

LATITUDE INTEGRATION IDCO-SPECIFICATIE

LATITUDE™

LATITUDE Patiëntenmanagementsysteem

Остаряла версия. Да не се използва.
Zastaralá verze. Nepoužívát.
Forældet version. Må ikke anvendes.
Version überholt. Nicht verwenden.
Version verhoon. Myn tyn xprhshmofoiíte.
Aegunú ékooon. Myn tyn xprhshmofoiíte.
Outdated version. Do not use.
Version obsoleta. Ne pas utilizar.
Version périmée. Ne pas utiliser.
Zastarjela verzija. Neizmantot.
Úreút gáfa. Notið ekki.
Versione obsoleta. Non utilizzare.
Zastarjela verzija. Neizmantot.
Úreút gáfa. Notið ekki.
Novecojusi versija. Nenaudokite.
Pasenusi versija. Neizmantot.
Elavult verzió. Ne használja!
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.
Utdatert versjon. Skal ikke brukes.
Wersja przeterminowana. Nie używać.
Versão obsoleta. Não utilize.
Zastaraná verzia. Nepoužívát.
Zastarela različica. Ne uporabite.
Vanhentunut versio. Älä käyttää.
Föråldrad version. Använd ej.
Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

OVER DEZE HANDLEIDING

Het Boston Scientific LATITUDE-systeem voor patiëntbewaking op afstand genereert IDCO-berichten (Implantable Device - Cardiac - Observation) op basis van de specificaties en definities in dit document. De berichten zijn in overeenstemming met het profiel voor Integrating the Healthcare Enterprise (IHE) Patient Care Device (PCD) Technical Framework IDCO. Deze berichten worden gebruikt om patiëntgegevens over te brengen naar EMR-systemen (Electronic Medical Record).

Dit document is bedoeld voor klanten van Boston Scientific (BSC) LATITUDE die (1) IDCO-berichten integreren in een EMR-systeem en (2) gebruikmaken van EMR-systemen om patiëntgegevens te volgen en te beheren.

Het eerste gedeelte van dit document ("LATITUDE IDCO-berichtenspecificatie") is hoofdzakelijk bedoeld voor technisch personeel dat zich bezighoudt met berichtintegratie. Het tweede gedeelte ("Gegevens van geïmplanteerde apparaten converteren naar IDCO-berichten") is voornamelijk bedoeld voor de arts als extra informatie bij de Boston Scientific-versie van de gegevens in het bericht.

OPMERKINGEN: *Er wordt aangenomen dat de lezers van dit document bekend zijn met terminologie, specificatiesyntax, gegevenstypen, berichtstructuren en semantiek voor IDCO-berichten met de HL7- en IDCO-standaard. Meer informatie vindt u via de volgende links:*

- www.hl7.org voor HL7-berichtgeving
- www.ihe.net voor IDCO-berichtgeving
- http://ihe.net/Technical_Framework/index.cfm#pcd voor PCD-09 Technical Framework (bestaat uit vol. 1, 2 en 3)
- <http://standards.ieee.org/findstds/standard/11073-10103-2012.html> voor IEEE IDCO-nomenclatuur

Hieronder volgt een overzicht van de handelsmerken van Boston Scientific Corporation of haar dochterondernemingen: LATITUDE, LATITUDE Clarity en RYTHMIQ.

Остаряла версия. Да не се използва.
Zastaralá verze. Nepoužívát.
Forældet version. Må ikke anvendes.
Version überholt. Nicht kasutage.
Aegunud versioon. Ärge kasutage.
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.
Outdated version. Do not use.
Version obsoleta. Ne pas utilizar.
Version périmée. Ne pas utiliser.
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.
Úrelt útgáfa. Notið ekki.
Versione obsoleta. Non utilizzare.
Zastarjela verzija. Neizmantot.
Úrelt útgáfa. Notið ekki.
Novecojusi versija. Nenaudokite.
Pasenusi versija. Neizmantot.
Elavult verzió. Ne használja!
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.
Utdatert versjon. Skal ikke brukes.
Wersja przeterminowana. Nie używać.
Versão obsoleta. Não utilize.
Zastaraná verzia. Nepoužívát.
Zastarela različica. Ne uporabite.
Vanhentunut versio. Älä käyttää.
Föråldrad version. Använd ej.
Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

INHOUDSTABEL

LATITUDE IDCO-BERICHTENSPECIFICATIE.....	1-1
HOOFDSTUK 1	
Latitude IDCO-berichtsificatie.....	1-2
Segmentstructuur	1-2
MSH-segmentstructuur.....	1-2
PID-segmentstructuur	1-2
Standaardpatiëntcode IDCO (eerste code in de lijst)	1-2
Patiënt-id Latitude (tweede code in de lijst).....	1-2
PV1-segmentstructuur	1-3
PV2-segmentstructuur	1-3
OBR-segmentstructuur.....	1-3
OBX-segmentstructuur	1-3
Outputparameters.....	1-4
NTE-segmentstructuur.....	1-4
Rapporten	1-5
Configuratie.....	1-5
Weergave EGM/S-ECG-rapport	1-6
Detailrapport events	1-6
Gecombineerd follow-uprapport	1-6
Rapport Aritmie-logboek	1-7
Heart Failure Management rapport	1-7
Rapport vervolgactie	1-7
Apparaatinstellingen	1-7
Namen van rapporten in het bericht	1-7
Basistermen	1-7
GEGEVENS VAN GEÏMPLANTEERDE APPARATEN CONVERTEREN NAAR IDCO-BERICHTEN.....	2-1
HOOFDSTUK 2	
Batterijstatus	2-2
SET_BRADY_SENSOR_TYPE	2-2
Zonetypekoppeling	2-2
Episodemapping.....	2-3
Tellermapping.....	2-5
Leadconfiguratiemapping	2-7
Systeembepkeringen	2-8
Definities van alarmen en waarschuwingen	2-8
VOORBEELD VAN IDCO-BESTANDEN	3-1

HOOFDSTUK 3

Voorbeeld van IDCO-bestanden	3-2
Voorbeeldbericht 1 – S-ICD-Apparaat	3-2
Voorbeeldbericht 2 – ICM-apparaat	3-3
Voorbeeldbericht 3 - Overige therapie-apparaten (niet S-ICD)	3-7
SYMBOLEN OP STICKERS	A-1
BIJLAGE A	

Остаряла версия. Да не се използва.
Zastaralá verze. Nepoužívat.
Forældet version. Må ikke anvendes.
Version überholt. Nicht verwenden.
Version versioo. Ärge kasutage.
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.
Outdated version. Do not use.
Versión obsoleta. Ne utilizar.
Version périmée. Ne pas utiliser.
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.
Úrelt útgáfa. Notið ekki.
Versione obsoleta. Non utilizzare.
Zastarjela verzija. Neizmantoť.
Úrelt útgáfa. Notið ekki.
Versione obsoleta. Ne pas utiliser.
Novcojusi versija. Nenaudokite.
Pasenusi versija. Neizmantoť.
Elavult verzió. Ne használja!
Utdatert versjon. Skal ikke brukes.
Wersja przeterminowana. Nie używać.
Versão expirada. Não utilize.
Zastaraná verzia. Nepoužívať.
Zastarela različica. Ne uporabite.
Vanhentunut versio. Älä käytä.
Föråldrad version. Använd ej.
Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

LATITUDE IDCO-BERICHTENSPECIFICATIE

HOOFDSTUK 1

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen beschreven:

- "Latitude IDCO-berichtenspecificatie" op pagina 1-2
- "Segmentstructuur" op pagina 1-2
- "MSH-segmentstructuur" op pagina 1-2
- "PID-segmentstructuur" op pagina 1-2
- "PV1-segmentstructuur" op pagina 1-3
- "PV2-segmentstructuur" op pagina 1-3
- "OBR-segmentstructuur" op pagina 1-3
- "OBX-segmentstructuur" op pagina 1-3
- "Outputparameters" op pagina 1-4
- "NTE-segmentstructuur" op pagina 1-4
- "Rapporten" op pagina 1-5
- "Basistermen" op pagina 1-7

LATITUDE IDCO-BERICHTENSPECIFICATIE

Het LATITUDE IDCO-bericht is een PCD-09-bericht op basis van IHE PCD Technical Framework Revision 3.0, 11 oktober 2013. Conform het technische kader is het bericht een standaard ongevraagd HL7 v2.6-bericht voor orders en observaties met observaties die zijn uitgevoerd door het geïmplanteerde apparaat en die zijn gecodeerd met behulp van de ISO/IEEE 11073-10103:2014 IDC-nomenclatuur. In deze internationale standaard wordt een universeel model beschreven voor de interoperabiliteit van medische elektronische gegevens.

Waarden tussen aanhalingstekens in de waardekolommen in onderstaande tabellen geven aan dat het om harde codering gaat die altijd op deze manier wordt weergegeven. Bij waarden zonder aanhalingstekens gaat het om een voorbeeld of een beschrijving van de waarde.

SEGMENTSTRUCTUUR

Alle gegevens worden verzonden per PCD-09. De informatie in deze paragraaf is bedoeld om de BSC-output voor IDCO-berichten te definiëren. De informatie is niet volledig en is niet bedoeld om de IDCO-nomenclatuur verder te definiëren.

MSH-SEGMENTSTRUCTUUR

Het MSH-segment bevat informatie over de verzender en ontvanger van het bericht, het type bericht, een tijdstempel, enzovoort. Het is het eerste segment in elk IDCO-bericht.

ELEMENTNAAM	SEQ	SUB SEQ	WAARDE
Verzendtoepassing	3		"LATITUDE"
Verzendende instelling	4		"BOSTON SCIENTIFIC"
Ontvangende instelling	6		LATITUDE-klinieknaam
Tekenset	18		"UNICODE UTF-8"

PID-SEGMENTSTRUCTUUR

Het PID-segment bevat patiëntcodegegevens zoals naam, id-codes, postcode, enzovoort. Deze informatie wordt gebruikt voor patiëntkoppeling.

LATITUDE stelt klinieken in staat om (optioneel) hun eigen patiënt-id toe te voegen aan het LATITUDE-systeem. De optionele patiënt-id wordt opgenomen in het geëxporteerde IDCO-bericht. Indien deze door de kliniek gedefinieerde patiënt-id wordt gebruikt, worden deze als tekst weergegeven in de patiëntcodelijst (reeks 3) na een tildesymbool (~).

Standaardpatiëntcode IDCO (eerste code in de lijst)

ELEMENTNAAM	SEQ	SUB SEQ	WAARDE
Patiëntcode	3		
Toewijzende instantie	3	4	"BSX"

Patiënt-id Latitude (tweede code in de lijst)

ELEMENTNAAM	SEQ	SUB SEQ	WAARDE
Patiëntcodelijst	3		
Identificatienummer	3	1	LATITUDE-patiënt-id
Toewijzende instantie	3	4	LATITUDE-klinieknaam
Code voor het soort code	3	5	"U"

Voorbeeld:

```
PID|1|model:N119/serial:123456^^^BSX^U~{Patiënt-id LATITUDE} ^^^{Naam  
LATITUDE-kliniek}^U||PatientLastName^VoornaamPatiënt ^^^^^^|19550116|U|...
```

PV1-SEGMENTSTRUCTUUR

Het segment PV1 (patiëntenbezoek) bevat informatie over de behandelend arts van de patiënt.

ELEMENTNAAM	SEQ	SUB SEQ	WAARDE
Patiëntklasse	2		"R"

PV2-SEGMENTSTRUCTUUR

Het segment PV2 (patiëntenbezoek 2) bevat informatie over de LATITUDE-groep van de patiënt.

ELEMENTNAAM	SEQ	SUB SEQ	WAARDE
Naam van organisatie (groep)	23	1	Naam van LATITUDE-groep Voorbeeld: Cardiologie
Identificatienummer (primaire of secundaire patiëntengroep)		3	1 Zie opmerking a

a. Deze waarde is "1" als het HL7-bestand is gekoppeld aan de primaire LATITUDE-groep, "2" als het is gekoppeld aan de secundaire LATITUDE-groep en "3" als het is gekoppeld aan een Observation Only LATITUDE-patiënt.

OBR-SEGMENTSTRUCTUUR

OBR-segmenten zijn de sectiekoppen voor afzonderlijke OBX-segmenten voor opgevraagde informatie. Deze bevatten gegevens als tijdstempels, een rapportcode en een unieke door het systeem gegenereerde code.

ELEMENTNAAM	SEQ	SUB SEQ	VOORBEELDWAARDE
Universele servicecode	4		
Code		1	754053
Tekst		2	Zie opmerking a
Nummer observatiedatum/-tijd	7		20060429080005+0000 Zie opmerking b
Resultaatstatus	25		"F" Zie opmerking c

- a. De tekst voor de universele servicecode heeft de vorm MDC_IDC_ENUM_SESS_TYPE {sessietype} (bijv. MDC_IDC_ENUM_SESS_TYPE_RemoteScheduled).
- b. Observatiedatum/-tijd is de tijdstempel voor het moment waarop het geïmplanteerde apparaat is opgevraagd. De tijdstempel maakt gebruik van de tijdzone die is ingesteld voor de patiënt.
- c. Resultaatstatus is "F" (eindresultaten).

OBX-SEGMENTSTRUCTUUR

OBX-segmenten bevatten gegevens die zijn verzameld gedurende de recentste apparaatopvraging.

ELEMENTNAAM	SEQ	SUB SEQ	WAARDE
Resultaatstatus observatie	11		"F" Zie opmerking a
Datum/tijd van de observatie	14		20060317170000+0000 Zie opmerking b

- a. Resultaatstatus is "F" (eindresultaten).
b. De datum van de meting wordt vermeld als de datum van de meting afwijkt van de observatiedatum in de OBR.

OUTPUTPARAMETERS

- Tekenreeksen worden verzonden in de taal die is geconfigureerd voor de kliniek in LATITUDE.
- Numerieke waarden worden altijd verzonden met de punt "." als radixpunt (d.w.z. decimaalpunt).

