




Aktualizácia Referenčnej príručky

Táto aktualizácia obsahuje informácie o funkcii Snapshot (Snímka) systémov COGNIS™ CRT-D, TELIGEN™ ICD, PUNCTUA™, ENERGEN™, INCEPTA™, AUTOGEN™, DYNAGEN™, INOGEN™ a ORIGEN™ ICDs a CRT-Ds.

Snapshot (Snímka)

12-sekundovú krivku EKG/EGM môžete kedykoľvek obnoviť stlačením tlačidla Snapshot  na akejkoľvek obrazovke. Krivka sa takisto automaticky uloží po teste stimulačných prahov. Po uložení krivky ju môžete zobrazit' a začať analyzovať v karte Snapshot (Snímka).

Po stlačení tlačidla Snapshot sa uloží posledných 10 sekúnd a nasledujúce 2 sekundy kriviek aktuálne zvolených na obrazovke EKG/EMG a označené značky. Ak sa snímka automaticky uloží v priebehu testu stimulačného prahu, záznam bude mať dĺžku 10 sekúnd a skončí na konci testu.

POZNÁMKA: Záznam snímky bude kratší, ak sa krivky na obrazovke EKG/EGM zmenia alebo tlačidlo Snapshot stlačíte pred uplynutím 10 sekúnd od začiatku relácie.

V pamäti PRM je možné uložiť až 6 snímok s časovým označením iba k aktuálnej relácii. Údaje stratíte po ukončení relácie (vypnutím softvérovej aplikácie alebo interogáciou iného pacienta). Ak uložíte k jednej relácii PRM viac než 6 snímok, systém prepíše najstaršie z nich.

Uloženú snímku zobrazíte nasledovne:

1. Na karte Events (Udalosti) zvolíte kartu Snapshot.
2. Ak chcete zobrazit' inú krivku, stlačte tlačidlo Previous Snapshot (Predchádzajúca snímka) alebo Next Snapshot (Nasledujúca snímka).
3. Pomocou posuvníka pod horným oknom si môžete prehliadnuť rôzne časti uloženej snímky.
4. Upravte rýchlosť podľa potrieb (10, 25, 50, 100 mm/s). S nárastom rýchlosti sa zväčšuje časová/horizontálna mierka.

POZNÁMKA: Rýchlosť je možné upravovať iba pri prehliadaní na obrazovke. Pri tlači uloženej snímky je rýchlosť prednastavená na 25 mm/s.

5. Pomocou elektronického kalipera (posuvníku) zmerajte vzdialenosť/čas medzi signálmi a amplitúdu signálov.
 - Vzdialenosť medzi signálmi je možné merať presunom jednotlivých kaliperov na požadované body snímky. Zobrazí sa čas (v milisekundách alebo sekundách) medzi dvomi kalipermi.
 - Amplitúdu signálu je možné merať presunom ľavostranného kalipera nad maximum požadovaného signálu. Hodnota (v mV) signálu sa zobrazí na ľavej strane snímky. Signál sa meria od základnej úrovne po maximum (pozitívne alebo negatívne). Upravte podľa potrieb mierku rýchlosti a/alebo amplitúdy, aby bolo možné amplitúdu čo najlepšie zmerať.
6. Upravte podľa potrieb mierku amplitúdy/vertikálnu mierku (0,2; 0,5; 1; 2; 5 mm/mV) jednotlivých kanálov pomocou šípok nahor/nadol nachádzajúcich sa na pravej strane obrazovky s krivkou. So zvyšovaním zosilnenia narastá aj amplitúda signálov.
7. Stlačením tlačidla Print (Tlač) vytlačíte aktuálne zobrazenú snímku. Stlačením tlačidla Save (Uložiť) uložíte aktuálne zobrazenú snímku. Tlačidlom Save All Snapshots (Uložiť Všetky Snímky) uložíte všetky zvolené krivky snímok.

Outdated version. Do not use.
Version überholt. Nicht verwenden.
Version obsolète. Ne pas utiliser.
Versión obsoleta. No utilizar.
Versione obsoleta. Non utilizzate.
Verouderde versie. Niet gebruiken.
Föråldrad version. Använd ej.
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.
Versão obsoleta. Não utilize.
Forældet version. Må ikke anvendes.
Zastaralá verzia. Nepoužívať.
Utdatert versjon. Skal ikke brukes.
Zastaraná verzia. Nepoužívať.
Elavutt versio. Ne használja!
Wersja nieaktualna. Nie używać.



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

www.bostonscientific.com

1.800.CARDIAC (227.3422)
+1.651.582.4000

EC REP

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

AUS

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

© 2014 Boston Scientific Corporation or its affiliates.
All Rights Reserved.

CE0086 !

Authorized 2008 (COGNIS,
TELIGEN); 2010 (PUNCTUA,
ENERGEN, INCEPTA)

CE0086

Authorized 2013 (AUTOGEN,
DYNAGEN, INOGEN, ORIGEN)