

Medtronic (Schweiz) AG Weltpoststrasse 5 3015 Bern www.medtronic.com

Dringende Sicherheitsinformation

Medtronic LINQ II Insertable Cardiac Monitoring Systems

Bzgl.: Brady-, Pause- und PVC-Erkennung nach partiellem elektrischen Reset deaktiviert

CareLink™ SmartSync™ Gerätemanager-	Implantierbare Gerätemodelle	
LINQ II ICM Application D00U024 v. 1.4.0 (oder höher)	LNQ22	

SOFTWARE-UPDATE VERFÜGBAR

Februar 2024

Medtronic Referenz: FA979

Für die Verwendung in Ländern, die der EU MDR folgen: Einmalige EU-Hersteller Registrierungsnummer (SRN): US-MF-000019977

Sehr geehrte Damen und Herren,

dies ist eine Folgemassnahme zu der Medtronic-Mitteilung vom Juni 2021 für LINQ II[™] (LNQ22) Insertable Cardiac Monitors (ICMs), die vor Juli 2021 vertrieben wurden. Die Mitteilung wies auf eine verhinderte Brady-, Pause- und PVC-Erkennung nach einem partiellen elektrischen Reset hin. Die Kundenmitteilung vom Juni 2021 ist beigefügt. Bei LINQ II ICMs, die ab Juli 2021 vertrieben wurden, tritt dieses Verhalten nach einem partiellen elektrischen Reset nicht auf.

Ein Software-Update ist jetzt für identifizierte LINQ II ICMs verfügbar und kann über aktualisierte CareLink SmartSync-Gerätemanager (SmartSync) bewertet werden. Sobald die LINQ II ICMs aktualisiert wurden, sind sie nicht mehr anfällig für das beschriebene Verhalten nach einem partiellen elektrischen Reset. Für das Software-Update ist ein persönlicher Besuch in der Klinik erforderlich.

 Bei Patienten, die über CareLink überwacht werden, wird Medtronic monatlich bis zum 1. August 2024 eine Überwachung auf aufgetretene Resets durchführen und Ihre Klinik im Falle eines Reset informieren, damit die Ärzte die Installation eines Software-Updates in Erwägung ziehen können. 2. Bei Patienten, die nicht über CareLink überwacht werden, sollten Sie in Erwägung ziehen, den Patienten in die Klinik aufzunehmen, um dieses Software-Update zu installieren.

In Anhang A finden Sie Anweisungen, wie Sie mit Hilfe eines aktualisierten SmartSync neue Software auf LINQ II ICMs laden können. Sobald die LINQ II ICMs aktualisiert wurden, sind sie nicht mehr anfällig für das beschriebene Verhalten nach einem partiellen elektrischen Reset. Bei Bedarf stehen Ihnen Medtronic-Vertreter zur Verfügung, um mit Ihnen zusammen die SmartSync-Anwendung(en) auf Ihrem Tablet zu installieren oder zu aktualisieren.

Bitte geben Sie diese Informationen an die Ärzte in Ihrer Einrichtung weiter, die Patienten mit LINQ II ICMs betreuen, die vor Juli 2021 eingeführt wurden. Füllen Sie ausserdem das beiliegende Bestätigungsformular aus, um den Erhalt dieser Mitteilung zu bestätigen.

Wir bedauern etwaige Unannehmlichkeiten und Schwierigkeiten, die Ihnen oder Ihren Patienten hierdurch entstanden sein könnten. Falls Sie Fragen zu diesem Schreiben haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Medtronic Vertreter.

Freundliche Grüsse Medtronic (Schweiz) AG

Anlage: Mitteilung vom Juni 2021

ANHANG A: Aktualisieren der LINQ II ICM-Gerätesoftware mit SmartSync

- Vergewissern Sie sich, dass die vorausgesetzte SmartSync App Version 3.15.3 oder höher installiert ist und alle Updates akzeptiert wurden. Anweisungen hierzu finden Sie in den aktuellen Versionshinweisen der Software (August 2023 oder später). Beachten Sie, dass SmartSync-Versionen vor 3.15.3 zu einer Sperre führen können – verwenden Sie keine ältere SmartSync-Version mit LINQ II.
- 2. DRÜCKEN Sie die graue Taste am Abfragekopf, um Ihre Verbindung zu bestätigen und fortzufahren.

