

Neuroestimulador Implantable (INS) Percept™ PC modelo B35200 Información importante para los pacientes sobre la cardioversión

Esta información está destinada a los pacientes implantados con un neuroestimulador Percept PC modelo B35200.

Los pacientes deben informar a todos sus médicos y profesionales sanitarios de que tienen un sistema DBS implantado (*Guía de Terapia para Pacientes de Terapia DBS de Medtronic*, [página 24](#)).

Ciertos procedimientos pueden afectar al neuroestimulador implantable para Terapia DBS Percept PC, incluyendo la cardioversión eléctrica, que es un procedimiento realizado por un cardiólogo. La cardioversión eléctrica puede dañar el INS Percept PC.

Por tanto, como paciente implantado con un neuroestimulador Percept PC modelo B35200, si requiere una cardioversión eléctrica, debe informar a los médicos y profesionales sanitarios que le atienden sobre el daño potencial que puede sufrir el neuroestimulador (INS Percept PC) y pedir al profesional que va a realizar la cardioversión que se ponga en contacto con la consulta de su neurólogo. Los pacientes deben tomarse el tiempo necesario para discutir las alternativas con sus médicos y obtener respuesta a todas sus dudas.

¿Qué ocurre si un paciente requiere una cardioversión eléctrica?

Si un paciente requiere una cardioversión, tendrá una consulta con un cardiólogo antes de someterse a cualquier procedimiento. El cardiólogo le explicará el procedimiento, los riesgos, las alternativas, las posibles complicaciones y el resultado esperado. Sin embargo, el cardiólogo puede no ser consciente del riesgo de que la cardioversión pueda causar daños en el INS Percept PC.

Como paciente es importante que informe al cardiólogo que tiene implantado un INS Percept PC (B35200) y le facilite los datos de su neurólogo para que obtenga información sobre el posible impacto de la cardioversión en el dispositivo Percept PC que tiene implantado.

¿Cómo puede la cardioversión eléctrica dañar el INS Percept PC?

La cardioversión eléctrica puede causar daños eléctricos en el INS Percept PC. Si el INS deja de responder tras el procedimiento de cardioversión, no podrá volver a encenderse. No será posible controlar el INS Percept PC ni con el programador del paciente ni con el del médico, y la terapia de estimulación no se restablecerá. Debido a los daños causados al INS Percept PC, sería necesaria una cirugía de sustitución del dispositivo para restablecer la terapia.

¿Afecta esto a los modelos de INS Activa™?

Tras realizar una búsqueda de eventos del producto desde el 01-ene-2018 hasta el 09-sep-2021, no hemos hallado ningún informe de este problema en relación con los dispositivos Activa™ PC modelo 37601, Activa™ RC modelo 37612 o Activa™ SC modelos 37602 y 37603.