

Neuroestimulador Implantável (INS) Percept™ PC Modelo B35200
Informações Importantes Relacionadas à Cardioversão aos Pacientes

Estas informações estão relacionadas aos pacientes implantados com um INS Percept PC Modelo B35200.

Os pacientes devem informar que possuem um sistema de DBS implantado (*Guia de Terapia do Paciente com a Terapia de DBS Medtronic*, [página 24](#)) a todos os seus médicos e profissionais de saúde.

Determinados procedimentos podem impactar o INS para DBS Percept PC, incluindo cardioversão elétrica, que consiste em um procedimento realizado por um cardiologista. A cardioversão elétrica pode danificar o INS Percept PC.

Se os pacientes precisarem de uma cardioversão elétrica, eles devem informar seus médicos e profissionais de saúde sobre o possível dano no INS Percept PC, e orientar o serviço prestador de procedimento de cardioversão para entrar em contato com o consultório do neurologista responsável. Os pacientes devem ter tempo para discutirem as alternativas com seus médicos, a fim de tirarem todas as suas dúvidas.

E se um paciente precisar de uma cardioversão elétrica?

Se o paciente precisar de uma cardioversão, ele passará por uma consulta com um cardiologista antes de realizar qualquer procedimento. O cardiologista discutirá o procedimento, riscos, alternativas, possíveis complicações, e resultado esperado. Porém, o cardiologista pode não estar ciente do risco de a cardioversão causar danos no INS Percept PC. Se o cardiologista informar o paciente de que ele precisa de um procedimento de cardioversão, o paciente deve informar seu cardiologista de que ele possui um INS Percept PC (B35200) implantado e solicitar que o cardiologista entre em contato com o consultório do neurologista responsável para obter as informações sobre o possível impacto da cardioversão no INS Percept PC implantado.

Como a cardioversão elétrica pode danificar o INS Percept PC?

A cardioversão elétrica pode causar um dano elétrico no INS Percept PC. Se o INS não responder após o procedimento de cardioversão, ele não poderá ser ligado novamente. O INS Percept PC não pode ser controlado pelo programador do clínico ou do paciente, e a terapia de estimulação cerebral profunda não é restaurada. Devido ao dano causado no INS Percept PC, uma cirurgia de substituição seria necessária para restaurar a terapia.

Esse problema impacta os modelos de INS Activa™?

Uma busca por eventos do produto de 01-Jan-2018 até 09-Sep-2021 não detectou nenhum relato desse problema ocorrendo nos dispositivos Activa™ PC Modelo 37601, Activa™ RC Modelo 37612, ou Activa™ SC Modelos 37602 e 37603.