

System S-ICD ImageReady™ podmíněně kompatibilní v prostředí MR

Průručka pro pacienta pro snímkování MRI

Přehled

Vyšetření magnetickou rezonancí (MRI) je diagnostický test, který používá silný magnet a rádiové vlny k pořizování snímků lidského těla. Někteří pacienti s přístrojem S-ICD musí podstoupit snímkování MRI, aby bylo možné diagnostikovat jejich zdravotní stav a stanovit správnou léčbu. Společnost Boston Scientific vyvinula systém S-ICD, který snímání při splnění určitých podmínek umožňuje. Součástí je naprogramování speciálních nastavení systému S-ICD pro MRI.

Snímkování MRI pro vás MUŽE být vhodné, pokud máte implantován systém S-ICD ImageReady podmíněně kompatibilní v prostředí MR od společnosti Boston Scientific, který byl testován pro použití při snímkování MRI. Kardiolog nebo ošetřující lékař stanoví, zda se svým systémem S-ICD můžete snímkování MRI podstoupit.

Promluvte si se svým kardiologem o rizicích a výhodách snímkování MRI.

Časté otázky

Abyste mohli podstoupit snímkování MRI, musíte mít implantován systém S-ICD ImageReady podmíněně kompatibilní v prostředí MR. Klinika, která vyšetření provádí, musí použít zařízení MRI splňující požadavky na použití systému S-ICD ImageReady.

Mezi časté otázky patří:

1. Mohu podstoupit vyšetření MRI?

- Pokud lékař doporučí snímkování MRI, obraťte se před vyšetřením MRI na svého kardiologa.
- Při kontaktu se silným magnetickým polem v zobrazovacím systému MRI může dojít k trvalé ztrátě zvukové signalizace systému S-ICD. Při zvažování pro a proti vyšetření pomocí MRI si promluvte s kardiologem a zvažte riziko vyřazení zvukové signalizace.
- Kardiolog vás i váš systém S-ICD ImageReady zkontroluje a stanoví, zda jste ke snímkování MRI způsobilí.
- I když je systém S-ICD pro vyšetření vhodný, můžete mít v těle implantovány jiné prostředky nebo kovové předměty, které snímkování MRI brání.
- K vyšetření MRI musíte být fyzicky způsobilí. Je nutné, abyste mohli během vyšetření rovně ležet a snášeli činnost systému S-ICD v průběhu snímkování.
- Pokud máte před vyšetřením MRI nějaké otázky, obraťte se na svého kardiologa nebo ošetřujícího lékaře.

2. Co mohu během vyšetření MRI očekávat?

- Implantovaný systém S-ICD je uveden na vaší současné identifikační kartě zdravotnického prostředku. Tuto kartu noste vždy u sebe a vezměte si ji i na oddělení MRI.
- Před vyšetřením bude systém S-ICD naprogramován na nastavení MRI. Tato nastavení jsou nutná, abyste mohli vyšetření MRI podstoupit. Při naprogramování těchto nastavení prostředek nemůže aplikovat šokovou terapii. Proto si promluvte s kardiologem, abyste pochopili monitorování, kterému budete podrobeni po celou dobu, kdy bude systém S-ICD v nastavení MRI.
- Váš systém S-ICD zůstane v nastavení MRI po omezenou dobu. Vy nebo ošetřující lékař budete upozorněni na dobu trvání, po kterou budou nastavení MRI na vašem prostředku použita. Vyšetření MRI je nutné dokončit před uplynutím této doby.
- Na oddělení využívajícím MRI mohou být vyvěšena upozornění, abyste nevstupovali, pokud máte defibrilátor. Tato upozornění se týkají systémů S-ICD, které nejsou způsobilé, naprogramované a schválené k vyšetření pomocí MRI. Pokud máte nějaké otázky, vždy se obraťte na ošetřujícího lékaře.
- Během vyšetření MRI mohou nastat následující stavy:
 - Hlasité zvuky jsou součástí normálního vyšetření MRI. Tyto zvuky nejsou způsobeny vaším systémem S-ICD.
 - Lehký pohyb, vibrace nebo pocit tepla vycházející ze systému S-ICD.

3. Co se stane po vyšetření?

- Po vyšetření dodržujte pokyny kardiologa nebo ošetřujícího lékaře.
- Může být provedena kontrola systému S-ICD ImageReady, aby bylo zajištěno, že po vyšetření pomocí MRI funguje normálně. Systém S-ICD může být naprogramován ručně na jiná nastavení než MRI, případně může být normální nastavení obnoveno automaticky po uplynutí určité doby nastavené kardiologem.
- Kvůli trvalé ztrátě hlasitosti zvukové signalizace na systému S-ICD způsobené snímáním MRI vám kardiolog může po vyšetření MRI doporučit používání systému pro monitorování pacientů nebo častější kontroly.
- Pokud po vyšetření pozorujete nějaké nové příznaky, obraťte se na kardiologa nebo ošetřujícího lékaře.
- Pokud jsou vyžadována další vyšetření MRI, je nutné pokaždé zkontrolovat, zda jste se svým systémem S-ICD ImageReady k vyšetření způsobilí. Pokud došlo u systému S-ICD ke změně, například byl implantován nový systém S-ICD nebo elektroda, nebo pokud se změnil váš zdravotní stav, je možné, že již nebudete k vyšetření pomocí MRI způsobilí.

Остаряла версия. Да не се използва.
Zastaralá verze. Nepoužívat.
Forældet version. Må ikke anvendes.
Version überholt. Nicht verwenden.
Version versioo. Ärge kasutage.
Αεgunud έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.
Outdated version. Do not use.
Versión obsoleta. No utilizar.
Version périmée. Ne pas utiliser.
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.
Úrelt útgáfa. Notið ekki.
Versione obsoleta. Non utilizzare.
Pasenusi versija. Neizmantot.
Elavult verzió. Ne használja!
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.
Utdatert version. Skal ikke brukes.
Wersja przeterminowana. Nie używać.
Versão obsoleta. Não utilize.
Zastaraná verzia. A nu se utiliza.
Zastarela različica. Ne uporabite.
Vanhentunut versio. Älä käytä.
Föråldrad version. Använd ej.
Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

Boston Scientific



Boston Scientific Corporation
4100 Hamline Avenue North
St. Paul, MN 55112-5798 USA



Guidant Europe NV/SA
Boston Scientific Green Square,
Lambroekstraat 5D
1831 Diegem, Belgium

1.800.CARDIAC (227.3422) World-
wide: +1.651.582.4000
www.bostonscientific.com



Boston Scientific (Australia) Pty Ltd
PO Box 332
BOTANY NSW 1455 Australia
Free Phone 1 800 676 133
Free Fax 1 800 836 666

© 2015 Boston Scientific Corporation or its affiliates.
All rights reserved.

359478-011 Europe/AUS/CAN CS 2020-07

CE 2797

