

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ IDCO ΓΙΑ LATITUDE INTEGRATION

**LATITUDE™**

Σύστημα διαχείρισης ασθενή LATITUDE

Остаряла версия. Да не се използва.  
Zastaralá verze. Nepoužívat.  
Forældet version. Må ikke anvendes.  
Version überholt. Nicht verwenden.  
Aegunud versioón. Mynn þín Χρησιμοποιήστε.  
Παλιά έκδοση. Μην την Χρησιμοποιήσετε.  
Outdated version. Do not use.  
Versión obsoleta. Ne pas utiliser.  
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.  
Úreлт útγάfa. Notið ekki.  
Versione obsoleta. Non utilizzare.  
Pasenusi versija. Nenaudokite.  
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. Nepoužívat.  
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.  
Aegunud versioón. Myn þyn Χρησιμοποιείτε.  
Παλιά έκδοση. Μην την Χρησιμοποιείτε.  
Outdated version. Do not use.  
Version obsoleta. No utilizar.  
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.  
Úrelt útgáfa. Notið ekki.  
Versione obsoleta. Non utilizzare.  
Zastarjela verzija. Neizmantot.  
Novcojusi versija. Nenaudokite.  
Pasenusi versija. Ne használja!  
Elavult verzió. Ne használja!  
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.  
Utdatert versjon. Skal ikke brukes.  
Wersja przeterminowana. Nie używać.  
Versão expiratã. A nu se utiliza.  
Zastaraná verzia. Nepoužívát.  
Zastarela različica. Ne uporabite.  
Vanhentunut versio. Älä käytä.  
Föråldrad version. Använd ej.  
Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

## Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο

Το σύστημα απομακρυσμένης παρακολούθησης ασθενών LATITUDE της Boston Scientific δημιουργεί μηνύματα εμφυτεύσιμης συσκευής παρακολούθησης καρδιακού ρυθμού (IDCO) σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τους ορισμούς που δημοσιεύονται στο παρόν έγγραφο. Τα μηνύματα συμμορφώνονται με το προφίλ Integrating the Healthcare Enterprise (IHE) Patient Care Device (PCD) Technical Framework IDCO. Αυτά τα μηνύματα χρησιμοποιούνται για την αποστολή δεδομένων ασθενών στα συστήματα Ηλεκτρονικών Ιατρικών Αρχείων (EMR).

Το παρόν έγγραφο προορίζεται για πελάτες του Boston Scientific (BSC) LATITUDE οι οποίοι (1) ενσωματώνουν μηνύματα IDCO σε ένα EMR και (2) χρησιμοποιούν συστήματα EMR για την παρακολούθηση και τη διαχείριση δεδομένων ασθενών.

Η πρώτη ενότητα του παρόντος εγγράφου («Προδιαγραφές μηνυμάτων LATITUDE IDCO») προορίζεται πρωτίστως για το τεχνικό προσωπικό που συμμετέχει στην πραγματοποίηση της ενσωμάτωσης μηνυμάτων. Η δεύτερη ενότητα («Μετατροπή Δεδομένων Εμφυτευμένης Συσκευής σε Μηνύματα IDCO») προορίζεται κυρίως για τους ιατρούς ως περαιτέρω αποσαφήνιση της έκδοσης των δεδομένων της Boston Scientific που περιλαμβάνονται στο μήνυμα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:** Λαμβάνεται ως δεδομένο ότι οι αναγνώστες του παρόντος εγγράφου είναι εξοικειωμένοι με την ορολογία, τη σύνταξη προδιαγραφών, τους τύπους δεδομένων, τις δομές μηνυμάτων και τη σημασιολογία HL7 και IDCO για τα μηνύματα IDCO. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στις εξής διευθύνσεις:

- [www.hl7.org](http://www.hl7.org) για τα μηνύματα HL7
- [www.ihe.net](http://www.ihe.net) για τα μηνύματα IDCO
- [http://ihe.net/Technical\\_Framework/index.cfm#pcd](http://ihe.net/Technical_Framework/index.cfm#pcd) για Τεχνικό Πλαίσιο PCD-09 (αποτελείται από τους Τόμους 1, 2, και 3)
- <http://standards.ieee.org/findstds/standard/11073-10103-2012.html> για την ονοματολογία IEEE IDCO

Τα παρακάτω είναι σήματα κατατεθέντα της Boston Scientific Corporation ή των συνδεδεμένων εταιρειών της: LATITUDE, LATITUDE Clarity, και RYTHMIQ.

