

Systém S-ICD ImageReady™ podmienične kompatibilný s prostredím MR

Príručka pacienta pre vyšetrenia na systéme MR

Prehľad

Zobrazovanie magnetickou rezonanciou (MR) je diagnostický test, ktorý pomocou silného magnetu a rádiových vln vytvára obrazy ľudského tela. U niektorých pacientov s S-ICD je však potrebné vykonať vyšetrenia na systéme MR na diagnostikovanie ich zdravotného stavu a stanovenie správnej liečby. Spoločnosť Boston Scientific vyvinula systém S-ICD, ktorý dokáže správne fungovať počas vyšetrenia na systéme MR, ak budú splnené určité podmienky. Súčasťou je naprogramovanie S-ICD na špeciálne nastavenia pre vyšetrenie na systéme MR.

MÔŽETE podstúpiť vyšetrenie na systéme MR, ak máte implantovaný systém S-ICD ImageReady podmienične kompatibilný s prostredím MR od spoločnosti Boston Scientific, ktorý bol testovaný na použitie pri vyšetrení na systéme MR. Váš kardiológ alebo poskytovateľ zdravotnej starostlivosti bude s vami pracovať na tom, aby stanovil, či vy a váš systém S-ICD môžete podstúpiť vyšetrenie na systéme MR.

O rizikách a prínosoch vyšetrenia na systéme MR sa poraďte s vaším kardiológom.

Časté otázky

Aby ste mohli podstúpiť vyšetrenie na systéme MR, musíte mať implantovaný systém S-ICD ImageReady podmienične kompatibilný s prostredím MR. Klinika, na ktorej sa vykonáva vyšetrenie, musí používať prístroj na MR, ktorý spĺňa podmienky na používanie systému S-ICD ImageReady.

K častým otázkam patrí:

1. Môžem podstúpiť vyšetrenie na systéme MR?

- Ak poskytovateľ zdravotnej starostlivosti odporučí vyšetrenie na systéme MR, pred objednaním na toto vyšetrenie sa poraďte so svojim kardiológom.
- Prítomnosť silného magnetického poľa systému MR môže spôsobiť trvalú stratu hlasitosti funkcie Beeper (Zvuková signalizácia) na systéme S-ICD. Pre zváženie prínosu vyšetrenia na systéme MR v porovnaní s rizikom straty funkcie Beeper (Zvuková signalizácia) sa poraďte s vaším kardiológom.
- Kardiológ skontroluje vás a váš systém S-ICD ImageReady, aby stanovil, či ste vhodným kandidátom na vyšetrenie na systéme MR.
- Aj keď váš systém S-ICD bude vhodný, môžete mať v tele iné implantované zariadenia alebo kov, pre ktoré možno nebudete môcť podstúpiť vyšetrenie na systéme MR.

Nasledujúce je obchodná značka spoločnosti Boston Scientific alebo jej sesterských spoločností: ImageReady.

- Musíte mať fyzickú schopnosť zvládnuť vyšetrenie na systéme MR. To znamená, že počas vyšetrenia vydržíte ležať bez pohnutia a znesiete, ako bude S-ICD fungovať počas vyšetrenia.
- Vždy sa poraďte so svojim kardiológom alebo poskytovateľom zdravotnej starostlivosti, ak máte akékoľvek otázky pred vykonaním vyšetrenia na systéme MR alebo po ňom.

2. Čo môžem očakávať počas vyšetrenia na systéme MR?

