

SYSTEM CARELINK™
KLUCZOWE POJĘCIA -
WPROWADZENIE



Medtronic
Further, Together

MEDTRONIC

Powiadomienie

Instrukcja

Proszę poświęcić chwilę czasu na zapoznanie się z poniższymi oświadczeniami firmy Medtronic.

Niniejsza prezentacja została przygotowana wyłącznie dla ogólnych celów edukacyjnych i nie powinna być traktowana jako wyłączone źródło tego typu informacji. To szkolenie nie zmienia ani nie zastępuje zaakceptowanego etykietowania. Zawartość będzie udostępniona lekarzom i innym pracownikom medycznym, którzy chcą pogłębić zrozumienie zasady działania i wykorzystania produktów i terapii firmy Medtronic z zamiarem zwiększania ich wiedzy o cechach i działaniu opisanemu w instrukcji obsługi. Przypadki pacjentów zawarte w tym materiale są fikcyjne i zostały przygotowane wyłącznie do celów edukacyjnych. Za każdym razem, odpowiedzialnością lekarza jest wypracowanie niezależnej oceny klinicznej w każdym indywidualnym przypadku. Zmiany w stanie klinicznym pacjenta i/lub przyjmowanych lekach mogą zmieniać skuteczność zaprogramowanych parametrów lub funkcji, a wyniki mogą być inne. Działanie urządzenia i jego programowanie przedstawione w tym materiale jest oparte o produkty firmy Medtronic i są opisane we właściwych opublikowanych instrukcjach obsługi.

manuals.medtronic.com

3 RODZAJE TRANSMISJI

AUTOMATYCZNA BEZPRZEWODOWA

- CAREALERT
- ZAPLANOWANA TRANSMISJA














INICJOWANA PRZEZ PACJENTA



Powiadomienia CareAlert®:





Alarmy programowalne

Ustawienia
domyślne

- RV Lead Integrity 
- Impedancja defibrylacji poza zasięgiem (komorowa, SVC) 
- VF detekcja/terapia wyłączona 
- Nadmierny czas ładowania 
- Terapie wyczerpane 
- Impedancja elektrod poza zasięgiem (przedsionek, LV) 
- Niskie napięcie baterii 
- AT/AF obciążenie > próg 
- Częstość komorowa podczas AT/AF 
- Ilość dostarczonych wyładowań przekraczająca próg 
- Alarm OptivolFluid 

Alarmy nieprogramowalne

Ustawienia
domyślne

- Reset elektryczny 
- Stymulacja zaprogramowana w trybie DOO, VOO, or AOO 
- Active Can® wyłączone bez SVC 
- Limit czasu obwodu ładowania 



Email



Text
Message

TRANSFER DANYCH Z IPG DO KLINIKI

(NOWE) POWIADOMIENIE CAREALERT™

Określenie bezprzewodowe IPG (IPG Wireless) w całej tej prezentacji odnosi się zarówno do urządzeń IPG oraz CRT-P.

Powiadomienia CareAlert zaprezentowane tutaj, są dostępne dla bezprzewodowych IPG oraz CRT-P.

IPG Wireless Device Alert Conditions Hide Alert Group Conditions

Note: Any alert condition group setting may be overridden for an individual patient. Customized settings are assigned within the Patient Profile.

Display descriptions of alert conditions

	Red Alert	Yellow Alert	Website-only Alert
Clinical Management Alerts			
AT/AF Daily Burden > Threshold	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Average Ventricular Rate during AT/AF	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Monitored VT Episode Detected	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Cumulative Right Ventricular Pacing > 40%	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Total Ventricular Pacing < 90%	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
OptiVol Fluid Alert	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lead/Device Integrity Alerts			
Low Battery Voltage Recommended Replacement Time	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Atrial Pacing Impedance Out of Range	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Right Ventricular Pacing Impedance Out of Range	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Left Ventricular Pacing Impedance Out of Range	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
2nd Left Ventricular Pacing Impedance Out of Range	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Atrial Capture Management High Threshold	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Right Ventricular Capture Management High Threshold	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Left Ventricular Capture Management High Threshold	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
2nd Left Ventricular Capture Management High Threshold	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Non-Programmable Alerts			
Device Reset *	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Diagnostic Reset *	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Note: Alerts identified with an asterisk () are non-programmable alerts.

CAREALERTS: WŁĄCZENIE ZA POŚREDNICTWEM PROGRAMATORA

Medtronic CareAlert Setup

Lead/Device Integrity Alerts	Device Tone Enable - Urgency	Patient Home Monitor
RV Lead...	2 of 2 On - High	Yes
Lead Impedance Out of Range...	4 of 4 On - High	2 of 2 On
Low Battery Voltage RRT...	On-High	4 of 4 On
Excessive Charge Time EOS...	On-High	On
VF Detection OFF, 3+ VF or 3+ FVT Rx Off.	On-High	On

Alert Time... 08:00

Clinical Management Alerts...