NTE-SEGMENTSTRUCTUUR

- ICM-apparaten
 - In het geval dat de toestand bewaking uitgeschakeld zich voordoet, wordt de NTE daarvan voorafgegaan door een of meerdere meldings-NTE's. Een NTE in verband met de toestand bewaking uitgeschakeld bevat een of meer meldingen van de toestand bewaking uitgeschakeld in één NTE.
 - In geval van een eventmelding, is er één NTE voor elke event. Voorbeeld:
NTE|3||2 rode eventmeldingen, 3 gele eventmeldingen
 - In geval van een melding anders dan een eventmelding, is er één NTE voor elke event.
- S-ICD-apparaten
 - In geval van een waarschuwing worden alle andere NTE's voorafgegaan door een waarschuwings-NTE. Een waarschuwings-NTE bevat een of meerdere waarschuwingen in één NTE.
 - Als er geen waarschuwing is en het apparaat zich in een modus bevindt waar instellingen niet relevant zijn (bijvoorbeeld MRI-modus), bevat de eerste NTE informatie over de huidige status van het apparaat. Voorbeeld:
NTE|1||De pieper is momenteel uitgeschakeld.\.br\|.br\Het
apparaat bevindt zich in MRI
Bescherminingsmodus.\.br\Starttijd: 04 sep 04 2015 00:45
CDT.\.br\Geplande time-out: 04 sep 2015 06:45 CDT.\.br\Na
het afsluiten van de MRI Bescherminingsmodus is de therapie AAN.
 - Als er geen waarschuwing is en het apparaat zich in een modus bevindt waarin instellingen relevant zijn, bevat de eerste NTE informatie over de instellingen met de indeling *label:waarde*, waarbij de instellingen worden gescheiden met een regeleinde (\.br\). Voorbeeld:
NTE|1||Detectie-configuratie: Primary\.br\Gain-instelling: 2X\.br\
Post-schok stimulatie: AAN
 - Als het apparaat zich in een modus bevindt waarin instellingen relevant zijn maar de pieper is uitgeschakeld, bevat de eerste NTE informatie over de instellingen met de indeling *label:waarde*, waarbij de instellingen worden gescheiden met een regeleinde (\.br\). Voorbeeld:
NTE|1||Detectie-configuratie: Primary\.br\Gain-instelling: 2X\.br\
Post-schok stimulatie: AAN
 - De tweede NTE bevat de status pieper uitgeschakeld.

- Als er een melding is, is er één NTE voor elke melding.
- Alle overige apparaten
 - In geval van een waarschuwing gaat aan een of meerdere meldings-NTE's een waarschuwings-NTE vooraf. Een waarschuwings-NTE bevat een of meerdere waarschuwingen in één NTE.
 - Als er een melding is, is er één NTE voor elke melding.

RAPPORTEN

Configuratie

De inhoud van het IDCO-bericht kan als volgt worden geconfigureerd op de LATITUDE-website:

Configuratieoptie	LATITUDE NXT		LATITUDE Clarity
	Pacemaker, defibrillator, CRT	S-ICD	ICM
Maximale grootte uitvoerbestand	X	X	X
Wanneer gegevens verzenden	X	X	X
Rapportconfiguratie			
Inclusief pdf-bestanden	X	X	X
Enkele of meerdere pdf-bestanden	X	X	X
Welke rapporten opnemen			X
Histogrammen en trends in follow-uprapporten			X
S-ECG voor symptomen + door het apparaat gedetecteerde episodes			X

- Maximale grootte uitvoerbestand: de maximale bestandsgrootte van het IDCO-bericht in MB; pdf-bestanden met details van het voorval worden niet in het bericht opgenomen als dit nodig is om onder de maximumlimiet voor de bestandsgrootte te blijven.
- Wanneer gegevens verzenden:
 - LATITUDE NXT: gegevens verzenden bij aankomst of handmatig.
 - LATITUDE Clarity: gegevens verzenden bij aankomst, handmatig of bij ontslag, afzonderlijk voor elke reden (bijvoorbeeld gepland, door de patiënte gestart, dagelijks met melding, enzovoort).
- Inclusief pdf-bestanden: pdf-bestanden van rapporten wel of niet opnemen in het bericht.
 - Enkele of meerdere pdf-bestanden: als pdf-bestanden worden meegezonden, alle rapporten samenvoegen tot één pdf-bestand of verzenden als afzonderlijke pdf-bestanden.
- Welke rapporten opnemen: welke van de mogelijke rapporten (Controle, Weergave S-ECG, Detail event) worden opgenomen in het bericht.
- Histogrammen en trends in follow-uprapporten: wel of geen histogrammen en trends opnemen in follow-uprapporten.
- S-ECG voor symptomen + door het apparaat gedetecteerde episodes: voor symptomen + door het apparaat gedetecteerde episodes, alleen de door het apparaat gedetecteerde S-ECG in het pdf-bestand opnemen, of de volledige S-ECG met een combinatie van symptomen en door het apparaat gedetecteerde episodes.

Voor de verschillende categorieën van implanteerbare apparaten kunnen de volgende rapporten worden opgenomen in een IDCO-bericht:

Rapporttype	LATITUDE NXT		LATITUDE Clarity
	Pacemaker, defibrillator, CRT	S-ICD	ICM
Gecombineerd Follow up	X		
Aritmie-logboek	X	X	
Heart Failure Management	X		
S-ICD-overzicht		X	
Weergave EGM/S-ECG	X	X	X
Detail event	X	X	X
Controle			X
Apparaatinstellingen	X		

Weergave EGM/S-ECG-rapport

Als het Gepresenteerde EGM rapport beschikbaar is in de payload die is ontvangen van het geïmplanteerde apparaat, wordt het rapport Weergave EGM/S-ECG als pdf-bestand aan het bericht toegevoegd. Als de configuratie voor IDCO-berichten zodanig is ingesteld dat deze afzonderlijke pdf-rapporten verzendt, wordt het pdf-rapport geassocieerd met de betreffende APMRT-episode door middel van de groep-id (OBX-4) voor de APMRT-episode.

Detailrapport events

Indien een of meer episodes voorkomen in een opvraging ontvangen van het geïmplanteerde apparaat, wordt een pdf-bestand met het Detailrapport events verzonden voor elke episode. Als de configuratie voor IDCO-berichten zodanig is ingesteld dat deze afzonderlijke pdf-rapporten verzendt, wordt elk pdf-rapport geassocieerd met de betreffende episodegroep (MDC_IDC_EPISODE) door middel van de groep-id (OBX-4). Om de EMR-bestands grootte en het aantal episodes in het bericht te beperken, heeft een episode niet altijd een geassocieerd pdf-bestand. Indien het aantal pdf-bestanden beperkt is, zal het systeem proberen balans aan te brengen door PDF-bestanden met de hoogste prioriteit en een paar episodetypen met lagere prioriteit bij te voegen. Als de configuratie voor IDCO-berichten zodanig is ingesteld dat deze afzonderlijke pdf-rapporten verzendt, wordt de naam van de episode, inclusief de episode-id, in het bericht opgenomen (zie de paragraaf "Namen van rapporten in het bericht" in dit document voor meer informatie). Voorbeeld:

```
OBX|18|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|2|754883
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_ATAF^MDC|1|1|F
OBX|19|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|2|771078
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ATR^MDC|1|1|F
OBX|20|NM|739616^MDC_IDC_EPISODE_ATRIAL_INTERVAL_AT_DETECTION
^MDC|2|247|ms|1|1|F
OBX|21|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|2|4|s|1|1|F
OBX|22|ED|18750-0^Cardiaal elektrofysiologierapport^LN
^^ATR-44 - Detailrapport event
Rapport|2|Applicatie^PDF^^Base64^
{base 64-gecodeerd pdf-bestand hier}|1|1|1|F||201606010918-0500
```

OPMERKING: Gebruik bij dit voorbeeld dezelfde indeling als bij het voorbeeld in de paragraaf "Namen van rapporten in het bericht".

Gecombineerd follow-uprapport

Een gecombineerd follow-uprapport wordt als pdf-bestand aan het bericht toegevoegd.

Rapport Aritmie-logboek

Een aritmie-logboekrapport wordt als pdf-bestand aan een bericht toegevoegd.

Heart Failure Management rapport

Een Heart Failure Management rapport wordt als pdf-bestand aan het bericht toegevoegd.

Rapport vervolgactie

Een follow-uprapport wordt als pdf-bestand aan het bericht toegevoegd.

Apparaatinstellingen

Er wordt een Apparaatinstellingen rapport als PDF-bestand toegevoegd aan het bericht.

Namen van rapporten in het bericht

Elk OBX-segment bevat de naam van het rapport in OBX-3.5. Voorbeeld:

```
OBX|51|ED|18750-0^Elektrofysiologierapport hart^LN^Gecombineerd  
follow-uprapport||Toepassing^PDF^Base64^{hier het gecodeerde PDF  
voor base 64}}|...
```

BASISTERMEN

De volgende tabel bevat nomenclatuurtermen die kunnen voorkomen in een BSC IDCO-bericht.

REFERENCE IDPREPEND MDC_IDC_	Weergavenaam
DEV	Implanteerbaar cardiaal apparaat
_TYPE	Type implanteerbaar cardiaal apparaat
_MODEL	Model van implanteerbaar cardiaal apparaat
_SERIAL	Serienummer van implanteerbaar cardiaal apparaat
_MFG	Fabrikant van implanteerbaar cardiaal apparaat
_IMPLANT_DT	Implantatiedatum van implanteerbaar cardiaal apparaat
_IMPLANTER	Implanteerder van implanteerbaar cardiaal apparaat
_IMPLANTER_CONTACT_INFO	Contactgegevens van de arts die het implanteerbaar cardiaal apparaat heeft geïmplementeerd
_IMPLANTING FACILITEIT	Instelling waar het implanteerbare cardiale apparaat is geïmplementeerd
LEAD	Attributen van implanteerbare lead
_MODEL	Model van implanteerbare lead
_SERIAL	Serienummer van implanteerbare lead
_MFG	Fabrikant van implanteerbare lead
_IMPLANT_DT	Implantatiedatum van implanteerbare lead
_POLARITY_TYPE	Type polariteit van implanteerbare lead
_LOCATION	Locatie van implanteerbare lead
_LOCATION_DETAIL_1	Detail 1 van locatie van implanteerbare lead

SESS	Opvraagssessie
_DTM	Datum/tijd van opvraagssessie
_TYPE	Type opvraagssessie
_CLINIC_NAME	Naam van kliniek
MSMT	Metingen
_BATTERY	Batterijmetingen
_DTM	Datum/tijd van batterijmetingen
_STATUS	Batterijstatus
_REMAINING_LONGEVITY	Resterende levensduur batterij
_REMAINING_PERCENTAGE	Resterend percentage batterij
_CAP	Condensatormetingen
_CHARGE_DTM	Datum/tijd van laatste keer opladen van condensator
_CHARGE_TIME	Laadtijd van condensator
_CHARGE_TYPE	Laadtype van condensator
_CHARGE_ENERGY	Laadvermogen
_LEADCHNL [CHAMBER]	Leadkanaalmetingen
_DTM [STRTEAD]	Datum en tijd van leadkanaalmetingen
_LEAD_CHANNEL_STATUS	Leadkanaalstatus
_SENSING	Detectiemetingen van leadkanaal
_INTR_AMPL [MMM]	Intrinsieke amplitude leadkanaaldetectie
_POLARITY	Polariteit van leadkanaaldetectie
_PACING_THRESHOLD	Metingen van stimulatiedrempel van leadkanaal
_AMPLITUDE	Amplitude van stimulatiedrempel van leadkanaal
_PULSEWIDTH	Pulsduur van stimulatiedrempel van leadkanaal
_MEASUREMENT_METHOD	Meetmethode van stimulatiedrempel van leadkanaal
_POLARITY	Polariteit van stimulatiedrempel van leadkanaal
_IMPEDANCE	Impedantiemetingen van leadkanaal
_VALUE	Impedantiewaarde van leadkanaal
_POLARITY	Polariteit van leadkanaalimpedantie
_LEADHVCHNL	Leadkanaalmetingen hoog voltage
_DTM [STRTEAD]	Datum/tijd leadkanaal hoog voltage
_IMPEDANCE	Leadkanaalimpedantie hoog voltage
_MEASUREMENT_TYPE	Type leadkanaalmeting hoog voltage
_STATUS	Leadkanaalstatus hoog voltage

SET	Instellingen
_CRT	CRT-instellingen
_LVRV_DELAY	CRT LV-RV-interval
_PACED_CHAMBERS	Ventriculaire kamers gestimuleerd tijdens CRT-stimulatie
LEADCHNL[CHAMBER]	Leadkanaalinstellingen
_SENSING	Detectie van leadkanaalinstellingen
_SENSITIVITY	Detectiegevoeligheid leadkanaalinstellingen
_POLARITY	Detectiepolariteit van leadkanaalinstellingen
_ANODE_LOCATION_[1..3]	Anodelocatie detectie leadkanaalinstellingen
_ANODE_ELECTRODE_[1..3]	Anodeconnector detectie leadkanaalinstellingen
_CATHODE_LOCATION_[1..3]	Kathodelocatie detectie leadkanaalinstellingen
_CATHODE_ELECTRODE_[1..3]	Kathodeconnector detectie leadkanaalinstellingen
_ADAPTATION_MODE	Aanpassingsmodus detectie leadkanaalinstellingen
_PACING	Stimulatie van leadkanaalinstellingen
_AMPLITUDE	Stimulatieamplitude van leadkanaalinstellingen
_PULSEWIDTH	Pulsduur van stimulatie van leadkanaalinstellingen
_POLARITY	Stimulatiepolariteit van leadkanaalinstellingen
_ANODE_LOCATION_[1..3]	Anodelocatie stimulatie leadkanaalinstellingen
_ANODE_ELECTRODE_[1..3]	Anodeconnector stimulatie leadkanaalinstellingen
_CATHODE_LOCATION_[1..3]	Kathodelocatie stimulatie leadkanaalinstellingen
_CATHODE_ELECTRODE_[1..3]	Kathodeconnector stimulatie leadkanaalinstellingen
_CAPTURE_MODE	Stimulatiecapturemodus leadkanaalinstellingen
_BRADY	Brady-instellingen
_MODE	Brady-instellingsmodus (NRG-code)
_LOWRATE	Basisfrequentie Brady-instellingen
_SENSOR_TYPE	Sensortype Brady-instellingen
_MAX_TRACKING_RATE	Maximale trackingfrequentie Brady-instellingen
_MAX_SENSOR_RATE	Maximale sensorfrequentie Brady-instellingen
_SAV_DELAY_[HIGHLOW]	SAV-interval Brady-instellingen
_PAV_DELAY_[HIGHLOW]	PAV-interval Brady-instellingen
_AT_MODE_SWITCH_MODE	Switchmodus AT-modus Brady-instellingen
_AT_MODE_SWITCH_RATE	Switchfrequentie AT-modus Brady-instellingen
_TACHYTHERAPY	Instellingen tachytherapie

