Resultados consistentes y sin calibración

Ecógrafo HM70A

SAMSUNG HM70A aporta la tecnología más avanzada para realizar estudios a pacientes neumológicos con excelente calidad de imagen y facilidad de manejo.

Basado en las tecnologías pioneras de SAMSUNG, ofrece estudios de alta definición tanto con la sonda torácica (PE2-4Mhz) como con la sonda lineal (LA 3-16ADMhz).



Polisomnografía en alta definición





Frecuencia de muestreo: hasta 4Khz por canal.

Conectores inteligentes.

- Detección de sensores automática.
- Cambio de sensores durante la grabación.

Creación de montajes directamente en el equipo.

Transferencia de datos inalámbrica, para una mejor movilidad y comodidad del paciente.



Polisomnógrafo Somno HD

Medida contínua de presión sanguínea (latido a

- Pantalla táctil de alta resolución.
- Manejo intuitivo a través de iconos.
- Inicio grabación directamente en el dispositivo.
- Chequeo y zoom de las señales en la pantalla.

Bandas de esfuerzo RIP: sensores integrados.



Poligrafo SOMNOtouch RESP™

El polígrafo más pequeño del mercado.

- Pantalla táctil de alta resolución.
- Monitorización y visualización de datos en tiempo real.
- 10 canales integrados en la unidad principal. Fácil aplicación, máximo confort al paciente,
- y alta calidad de señal.
- Presión sanguínea sistólica diastólica latido a latido (opcional).
- Monitorización remota mediante app móvil, Tablet o PC.



Función Pulmonar



Analizador de Óxido Nítrico Exhalado (FENO) **CLD88SP**

Analizador de Óxido Nítrico válido para su uso en pacientes adultos, infantiles o neonatos.

- Rango de medida: 0-5ppm.
- Concentración mínima: 0.02ppb.
- Linealidad: 1% en toda la escala.
- Flujo de muestra: 50-300 ml7sg.
- Módulo DENOX 88. Proporciona aire libre de NO.
- Control a través de software Spiroware.



Sistema de Función Pulmonar **Exhalizer D**

Sistema de Función Pulmonar en pacientes Neonatos/pediátricos.

Posibilidad de realizar las siguientes pruebas:

Curvas Flujo / Volumen tidales: FRC y LCI.

El Sistema incluye todos los accesorios necesarios para su

Incluye Sistema informático (PC + monitor + impresora).





Función Pulmonar



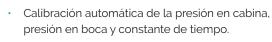
Cabina Pletismográfica **Bodystik**

Cabina pletismográfica con compensación automática de temperatura, para la medición de:

- Espirometría Lenta SVC.
- Curvas Flujo Volúmen FVC (Capacidad Vital Forzada) con envolvente respiratoria.
- Máxima Ventilación Voluntaria MVV.
- · Pruebas de Broncodilatación.
- · Difusión DLCO por respiración única mediante "Analizador rápido".
- Resistencias de la vía aérea Raw, y parámetros
- Volúmenes pulmonares VTG.
- Pim/Pem dinámica en toda la TLC.







Neumotacógrafo Prevent (tubo de Pitot), Certificado ATS/ERS.