Остаряла версия. Да не се използва.  
Zastaralá verze. Nepoužívát.  
Forældet version. Må ikke anvendes.  
Version überholt. Nicht verwenden.  
Aegunud versioón. Myn þyn Χρησιμοποιείτε.  
Παλιά έκδοση. Μην την Χρησιμοποιείτε.  
Outdated version. Do not use.  
Version obsoleta. No utilizar.  
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.  
Úrelt útgáfa. Notið ekki.  
Versione obsoleta. Non utilizzare.  
Zastarjela verzija. Neizmantot.  
Novcojusi versija. Nenaudokite.  
Pasenusi versija. Ne használja!  
Elavult verzió. Ne használja!  
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.  
Utdatert versjon. Skal ikke brukes.  
Wersja przeterminowana. Nie używać.  
Versão expiratã. A nu se utiliza.  
Zastaraná verzia. Nepoužívát.  
Zastarela različica. Ne uporabite.  
Vanhentunut versio. Älä käytä.  
Föråldrad version. Använd ej.  
Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

<b>Προδιαγραφές μηνυμάτων Latitude IDCO</b> .....	<b>1-1</b>
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1</b>	
Προδιαγραφές μηνυμάτων Latitude IDCO .....	1-2
Δομή τμήματος .....	1-2
Δομή τμήματος MSH .....	1-2
Δομή τμήματος PID .....	1-2
Τυπικό αναγνωριστικό ασθενούς IDCO (πρώτο αναγνωριστικό στη λίστα) .....	1-2
Αναγνωριστικό ασθενούς Latitude (δεύτερο αναγνωριστικό στη λίστα) .....	1-2
Δομή τμήματος PV1 .....	1-3
Δομή τμήματος PV2 .....	1-3
Δομή τμήματος OBR .....	1-3
Δομή τμήματος OBX .....	1-4
Παράμετροι εξόδου .....	1-4
Δομή τμήματος NTE .....	1-4
Αναφορές .....	1-5
Διαμόρφωση .....	1-5
Παρουσίαση αναφοράς EGM/S-ECG .....	1-6
Αναφορά λεπτομερειών συμβάντος .....	1-6
Αναφορά συνδυασμένης παρακολούθησης .....	1-7
Αναφορά μητρώου αρρυθμιών .....	1-7
Αναφορά Διαχείρισης Καρδιακής Ανεπάρκειας .....	1-7
Αναφορά παρακολούθησης .....	1-7
Τίτλοι Αναφοράς στο Μήνυμα .....	1-7
Βασικοί Όροι .....	1-7
<b>Μετατροπή Δεδομένων Εμφυτευμένης Συσκευής σε Μηνύματα IDCO</b> .....	<b>2-1</b>
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2</b>	
Κατάσταση Μπαταρίας .....	2-2
SET_BRADY_SENSOR_TYPE .....	2-2
Χαρτογράφηση τύπου ζώνης .....	2-2
Χαρτογράφηση Επεισοδίου .....	2-3
Χαρτογράφηση Μετρητών .....	2-6
Χαρτογράφηση Διαμορφώσεων Απαγωγής .....	2-8
Περιορισμοί του Συστήματος .....	2-9
Ορισμοί συναγερμών και προειδοποιήσεων .....	2-9
<b>Παράδειγμα Αρχείων IDCO</b> .....	<b>3-1</b>
<b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3</b>	

Παράδειγμα Αρχείων IDCO .....	3-2
Παράδειγμα Μηνύματος 1 – Συσκευή S-ICD.....	3-2
Παράδειγμα μηνύματος 2 – Συσκευή ICM .....	3-4
Παράδειγμα μηνύματος 3– Άλλες συσκευές θεραπείας (όχι S-ICD).....	3-7
<b>Σύμβολα που χρησιμοποιούνται στις ετικέτες.....</b>	<b>A-1</b>

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α**

Остаряла версия. Да не се използва.  
 Zastaralá verze. Nepoužívát.  
 Forældet version. Må ikke anvendes.  
 Version überholt. Nicht verwenden.  
 Aegunud versioon. 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.  
 Úreлт útgáfa. Notið ekki.  
 Versione obsoleta. Non utilizzare.  
 Pasenusi versija. Neizmantot.  
 Elavult verzió. Ne használja!  
 Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.  
 Utdatert versjon. Nenaudokite.  
 Wersja przeterminowana. Nie używać.  
 Versão obsoleta. Não utilize.  
 Versiune expirată. A nu se utiliza.  
 Zastaraná verzia. Nepoužívát.  
 Zastarela različica. Ne uporabite.  
 Vanhentunut versio. Älä käytä.  
 Föråldrad version. Använd ej.  
 Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