_VSTAT	Ventriculaire status tachytherapie-instellingen
_ZONE	Zone-instellingen
_TYPE	Typecategorie zone-instellingen
_VENDOR_TYPE	Categorie leverancierstype zone-instellingen
_STATUS	Status zone-instellingen
_DETECTION_INTERVAL	Detectie-interval zone-instellingen
_DETECTION_DETAILS	Detectiedetails
_TYPE_ATP_[1..10]	ATP-type zone-instellingen
_NUM_ATP_SEQS_[1..10]	Aantal ATP-reeksen zone-instellingen
_SHOCK_ENERGY_[1..10]	Shockenergie zone-instellingen
_NUM_SHOCKS_[1..10]	Aantal shocks zone-instellingen
STAT	Statistieken
DTM[STARTEND]	Datum/tijd statistieken
_BRADY	Brady-statistieken
DTM[STARTEND]	Datum/tijd Brady-statistieken
_RA_PERCENT_PACED	RA-stimulatiepercentage Brady-statistieken
_RV_PERCENT_PACED	RV-stimulatiepercentage Brady-statistieken
_AT	Atriale tachystatistieken
DTM[STARTEND]	Datum/tijd atriale tachystatistieken
_BURDEN_PERCENT	AT/AF-belastingpercentage atriale tachystatistieken
_CRT	CRT-statistieken
DTM[STARTEND]	Datum/tijd CRT-statistieken
_LV_PERCENT_PACED	LV-stimulatiepercentage CRT-statistieken
_TACHYTHERAPY	Tachytherapiestatistieken
_SHOCKS_DELIVERED_RECENT	Recent afgegeven shocks
_RECENT_DTM_[STARTEND]	Recente datum/tijd
_SHOCKS_DELIVERED_TOTAL	Totaal afgegeven shocks
_TOTAL_DTM_[STARTEND]	Totaal datum/tijd
_SHOCKS_ABORTED_RECENT	Recent afgebroken shocks
_SHOCKS_ABORTED_TOTAL	Totaal afgebroken shocks
_ATP_DELIVERED_RECENT	Recent afgegeven ATP
_ATP_DELIVERED_TOTAL	Totaal afgegeven ATP
_EPISODE	Episodestatistieken

_TYPE	Categorie type episodestatistieken
_TYPE_INDUCED	Type episodestatistieken geïndiceerd
_VENDOR_TYPE	Categorie leverancierstype episodestatistieken
_RECENT_COUNT	Recent aantal episodestatistieken
_RECENT_COUNT_DTM_[STRTEnd]	Recente datum/tijd episodestatistieken
_TOTAL COUNT	Totale telling
_TOTAL_COUNT_DTM_[STRTEnd]	Totaal datum/tijd
EPISODE	Episode
_ID	Episodecode
_DTM	Datum/tijd van episode
_TYPE	Categorie episodetype
_TYPE_INDUCED	Vlag episodetype geïndiceerd
_VENDOR_TYPE	Categorie leverancierstype episode
_ATRIAL_INTERVAL_AT_DETECTION	Detectie-interval episode atriaal
_VENTRICULAR_INTERVAL_AT_DETECTION	Detectie-interval episode ventriculair
_DETECTION_THERAPY_DETAILS	Episodedetectie en therapiedetails
_DURATION	Episodeduur

Остаряла версия. Да не се използва.
Zastaralá verze. Nepoužívat.
Forældet version. Må ikke anvendes.
Version überholt. Nicht verwenden.
Version verstoort. Ärge kasutage.
Αεγονυ έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.
Outdated version. Do not use.
Versión obsoleta. Ne utilizar.
Version périmée. Ne pas utiliser.
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.
Úrejt útgáfa. Notið ekki.
Versione obsoleta. Non utilizzare.
Pasenusi versija. Neizmantot.
Elavult verzió. Ne használja!
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.
Utdatert versjon. Skal ikke brukes.
Wersja przeterminowana. Nie używać.
Versão obsoleta. Não utilize.
Versiune expirată. A nu se utiliza.
Zastaraná verzia. Nepoužívať.
Zastarela različica. Ne uporabite.
Vanhentunut versio. Älä käytä.
Föråldrad version. Använd ej.
Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

GEGEVENS VAN GEÏMPLANTEERDE APPARATEN CONVERTEREN NAAR IDCO-BERICHTEN

HOOFDSTUK 2

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen beschreven:

- "Batterijstatus" op pagina 2-2
- "SET_BRADY_SENSOR_TYPE" op pagina 2-2
- "Zonetypekoppeling" op pagina 2-2
- "Episodemapping" op pagina 2-3
- "Tellermapping" op pagina 2-5
- "Leadconfiguratiemapping" op pagina 2-7
- "Systeembeperkingen" op pagina 2-8
- "Definities van alarmen en waarschuwingen" op pagina 2-8

BATTERIJSTATUS

Deze batterijparameters zijn als volgt aan een BSC-batterijstatus gekoppeld:

BSC-BATTERIJSTATUS (ICM-apparaten)	BSC-BATTERIJSTATUS (S-ICD-apparaten)	BSC-BATTERIJSTATUS (Alle overige apparaten)	IDCO-BATTERIJSTATUS
OK	>10% resterend tot ERI	BOL	BOS
N.v.t.	<= 10% resterend tot ERI	OY	MOS
RRT	ERI	ERI	RRT
EOL	EOL	EOL	EOS

Als bij een geïmplantéerd apparaat sprake is van beperkte telemetrie, kan de batterijstatus van het apparaat ERI of EOL zijn. Beide batterijstatussen resulteren in hetzelfde bericht: ENUM_BATTERY_STATUS_RRT (ERI) in MSMT_BATTERY_STATUS met de ERI-tijdstempel in MSMT_BATTERY_DTM. Dit is alleen van toepassing op beperkte telemetrie en niet op ICM- of S-ICD-apparaten.

SET_BRADY_SENSOR_TYPE

Het sensortype wordt verzonden zoals weergegeven in onderstaande tabel.

VERZONDEN WAARDE VOOR SET_BRADY_SENSOR_TYPE VARIABLE OP BASIS VAN INSTELLING VOOR GEÏMPLANTEERD APPARAAT	INSTELLING GEÏMPLANTEERD APPARAAT
"Accelerometer"	Alleen accelerometer
"Minuut Volume"	Alleen MV
"Accelerometer + MV"	Accelerometer en MV

Bovenstaande waarden worden alleen verzonden als de frequentie kan worden bestuurd door de sensor (en kunnen dus niet worden verzonden als de sensor zich in de monitorstatus bevindt).

Bovenstaande waarden worden verzonden als de frequentie kan worden bestuurd in de normale bradymodus of in ATR (d.w.z. de waarde komt niet alleen overeen met de normale brachymodus).

Let op: "ATR excl" kan worden weergegeven in rapporten als de ATR-modus een frequentieadapterende modus is, en als de normale bradymodus niet frequentieadapterend is. In dat geval wordt de tekst (bijv. "Accelerometer") nog steeds verzonden voor de ATR-modus. De gebruiker kan de brachymodus en ATR-modus bekijken en bepalen of de frequentierespons exclusief voor ATR is.

ZONETYPEKOPPELING

De zone-instellingen worden verzonden zoals weergegeven in onderstaande tabel.

BSC-ZONETYPE	NORMATIEF IDCO- EPISODETYPE	LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO- ZONETYPE	LEVERANCIERSPECIFIEKE IDCO-ZONECODE
VT	VT	BSX-Zone_VT	771137
VT-1	VT	BSX-Zone_VT-1	771138
VF	VF	BSX-Zone_VF	771139
Tachy	Voor SSI-apparaten, bij lead in de: - V - VT - A - ATAF	Zie opmerking a	Zie opmerking a

BSC-ZONETYPE	NORMATIEF IDCO-EPISODETYPE	LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-ZONETYPE	LEVERANCIERSPECIFIEKE IDCO-ZONECODE
	• Ongespecificeerd – VT		
Schokzone	VF	BSX-Zone_VF	771139
Conditionele schokzone	VT	BSX-Zone_VT	771137

a. Het leverancierspecifieke zonetype OBX staat in het bericht met een lege observatiewaarde.

In de originele versie van de nomenclatuur, hadden sommige Boston Scientific-zonetypes geen leverancierspecifieke aanduidingen. Er zijn nu wel leverancierspecifieke aanduidingen en codes gereserveerd. **Deze codes zijn gereserveerd voor toekomstig gebruik** en zijn hieronder vermeld om uitvoerders in de gelegenheid te stellen deze in hun ontwerp op te nemen.

BSC-ZONETYPE	NORMATIEF IDCO-EPISODETYPE	LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-ZONETYPE	LEVERANCIERSPECIFIEKE IDCO-ZONECODE
Schokzone	VF	BSX-Zone_Shock Zone	771144
Conditionele schokzone	VT	BSX-Zone_Cond Schokzone	771145
Tachy	Voor SSL-apparaten, bij lead in de: • V – VT • A – ATAF • Ongespecificeerd – VT	BSX-Zone_Tachy	771146

EPISODEMAPPING

Episodes, tellers, enzovoort worden verzonden op basis van de informatie in de opvraging. Dezelfde informatie wordt eerst verzonden en vervolgens opnieuw verstuurd, ook als er opvragingen tussen liggen. De EMR-output komt niet altijd overeen met de weergave in het Quick Notes-rapport, omdat in Quick Notes episodes, waarschuwingen en tellers worden weergegeven sinds de laatste reset. Episodes worden weergegeven in een combinatie van normatieve en leverancierspecifieke typen. Sommige Boston Scientific-episodetypen kunnen niet uniek worden weergegeven in de huidige IDCO-nomenclatuur.

BSC-EPISODE-ID	BSC-EPISODETYPE	NORMATIEF IDCO-EPISODETYPE	LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-EPISODETYPE	LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-EPISODETYPE
V-x	VF	VF	BSX-Epis_VF	771073
V-x	VT	VT	BSX-Epis_VT	771074
V-x	VT (V>A)	VT	Zie opmerking a	Zie opmerking a
V-x	Tachy	Voor SSL-apparaten, bij lead in de: • V – VT • A – ATAF • Ongespecificeerd – VT	Zie opmerking a	Zie opmerking a
V-x	NietAanh.	Voor SSL-apparaten, bij lead in de: • V – VT • A – ATAF • Ongespecificeerd – VT	Indien A, leeg anders BSX-Epis_NSVT	Indien A, leeg anders 771077
V-x	SVT (V≤A)	SVT	BSX-Epis_SVT	771076
V-x	VT-1	VT	BSX-Epis_VT-1	771075

BSC-EPISEDE-ID	BSC-EPISEDETYPE	NORMATIEF IDCO-EPISEDETYPE	LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-EPISEDETYPE	LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-EPISEDETYPE
RMS-x	RMS	Overig	BSX-Epis_RMS	771084
RYTHMIQ™-x	RYTHMIQ™	Overig	BSX-Epis_RMS	771084
ATR-x	ATR	ATAF	BSX-Epis_ATR	771078
PMT-x	PMT	Overig	BSX-Epis_PMT	771079
SBR-x	SBR	Overig	Zie opmerking a	Zie opmerking a
PTM-x	PTM	Door patiënt geactiveerd	BSX-Epis_PTM	771080
V-x	Cmd V	Overig	Zie opmerking a	Zie opmerking a
V-x	NietAanhV	VT	BSX-Epis_NSVT	771077
APMRT-x	APM RT	Periodieke EGM	BSX-Epis_APMRT	771085
RVAT-x	RV Auto	Overig	Zie opmerking a	Zie opmerking a
RAAT-x	RA Auto	Overig	Zie opmerking a	Zie opmerking a
LVAT-x	LV Auto	Overig	Zie opmerking a	Zie opmerking a
MRI-x	MRI	Overig	Zie opmerking a	Zie opmerking a
<episodennummer>	Behandeld	VF	BSX-Epis_VF	771073
<episodennummer>	Niet-behandeld	Overig	Zie opmerking a	Zie opmerking a
<episodennummer>	AF	ATAF	Zie opmerking a	Zie opmerking a
<episodennummer>	SMART-handeling	Overig	Zie opmerking a	Zie opmerking a
SAM-x	SAM	Overig	Zie opmerking a	Zie opmerking a
B-x	Brady	Overig	BSX-Epis_ICM_Brady	771096
P-x	Pauze	Overig	BSX-Epis_ICM_Pause	771097
AF-x	AF	ATAF	BSX-Epis_ICM_AF	771098
AT-x	AT	ATAF	BSX-Epis_ICM_AT	771099
T-x	Tachy	VT	BSX-Epis_ICM_Tachy	771100
T-x	Tachy (VT)	VT	BSX-Epis_ICM_TachyVT	771101
T-x	Tachy (SVT)	SVT	BSX-Epis_ICM_TachySVT	771102
T-x	Tachy (->VF)	VF	BSX-Epis_ICM_TachytoVF	771103
T-x	Tachy (VT->VF)	VF	BSX-Epis_ICM_TachyVTtoVF	771104
T-x	Tachy (SVT->VF)	VF	BSX-Epis_ICM_TachySVTtoVF	771105
T-x	Tachy (VF)	VF	BSX-Epis_ICM_TachyVF	771106
PT-x	Klacht	Door patiënt geactiveerd	BSX-Epis_ICM_Symptom	771107

a. Het leverancierspecifieke episodetype OBX staat in het bericht met een lege observatiewaarde.

In de originele versie van de nomenclatuur, hadden sommige Boston Scientific-episodetypen geen leverancierspecifieke aanduidingen. Er zijn nu wel leverancierspecifieke aanduidingen en codes gereserveerd. **Deze codes zijn gereserveerd voor toekomstig gebruik** en zijn hieronder vermeld om uitvoerders in de gelegenheid te stellen deze in hun ontwerp op te nemen.

BSC-EPISEDE-ID	BSC-EPISEDETYPE	NORMATIEF IDCO-EPISEDETYPE	LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-EPISEDETYPE	LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-EPISEDETYPE
V-x	Tachy	Voor SSI-apparaten, bij lead in de: - V - VT - A - ATAF - Ongespecificeerd - VT	BSX-Epis_Tachy	771086
SBR-x	SBR	Overig	BSX-Epis_SBR	771087
V-x	Cmd V	Overig	BSX-Epis_CmdV	771088
RVAT-x	RV Auto	Overig	BSX-Epis_RVAutoThresh	771089
RAAT-x	RA Auto	Overig	BSX-Epis_RAAutoThresh	771090
LVAT-x	LV Auto	Overig	BSX-Epis_LVAutoThresh	771091
MRI-x	MRI	Overig	BSX-Epis_MRI	771092
<episodenum- mer>	Behandeld	VF	BSX-Epis_SICD_Treated	771093
<episodenum- mer>	Niet-behandeld	Overig	BSX-Epis_SICD_Untreated	771094
<episodenum- mer>	AF	ATAF	BSX-Epis_SICD_AF	771095
SAM-x	SAM	Overig	BSX-Epis_SAM	771115
V-x	VT (V>A)	VT	BSX-Epis_VT_VGrtrA	771116
V-x	SVT (V≤A)	SVT	BSX-Epis_SVT_NotVGrtrA	771117

TELLERMAPPING

Sommige tellers worden opgeteld voordat ze in het bericht worden verzonden. De reden hiervoor is dat niet alle Boston Scientific-tellers momenteel kunnen worden weergegeven in de IDCO-nomenclatuur. De verzonden waarden zijn de waarden sinds de laatste reset.

