

Ficha Técnica de Equipamento

MÓDULO DE DÉBITO CARDÍACO DIXTAL

A principal função do Módulo de Débito Cardíaco é mensurar o volume de sangue ejetado pelo coração em um determinado intervalo de tempo. O módulo utiliza a técnica da termodiluição para o cálculo do Débito Cardíaco. Com os aplicativos desenvolvidos pela Dixtal, todas as variáveis são automaticamente calculadas e os resultados exibidos na tela. É simples e rápido. Basta informar alguns parâmetros e pronto.

Características gerais:

- Medidas pelo método de termodiluição (fórmula de Stewart-Hamilton). Padrão ouro para medição de CO
- Indicação do valor do Débito Cardíaco em litro/minuto, monitoração contínua da temperatura do sangue e temperatura do injetado
- Utiliza cateteres de Swan-Ganz de diversos fabricantes
- Armazenamento de até 10 curvas
- Cálculos hemodinâmicos: área de superfície corpórea, débito cardíaco, índice cardíaco, volume sistólico, índice sistólico, índice do trabalho sistólico do VE e VD, trabalho sistólico do VE e VD, resistência vascular sistêmica, resistência vascular pulmonar, índice das resistências, pressão de perfusão coronariana e duplo produto. Captura automática dos valores, sem necessidade de digitação dos valores monitorados
- Cálculos de respiração: conteúdo arterial e venoso de O₂, diferença artério-venosa de O₂, diferença alvéolo-arterial de O₂, consumo de O₂, O₂ disponível, taxa de extração de O₂ e shunt artério-venoso



Ficha Técnica de Equipamento

COMPOSIÇÃO DE ACESSÓRIOS FIXOS DO EQUIPAMENTO:

Descrição	Qtde
CABO DE DEBITO CARDIACO DIXTAL	1



CLEAN MEDICAL