# Προδιαγραφές μηνυμάτων Latitude IDCO

---

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- “Προδιαγραφές μηνυμάτων Latitude IDCO” στη σελίδα 1-2
- “Δομή τμήματος” στη σελίδα 1-2
- “Δομή τμήματος MSH” στη σελίδα 1-2
- “Δομή τμήματος PID” στη σελίδα 1-2
- “Δομή τμήματος PV1” στη σελίδα 1-3
- “Δομή τμήματος PV2” στη σελίδα 1-3
- “Δομή τμήματος OBR” στη σελίδα 1-3
- “Δομή τμήματος OBX” στη σελίδα 1-4
- “Παράμετροι εξόδου” στη σελίδα 1-4
- “Δομή τμήματος NTE” στη σελίδα 1-4
- “Αναφορές” στη σελίδα 1-5
- “Βασικοί Όροι” στη σελίδα 1-7

## Προδιαγραφές μηνυμάτων Latitude IDCO

Το μήνυμα LATITUDE IDCO είναι ένα μήνυμα PCD-09 σύμφωνα με το IHE PCD Technical Framework Revision 3.0, October 11th, 2013, 11073. Σύμφωνα με το τεχνικό πλαίσιο, το μήνυμα είναι ένα τυπικό αυτόματο μήνυμα HL7 v2.6 εντολών και παρατηρήσεων που περιέχει παρατηρήσεις που έχουν καταγραφεί από την εμφυτευμένη συσκευή και έχουν κωδικοποιηθεί χρησιμοποιώντας την ονοματολογία ISO/IEEE 11073-10103:2014 IDC. Αυτό το διεθνές πρότυπο περιγράφει το καθολικό μοντέλο για τη διαλειτουργικότητα των ηλεκτρονικών ιατρικών δεδομένων.

Οι τιμές που βρίσκονται εντός εισαγωγικών στις στήλες τιμών στους παρακάτω πίνακες υποδεικνύουν τις κωδικοποιημένες τιμές που θα εμφανίζονται πάντα κατ' αυτόν τον τρόπο. Οι τιμές χωρίς εισαγωγικά υποδεικνύουν παράδειγμα ή περιγραφή της τιμής.

### Δομή τμήματος

Όλα τα δεδομένα αποστέλλονται σύμφωνα με το PCD-09. Οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται σε αυτήν την ενότητα προορίζονται για τον προσδιορισμό της εξόδου BSC για τα μηνύματα IDCO. Δεν είναι εξαντλητικές και δεν προορίζονται για τον περαιτέρω προσδιορισμό της ονοματολογίας IDCO.

### Δομή τμήματος MSH

Το τμήμα MSH περιέχει πληροφορίες σχετικά με τον αποστολέα και τον παραλήπτη του μηνύματος, τον τύπο του μηνύματος, τη χρονική ένδειξη κ.λπ. Είναι το πρώτο τμήμα του μηνύματος IDCO.

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	ΤΙΜΗ
Εφαρμογή αποστολής	3		«LATITUDE»
Εγκατάσταση αποστολής	4		«BOSTON SCIENTIFIC»
Εγκατάσταση παραλαβής	6		Όνομα Κλινικής LATITUDE
Κωδικοποίηση χαρακτήρων	18		«UNICODE UTF-8»

### Δομή τμήματος PID

Το τμήμα PID περιέχει στοιχεία εξακρίβωσης ταυτότητας των ασθενών όπως όνομα, αρ. ταυτότητας, ταχυδρομικός κώδικας, κ.λπ. Αυτά τα στοιχεία χρησιμοποιούνται για την ταυτοποίηση των ασθενών.

Το LATITUDE επιτρέπει στις κλινικές να προσθέτουν (προαιρετικά) τα δικά τους αναγνωριστικά ασθενών στο σύστημα LATITUDE. Το προαιρετικό αναγνωριστικό ασθενών συμπεριλαμβάνεται στο εξαχθέν μήνυμα IDCO. Εάν χρησιμοποιηθούν, αυτά τα καθοριζόμενα από την εκάστοτε κλινική αναγνωριστικά ασθενών εμφανίζονται στη λίστα αναγνωριστικών ασθενών (ακολουθία 3) ως κείμενο μετά από τον χαρακτήρα περισπωμένης (-).