BSC-EPISEDETELLER	STATISTISCH NORMATIEF IDCO-EPISEDETYPE	STATISTISCH LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-EPISEDETYPE	STATISTISCH LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-EPISEDETYPE
Behandeld	VF	BSX-Epis_VF	771073
Niet-behandeld	Overig	Zie opmerking a	Zie opmerking a
VT (V>A)	VT	Zie opmerking a	Zie opmerking a
Tachy	Voor SSI-apparaten, bij lead in de: - V - VT - A - ATAF - Ongespecificeerd - VT	Zie opmerking a	Zie opmerking a

BSC-EPISEDETELLER	STATISTISCH NORMATIEF IDCO-EPISEDETYPE	STATISTISCH LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-EPISEDETYPE	STATISTISCH LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-EPISEDETYPE
NietAanh.	Voor SSL-apparaten, bij lead in de: - V - VT - A - ATAF - Ongespecificeerd - VT	BSX-Epis_NSVT	771077
NietAanhV	VT	BSX-Epis_NSVT	771077
SVT (V≤A)	SVT	BSX-Epis_SVT	771076
ATR	ATAF	BSX-Epis_ATR	771078
MRI	Overig	Zie opmerking a	Zie opmerking a
VF	VF	BSX-Epis_VF	771073
VT	VT	BSX-Epis_VT	771074
VT-1	VT	BSX-Epis_VT-1	771075
Geen therapie geprogrammeerd	Monitor	Zie opmerking a	Zie opmerking a
Overige niet-behandelde	Overig	Zie opmerking a	Zie opmerking a
Brady	Overig	BSX-Epis_ICM_Brady	771096
Pauze	Overig	BSX-Epis_ICM_Pause	771097
AF	ATAF	BSX-Epis_ICM_AF	771098
AT	ATAF	BSX-Epis_ICM_AT	771099
Tachy	VT	BSX-Epis_ICM_Tachy	771100
Klacht	Door patiënt geactiveerd	BSX-Epis_ICM_Symptom	771107
Brady met symptoom	Overig	BSX-Epis_ICM_Brady_Symptom	771108
Pauzeren met symptoom	Overig	BSX-Epis_ICM_Pause_Symptom	771109
AF met symptoom	ATAF	BSX-Epis_ICM_AF_Symptom	771110
AT met symptoom	ATAF	BSX-Epis_ICM_AT_Symptom	771111
Tachy met symptoom	VT	BSX-Epis_ICM_Tachy_Symptom	771112

a. de leverancierspecifieke tellerstat OBX wordt getoond in het bericht met een lege waarde voor observatie.

In de originele versie van de nomenclatuur, hadden sommige Boston Scientific-episodetypen geen leverancierspecifieke aanduidingen. Er zijn nu wel leverancierspecifieke aanduidingen en codes gereserveerd. **Deze codes zijn gereserveerd voor toekomstig gebruik** en zijn hieronder vermeld om uitvoerders in de gelegenheid te stellen deze in hun ontwerp op te nemen.

BSC-EPISODETELLER	STATISTISCH NORMATIEF IDCO-EPISODETYPE	STATISTISCH LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-EPISODETYPE	STATISTISCH LEVERANCIERSPECIFIEK IDCO-EPISODETYPE
Tachy	Voor SSL-apparaten, bij lead in de: - V - VT - A - ATAF - Ongespecificeerd - VT	BSX-Epis_Tachy	771086
Therapie op commando	Overig	BSX-Epis_CmdV	771088
MRI	Overig	BSX-Epis_MRI	771092
Behandeld	VF	BSX-Epis_SICD_Treated	771093
Niet-behandeld	Overig	BSX-Epis_SICD_Untreated	771094
Geen therapie geprogrammeerd	Monitor	BSX-Epis_NoThpyEpsd	771113
Overige niet-behandelde episodes	Overig	BSX-Epis_Other_Untreated	771114
VT (V>A)	VT	BSX-Epis_VT_VGrtrA	771116
SVT (V <= A)	SVT	BSX-Epis_SVT_NotVGrtrA	771117

LEADCONFIGURATIEMAPPING

In onderstaande tabel wordt aangegeven hoe leads met meerdere elektroden in IDCO en BSC zijn gedefinieerd. Deze tabel is niet bedoeld als volledige lijst, en bevat alleen gegevens die mogelijk niet duidelijk zijn.

De definities die in BSC worden gebruikt, zijn consistent met de Programmer/Recorder/Monitor (PRM) en de LATITUDE-website.

BSC-ELEKTRODENAAM	IDCO-ELEKTRODELOCATIE	IDCO-ELEKTRODENAAM
Can	Overig	Can
LVTip1	LV	Tip
LVRing2	LV	Ring1
LVRing3	LV	Ring2
LVRing4	LV	Ring3

MDC_IDCO_ENUM_ELECTRODE_LOCATION (locatie stimulatie/detectie anode/kathode) bevat momenteel geen lijst voor de pocket (d.w.z. can). Locatie wordt verzonden als "overig" en elektrode als "can".

De status "lead controleren" geeft aan dat er mogelijk een probleem is met de lead; als de status "lead controleren" echter niet wordt weergegeven, wil dat niet zeggen dat er geen probleem is. Er wordt een status "Controle Lead" verzonden bij een van de volgende statusindicatoren:

- S-ICD-apparaten
 - Hoge elektrode-impedantie
 - Verhoogde systeemimpedantie
- Alle overige apparaten

- Veiligheidsschakelaar lead
- Impedantie buiten bereik
- Amplitude buiten bereik
- Lage shock-impedantie
- Hoge shock-impedantie
- Hoog voltage tijdens laden

Voor MSMT_LEADCHNL_[CHAMBER] (d.w.z. leadkanaalmetingen zoals intrinsieke amplitude, leadimpedantie, stimulatiedrempel) is slechts één tijdstempelbereik mogelijk voor alle metingen (dus niet één bereik per meting) in de huidige IDCO-nomenclatuur. Als de meettijden verschillend zijn, wordt er een tijdstempelbereik (d.w.z. MIN, MAX) verzonden dat de tijden van alle metingen bevat. Verder zijn de waarden die worden verzonden een IDCO MEAN-waarde op basis van de IDCO-nomenclatuur. De waarden zijn echter enkele metingen en zijn geen gemiddelde waarden over het tijdstempelbereik.

SYSTEEMBEPENDINGEN

- Tachyspecifieke en kamerspecifieke output zijn zo nauwkeurig mogelijk. In sommige gevallen is het echter zeer belangrijk dat de gegevens worden verzonden. Dit, en het feit dat IDCO bepaalde parameters niet kan weergeven, zorgt ervoor dat de gegevens toch worden verzonden. VT-zone-informatie wordt bijvoorbeeld verzonden alsof bradyapparaten een VT-zone zouden hebben.
- Bij apparaten die geen automatische stimulatiedrempel (autodrempelfunctie) hebben, wordt de laatste poliklinische drempelmeting verzonden.
- Een goede rapportering van de geïmplanteerde apparaatgegevens en alarmmeldingen door het LATITUDE NXT-systeem is afhankelijk van de al dan niet correcte programmering van de klok van het geïmplanteerde apparaat met een Programmer/Recorder/Monitor (PRM). Een goede rapportering kan ook een tijd nadat de klok van het geïmplanteerde apparaat correct geprogrammeerd werd beïnvloed worden, afhankelijk van de hoeveelheid gegevens met onnauwkeurige tijdsinformatie en het tijdsverschil van de klok van het geïmplanteerde apparaat.
- Tekenreeksen worden verzonden in de taal die is geconfigureerd voor de kliniek in LATITUDE.

DEFINITIES VAN ALARMEN EN WAARSCHUWINGEN

Waarschuwingen en alarmen worden als opmerkingen bij het bericht gevoegd. Deze opmerkingen worden al dan niet in een EMR weergegeven. Een waarschuwing of melding wordt in het bericht opgenomen als de gegevens die zijn geüpload van het geïmplanteerde apparaat de waarschuwing of melding hebben veroorzaakt.

VOORBEELD VAN IDCO-BESTANDEN

HOOFDSTUK 3

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen beschreven:

- “Voorbeeld van IDCO-bestanden” op pagina 3-2
- “Voorbeeldbericht 1 – S-ICD-Apparaat” op pagina 3-2
- “Voorbeeldbericht 2 – ICM-apparaat” op pagina 3-3
- “Voorbeeldbericht 3 - Overige therapie-apparaten (niet S-ICD)” op pagina 3-7

VOORBEELD VAN IDCO-BESTANDEN

De volgende IDCO-voorbeeldbestanden laten zien hoe LATITUDE IDCO-berichten eruit kunnen zien. Dit zijn slechts twee voorbeelden van de vele mogelijke resultaten. De gegevens in de voorbeeldberichten zijn hypothetisch en niet alle IDCO-termen voor LATITUDE worden weergegeven.

VOORBEELDBERICHT 1 – S-ICD-APPARAAT

```

MSH|^~\&|LATITUDE|BOSTON SCIENTIFIC|201502111625+0000||ORU^R01^ORU_R01
|0|P|2.6|||||UNICODE UTF-8|nl^Dutch||IHE_PCD_009^IHE_PCD^1.3.6.1.4.1.19376.1.6.1.9.
1^ISOPID|1||model:A209/serial:671933819^^^BSX^U~testPatientId^^^TestClinic^U||
testLastName^testName^^^^^I~testAuxLName^testAuxFName^^^^^P||19680215|UPV1|1|
RPV2|||||||||||||||||TestDeviceGroup^^1
OBR|1||1000000026|754054^MDC_IDC_ENUM_SESS_TYPE_RemotePatientInitiated^MDC|||
201501260412-0600|||||F
NTE|1||Detectie-configuratie: Alternate\,br\Gain-instelling:
1X\,br\Post-shock stimulatie: AANNT|2||jan 26, 2015 11:07 EST - Geel
alarmsignaalsignaal - Niet-behandelde episode.
NTE|3||jan 26, 2015 11:04 EST - Geel alarmsignaalsignaal - Shocktherapie die wordt
afgegeven voor het converteren van aritmie (behandelde episode).
OBX|1|CWE|720897^MDC_IDC_DEV_TYPE^MDC||753666^MDC_IDC_ENUM_DEV_TYPE_ICD^MDC|||||F
OBX|2|ST|720898^MDC_IDC_DEV_MODEL^MDC||A209|||||F
OBX|3|ST|720899^MDC_IDC_DEV_SERIAL^MDC||671933819|||||F
OBX|4|CWE|720900^MDC_IDC_DEV_MFG^MDC||753732^MDC_IDC_ENUM_MFG_BSX^MDC|||||F
OBX|5|DTM|720901^MDC_IDC_DEV_IMPLANT_DT^MDC||20150126|||||F
OBX|6|DTM|721025^MDC_IDC_SESS_DTM^MDC||201501260412-0600|||||F
OBX|7|CWE|721026^MDC_IDC_SESS_TYPE^MDC||754054^MDC_IDC_ENUM_
SESS_TYPE_RemotePatientInitiated^MDC|||||F
OBX|8|ST|721033^MDC_IDC_SESS_CLINIC_NAME^MDC||TestClinic|||||F
OBX|9|DTM|721216^MDC_IDC_MSMT_BATTERY_DTM^MDC||201501260412-0600|||||F
OBX|10|CWE|721280^MDC_IDC_MSMT_BATTERY_STATUS^MDC||754113^MDC_IDC_ENUM_
BATTERY_STATUS_BOS^MDC|||||F
OBX|11|NM|721536^MDC_IDC_MSMT_BATTERY_REMAINING_PERCENTAGE^MDC||98|||||F
OBX|12|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC||1002|||||F
OBX|13|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC||201501261107-0500|||||F
OBX|14|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC||754888^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F
OBX|15|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC||1|||||F
OBX|16|CWE|739584^MDC_IDC_EPISODE_TYPE_INDUCED^MDC||755330^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_INDUCED_NO^MDC|||||F
OBX|17|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC||139|s|||||F
OBX|18|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC||1|
Niet-behandelde Episode|||||F
OBX|19|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC||21001|||||F
OBX|20|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC||2|201501261104-0500|||||F
OBX|21|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC||2|754881^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_VF^MDC|||||F
OBX|22|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC||2|771073^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_VF^MDC|||||F
OBX|23|CWE|739584^MDC_IDC_EPISODE_TYPE_INDUCED^MDC||2|755330^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_INDUCED_NO^MDC|||||F
OBX|24|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC||2|43|s|||||F
OBX|25|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC||2|
Behandelde Episode: Shock-impedantie=77 Ohms, Laatste shockpolariteit=REV|||||F
OBX|26|CWE|731520^MDC_IDC_SET_TACHYTHERAPY_VSTAT^MDC||754817^MDC_IDC_ENUM_
THERAPY_STATUS_On^MDC|||||F
OBX|27|CWE|731648^MDC_IDC_SET_ZONE_TYPE^MDC||1|754945^MDC_IDC_ENUM_
ZONE_TYPE_Zone_VF^MDC|||||F
OBX|28|CWE|731712^MDC_IDC_SET_ZONE_VENDOR_TYPE^MDC||1|771139^MDC_IDC_ENUM

