

N 21A

NORMATIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS E TÉCNICAS DE EXAME PARA REALIZAÇÃO DE IMPLANTE DE MARCAPASSOS

EDITORES

Eduardo Sosa (SP); Fábio Sândoli de Brito (SP); Ivan Maia (RJ); José Carlos Pachón Mateos (SP); Júlio Gizzi (SP); Márcio Fagundes (RJ); Martino Martinelli Filho (SP); Roberto Costa (SP);

PARTICIPANTES

André d'Ávila (SP); Adalberto Lorga Filho (SP); Anísio Pedrosa (SP); Álvaro Barros da Costa (RN); Ayrton Peres (DF); César Grupi (SP); Cláudio Cirenza (SP); Dalmo Moreira (SP); Dário Sobral (PE); Denise Hachul (SP); Eduardo D'Andréa (RJ); Epotamenides M. Good God (MG); Guilherme Fenelon (SP); Gustavo Glotz Lima (RS); Hélio Brito (MG); José Carlos Moura Jorge (PR); José Carlos de Andrade (SP); José Carlos Ribeiro (RJ); João Pimenta (SP); José Tarcísio de Vasconcelos (SP); Leandro Zimerman (RS); Márcio Fagundes (RJ); Márcio Figueiredo (SP); Ney Valente (SP); Paulo Medeiros (SP); Reynaldo Castro Miranda (MG); Ricardo Kuniyoshi (ES); Roberto Sá (RJ); Sérgio G. Rassi (GO); Sérgio Siqueira (SP); Silas Galvão (SP); Silvana Nishioka (SP); Tereza Grillo (MG); Thiago da Rocha Rodrigues (MG); Washington Maciel (RJ)

CARACTERÍSTICAS DO CENTRO DE IMPLANTE DE MARCAPASSO

Um centro de implante de marcapasso definitivo deve contar com recursos materiais indispensáveis à integridade e segurança do paciente e dos profissionais envolvidos.

RECURSOS HOSPITALARES

Desde que o procedimento seja realizado com segurança e sob condições adequadas, não deve haver influência sobre os resultados. Os locais destinados ao implante de marcapasso podem ser:

- sala nas instalações de um centro cirúrgico,
- sala no laboratório de hemodinâmica,
- sala designada especialmente para esse fim.

A sala deve ter dimensões, iluminação e ventilação adequadas e lavatórios para anti-sepsia. Deve dispor de tomadas elétricas com voltagem de 110 e 220 V, adequadamente aterradas para impedir interferências eletromagnéticas.

EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS

O requisito primordial para o laboratório de marcapasso deve ser um intensificador de imagem (fluoroscopia) portátil ou fixo com mobilidade para visualização de áreas de interesse (pescoço ao abdome).

A monitoração contínua eletrocardiográfica é imprescindível. A pressão arterial e o oxímetro de pulso são benéficos, porém prescindíveis.

Também são consideradas presenças indispensáveis na sala:

- cardioversor-desfibrilador com suporte de marcapasso externo transtorácico;
- material cirúrgico de suporte, correspondente a procedimento de pequeno ou médio porte (eletrocautério é opcional);
- analisador de marcapasso e acesso ao programador;
- suporte para emergências e complicações.

RECURSOS HUMANOS

Deve ser composto por:

- médico responsável pelo procedimento do implante especialista ou habilitado pelo DECA ou órgão competente afim;
- médico auxiliar;
- instrumentador com treinamento na área;
- atendente de sala para disponibilizar o material cirúrgico e drogas;
- assessor técnico, independente do fabricante.