### Τυπικό αναγνωριστικό ασθενούς IDCO (πρώτο αναγνωριστικό στη λίστα)

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	ΤΙΜΗ
Αναγνωριστικό ασθενούς	3		
Αναθέτουσα Αρχή	3	4	«BSX»

### Αναγνωριστικό ασθενούς Latitude (δεύτερο αναγνωριστικό στη λίστα)

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	ΤΙΜΗ
Λίστα Αναγνωριστικών Ασθενών	3		
Αριθμός Αναγνωριστικού	3	1	Αναγνωριστικό Ασθενών LATITUDE



Αναθέτουσα Αρχή	3	4	Όνομα Κλινικής LATITUDE
Κωδικός Τύπου Αναγνωριστικού	3	5	«U»

### Παράδειγμα:

```
PID|1|model:N119/serial:123456^^^BSX^U~{LATITUDE Patient ID} ^^  
{LATITUDE Clinic Name}^U||PatientLastName^PatientFirstName ^^^^^  
||19550116|U|...
```

### Δομή τμήματος PV1

Το τμήμα PV1 (Επίσκεψη ασθενούς) περιέχει πληροφορίες σχετικά με τον θεράποντα ιατρό του ασθενούς.

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	ΤΙΜΗ
Κατηγορία ασθενούς	2		«R»

### Δομή τμήματος PV2

Το τμήμα PV2 (Επίσκεψη ασθενούς 2) περιέχει πληροφορίες σχετικά με την ομάδα LATITUDE του ασθενούς.

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	ΤΙΜΗ
Όνομα μονάδας (ομάδα)	23	1	Όνομα ομάδας LATITUDE Παράδειγμα: Cardiology (Καρδιολογία)
Αριθμός αναγνώρισης (κύρια ή δευτερεύουσα ομάδα ασθενών)		3	1 Ανατρέξτε στη σημείωση α

α. Αυτή η τιμή θα είναι «1» εάν το αρχείο HL7 συσχετίζεται με την κύρια ομάδα LATITUDE ή θα είναι «2» εάν συσχετίζεται με τη δευτερεύουσα ομάδα LATITUDE.

### Δομή τμήματος OBR

Τα τμήματα OBR είναι οι κεφαλίδες ενότητων για τα μεμονωμένα τμήματα ανάκτησης πληροφοριών OBX. Περιέχουν δεδομένα όπως χρονικές ενδείξεις, αναγνωριστικό αναφοράς και ένα μοναδικό αναγνωριστικό που δημιουργείται από το σύστημα.

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	ΤΙΜΗ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΟΣ
Καθολικό Αναγνωριστικό Υπηρεσίας	4		
Αναγνωριστικό		1	754053
Κείμενο		2	Ανατρέξτε στη σημείωση α
Ημερομηνία/ώρα παρατήρησης #	7		20060429080005+0000 Ανατρέξτε στη σημείωση β
Κατάσταση Αποτελέσματος	25		«F» Ανατρέξτε στη σημείωση γ

α. Το κείμενο του καθολικού αναγνωριστικού υπηρεσίας θα έχει τη μορφή MDC\_IDC\_ENUM\_SESS\_TYPE\_{τύπος συνεδρίας} (π.χ. MDC\_IDC\_ENUM\_SESS\_TYPE\_RemoteScheduled).

β. Η ημερομηνία/ώρα παρατήρησης θα είναι χρονική ένδειξη για τη στιγμή που πραγματοποιήθηκε η ανάκτηση δεδομένων από την εμφυτευμένη συσκευή. Η χρονική ένδειξη θα καταγράφεται στη ζώνη ώρας που έχει ρυθμιστεί για τον ασθενή.

γ. Η κατάσταση αποτελέσματος θα είναι «F» (τελικά αποτελέσματα).

## Δομή τμήματος OBX

Τα τμήματα OBX περιέχουν δεδομένα που συγκεντρώνονται κατά τη διάρκεια της πιο πρόσφατης ανάκτησης δεδομένων από κάποια συσκευή.

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	TIMH
Κατάσταση αποτελέσματος παρατήρησης	11		«F» Ανατρέξτε στη σημείωση α
Ημερομηνία/ώρα παρατήρησης	14		20060317170000+0000 Ανατρέξτε στη σημείωση β

- a. Η κατάσταση αποτελέσματος θα είναι «F» (τελικά αποτελέσματα).  
b. Σε περίπτωση που η ημερομηνία μέτρησης διαφέρει από την ημερομηνία παρατήρησης στο OBR, θα συμπεριλαμβάνεται η ημερομηνία της μέτρησης.

## Παράμετροι εξόδου

- Οι συμβολοσειρές θα αποστέλλονται στη γλώσσα που έχει διαμορφωθεί για την εκάστοτε κλινική στο LATITUDE.
- Οι αριθμητικές τιμές θα αποστέλλονται πάντα χρησιμοποιώντας την τελεία «.» ως υποστιγμή (δηλαδή ως υποδιαστολή δεκαδικού αριθμού).