```

```

ZONE_VENDOR_TYPE_BSX-Zone_VF^MDC|||||F
OBX|29|CWE|731776^MDC_IDC_SET_ZONE_STATUS^MDC|1|755009^MDC_IDC_ENUM_
ZONE_STATUS_Active^MDC|||||F
OBX|30|NM|731840^MDC_IDC_SET_ZONE_DETECTION_INTERVAL^MDC|1|273|ms|||||F
OBX|31|NM|732225^MDC_IDC_SET_ZONE_SHOCK_ENERGY_1^MDC|1|80|J|||||F
OBX|32|CWE|731648^MDC_IDC_SET_ZONE_TYPE^MDC|1|754946^MDC_IDC_ENUM_
ZONE_TYPE_Zone_VT^MDC|||||F
OBX|33|CWE|731712^MDC_IDC_SET_ZONE_VENDOR_TYPE^MDC|2|771137^MDC_IDC_ENUM_
ZONE_VENDOR_TYPE_BSX-Zone_VT^MDC|||||F
OBX|34|CWE|731776^MDC_IDC_SET_ZONE_STATUS^MDC|2|755009^MDC_IDC_ENUM_
ZONE_STATUS_Active^MDC|||||F
OBX|35|NM|731840^MDC_IDC_SET_ZONE_DETECTION_INTERVAL^MDC|2|300|ms|||||F
OBX|36|ST|732032^MDC_IDC_SET_ZONE_DETECTION_DETAILS^MDC|2|
SMART Charge: 204,69 s (133 intervallen)|||||F
OBX|37|NM|732225^MDC_IDC_SET_ZONE_SHOCK_ENERGY_1^MDC|2|80|J|||||F
OBX|38|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|1|754888^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F
OBX|39|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|1|||||F
OBX|40|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|1|1|||||F
OBX|41|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|1|20150126|||||F
OBX|42|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|1|20150126|||||F
OBX|43|NM|738032^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT^MDC|1|1|||||F
OBX|44|DTM|738049^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_START^MDC|1|20150126|||||F
OBX|45|DTM|738050^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_END^MDC|1|20150126|||||F
OBX|46|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|2|754881^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_VF^MDC|||||F
OBX|47|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|2|771073^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_VF^MDC|||||F
OBX|48|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|2|1|||||F
OBX|49|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|2|20150126|||||F
OBX|50|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|2|20150126|||||F
OBX|51|NM|738032^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT^MDC|2|1|||||F
OBX|52|DTM|738049^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_START^MDC|2|20150126|||||F
OBX|53|DTM|738050^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_END^MDC|2|20150126|||||F
OBX|54|DTM|737937^MDC_IDC_STAT_TACHYTHERAPY_RECENT_DTM_START^MDC||20150126|||||F
OBX|55|DTM|737938^MDC_IDC_STAT_TACHYTHERAPY_RECENT_DTM_END^MDC||20150126|||||F
OBX|56|NM|737824^MDC_IDC_STAT_TACHYTHERAPY_SHOCKS_DELIVERED_RECENT^MDC||1|||||F
OBX|57|DTM|737921^MDC_IDC_STAT_TACHYTHERAPY_TOTAL_DTM_START^MDC||20150126|||||F
OBX|58|DTM|737922^MDC_IDC_STAT_TACHYTHERAPY_TOTAL_DTM_END^MDC||20150126|||||F
OBX|59|NM|737840^MDC_IDC_STAT_TACHYTHERAPY_SHOCKS_DELIVERED_TOTAL^MDC||1|||||F
OBX|60|ST|720961^MDC_IDC_LEAD_MODEL^MDC|1|1030|||||F
OBX|61|ST|720962^MDC_IDC_LEAD_SERIAL^MDC|1|A123456|||||F
OBX|62|CWE|720963^MDC_IDC_LEAD_MFG^MDC|1|753732^MDC_IDC_ENUM_MFG_BSX^MDC|||||F
OBX|63|CWE|720966^MDC_IDC_LEAD_LOCATION^MDC|1|753861^MDC_IDC_ENUM_
LEAD_LOCATION_CHAMBER_OTHER^MDC|||||F
OBX|64|CWE|720967^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_1^MDC|1|753944^MDC_IDC_ENUM_
LEAD_LOCATION_DETAIL_Subcutaneous^MDC|||||F
OBX|65|ED|18750-0^Cardiac Electrophysiology Report^LN^^Overzichtsrapport||
Application^PDF^^Base64^{gecodeerde PDF hier}|||||F
|||201501260412-0600OBX|66|ED|18750-0^Cardiac Electrophysiology Report^LN^^
Rapport Aritmie-logboek||Application^PDF^^Base64^{gecodeerde PDF hier}|||||F
|||201501260412-0600OBX|67|ED|18750-0^Cardiac Electrophysiology Report^LN^^
Gepresenteerd S-ECG-rapport||Application^PDF^^Base64^{gecodeerde PDF hier}|||||F
|||201501260412-0600

```

VOORBEELDBERICHT 2 – ICM-APPARAAT

```

MSH|^~\&|LATITUDE|BOSTON SCIENTIFIC||BSC Systems Developm
|201908061647+0000||ORU^R01^ORU_R01|1000000503|P|2.6||

```

```
|||UNICODE UTF-8|en^English||IHE_PCD_009
^IHE_PCD^1.3.6.1.4.1.19376.1.6.1.9.1^ISO
PID|1||model:M301/serial:555113^^^BSX^U~101^^^BSC Systems Development^U||
Brown^Jesse||19500101|
FPV1|1|R
PV2|||||||||||||||||BSC Systems Development^^1
OBR|1||1000000501|754054^MDC_IDC_ENUM_SESS_TYPE_RemotePatientInitiated
^MDC||201908051529-0500|||||||||||||F
NTE|1||2 rode eventmeldingen, 1 gele eventmelding
OBX|1|DTM|721025^MDC_IDC_SESS_DTM^MDC||201908051529-0500|||||F
OBX|2|CWE|721026^MDC_IDC_SESS_TYPE^MDC||754054^MDC_IDC_ENUM_SESS_TYPE_
RemotePatientInitiated^MDC|||||F
OBX|3|ST|721033^MDC_IDC_SESS_CLINIC_NAME^MDC||BSC Systems Development|||||F
OBX|4|CWE|720897^MDC_IDC_DEV_TYPE^MDC||753669^MDC_IDC_ENUM_DEV_TYPE_Monitor^MDC|||||F
OBX|5|ST|720898^MDC_IDC_DEV_MODEL^MDC||M301|||||F
OBX|6|ST|720899^MDC_IDC_DEV_SERIAL^MDC||555113|||||F
OBX|7|CWE|720900^MDC_IDC_DEV_MFG^MDC||753732^MDC_IDC_ENUM_MFG_BSX^MDC|||||F
OBX|8|DTM|720901^MDC_IDC_DEV_IMPLANT_DT^MDC||20190805|||||F
OBX|9|DTM|721216^MDC_IDC_MSMT_BATTERY_DTM^MDC||201908051529-0500|||||F
OBX|10|CWE|721280^MDC_IDC_MSMT_BATTERY_STATUS^MDC||754113^MDC_IDC_ENUM_
BATTERY_STATUS_BOS^MDC|||||F
OBX|11|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|1|APM-1|||||F
OBX|12|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|1|201908051528-0500|||||F
OBX|13|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|1|754886^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_PeriodicEGM^MDC|||||F
OBX|14|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|1|771085^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_APMRT^MDC|||||F
OBX|15|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|1|Gem. freq.=66|||||F
OBX|16|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|2|AF-1|||||F
OBX|17|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|2|201908051523-0500|||||F
OBX|18|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|2|754883^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_ATA^MDC|||||F
OBX|19|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|2|771098^MDC_IDC_
ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_AF^MDC|||||F
OBX|20|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|2|In behandeling|||||F
OBX|21|ED|18750-0^Cardiaal elektrofysiologierapport^LN^^AF-1 - Detailrapport event|2|
Applicatie^PDF^^Base64^{gecodeerd pdf-bestand
hier ingevoegd}|||||F||201908051529-0500
OBX|22|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|3|B-1|||||F
OBX|23|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|3|201908051508-0500|||||F
OBX|24|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|3|754888^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F
OBX|25|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|3|771096^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_Brady^MDC|||||F
OBX|26|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|3|7s|||||F
OBX|27|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|3|
Gem. Freq.=38|||||F
OBX|28|ED|18750-0^Cardiaal elektrofysiologierapport^LN^^B-1 - Detailrapport event|3|
Applicatie^PDF^^Base64^{gecodeerd pdf-bestand
hier ingevoegd}|||||F||201908051529-0500
OBX|29|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|4|P-1|||||F
OBX|30|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|4|201908051429-0500|||||F
OBX|31|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|4|754888^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F
OBX|32|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|4|771097^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_Pause^MDC|||||F
OBX|33|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|4|3s|||||F
OBX|34|ED|18750-0^Cardiaal elektrofysiologierapport^LN^^P-1 - Detailrapport event|4|
Applicatie^PDF^^Base64^{gecodeerd pdf-bestand
```

hier ingevoegd}|||||F|||201908051529-0500

OBX|35|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|5|AT-1|||||F

OBX|36|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|5|201908051419-0500|||||F

OBX|37|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|5|754883^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_ATAF^MDC|||||F

OBX|38|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|5|771099^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_AT^MDC|||||F

OBX|39|NM|739712^MDC_IDC_
EPISODE_DURATION^MDC|5|360|s|||||F

OBX|40|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|5|Gem. freq.=130|||||F

OBX|41|ED|18750-0^Cardiaal elektrofysiologierapport^LN^^AT-1 -
Detailrapport event|5| Applicatie^PDF^^Base64^{gecodeerd pdf-bestand
hier ingevoegd}|||||F|||201908051529-0500

OBX|42|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|6|T-1|||||F

OBX|43|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|6|201908051413-0500|||||F

OBX|44|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|6|754882^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_VT^MDC|||||F

OBX|45|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|6|771100^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_Tachy^MDC|||||F

OBX|46|NM|739712
^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|6|24|s|||||F

OBX|47|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS
^MDC|6|Symptoom; Gem. freq.=207, Max. freq.=225; Zittend; Licht in het hoofd|||||F

OBX|48|ED|18750-0^Cardiaal elektrofysiologierapport^LN^^T-1 - Detailrapport event|6|
Applicatie^PDF^^Base64^{gecodeerd pdf-bestand
hier ingevoegd}|||||F|||201908051529-0500

OBX|49|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|7|PT-1|||||F

OBX|50|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|7|201908051409-0500|||||F

OBX|51|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|7|754887^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_PatientActivated^MDC|||||F

OBX|52|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|7|771107^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_Symptom^MDC|||||F

OBX|53|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|7|290|s|||||F

OBX|54|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS
^MDC|7|Actief; hartkloppingen, kortademigheid|||||F

OBX|55|ED|18750-0^Cardiaal elektrofysiologierapport^LN^^PT-1 - Detailrapport event|7|
Applicatie^PDF^^Base64^{gecodeerd pdf-bestand
hier ingevoegd}|||||F|||201908051529-0500

OBX|56|DTM|737489^MDC_IDC_STAT_DTM_START^MDC|1|20190805|||||F

OBX|57|DTM|737490^MDC_IDC_STAT_DTM_END^MDC|1|20190805|||||F

OBX|58|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|1|754888^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F

OBX|59|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|1|771096^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_Brady^MDC|||||F

OBX|60|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT
^MDC|1|1|||||F

OBX|61|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START
^MDC|1|20190805|||||F

OBX|62|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END
^MDC|1|20190805|||||F

OBX|63|NM|738032^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT^MDC|1|1|||||F

OBX|64|DTM|738049^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_START
^MDC|1|20190805|||||F

OBX|65|DTM|738050^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_END^MDC|1|20190805|||||F

OBX|66|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|2|754882^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_VT^MDC|||||F

OBX|67|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|2|771100^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_Tachy^MDC|||||F

OBX|68|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|2|1|||||F

OBX|69|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|2|20190805|||||F

OBX|70|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|2|20190805|||||F

OBX|71|NM|738032^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT^MDC|2|1|||||F
OBX|72|DTM|738049^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_START^MDC|2|20190805|||||F
OBX|73|DTM|738050^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_END^MDC|2|20190805|||||F
OBX|74|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|3|754883^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_ATAF^MDC|||||F
OBX|75|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|3|771099^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_AT^MDC|||||F
OBX|76|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|3|1|||||F
OBX|77|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|3|20190805|||||F
OBX|78|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|3|20190805|||||F
OBX|79|NM|738032^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT^MDC|3|1|||||F
OBX|80|DTM|738049^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_START^MDC|3|20190805|||||F
OBX|81|DTM|738050^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_END^MDC|3|20190805|||||F
OBX|82|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|4|754883^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_ATAF^MDC|||||F
OBX|83|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|4|771098^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_AF^MDC|||||F
OBX|84|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|4|1|||||F
OBX|85|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|4|20190805|||||F
OBX|86|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|4|20190805|||||F
OBX|87|NM|738032^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT^MDC|4|1|||||F
OBX|88|DTM|738049^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_START^MDC|4|20190805|||||F
OBX|89|DTM|738050^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_END^MDC|4|20190805|||||F
OBX|90|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|5|754888^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F
OBX|91|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|5|771097^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_Pause^MDC|||||F
OBX|92|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|5|1|||||F
OBX|93|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|5|20190805|||||F
OBX|94|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|5|20190805|||||F
OBX|95|NM|738032^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT^MDC|5|1|||||F
OBX|96|DTM|738049^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_START^MDC|5|20190805|||||F
OBX|97|DTM|738050^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_END^MDC|5|20190805|||||F
OBX|98|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|6|754887^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_PatientActivated^MDC|||||F
OBX|99|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|6|771107^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_Symptom^MDC|||||F
OBX|100|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|6|2|||||F
OBX|101|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|6|20190805|||||F
OBX|102|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|6|20190805|||||F
OBX|103|NM|738032^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT^MDC|6|2|||||F
OBX|104|DTM|738049^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_START^MDC|6|20190805|||||F
OBX|105|DTM|738050^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_END^MDC|6|20190805|||||F
OBX|106|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|7|754882^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_TYPE_Epis_VT^MDC|||||F
OBX|107|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|7|771112^MDC_IDC_ENUM_
EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ICM_Tachy_Symptom^MDC|||||F
OBX|108|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|7|1|||||F
OBX|109|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|7|20190805|||||F
OBX|110|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|7|20190805|||||F
OBX|111|NM|738032^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT^MDC|7|1|||||F
OBX|112|DTM|738049^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_START^MDC|7|20190805|||||F
OBX|113|DTM|738050^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TOTAL_COUNT_DTM_END^MDC|7|20190805|||||F
OBX|114|ED|18750-0^Cardiaal elektrofysiologierapport^LN^Follow-uprapport||
Applicatie^PDF^^Base64^{gecodeerd pdf-bestand
hier ingevoegd}|||||F||201908051529-0500
OBX|115|ED|18750-0^Cardiaal elektrofysiologierapport^LN^Weergave S-ECG-rapport|1|
Applicatie^PDF^^Base64^{gecodeerd pdf-bestand
hier ingevoegd}|||||F||201908051529-0500

VOORBEELDBERICHT 3 - OVERIGE THERAPIE-APPARATEN (NIET S-ICD)

MSH|^~\&|LATITUDE|BOSTON SCIENTIFIC||TestClinic|201305092136+0000||ORU^R01^ORU_R01
 |O|P|2.6||||||UNICODE UTF-8|en^English||IHE_PCD_009^IHE PCD
 ^1.3.6.1.4.1.19376.1.6.1.9.1^ISO
 PID|1||model:N119/serienummer:900141^^^BSX^U||testLastName^testName^^^^^I
 ~testAuxLName^testAuxFName^^^^^P||19680215|U
 PV1|1|R
 PV2|||||||||||||||||TestDeviceGroup^^1
 OBR|1||1000000916|754054^MDC_IDC_ENUM_SESS_TYPE_RemotePatientInitiated
 ^MDC||201001151330-0500|||||||||||||F
 NTE|1||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Atriale aritmie-belasting gedurende
 ten minste 3,0 uur in een periode van 24 uur.
 NTE|2||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Atriale aritmie-belasting gedurende
 ten minste 3,0 uur in een periode van 24 uur tussen 11 jan 2010 23:00 en 12
 jan 2010 00:00.
 NTE|3||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Cardiale hersynchronisatie
 Therapie-stimulatie van < 1%. Stimulatie was 2% tussen 11 jan 2010 23:00 en
 12 jan 2010 00:00.
 NTE|4||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Rechtsventriculaire stimulatie van > 1%.
 Stimulatie was 2% tussen 11 jan 2010 23:00 en 12 jan 2010 00:00.
 NTE|5||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Door patiënt getriggert event opgeslagen.
 NTE|6||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Gewichtstoename van ten minste
 2,25 kg binnen een week of ten minste 0,9 kg gemiddeld over een periode
 van twee of meer dagen.
 NTE|7||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Gewichtsverlies van ten minste
 2,25 kg binnen een week of ten minste 0,9 kg gemiddeld over een periode van
 twee of meer dagen.
 NTE|8||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Explantatie-aanwijzer bereikt op 12 jan 2010
 00:00. Plan vervanging van dit apparaat.
 NTE|9||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Voltage was te laag voor geschatte resterende
 capaciteit.
 NTE|10||02 feb 2012 00:00 - Rode melding - Bewaking op afstand
 uitgeschakeld op 12 jan 2010 00:00 wegens beperkte batterijcapaciteit
 (Explantatieaanwijzing bereikt op 12 feb 2010 00:00)
 NTE|11||02 feb 2012 00:00 - Rode melding - Corruptie van de
 therapiehistorie gedetecteerd. Eerder opgeslagen therapiehistorie is verwijderd.
 NTE|12||02 feb 2012 00:00 - Rode melding -
 Mogelijk defect van het apparaat (foutcode 1011).
 NTE|13||02 feb 2012 00:00 - Rode melding -
 Mogelijk defect van het apparaat (foutcode 1007).
 NTE|14||02 feb 2012 00:00 - Rode melding -
 Mogelijk defect van het apparaat (foutcode 1009).
 NTE|15||02 feb 2012 00:00 - Rode melding -
 Apparaat bevindt zich in veiligheidsmodus.
 Voor de veiligheid van de patiënt werd het apparaat op de Veiligheidsmodus ingesteld.
 NTE|16||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Rechtsventriculaire automatische drempel
 gedetecteerd als > geprogrammeerde amplitude of uitgesteld.
 NTE|17||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Atriale automatische
 drempel gedetecteerd als > geprogrammeerde amplitude of uitgesteld.
 NTE|18||02 feb 2012 00:00 - Rode melding - Shockleadimpedantiemetingen buiten bereik.
 NTE|19||02 feb 2012 00:00 - Rode melding - Lage shockleadimpedantie
 gedetecteerd bij een poging om een shock af te geven.
 NTE|20||02 feb 2012 00:00 - Rode melding - Hoge shockleadimpedantie gedetecteerd bij
 een poging om een shock af te geven.
 NTE|21||02 feb 2012 00:00 - Rode melding - Hoog voltage gedetecteerd op
 shocklead tijdens opladen.
 NTE|22||02 feb 2012 00:00 - Rode melding - Elektrocauterisatiebescherming is actief.
 NTE|23||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - VT episode opgetreden (V>A).