Demonstrate Tones... **Undo Pending** **OK**

ZAPLANOWANA TRANSMISJA

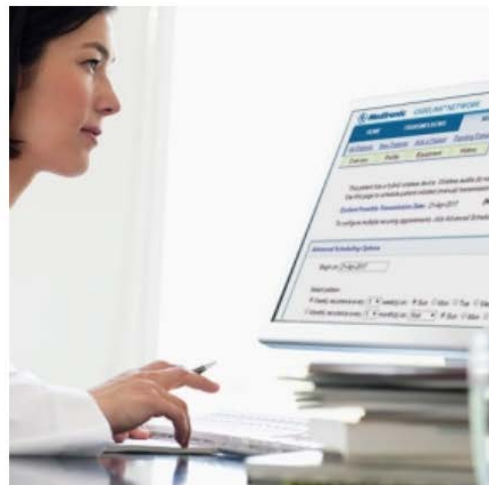
In-clinic follow-up

Patients make an appointment.



Remote follow-up

Patients are scheduled for their remote transmission through the clinic's scheduling system or CareLink.



Medtronic CARELINK® NETWORK Help | Resources | View Profile | Sign Out

HOME TRANSMISSIONS **MANAGE MY PATIENTS** MANAGE MY CLINIC Clinic: DEMOZEDU

[All Patients](#) [New Patients](#) [Add a Patient](#) [Pending Patient Transfers](#) [Transfer In](#) [Advanced Search](#) [Transmission Schedule](#) [Equipment Orders](#)

Manage My Patients

Schedule These Patients

To schedule the following patients for a common transmission date, select a date and click "Schedule". Uncheck the box for any patient you do not wish to schedule at this time.

Select Date: 10-Dec-2013 Friday Schedule

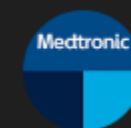
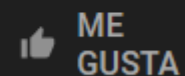
Select:	Device	Last Send	Next Send	Interval
<input checked="" type="checkbox"/> All Patients				
<input checked="" type="checkbox"/> Adan	Evera™ XT DR 30-Nov-1993	10-Sept-2013	10-Dec-2013	91 Days
<input checked="" type="checkbox"/> Adan	Protecta™ XT VR 30-Nov-1993	8-Aug-2013	10-Dec-2013	124 Days
<input checked="" type="checkbox"/> Addington, Arien	Concerto™ 30-Nov-1993	20-Apr-2013	10-Dec-2013	234 Days
<input checked="" type="checkbox"/> Armstrong, Hugh	Advisa™ DR 19-Nov-2014		10-Dec-2013	
<input checked="" type="checkbox"/> Barile, Kathy	Evera™ XT DR 30-Nov-1993	22-Aug-2013	10-Dec-2013	110 Days

TRANSMISJA INICJOWANA PRZEZ PACJENTA



MyCareLink Patient Monitor

8.198 visualizaciones



MedtronicEurope

1,28 mil suscriptores

SCENARIUSZE ZDALNYCH KONTROLI

URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE (ICD, URZĄDZENIA BLUESYNC)

AUTOMATYCZNA

- CAREALERT
- ZAPLANOWANA TRANSMISJA

RĘCZNA

- NA POLECENIE LEKARZA



URZĄDZENIA PRZEWODOWE (STARSZE ROZRUSZNIKI SERCA & CRT-P)

RĘCZNE

- NA POLECENIE LEKARZA



WSKAZANIA, BEZPIECZEŃSTWO I OSTRZEŻENIA

Szczegółowe informacje na temat instrukcji użytkowania, procedury implantacji, wskazań, przeciwwskazań, ostrzeżeń, środków ostrożności i potencjalnych zdarzeń niepożądanych można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia. Jeśli używasz urządzenia MRI SureScan®, zapoznaj się z instrukcją techniczną MRI SureScan® przed wykonaniem rezonansu magnetycznego. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem firmy Medtronic i/lub odwiedź stronę internetową Medtronic pod adresem medtronic.eu.

Zapoznaj się z instrukcjami użytkowania na manuals.medtronic.com. Podręczniki można przeglądać za pomocą bieżącej wersji dowolnej głównej przeglądarki internetowej. Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy użyć programu Adobe Acrobat® Reader.

Ważne przypomnienie: Informacje te są przeznaczone wyłącznie dla użytkowników na rynkach, na których produkty i terapie firmy Medtronic są zatwierdzone lub dostępne do użytku zgodnie z instrukcjami obsługi produktu. Treści dotyczące konkretnych produktów i terapii Firmy Medtronic nie są przeznaczone dla użytkowników na rynkach, którzy nie posiadają zezwolenia na stosowanie.

Medtronic

Europe
Medtronic International Trading Sàrl
Route du Molliau 31
Case postale
CH - 1131 Tolochenaz
Telephone: +41 (0)21 802 70 00
Fax: +41 (0)21 802 79 00

Medtronic Poland Sp. z o.o.
Polna 11
00-633 Warszawa
Tel. 48 22 4656900
Fax: 48 22 4656917

Medtronic, Medtronic logo, and Further, Together are trademarks of Medtronic. The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Medtronic is under license. ™Other third party brands are trademarks of their respective owners. All other brands are trademarks of a Medtronic company. Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc.

medtronic.eu

UC202006339 PO ©2020
Medtronic. All Rights Reserved.

Medtronic