## Δομή τμήματος NTE

- Συσκευές ICM (Συσκευές μαγνητικής τομογραφίας)

Αν υπάρχει μία απενεργοποιημένη κατάσταση παρακολούθησης, το NTE της προηγείται από ένα ή περισσότερα NTE συναγερμού. Ένα NTE απενεργοποιημένης κατάστασης παρακολούθησης περιέχει μία ή περισσότερες απενεργοποιημένες καταστάσεις παρακολούθησης σε ένα NTE.

Αν υπάρχει ένας συναγερμός συμβάντος, υπάρχει ένα NTE για τη μέτρηση συναγερμού συμβάντος. Παράδειγμα:

NTE|3|2 κόκκινοι συναγερμοί συμβάντων, 3 κίτρινοι συναγερμοί συμβάντων

- Αν υπάρχει ένα συναγερμός διαφορετικός από έναν συναγερμό συμβάντος, υπάρχει ένα NTE για κάθε συναγερμό.
- Συσκευές S-ICD
  - Αν υπάρχει μία προειδοποίηση, μία προειδοποίηση NTE προηγείται όλων των άλλων NTE. Μία προειδοποίηση NTE περιέχει μία ή περισσότερες προειδοποιήσεις σε ένα NTE.
  - Αν δεν υπάρχει προειδοποίηση και η συσκευή είναι σε μία λειτουργία όπου οι ρυθμίσεις δεν είναι σχετικές (π.χ., λειτουργία MRI), το πρώτο NTE περιέχει πληροφορίες σχετικά με την τρέχουσα κατάσταση της συσκευής. Παράδειγμα:
 

NTE|1||0 βομβητής είναι αυτή τη στιγμή απενεργοποιημένος.\.br\|.br\Η συσκευή Λειτουργία προστασίας.\.br\Ωρα έναρξης: 04 Σεπτεμβρίου, 2015 00:45 CDT.\.br\Προχρονικό όριο: 04 Σεπτεμβρίου, 2015 06:45 CDT.\.br\Αφού γίνει έξοδος από την Προθεραπεία θα ενεργοποιηθεί.
  - Αν δεν υπάρχει προειδοποίηση και η συσκευή είναι σε λειτουργία όπου οι ρυθμίσεις είναι σχετικές, το πρώτο NTE περιέχει πληροφορίες ρυθμίσεων σε μία μορφή *ετικέτα:τιμή* με κάθε ρύθμιση να διαχωρίζεται με μία αλλαγή γραμμής(\.br\). Παράδειγμα:
 

NTE|1||Sensing Configuration (Διαμόρφωση αίσθησης): Primary.\.br\Gain Setting: Post-shock Pacing (Βηματοδότηση μετά από εκκένωση): ON (Ενεργοποιημένη)

- Αν η συσκευή είναι σε λειτουργία όπου οι ρυθμίσεις είναι σχετικές αλλά ο βομβητής είναι απενεργοποιημένος, το πρώτο NTE περιέχει πληροφορίες ρυθμίσεων σε μία μορφή *ετικέτα:τιμή* με κάθε ρύθμιση να διαχωρίζεται με μία αλλαγή γραμμής(\.br\). Παράδειγμα:

NTE|1||Sensing Configuration (Διαμόρφωση αίσθησης): Primary\.br\Gain Set  
Post-shock Pacing (Βηματοδότηση μετά από εκκένωση): ON (Ενεργοποιημένη)

- Το δεύτερο NTE περιέχει μία κατάσταση απενεργοποιημένου βομβητή.
- Αν υπάρχει ένας συναγερμός, υπάρχει ένα NTE για κάθε συναγερμό.
- Όλες οι άλλες συσκευές
  - Εάν υπάρχει προειδοποίηση, θα προηγηθεί ένα NTE προειδοποίησης πριν από ένα ή περισσότερα NTE συναγερμού. Μία προειδοποίηση NTE περιέχει μία ή περισσότερες προειδοποιήσεις σε ένα NTE.
  - Αν υπάρχει ένας συναγερμός, υπάρχει ένα NTE για κάθε συναγερμό.