NTE|24||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Brady mode apparaat staat Uit.
 Brady therapie wordt niet toegediend.
 NTE|25||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Linksventriculaire
 stimulatieleadimpedantie buiten bereik.
 NTE|26||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Atriale stimulatieleadimpedantie buiten bereik.
 NTE|27||02 feb 2012 00:00 - Gele melding -
 Intrinsieke rechtsventriculaire amplitude buiten bereik.
 NTE|28||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Intrinsieke amplitude buiten bereik.
 NTE|29||02 feb 2012 00:00 - Gele melding -
 Intrinsieke linksventriculaire amplitude buiten bereik.
 NTE|30||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Intrinsieke atriale amplitude buiten bereik.
 NTE|31||02 feb 2012 00:00 - Rode melding -
 Rechtsventriculaire stimulatieleadimpedantie buiten bereik.
 NTE|32||02 feb 2012 00:00 - Rode melding - Stimulatie-impedantie buiten bereik.
 NTE|33||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Ventriculaire shocktherapie afgegeven
 voor het converteren van aritmie.
 NTE|34||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Versnelde ventriculaire aritmie-episode.
 NTE|35||02 feb 2012 00:00 - Rode melding - V tachymode ingesteld op een
 waarde anders dan Monitor + Therapie.
 NTE|36||02 feb 2012 00:00 - Rode melding - Melding lead controleren wegens
 abrupte wijziging in rechtsventriculaire stimulatieleadimpedantie in de
 afgelopen 7 dagen.
 NTE|37||02 feb 2012 00:00 - Rode melding - Melding lead controleren
 wegens episode met potentieel rechtsventriculair niet-fysiologisch signaal.
 NTE|38||02 feb 2012 00:00 - Gele melding - Linksventriculaire automatische
 drempel gedetecteerd als > geprogrammeerde amplitude of uitgesteld.
 OBX|1|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|1|MRI-16|||F
 OBX|2|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|1|200101020304|||F
 OBX|3|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|1|754888
 ^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||F
 OBX|4|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|1|||F
 OBX|5|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|1|100|s|||F
 OBX|6|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS
 ^MDC|1|MRI Beschermingsmodus|||F
 OBX|7|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|2|LVAT-15|||F
 OBX|8|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|2|200101020304|||F
 OBX|9|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|2|754888
 ^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||F
 OBX|10|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|2|||F
 OBX|11|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|2|100|s|||F
 OBX|12|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|2|LV Auto|||F
 OBX|13|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|3|RVAT-14|||F
 OBX|14|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|3|200101020304|||F
 OBX|15|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|3|754888
 ^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||F
 OBX|16|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|3|||F
 OBX|17|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|3|100|s|||F
 OBX|18|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|3|RV Auto|||F
 OBX|19|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|4|APM-13|||F
 OBX|20|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|4|200101020304|||F
 OBX|21|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|4|754886
 ^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_PeriodicEGM^MDC|||F
 OBX|22|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|4|771085
 ^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_APMRT^MDC|||F
 OBX|23|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|4|Weergave EGM|||F
 OBX|24|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|5|PTM-12|||F
 OBX|25|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|5|200101020304|||F
 OBX|26|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|5|754887
 ^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_PatientActivated^MDC|||F

OBX|27|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|5|771080
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_PTM^MDC|||||F
OBX|28|NM|739648^MDC_IDC_EPISODE_VENTRICULAR_INTERVAL_AT_DETECTION
^MDC|5|30000|ms|||||F
OBX|29|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|5|100|s|||||F
OBX|30|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|5|PTM|||||F
OBX|31|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|6|RAAT-11|||||F
OBX|32|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|6|200101020304|||||F
OBX|33|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|6|754888
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F
OBX|34|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|6|||||F
OBX|35|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|6|100|s|||||F
OBX|36|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|6|RA Auto|||||F
OBX|37|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|7|RYTHMIQ-10|||||F
OBX|38|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|7|200101020304|||||F
OBX|39|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|7|754888
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F
OBX|40|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|7|771084
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_RMS^MDC|||||F
OBX|41|NM|739648
^MDC_IDC_EPISODE_VENTRICULAR_INTERVAL_AT_DETECTION^MDC|7|30000|ms|||||F
OBX|42|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|7|100|s|||||F
OBX|43|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|7|RYTHMIQ|||||F
OBX|44|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|8|RMS-9|||||F
OBX|45|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|8|200101020304|||||F
OBX|46|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE
^MDC|8|754888^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F
OBX|47|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|8|771084
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_RMS^MDC|||||F
OBX|48|NM|739648
^MDC_IDC_EPISODE_VENTRICULAR_INTERVAL_AT_DETECTION^MDC|8|30000|ms|||||F
OBX|49|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|8|100|s|||||F
OBX|50|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|8|RMS|||||F
OBX|51|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|9|V-8|||||F
OBX|52|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|9|200101020304|||||F
OBX|53|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE
^MDC|9|754881^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_VF^MDC|||||F
OBX|54|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE
^MDC|9|771073^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_VF^MDC|||||F
OBX|55|CWE|739584^MDC_IDC_EPISODE_TYPE_INDUCED^MDC|9|755329
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_INDUCED_YES^MDC|||||F
OBX|56|NM|739648
^MDC_IDC_EPISODE_VENTRICULAR_INTERVAL_AT_DETECTION^MDC|9|30000|ms|||||F
OBX|57|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|9|100|s|||||F
OBX|58|ST|739680
^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|9|VF ATPx1, 0.1J, 0.2J, 31Jx2|||||F
OBX|59|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|10|PMT-7|||||F
OBX|60|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|10|200101020304|||||F
OBX|61|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|10|754888
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F
OBX|62|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|10|771079
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_PMT^MDC|||||F
OBX|63|NM|739648^MDC_IDC_EPISODE_VENTRICULAR_INTERVAL_AT_DETECTION
^MDC|10|30000|ms|||||F
OBX|64|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|10|100|s|||||F
OBX|65|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|10|PMT|||||F
OBX|66|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|11|V-6|||||F
OBX|67|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|11|200101020304|||||F
OBX|68|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|11|754882

^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_VT^MDC|||||F
OBX|69|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|11|771075
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_VT-1^MDC|||||F
OBX|70|CWE|739584^MDC_IDC_EPISODE_TYPE_INDUCED^MDC|11|755329
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_INDUCED_YES^MDC|||||F
OBX|71|NM|739648^MDC_IDC_EPISODE_VENTRICULAR_INTERVAL_AT_DETECTION
^MDC|11|30000|ms|||||F
OBX|72|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|11|100|s|||||F
OBX|73|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS
^MDC|11|VT-1 ATPx1, 0,1J, 0,2J, 31Jx2|||||F
OBX|74|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|12|ATR-5|||||F
OBX|75|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|12|200101020304|||||F
OBX|76|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|12|754883
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_ATAF^MDC|||||F
OBX|77|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|12|771078
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ATR^MDC|||||F
OBX|78|NM|739616^MDC_IDC_EPISODE_ATRIAL_INTERVAL_AT_DETECTION^MDC|12|20000|ms|||||F
OBX|79|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|12|100|s|||||F
OBX|80|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|12|ATR|||||F
OBX|81|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|13|V-4|||||F
OBX|82|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|13|200101020304|||||F
OBX|83|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|13|754882
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_VT^MDC|||||F
OBX|84|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|13|771077
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_NSVT^MDC|||||F
OBX|85|CWE|739584^MDC_IDC_EPISODE_TYPE_INDUCED^MDC|13|755329
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_INDUCED_YES^MDC|||||F
OBX|86|NM|739648^MDC_IDC_EPISODE_VENTRICULAR_INTERVAL_AT_DETECTION
^MDC|13|30000|ms|||||F
OBX|87|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|13|100|s|||||F
OBX|88|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|13|NonSustV|||||F
OBX|89|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|14|V-3|||||F
OBX|90|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|14|200101020304|||||F
OBX|91|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|14|754882
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_VT^MDC|||||F
OBX|92|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|14|771074
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_VT^MDC|||||F
OBX|93|CWE|739584^MDC_IDC_EPISODE_TYPE_INDUCED^MDC|14|755329
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_INDUCED_YES^MDC|||||F
OBX|94|NM|739648^MDC_IDC_EPISODE_VENTRICULAR_INTERVAL_AT_DETECTION
^MDC|14|30000|ms|||||F
OBX|95|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|14|100|s|||||F
OBX|96|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS
^MDC|14|VT ATPx1, 0,1J, 0,2J, 31Jx2|||||F
OBX|97|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|15|SBR-2|||||F
OBX|98|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|15|200101020304|||||F
OBX|99|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|15|754888
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F
OBX|100|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|15|||||F
OBX|101|NM|739616^MDC_IDC_EPISODE_ATRIAL_INTERVAL_AT_DETECTION^MDC|15|20000|ms|||||F
OBX|102|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|15|100|s|||||F
OBX|103|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS^MDC|15|SBR|||||F
OBX|104|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC|16|V-1|||||F
OBX|105|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC|16|200101020304|||||F
OBX|106|CWE|739568^MDC_IDC_EPISODE_TYPE^MDC|16|754888
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F
OBX|107|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|16|||||F
OBX|108|CWE|739584^MDC_IDC_EPISODE_TYPE_INDUCED^MDC|16|755329
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_INDUCED_YES^MDC|||||F