Medtronic CareLink	SmartSync [™]	() —
	30%	
NICHT VERBUNDEN BASIS	TABLET Apple iPad 17.1.1	VERBINDEN MIT ABFRAGEKOPF Seriennummer:RFA000141A
MIT BASIS VERBINDEN		MIT ABFRAGEKOPF
Mit Basis verbinden zur Akt	PF BESTÄTIGEN	X
EKG-Kabelanschlüssen Analyzer-App Conexus-Kommunikation Implantiertem Gerät	Drücken Sie die graue Taste an der Basis, um die Verbindung zu bestätigen und fahren Sie fort. Um einen anderen Abfrageiopf auszuwählen, schließen Sie dieses Fenster.	
ANSCHLIESSEN		Anderen Abfragekopf wählen

- 3. Sobald die Verbindung mit dem Abfragekopf hergestellt ist, WÄHLEN Sie "Zur Abfrage des Geräts drahtlose Telemetrie verwenden".
- 4. POSITIONIEREN Sie den Abfragekopf über dem LINQ II ICM.



- 5. DRÜCKEN Sie die graue Taste am Abfragekopf.
- 6. Die App beginnt mit der Suche nach dem verfügbaren LINQ II ICM.

Medt	ronic CareLin	k SmartSync™		⊚ ☴
		30%] []	
NICH	T VERBUNDEN BASIS	TABLET Apple iPad 17.1.1	VERBUNDI ABFRAGEKC Sarianar Internet PEA	EN PF
MI Mit Basis ve	ABFRAGE LAUFT	suchen Gerät nicht gefunden wird, veränderr	Sie die Position des Abfragekopfes.	
- EKG+Kabe - Analyzer-/ - Conexus-l implantierte	GERÄTEMODELL	SERIENNUMMER RLB229429G	PATIENTENDATEN Venkat Allu GebDatum: 01.Jan.1937	
		-	ABBRECHEN WEITER	JINKEN

- Sobald die Verbindung hergestellt ist, wird der verfügbare LINQ II ICM in der Liste angezeigt.
 WÄHLEN Sie den LINQ II ICM aus der Liste und WÄHLEN Sie "Weiter", um die Verbindung herzustellen.
- 8. Das Software-Update wird auf das LINQ II ICM heruntergeladen, und der Fortschrittsbalken zeigt an, wenn die Installation abgeschlossen ist.

LINQ II TH LNQ22		≡
Venkat Allu	SerNr: RL8229429G	Geb.dt.: 01.Jan.1937
	SOFTWARE-UPDATE DES GERÄTS LÄUFT	
	Verbindung zum Gerät wird hergestellt	
	อ ^ก รอก นอก	
LINQ II" LNQ22		Ξ
Venkat Allu	SerNr: RLB229429G	Geb.dt.: 01.Jan.1937
	SOFTWARE-UPDATE DES GERATS LAUFT	
	Abfragen ofs 50% volve	

9. In dem nun angezeigten Bestätigungsbildschirm wird angegeben, dass die LINQ II-Gerätesoftware erfolgreich heruntergeladen wurde (siehe Abbildung unten).

LINQ II™ LNQ22	[<u>1005en]</u> [<u>1</u>] ⊗ 3. ∨	,		Ξ
SOFTWARE-LIPDA	E DES GERÄTS ERFOL	GREICH		0
JULY SUFTWARE-OFDA	E DES GERATS ERFOL	IONEION		()
Patientenname	: Venkat Allu			
Gab.dt.	: Jan/01/1937			
Garat	: LINQ II™ LNQ22			
SerNr.:	: RLB229429G			
ID der Geratekonfiguration	: 1-0-0			
0-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01-01				
Das sonviare-update des G	arats war enoigreich.			
Um Programmierung zu andern be	er Diagnoson und elle anderen i	nformotionen anzubeigen: "WWWG	ELING (DMM)* AUFRUFEN	•
"MANAGE LINO (LMM)"	UFRUFEN	ATE-BERICHT ANZEIGEN	SITZUNG BEEN	DEN
			-	_

Medtronic

Bestätigungsformular zur Dringenden Sicherheitsinformation Medtronic Ref.: FA979 Phase IV

Medtronic LINQ II Insertable Cardiac Monitoring Systems

Februar 2024

Bitte füllen Sie dieses Formular vollständig aus und senden Sie dieses spätestens 10 Tage nach Erhalt an Medtronic zurück.

 Kundennummer (falls bekannt):

 Name der Einrichtung/des Kunden:

 Anschrift der Einrichtung/des Kunden:

Ich bestätige, dass

- ich die Sicherheitsinformation (Medtronic LINQ II Insertable Cardiac Monitoring Systems) erhalten und verstanden habe
- und diese wichtigen Informationen an die Anwender und sonstige zu informierenden Personen innerhalb meiner Einrichtung weitergeleitet habe.

Unterschrift, Datum:	
Name in Druckschrift, Titel:	
Telefon-Nr.:	
E-Mail-Adresse:	

Senden Sie das ausgefüllte Formular bitte per E-Mail an rs.dusregulatory@medtronic.com