## Αναφορές

### Διαμόρφωση

Το περιεχόμενο ενός μηνύματος IDCO είναι διαμορφώσιμο μέσω της ιστοσελίδας LATITUDE ως εξής:

Επιλογή διαμόρφωσης	LATITUDE NXT		LATITUDE Clarity
	Βηματοδότης, Απινιδωτής, CRT	S-ICD	ICM
Μέγιστο μέγεθος αρχείου εξόδου	X	X	X
Πότε να αποστέλλονται τα δεδομένα	X	X	X
Διαμόρφωση αναφοράς			
Συμπεριλάβετε τα αρχεία PDF	X	X	X
Μονά ή πολλαπλά αρχεία PDF	X	X	X
Ποιες αναφορές να συμπεριλαμβάνονται			X
Ιστογράμματα και Κλίσεις στην αναφορά παρακολούθησης			X
Υ-ΗΚΓ για Σύμπτωμα + Ανιχνευμένα επεισόδια συσκευής			X

- Μέγιστο μέγεθος αρχείου εξόδου: Το μέγιστο μέγεθος αρχείου του μηνύματος IDCO σε MB. Το PDF με λεπτομέρειες συμβάντος θα συμπεριλαμβάνεται μέσα στο μήνυμα όπως απαιτείται να μείνει κάτω από το μέγιστο όριο μεγέθους αρχείου.
- Πότε να αποστέλλονται τα δεδομένα:
  - LATITUDE NXT: Αποστολή δεδομένων μετά την άφιξη ή χειροκίνητα.
  - LATITUDE Clarity: Στείλτε δεδομένα μετά την άφιξη, χειροκίνητα ή μετά από απόρριψη, μεμονωμένα για κάθε αιτία (π.χ., προγραμματισμένο, εκκινήθηκε από τον ασθενή, καθημερινά με συναγερμό, κτλ.).

- Συμπεριλάβετε τα αρχεία PDF: Συμπεριλάβετε ή μην συμπεριλάβετε τα PDF αναφοράς μέσα στο μήνυμα
  - Μονά ή πολλαπλά αρχεία PDF: Αν τα αρχεία PDF συμπεριλαμβάνονται, συνδυάστε όλες τις αναφορές με ένα μονό PDF ή στείλτε ως μεμονωμένα PDF.
- Ποιες αναφορές να συμπεριλαμβάνονται: Ποια από τις πιθανές αναφορές (παρακολούθηση, παρουσίαση S-ECCG, λεπτομέρεια συμβάντος) προορίζεται για να συμπεριληφθεί στο μήνυμα.
- Ιστογράμματα και Κλίσεις στην αναφορά παρακολούθησης: Καθορίζει αν τα ιστογράμματα και οι κλίσεις θα συμπεριλαμβάνονται στις αναφορές παρακολούθησης.
- Y-HKG για Σύμπτωμα + Ανιχνευμένα επεισόδια συσκευής: Για σύμπτωμα + ανιχνευμένα επεισόδια από τη συσκευή, συμπεριλάβετε μόνο το ανιχνευμένο από συσκευή Y-HKG μέσα στο PDF ή συμπεριλάβετε ολόκληρη την συνδυασμένη ανιχνευμένη από τη συσκευή και συμπτώματα Y-HKG.

Οι παρακάτω αναφορές μπορεί να συμπεριλαμβάνονται μέσα σε ένα μήνυμα IDCO για τις κατηγορίες εμφυτεύσιμης συσκευής:

Τύπος αναφοράς	LATITUDE NXT		LATITUDE Clarity
	Βηματοδότης, Απινιδωτής, CRT	S-ICD	ICM
Συνδυασμένη Παρακολούθηση	X		
Μητρώο Αρρυθμιών	X	X	
Διαχείριση Καρδιακής Ανεπάρκειας	X		
Σύνοψη S-ICD		X	
Παρουσίαση EGM/S-ECCG	X	X	X
Λεπτομέρειες Συμβάντος	X	X	X
Παρακολούθηση			X

## Παρουσίαση αναφοράς EGM/S-ECCG

Εάν είναι διαθέσιμη στον όγκο δεδομένων που παραλαμβάνεται από την εμφυτευμένη συσκευή, η παρουσίαση αναφοράς ΗΓΜ/Y-HKG επισυνάπτεται στο μήνυμα ως αρχείο PDF. Αν το μήνυμα διαμόρφωσης IDCO έχει ρυθμιστεί για να στέλνει ξεχωριστές αναφορές σε αρχείο PDF, η αναφορά PDF θα σχετίζεται με το κατάλληλο επεισόδιο APMRT ( ) χρησιμοποιώντας το Αναγνωριστικό ομάδας (OBX-4) για το επεισόδιο APMRT.