OBX|109|NM|739648^MDC_IDC_EPISODE_VENTRICULAR_INTERVAL_AT_DETECTION
^MDC|16|30000|ms||||F
OBX|110|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|16|100|s||||F
OBX|111|ST|739680^MDC_IDC_EPISODE_DETECTION_THERAPY_DETAILS
^MDC|16|Cmnd V-therapie afgegeven||||F
OBX|112|ED|18750-0^Cardiaal elektrofysiologierapport^LN||Applicatie^PDF^
^Base64^{gecodeerd pdf-bestand hier ingevoegd}||||F|||201001151330-0500
OBX|113|ED|18750-0^Cardiaal elektrofysiologierapport^LN|4|Applicatie^PDF^
^Base64^{gecodeerd pdf-bestand hier ingevoegd}||||F|||201001151330-0500
OBX|114|CWE|720897^MDC_IDC_DEV_TYPE^MDC||753665^MDC_IDC_ENUM_DEV_TYPE_IPG^MDC||||F
OBX|115|ST|720898^MDC_IDC_DEV_MODEL^MDC||N119||||F
OBX|116|ST|720899^MDC_IDC_DEV_SERIAL^MDC||900141||||F
OBX|117|CWE|720900^MDC_IDC_DEV_MFG^MDC||753732^MDC_IDC_ENUM_MFG_BSX^MDC||||F
OBX|118|DTM|720901^MDC_IDC_DEV_IMPLANT_DT^MDC||20120513||||F
OBX|119|ST|720961^MDC_IDC_LEAD_MODEL^MDC|1|12345||||F
OBX|120|ST|720962^MDC_IDC_LEAD_SERIAL^MDC|1|6789||||F
OBX|121|CWE|720963^MDC_IDC_LEAD_MFG^MDC|1|753731^MDC_IDC_ENUM_MFG_BIO^MDC||||F
OBX|122|CWE|720965^MDC_IDC_LEAD_POLARITY_TYPE^MDC|1|753793
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_POLARITY_TYPE_UNI^MDC||||F
OBX|123|DTM|720964^MDC_IDC_LEAD_IMPLANT_DT^MDC|1|201205||||F
OBX|124|CWE|720966^MDC_IDC_LEAD_LOCATION^MDC|1|753858
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_CHAMBER_LV^MDC||||F
OBX|125|CWE|720967^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_1
^MDC|1|753922^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_DETAIL_Apex^MDC||||F
OBX|126|CWE|720968^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_2^MDC|1|753925
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_DETAIL_VenaCava^MDC||||F
OBX|127|ST|720961^MDC_IDC_LEAD_MODEL^MDC|2|12345||||F
OBX|128|ST|720962^MDC_IDC_LEAD_SERIAL^MDC|2|6789||||F
OBX|129|CWE|720963^MDC_IDC_LEAD_MFG^MDC|2|753731^MDC_IDC_ENUM_MFG_BIO^MDC||||F
OBX|130|CWE|720965^MDC_IDC_LEAD_POLARITY_TYPE^MDC|2|753793
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_POLARITY_TYPE_UNI^MDC||||F
OBX|131|DTM|720964^MDC_IDC_LEAD_IMPLANT_DT^MDC|2|201205||||F
OBX|132|CWE|720966^MDC_IDC_LEAD_LOCATION^MDC|2|753858
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_CHAMBER_LV^MDC||||F
OBX|133|CWE|720967^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_1^MDC|2|753922
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_DETAIL_Apex^MDC||||F
OBX|134|CWE|720968^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_2^MDC|2|753925
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_DETAIL_VenaCava^MDC||||F
OBX|135|ST|720961^MDC_IDC_LEAD_MODEL^MDC|3|12345||||F
OBX|136|ST|720962^MDC_IDC_LEAD_SERIAL^MDC|3|6789||||F
OBX|137|CWE|720963^MDC_IDC_LEAD_MFG^MDC|3|753731^MDC_IDC_ENUM_MFG_BIO^MDC||||F
OBX|138|CWE|720965^MDC_IDC_LEAD_POLARITY_TYPE^MDC|3|753793
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_POLARITY_TYPE_UNI^MDC||||F
OBX|139|DTM|720964^MDC_IDC_LEAD_IMPLANT_DT^MDC|3|201205||||F
OBX|140|CWE|720966^MDC_IDC_LEAD_LOCATION^MDC|3|753858
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_CHAMBER_LV^MDC||||F
OBX|141|CWE|720967^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_1^MDC|3|753922
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_DETAIL_Apex^MDC||||F
OBX|142|CWE|720968^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_2^MDC|3|753925
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_DETAIL_VenaCava^MDC||||F
OBX|143|ST|720961^MDC_IDC_LEAD_MODEL^MDC|4|12345||||F
OBX|144|ST|720962^MDC_IDC_LEAD_SERIAL^MDC|4|6789||||F
OBX|145|CWE|720963^MDC_IDC_LEAD_MFG^MDC|4|753731^MDC_IDC_ENUM_MFG_BIO^MDC||||F
OBX|146|CWE|720965^MDC_IDC_LEAD_POLARITY_TYPE^MDC|4|753793
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_POLARITY_TYPE_UNI^MDC||||F
OBX|147|DTM|720964^MDC_IDC_LEAD_IMPLANT_DT^MDC|4|201205||||F
OBX|148|CWE|720966^MDC_IDC_LEAD_LOCATION^MDC|4|753858
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_CHAMBER_LV^MDC||||F
OBX|149|CWE|720967^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_1^MDC|4|753922

```

^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_DETAIL_Apex^MDC|||||F
OBX|150|CWE|720968^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_2^MDC|4|753925
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_DETAIL_VenaCava^MDC|||||F
OBX|151|ST|720961^MDC_IDC_LEAD_MODEL^MDC|5|12345|||||F
OBX|152|ST|720962^MDC_IDC_LEAD_SERIAL^MDC|5|6789|||||F
OBX|153|CWE|720963^MDC_IDC_LEAD_MFG^MDC|5|753731^MDC_IDC_ENUM_MFG_BIO^MDC|||||F
OBX|154|CWE|720965^MDC_IDC_LEAD_POLARITY_TYPE^MDC|5|753793
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_POLARITY_TYPE_UNI^MDC|||||F
OBX|155|DTM|720964^MDC_IDC_LEAD_IMPLANT_DT^MDC|5|201205|||||F
OBX|156|CWE|720966^MDC_IDC_LEAD_LOCATION^MDC|5|753858
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_CHAMBER_LV^MDC|||||F
OBX|157|CWE|720967^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_1^MDC|5|753922
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_DETAIL_Apex^MDC|||||F
OBX|158|CWE|720968^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_2^MDC|5|753925
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_DETAIL_VenaCava^MDC|||||F
OBX|159|ST|720961^MDC_IDC_LEAD_MODEL^MDC|6|12345|||||F
OBX|160|ST|720962^MDC_IDC_LEAD_SERIAL^MDC|6|6789|||||F
OBX|161|CWE|720963^MDC_IDC_LEAD_MFG^MDC|6|753731^MDC_IDC_ENUM_MFG_BIO^MDC|||||F
OBX|162|CWE|720965^MDC_IDC_LEAD_POLARITY_TYPE^MDC|6|753793
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_POLARITY_TYPE_UNI^MDC|||||F
OBX|163|DTM|720964^MDC_IDC_LEAD_IMPLANT_DT^MDC|6|201205|||||F
OBX|164|CWE|720966^MDC_IDC_LEAD_LOCATION^MDC|6|753858
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_CHAMBER_LV^MDC|||||F
OBX|165|CWE|720967^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_1^MDC|6|753922
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_DETAIL_Apex^MDC|||||F
OBX|166|CWE|720968^MDC_IDC_LEAD_LOCATION_DETAIL_2^MDC|6|753925
^MDC_IDC_ENUM_LEAD_LOCATION_DETAIL_VenaCava^MDC|||||F
OBX|167|DTM|721025^MDC_IDC_SESS_DTM^MDC||201001021310-0600|||||F
OBX|168|CWE|721026^MDC_IDC_SESS_TYPE^MDC||754052
^MDC_IDC_ENUM_SESS_TYPE_RemoteDeviceInitiated^MDC|||||F
OBX|169|ST|721033^MDC_IDC_SESS_CLINIC_NAME
^MDC||abcdefghijklmnopqrstuvwxyzabcdefghij|klmnopqrstuvwxyz|||||F
OBX|170|DTM|721216^MDC_IDC_MSMT_BATTERY_DTM^MDC||201205221755+0000|||||F
OBX|171|CWE|721280^MDC_IDC_MSMT_BATTERY_STATUS^MDC||754113
^MDC_IDC_ENUM_BATTERY_STATUS_BOS^MDC|||||F
OBX|172|NM|721472^MDC_IDC_MSMT_BATTERY_REMAINING_LONGEVITY^MDC||132|mo||>|||F
OBX|173|NM|721536^MDC_IDC_MSMT_BATTERY_REMAINING_PERCENTAGE^MDC||100|%|||F
OBX|174|DTM|721664^MDC_IDC_MSMT_CAP_CHARGE_DTM^MDC||201205221755|||||F
OBX|175|NM|721728^MDC_IDC_MSMT_CAP_CHARGE_TIME^MDC||3.0|s|||F
OBX|176|CWE|721856^MDC_IDC_MSMT_CAP_CHARGE_TYPE^MDC||754178
^MDC_IDC_ENUM_CHARGE_TYPE_Reformation^MDC|||||F
OBX|177|DTM|721921^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RA_DTM_START^MDC||20121211|||||F
OBX|178|DTM|721922^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RA_DTM_END^MDC||20121211|||||F
OBX|179|CWE|721984^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RA_LEAD_CHANNEL_STATUS^MDC||754241
^MDC_IDC_ENUM_CHANNEL_STATUS_CheckLead^MDC|||||F
OBX|180|NM|722051
^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RA_SENSING_INTR_AMPL_MEAN^MDC||mV|NAV|||F||20121211
OBX|181|DTM|721925^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RV_DTM_START^MDC||19990102|||||F
OBX|182|DTM|721926^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RV_DTM_END^MDC||20121211|||||F
OBX|183|CWE|721985^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RV_LEAD_CHANNEL_STATUS^MDC||754241
^MDC_IDC_ENUM_CHANNEL_STATUS_CheckLead^MDC|||||F
OBX|184|NM|722055
^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RV_SENSING_INTR_AMPL_MEAN^MDC||0.1|mV|<|||F||20121211
OBX|185|DTM|721933^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_LV_DTM_START^MDC||19990102|||||F
OBX|186|DTM|721934^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_LV_DTM_END^MDC||20121211|||||F
OBX|187|CWE|721987^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_LV_LEAD_CHANNEL_STATUS^MDC||754241
^MDC_IDC_ENUM_CHANNEL_STATUS_CheckLead^MDC|||||F
OBX|188|NM|722063^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_LV_SENSING_INTR_AMPL_MEAN
^MDC||25.0|mV||>|||F||20121211

```

OBX|189|CWE|722112^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RA_SENSING_POLARITY^MDC||754305
^MDC_IDC_ENUM_POLARITY_UNI^MDC|||||F
OBX|190|CWE|722113^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RV_SENSING_POLARITY^MDC||754306
^MDC_IDC_ENUM_POLARITY_BI^MDC|||||F
OBX|191|CWE|722115^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_LV_SENSING_POLARITY^MDC|||||OFF|||F
OBX|192|NM|722176^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RA_PACING_THRESHOLD_AMPLITUDE
^MDC|||V||NAV|||F|||20121211
OBX|193|NM|722177^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RV_PACING_THRESHOLD_AMPLITUDE
^MDC||3.0|V||>|||F|||20121211
OBX|194|NM|722179^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_LV_PACING_THRESHOLD_AMPLITUDE
^MDC||0.0|V|||||F|||20121210
OBX|195|NM|722240^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RA_PACING_THRESHOLD_PULSEWIDTH
^MDC|||ms||NAV|||F|||19990102
OBX|196|NM|722241^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RV_PACING_THRESHOLD_PULSEWIDTH
^MDC||0.4|ms|||F|||19990102
OBX|197|NM|722243^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_LV_PACING_THRESHOLD_PULSEWIDTH
^MDC||0.4|ms|||F|||19990102
OBX|198|CWE|722304^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RA_PACING_THRESHOLD_MEASUREMENT_METHOD
^MDC||754369^MDC_IDC_ENUM_MEASUREMENT_METHOD_ProgrammerManual^MDC|||||F
OBX|199|CWE|722305^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RV_PACING_THRESHOLD_MEASUREMENT_METHOD
^MDC||754369^MDC_IDC_ENUM_MEASUREMENT_METHOD_ProgrammerManual^MDC|||||F
OBX|200|CWE|722307^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_LV_PACING_THRESHOLD_MEASUREMENT_METHOD
^MDC||754369^MDC_IDC_ENUM_MEASUREMENT_METHOD_ProgrammerManual^MDC|||||F
OBX|201|CWE|722368^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RA_PACING_THRESHOLD_POLARITY^MDC||754305
^MDC_IDC_ENUM_POLARITY_UNI^MDC|||||F
OBX|202|CWE|722369^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RV_PACING_THRESHOLD_POLARITY^MDC||754306
^MDC_IDC_ENUM_POLARITY_BI^MDC|||||F
OBX|203|CWE|722371^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_LV_PACING_THRESHOLD_POLARITY^MDC||754306
^MDC_IDC_ENUM_POLARITY_BI^MDC|||||F
OBX|204|NM|722432^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RA_IMPEDANCE_VALUE
^MDC||200|ohms||<||F|||20121211
OBX|205|NM|722433^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RV_IMPEDANCE_VALUE
^MDC||2000|ohms||>||F|||20121211
OBX|206|NM|722435^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_LV_IMPEDANCE_VALUE
^MDC||201|ohms|||||F|||20121209
OBX|207|CWE|722496^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RA_IMPEDANCE_POLARITY^MDC||754305
^MDC_IDC_ENUM_POLARITY_UNI^MDC|||||F
OBX|208|CWE|722497^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_RV_IMPEDANCE_POLARITY^MDC||754305
^MDC_IDC_ENUM_POLARITY_UNI^MDC|||||F
OBX|209|CWE|722499^MDC_IDC_MSMT_LEADCHNL_LV_IMPEDANCE_POLARITY^MDC||754306
^MDC_IDC_ENUM_POLARITY_BI^MDC|||||F
OBX|210|DTM|722560^MDC_IDC_MSMT_LEADHVCHNL_DTM_START^MDC|1|20121109|||||F
OBX|211|NM|722624^MDC_IDC_MSMT_LEADHVCHNL_IMPEDANCE^MDC|1|ohms||NAV|||F
OBX|212|CWE|722688^MDC_IDC_MSMT_LEADHVCHNL_MEASUREMENT_TYPE
^MDC|1|754433^MDC_IDC_ENUM_HVCHNL_MEASUREMENT_TYPE_LowVoltage^MDC|||||F
OBX|213|CWE|722752^MDC_IDC_MSMT_LEADHVCHNL_STATUS^MDC|1|754241
^MDC_IDC_ENUM_CHANNEL_STATUS_CheckLead^MDC|||||F
OBX|214|NM|729344^MDC_IDC_SET_CRT_LVRV_DELAY^MDC||-100|ms|||F
OBX|215|CWE|729408^MDC_IDC_SET_CRT_PACED_CHAMBERS^MDC||755265
^MDC_IDC_ENUM_CRT_PACED_CHAMBERS_RV_Only^MDC|||||F
OBX|216|NM|729536^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RA_SENSING_SENSITIVITY^MDC||0.5|mV|||||F
OBX|217|NM|729537^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RV_SENSING_SENSITIVITY^MDC||0.9|mV|||||F
OBX|218|NM|729539^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_SENSING_SENSITIVITY^MDC||1.0|mV|||||F
OBX|219|CWE|729600^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RA_SENSING_POLARITY^MDC|||||OFF|||F
OBX|220|CWE|729601^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RV_SENSING_POLARITY^MDC||754305
^MDC_IDC_ENUM_POLARITY_UNI^MDC|||||F
OBX|221|CWE|729676^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_SENSING_ANODE_LOCATION^MDC||754498
^MDC_IDC_ENUM_ELECTRODE_LOCATION_RV^MDC|||||F
OBX|222|CWE|729740^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_SENSING_ANODE_ELECTRODE^MDC|||||OFF|||F

```
OBX|223|CWE|729804^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_SENSING_CATHODE_LOCATION^MDC|||||OFF|||F
OBX|224|CWE|729868^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_SENSING_CATHODE_ELECTRODE
^MDC||754561^MDC_IDC_ENUM_ELECTRODE_NAME_Tip^MDC|||||F
OBX|225|CWE|729920^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RA_SENSING_ADAPTATION_MODE^MDC||754625
^MDC_IDC_ENUM_SENSING_ADAPTATION_MODE_AdaptiveSensing^MDC|||||F
OBX|226|CWE|729921^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RV_SENSING_ADAPTATION_MODE^MDC||754625
^MDC_IDC_ENUM_SENSING_ADAPTATION_MODE_AdaptiveSensing^MDC|||||F
OBX|227|CWE|729923^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_SENSING_ADAPTATION_MODE^MDC||754626
^MDC_IDC_ENUM_SENSING_ADAPTATION_MODE_FixedSensing^MDC|||||F
OBX|228|NM|729984^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RA_PACING_AMPLITUDE^MDC||5.1|V|||||F
OBX|229|NM|729985^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RV_PACING_AMPLITUDE^MDC||5.0|V|||||F
OBX|230|NM|729987^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_PACING_AMPLITUDE^MDC||2.8|V|||||F
OBX|231|NM|730048^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RA_PACING_PULSEWIDTH^MDC||100.0|ms|||||F
OBX|232|NM|730049^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RV_PACING_PULSEWIDTH^MDC||200.0|ms|||||F
OBX|233|NM|730051^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_PACING_PULSEWIDTH^MDC||300.0|ms|||||F
OBX|234|CWE|730112^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RA_PACING_POLARITY^MDC||754305
^MDC_IDC_ENUM_POLARITY_UNI^MDC|||||F
OBX|235|CWE|730113^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RV_PACING_POLARITY^MDC||754305
^MDC_IDC_ENUM_POLARITY_UNI^MDC|||||F
OBX|236|CWE|730188^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_PACING_ANODE_LOCATION^MDC||754498
^MDC_IDC_ENUM_ELECTRODE_LOCATION_RV^MDC|||||F
OBX|237|CWE|730252^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_PACING_ANODE_ELECTRODE^MDC||754564
^MDC_IDC_ENUM_ELECTRODE_NAME_Ring2^MDC|||||F
OBX|238|CWE|730316^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_PACING_CATHODE_LOCATION^MDC||754500
^MDC_IDC_ENUM_ELECTRODE_LOCATION_LV^MDC|||||F
OBX|239|CWE|730380^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_PACING_CATHODE_ELECTRODE^MDC||754566
^MDC_IDC_ENUM_ELECTRODE_NAME_Ring4^MDC|||||F
OBX|240|CWE|730432^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RA_PACING_CAPTURE_MODE^MDC||754690
^MDC_IDC_ENUM_PACING_CAPTURE_MODE_FixedPacing^MDC|||||F
OBX|241|CWE|730433^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_RV_PACING_CAPTURE_MODE^MDC||754691
^MDC_IDC_ENUM_PACING_CAPTURE_MODE_MonitorCapture^MDC|||||F
OBX|242|CWE|730435^MDC_IDC_SET_LEADCHNL_LV_PACING_CAPTURE_MODE^MDC||754690
^MDC_IDC_ENUM_PACING_CAPTURE_MODE_FixedPacing^MDC|||||F
OBX|243|CWE|730752^MDC_IDC_SET_BRADY_MODE^MDC||754760^MDC_IDC_ENUM_BRADY_MODE_DDD
^MDC|||||F
OBX|244|NM|730880^MDC_IDC_SET_BRADY_LOWRATE^MDC||100|(beats)/min|||||F
OBX|245|ST|731072^MDC_IDC_SET_BRADY_SENSOR_TYPE^MDC||Accelerometer+MV|||||F
OBX|246|NM|731136^MDC_IDC_SET_BRADY_MAX_TRACKING_RATE^MDC||130|(beats)/min|||||F
OBX|247|NM|731200^MDC_IDC_SET_BRADY_MAX_SENSOR_RATE^MDC||180|(beats)/min|||||F
OBX|248|NM|731265^MDC_IDC_SET_BRADY_SAV_DELAY_HIGH^MDC||102|ms|||||F
OBX|249|NM|731266^MDC_IDC_SET_BRADY_SAV_DELAY_LOW^MDC||101|ms|||||F
OBX|250|NM|731329^MDC_IDC_SET_BRADY_PAV_DELAY_HIGH^MDC||104|ms|||||F
OBX|251|NM|731330^MDC_IDC_SET_BRADY_PAV_DELAY_LOW^MDC||103|ms|||||F
OBX|252|CWE|731392^MDC_IDC_SET_BRADY_AT_MODE_SWITCH_MODE^MDC||754763
^MDC_IDC_ENUM_BRADY_MODE_DDIR^MDC|||||F
OBX|253|NM|731456^MDC_IDC_SET_BRADY_AT_MODE_SWITCH_RATE^MDC||130|(beats)/min|||||F
OBX|254|CWE|731520^MDC_IDC_SET_TACHYTHERAPY_VSTAT^MDC||754817
^MDC_IDC_ENUM_THERAPY_STATUS_On^MDC|||||F
OBX|255|CWE|731648^MDC_IDC_SET_ZONE_TYPE^MDC||754945^MDC_IDC_ENUM_ZONE_TYPE_Zone_VF
^MDC|||||F
OBX|256|CWE|731712^MDC_IDC_SET_ZONE_VENDOR_TYPE^MDC||771139
^MDC_IDC_ENUM_ZONE_VENDOR_TYPE_BSX-Zone_VF^MDC|||||F
OBX|257|CWE|731776^MDC_IDC_SET_ZONE_STATUS^MDC||755009
^MDC_IDC_ENUM_ZONE_STATUS_Active^MDC|||||F
OBX|258|NM|731840^MDC_IDC_SET_ZONE_DETECTION_INTERVAL^MDC||1|462|ms|||||F
OBX|259|CWE|732097^MDC_IDC_SET_ZONE_TYPE_ATP_1^MDC||755073
^MDC_IDC_ENUM_ATP_TYPE_Burst^MDC|||||F
OBX|260|NM|732161^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_ATP_SEQS_1^MDC||1|1|||||F
OBX|261|NM|732225^MDC_IDC_SET_ZONE_SHOCK_ENERGY_1^MDC||1|21.1|J|||||F
```