- Váš implantovaný systém S-ICD je uvedený na identifikačnej karte vášho aktuálneho lekárskeho zariadenia. Túto kartu by ste mali mať vždy pri sebe a brať si ju so sebou do zdravotníckeho zariadenia vykonávajúceho vyšetrenia na systéme MR.
- Pred vyšetrením bude váš S-ICD naprogramovaný na režim nastavení pre MR. Tieto nastavenia sú nevyhnutné, aby bolo možné vykonať vyšetrenie na systéme MR. Ak je zariadenie naprogramované na tieto nastavenia, nedokáže dodávať liečbu výbojom. Poradte sa preto s vaším kardiológom, aby ste porozumeli sledovaniu, ktoré bude u vás prebiehať počas celého trvania, kým bude systém S-ICD v režime nastavení pre MR.
- Váš S-ICD sa bude v nastaveniach pre MR nachádzať iba obmedzený časový interval. V takom prípade môžete byť vy alebo váš ošetrovateľ upovedomení o trvaní, ako dlho zariadenie zostane v režime nastavení pre MR. Vyšetrenie na systéme MR je potrebné vykonať pred uplynutím tohto času.
- V zdravotníckom zariadení vykonávajúcom vyšetrenia na systéme MR môžete vidieť značky, ktoré vás varujú, že nemáte vstupovať, ak máte defibrilátor. Tieto značky sa vzťahujú na systémy S-ICD, ktoré nie sú vhodné, naprogramované alebo označené na to, že môžu podstúpiť vyšetrenie na systéme MR. Vždy sa poraďte so svojim poskytovateľom zdravotnej starostlivosti, ak máte akékoľvek otázky.
- Počas vyšetrenia na systéme MR sa môžete stretnúť s nasledujúcimi okolnosťami:
 - Hlasné zvuky sú bežnou súčasťou vyšetrenia na systéme MR. Zvuky nevychádzajú z vášho S-ICD.
 - Mierny pohyb, vibrácie alebo pocit tepla z S-ICD.

3. Čo sa bude diať po vyšetrení?

- Po vyšetrení postupujte podľa pokynov kardiológa alebo poskytovateľa zdravotnej starostlivosti.
- Lekár vám môže po vyšetrení na systéme MR skontrolovať implantovaný systém S-ICD ImageReady, aby sa uistil, že funguje normálne. Systém S-ICD môže byť manuálne naprogramovaný na iný režim ako režim nastavení pre MR, prípadne sa môže vrátiť do režimu normálnych nastavení automaticky po uplynutí konkrétneho času, ktorý nastavil váš kardiológ.
- Z dôvodu trvalej straty hlasitosti funkcie Beeper (Zvuková signalizácia) na S-ICD spôsobenej vyšetrením na systéme MR môže váš kardiológ odporučiť použitie systému monitorovania pacienta alebo častejšie kontrolné návštevy na klinike po uskutočnení vyšetrenia na systéme MR.
- Ak sa u vás po vyšetrení vyskytnú akékoľvek nové symptómy, obráťte sa na kardiológa alebo poskytovateľa zdravotnej starostlivosti.
- Ak potrebujete ďalšie vyšetrenia na systéme MR, vhodnosť vás a vášho systému S-ICD ImageReady sa musí skontrolovať pred každým vyšetrením. Ak sa váš implantovaný systém S-ICD zmení, napríklad máte nový S-ICD alebo elektródu, prípadne, ak sa zmení váš zdravotný stav, môže sa stať, že už viac nebudete môcť podstúpiť vyšetrenie na systéme MR.

Остаряла версия. Да не се използва.
Zastaralá verze. Nepoužívat.
Forældet version. Må ikke anvendes.
Version überholt. Nicht verwenden.
Aegunud versioón. Myn την χρησιμοποιείτε.
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.
Outdated version. Do not use.
Versión obsoleta. No utilizar.
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.
Úreлт útgáfa. Notið ekki.
Versione obsoleta. Ne pas utiliser.
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.
Novcojusi versija. Non utilizzare.
Elavult verzió. Ne használja!
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.
Wersja przeterminowana. Nie używać.
Versão obsoleta. Não utilize.
Versiune expirată. A nu se utiliza.
Zastaraná verzia. Nepoužívať.
Vanhentunut versio. Älä käytä.
Föråldrad version. Använd ej.
Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

Остаряла версия. Да не се използва.
Zastaralá verze. Nepoužívat.
Forældet version. Må ikke anvendes.
Version überholt. Nicht verwenden.
Aegunud versioón. Myn þyn Χρησιμοποιείτε.
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.
Outdated version. Do not use.
Versión obsoleta. No utilizar.
Version périmée. Ne pas utiliser.
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.
Versione obsolete. Non utilizzare.
Version obsolet. Nemanajte.
Zastarjela verzija. Nemojte uporabiti.
Úreilt útgáfa. Notið ekki.
Versione obsolete. Nemojte upotrebljavati.
Novcojusi verzija. Nemanajte.
Pasenusi verzija. Nemanajte.
Elavult versio. Nemojte uporabiti.
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.
Utdated version. Do not use.
Wersja przestarzała. Nie używać.
Versão obsoleta. Não utilize.
Zastarjena verzija. Ne uporabite.
Zastarjena verzija. Ne uporabite.
Vanherkunt versio. Älä käyttää.
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.

359478-014 Europe/AUS/CAN SK 2020-07

CE 2797