## Αναφορά λεπτομερειών συμβάντος

Αν υπάρχει ένα ή περισσότερα επεισόδια σε μία ανάκτηση που λαμβάνεται από την εμφυτευμένη συσκευή, ένα αρχείο PDF της Αναφοράς λεπτομερειών συμβάντος αποστέλλεται για κάθε επεισόδιο. Αν το μήνυμα διαμόρφωσης IDCO έχει ρυθμιστεί για να στέλνει ξεχωριστές αναφορές σε αρχείο PDF, κάθε PDF είναι συνδεδεμένο με την κατάλληλη ομάδα επεισοδίου (MDC\_IDC\_EPISODE) χρησιμοποιώντας το Αναγνωριστικό ομάδας (OBX-4). Σε μία προσπάθεια περιορισμού του μεγέθους του αρχείου και του αριθμού των επεισοδίων που συμπεριλαμβάνονται μέσα στο μήνυμα, ένα επεισόδιο ενδέχεται να μην έχει πάντα ένα σχετικό PDF. Αν ο αριθμός των επεισοδίων είναι περιορισμένος, το σύστημα θα επιχειρήσει να επιφέρει ισορροπία, διασφαλίζοντας ότι θα συμπεριληφθούν PDF τύπων επεισοδίων υψηλότερης προτεραιότητας, καθώς και ορισμένων τύπων επεισοδίων χαμηλότερης προτεραιότητας. Αν η διαμόρφωση μηνύματος IDCO ρυθμιστεί για να στέλνει αναφορές PDF, το όνομα του επεισοδίου, συμπεριλαμβανομένου του Αναγνωριστικού επεισοδίου, θα συμπεριληφθεί μέσα στο μήνυμα (δείτε την ενότητα «Τίτλοι Αναφοράς στο Μήνυμα» σε αυτό το έγγραφο για λεπτομέρειες). Παράδειγμα:

OBX|18|CWE|739568^MDC\_IDC\_EPISODE\_TYPE^MDC|2|754883

```
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_TYPE_Epis_ATAF^MDC|||||F
OBX|19|CWE|739600^MDC_IDC_EPISODE_VENDOR_TYPE^MDC|2|771078
^MDC_IDC_ENUM_EPISODE_VENDOR_TYPE_BSX-Epis_ATR^MDC|||||F
OBX|20|NM|739616^MDC_IDC_EPISODE_ATRIAL_INTERVAL_AT_DETECTION
^MDC|2|247|ms|||||F
OBX|21|NM|739712^MDC_IDC_EPISODE_DURATION^MDC|2|4|s|||||F
OBX|22|ED|18750-0^Αναφορά Καρδιακής Ηλεκτροφυσιολογίας^LN
^^ATR-44 - Λεπτομέρειες Συμβάντος
Αναφορά|2|Εφαρμογή^PDF^^Βάση64^
{εδώ PDF κωδικοποιημένο με βάση το 64}|||||F|||201606010918-0500
```

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για το παράδειγμα, χρησιμοποιήστε την ίδια μορφή όπως και το παράδειγμα στην ενότητα "Τίτλοι Αναφορών στο Μήνυμα".

## Αναφορά συνδυασμένης παρακολούθησης

Στο μήνυμα επισυνάπτεται μια Αναφορά Συνδυασμένης Παρακολούθησης σε αρχείο PDF.

## Αναφορά μητρώου αρρυθμιών

Μια Αναφορά Μητρώου Αρρυθμιών επισυνάπτεται στο μήνυμα ως αρχείο PDF.

## Αναφορά Διαχείρισης Καρδιακής Ανεπάρκειας

Στο μήνυμα επισυνάπτεται μια Αναφορά Διαχείρισης Καρδιακής Ανεπάρκειας ως αρχείο PDF.

## Αναφορά παρακολούθησης

Στο μήνυμα επισυνάπτεται μια Αναφορά Παρακολούθησης σε αρχείο PDF.

## Τίτλοι Αναφορών στο Μήνυμα

Κάθε τμήμα OBX θα περιλαμβάνει τον τίτλο αναφοράς στο OBX-3.5. Παράδειγμα:

```
OBX|51|ED|18750-0^Cardiac Electrophysiology Report^LN^^Combined Follow-up
Report|Application^PDF^^Base64^{base 64 encoded PDF here}|...
```

## Βασικοί Όροι

Ο ακόλουθος πίνακας περιέχει τους όρους ονοματολογίας που ενδέχεται να περιέχονται σε ένα μήνυμα IDCO της BSC.