OBX|262|NM|732289^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_SHOCKS_1^MDC|1|1|||||F
OBX|263|NM|732226^MDC_IDC_SET_ZONE_SHOCK_ENERGY_2^MDC|1|31.1|J|||||F
OBX|264|NM|732290^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_SHOCKS_2^MDC|1|1|||||F
OBX|265|NM|732227^MDC_IDC_SET_ZONE_SHOCK_ENERGY_3^MDC|1|41.1|J|||||F
OBX|266|NM|732291^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_SHOCKS_3^MDC|1|6|||||F
OBX|267|CWE|731648^MDC_IDC_SET_ZONE_TYPE^MDC|2|754946^MDC_IDC_ENUM_ZONE_TYPE_Zone_VT
^MDC|||||F
OBX|268|CWE|731712^MDC_IDC_SET_ZONE_VENDOR_TYPE^MDC|2|771137
^MDC_IDC_ENUM_ZONE_VENDOR_TYPE_BSX-Zone_VT^MDC|||||F
OBX|269|CWE|731776^MDC_IDC_SET_ZONE_STATUS^MDC|2|755009
^MDC_IDC_ENUM_ZONE_STATUS_Active^MDC|||||F
OBX|270|NM|731840^MDC_IDC_SET_ZONE_DETECTION_INTERVAL^MDC|2|463|ms|||||F
OBX|271|CWE|732097^MDC_IDC_SET_ZONE_TYPE_ATP_1^MDC|2|755073
^MDC_IDC_ENUM_ATP_TYPE_Burst^MDC|||||F
OBX|272|NM|732161^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_ATP_SEQS_1^MDC|2|2|||||F
OBX|273|CWE|732098^MDC_IDC_SET_ZONE_TYPE_ATP_2^MDC|2|755074
^MDC_IDC_ENUM_ATP_TYPE_Ramp^MDC|||||F
OBX|274|NM|732162^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_ATP_SEQS_2^MDC|2|3|||||F
OBX|275|NM|732225^MDC_IDC_SET_ZONE_SHOCK_ENERGY_1^MDC|2|22.2|J|||||F
OBX|276|NM|732289^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_SHOCKS_1^MDC|2|1|||||F
OBX|277|NM|732226^MDC_IDC_SET_ZONE_SHOCK_ENERGY_2^MDC|2|32.2|J|||||F
OBX|278|NM|732290^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_SHOCKS_2^MDC|2|1|||||F
OBX|279|NM|732227^MDC_IDC_SET_ZONE_SHOCK_ENERGY_3^MDC|2|42.2|J|||||F
OBX|280|NM|732291^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_SHOCKS_3^MDC|2|3|||||F
OBX|281|CWE|731648^MDC_IDC_SET_ZONE_TYPE^MDC|3|75494
6^MDC_IDC_ENUM_ZONE_TYPE_Zone_VT^MDC|||||F
OBX|282|CWE|731712^MDC_IDC_SET_ZONE_VENDOR_TYPE^MDC|3|771138
^MDC_IDC_ENUM_ZONE_VENDOR_TYPE_BSX-Zone_VT^MDC|||||F
OBX|283|CWE|731776^MDC_IDC_SET_ZONE_STATUS^MDC|3|755009
^MDC_IDC_ENUM_ZONE_STATUS_Active^MDC|||||F
OBX|284|NM|731840^MDC_IDC_SET_ZONE_DETECTION_INTERVAL^MDC|3|465|ms|||||F
OBX|285|CWE|732097^MDC_IDC_SET_ZONE_TYPE_ATP_1^MDC|3|755074
^MDC_IDC_ENUM_ATP_TYPE_Ramp^MDC|||||F
OBX|286|NM|732161^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_ATP_SEQS_1^MDC|3|4|||||F
OBX|287|CWE|732098^MDC_IDC_SET_ZONE_TYPE_ATP_2^MDC|3|755076
^MDC_IDC_ENUM_ATP_TYPE_RampScan^MDC|||||F
OBX|288|NM|732162^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_ATP_SEQS_2^MDC|3|5|||||F
OBX|289|NM|732225^MDC_IDC_SET_ZONE_SHOCK_ENERGY_1^MDC|3|23.2|J|||||F
OBX|290|NM|732289^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_SHOCKS_1^MDC|3|1|||||F
OBX|291|NM|732226^MDC_IDC_SET_ZONE_SHOCK_ENERGY_2^MDC|3|33.2|J|||||F
OBX|292|NM|732290^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_SHOCKS_2^MDC|3|1|||||F
OBX|293|NM|732227^MDC_IDC_SET_ZONE_SHOCK_ENERGY_3^MDC|3|43.2|J|||||F
OBX|294|NM|732291^MDC_IDC_SET_ZONE_NUM_SHOCKS_3^MDC|3|2|||||F
OBX|295|DTM|737489^MDC_IDC_STAT_DTM_START^MDC||20120522|||||F
OBX|296|DTM|737490^MDC_IDC_STAT_DTM_END^MDC||20120522|||||F
OBX|297|DTM|737505^MDC_IDC_STAT_BRADY_DTM_START^MDC||20120522|||||F
OBX|298|DTM|737506^MDC_IDC_STAT_BRADY_DTM_END^MDC||20120522|||||F
OBX|299|NM|737520^MDC_IDC_STAT_BRADY_RA_PERCENT_PACED^MDC||0|3|||||F
OBX|300|NM|737536^MDC_IDC_STAT_BRADY_RV_PERCENT_PACED^MDC||0|%|||||F
OBX|301|DTM|737777^MDC_IDC_STAT_CRT_DTM_START^MDC||20120522|||||F
OBX|302|DTM|737778^MDC_IDC_STAT_CRT_DTM_END^MDC||20120522|||||F
OBX|303|NM|737792^MDC_IDC_STAT_CRT_LV_PERCENT_PACED^MDC||0|%|||||F
OBX|304|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|1|754882
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_VT^MDC|||||F
OBX|305|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|1|771077
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_NSVT^MDC|||||F
OBX|306|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|1|0|||||F
OBX|307|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|1|20120522|||||F
OBX|308|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|1|20120522|||||F

OBX|309|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|1|754882
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_VT^MDC|||||F
OBX|310|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|1|||||F
OBX|311|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|1|0|||||F
OBX|312|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|1|20120522|||||F
OBX|313|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|1|20120522|||||F
OBX|314|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|2|754884
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_SVT^MDC|||||F
OBX|315|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|2|771076
MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_SVT^MDC|||||F
OBX|316|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|2|0|||||F
OBX|317|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|2|20120522|||||F
OBX|318|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|2|20120522|||||F
OBX|319|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|4|754883
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_ATAF^MDC|||||F
OBX|320|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|4|771078
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ATR^MDC|||||F
OBX|321|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|4|0|||||F
OBX|322|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|4|20120522|||||F
OBX|323|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|4|20120522|||||F
OBX|324|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|5|754888
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_Other^MDC|||||F
OBX|325|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|5|||||F
OBX|326|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|5|0|||||F
OBX|327|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|5|20120522|||||F
OBX|328|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|5|20120522|||||F
OBX|329|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|6|754881
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_VF^MDC|||||F
OBX|330|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|6|771073
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_VF^MDC|||||F
OBX|331|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|6|1|||||F
OBX|332|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|6|20120522|||||F
OBX|333|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|6|20120522|||||F
OBX|334|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|7|754882
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_VT^MDC|||||F
OBX|335|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|7|771074
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_VT^MDC|||||F
OBX|336|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|7|2|||||F
OBX|337|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|7|20120522|||||F
OBX|338|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|7|20120522|||||F
OBX|339|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|8|754882
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_VT^MDC|||||F
OBX|340|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|8|771075
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_VT-1^MDC|||||F
OBX|341|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|8|3|||||F
OBX|342|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|8|20120522|||||F
OBX|343|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|8|20120522|||||F
OBX|344|CWE|737952^MDC_IDC_STAT_EPISODE_TYPE^MDC|9|754884
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_Monitor^MDC|||||F
OBX|345|CWE|737984^MDC_IDC_STAT_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|9|||||F
OBX|346|NM|738000^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT^MDC|9|4|||||F
OBX|347|DTM|738017^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_START^MDC|9|20120522|||||F
OBX|348|DTM|738018^MDC_IDC_STAT_EPISODE_RECENT_COUNT_DTM_END^MDC|9|20120522|||||F

SYMBOLEN OP STICKERS

BIJLAGE A

Symbol	Betekenis
	Fabrikant
	Geautoriseerde vertegenwoordiger in de Europese Gemeenschap
	Adres Australische sponsor

Остаряла версия. Да не се използва.
Zastaralá verze. Nepoužívat.
Forældet version. Må ikke anvendes.
Version überholt. Nicht kasutage.
Version verhoon. Mην την χρησιμοποιείτε.
Aegunud versioon. Ärge kasutage.
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.
Outdated version. Do not use.
Version obsoleta. Ne pas utilizar.
Version périmée. Ne pas utiliser.
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.
Úreлт útгáfa. Notið ekki.
Versione obsoleta. Non utilizzare.
Pasenusi versija. Neizmantot.
Elavult verzió. Ne használja!
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.
Utdatert versjon. Skal ikke brukes.
Wersja przeterminowana. Nie używać.
Versão obsoleta. Não utilize.
Zastaraná verzia. Nepoužívať.
Zastarela različica. Ne uporabite.
Vanhentunut versio. Älä käytä.
Föråldrad version. Använd ej.
Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

Остаряла версия. Да не се използва.
Zastaralá verze. Nepoužívát.
Forældet version. Må ikke anvendes.
Version überholt. Nicht verwenden.
Version verhoon. Myn tyn xprhshmofoiíte.
Aegunú ékooon. Myn tyn xprhshmofoiíte.
Outdated version. Do not use.
Version obsoleta. Ne pas utilizar.
Version périmée. Ne pas utiliser.
Zastarjela verzija. Neizmantot.
Úreút gáfa. Notið ekki.
Versione obsoleta. Non utilizzare.
Zastarjela verzija. Neizmantot.
Úreút gáfa. Notið ekki.
Novecojusi versija. Nenaudokite.
Pasenusi versija. Neizmantot.
Elavult verzió. Ne használja!
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.
Utdatert versjon. Skal ikke brukes.
Wersja przeterminowana. Nie używać.
Versão obsoleta. Não utilize.
Zastaraná verzia. Nepoužívát.
Zastarela različica. Ne uporabite.
Vanhentunut versio. Älä käyttää.
Föråldrad version. Använd ej.
Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

**Manufacturer**

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

EC REP**Authorized Representative in the European Community**

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

AU REP**Australian Sponsor Address**

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

www.bostonscientific.com

1.800.CARDIAC (227.3422)

+1.651.582.4000

© 2023 Boston Scientific Corporation or its affiliates.

All rights reserved.

51556793-006 NL Global 2023-03