REFERENCE ID ΠΡΟΘΕΜΑ MDC_IDC	Εμφανιζόμενο Όνομα
DEV	Εμφυτεύσιμη Καρδιακή Συσκευή
_TYPE	Τύπος Εμφυτεύσιμης Καρδιακής Συσκευής
_MODEL	Μοντέλο Εμφυτεύσιμης Καρδιακής Συσκευής
_SERIAL	Σειριακός Αριθμός Εμφυτεύσιμης Καρδιακής Συσκευής
_MFG	Κατασκευαστής Εμφυτεύσιμης Καρδιακής Συσκευής
_IMPLANT_DT	Ημερομηνία Εμφύτευσης Εμφυτεύσιμης Καρδιακής Συσκευής
_IMPLANTER	Υπεύθυνος Υλοποίησης Εμφυτεύσιμης Καρδιακής Συσκευής
_IMPLANTER_CONTACT_INFO	Πληροφορίες Επικοινωνίας Υπεύθυνου Υλοποίησης Εμφυτεύσιμης Καρδιακής Συσκευής
_IMPLANTING ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	Εγκατάσταση Εμφύτευσης Εμφυτεύσιμης Καρδιακής Συσκευής

ΑΠΑΓΩΓΗ	Χαρακτηριστικά Εμφυτεύσιμης Απαγωγής
_MODEL	Μοντέλο Εμφυτεύσιμης Απαγωγής
_SERIAL	Σειριακός Αριθμός Εμφυτεύσιμης Απαγωγής
_MFG	Κατασκευαστής Εμφυτεύσιμης Απαγωγής
_IMPLANT_DT	Ημερομηνία Εμφύτευσης Εμφυτεύσιμης Απαγωγής
_POLARITY_TYPE	Τύπος Πολικότητας Εμφυτεύσιμης Απαγωγής
_LOCATION	Θέση Εμφυτεύσιμης Απαγωγής
_LOCATION_DETAIL_1	Λεπτομέρεια 1 Θέσης Εμφυτεύσιμης Απαγωγής
<b>SESS</b>	<b>Συνεδρία Ανάκτησης Δεδομένων</b>
_DTM	Ημερομηνία/Ωρα Συνεδρίας Ανάκτησης Δεδομένων
_TYPE	Τύπος Συνεδρίας Ανάκτησης Δεδομένων
_CLINIC_NAME	Όνομα Κλινικής
<b>MSMT</b>	<b>Μετρήσεις</b>
<b>BATTERY</b>	<b>Μετρήσεις Μπαταρίας</b>
_DTM	Ημερομηνία/Ωρα Μετρήσεων Μπαταρίας
_STATUS	Κατάσταση Μπαταρίας
_REMAINING_LONGEVITY	Υπολειπόμενη Διάρκεια Ισχύος Μπαταρίας
_REMAINING_PERCENTAGE	Υπολειπόμενο Ποσοστό Ισχύος Μπαταρίας
<b>CAP</b>	<b>Μετρήσεις Πυκνωτή</b>
_CHARGE_DTM	Ημερομηνία/Ωρα Τελευταίας Φόρτισης Πυκνωτή
_CHARGE_TIME	Ωρα Φόρτισης Πυκνωτή
_CHARGE_TYPE	Τύπος Φόρτισης Πυκνωτή
_CHARGE_ENERGY	Ενέργεια Φόρτισης
<b>LEADCHNL [CHAMBER]</b>	<b>Μετρήσεις Καναλιού Απαγωγής</b>
_DTM [STRTEAD]	Ημερομηνία και Ωρα Μετρήσεων Καναλιού Απαγωγής
_LEAD_CHANNEL_STATUS	Κατάσταση Καναλιού Απαγωγής
<b>_SENSING</b>	<b>Μετρήσεις Αίσθησης Καναλιού Απαγωγής</b>
_INTR_AMPL [MMM]	Ενδογενής Ένταση Αίσθησης Καναλιού Απαγωγής
_POLARITY	Πολικότητα Αίσθησης Καναλιού Απαγωγής
<b>_PACING_THRESHOLD</b>	<b>Μετρήσεις Ουδού Βηματοδότησης Καναλιού Απαγωγής</b>
_AMPLITUDE	Ένταση Ουδού Βηματοδότησης Καναλιού Απαγωγής
_PULSEWIDTH	Διάρκεια Παλμού Ουδού Βηματοδότησης Καναλιού Απαγωγής

_MEASUREMENT_METHOD	Μέθοδος Μέτρησης Ουδού Βηματοδότησης Καναλιού Απαγωγής
_POLARITY	Πολικότητα Ουδού Βηματοδότησης Καναλιού Απαγωγής
_IMPEDANCE	<b>Μετρήσεις Σύνθετης Αντίστασης Καναλιού Απαγωγής</b>
_VALUE	Τιμή Σύνθετης Αντίστασης Καναλιού Απαγωγής
_POLARITY	Πολικότητα Σύνθετης Αντίστασης Καναλιού Απαγωγής
_LEADHVCHNL	<b>Μετρήσεις Καναλιού Υψηλής Τάσης Απαγωγής</b>
_DTM [STRTEEND]	Ημερομηνία/Ωρα Καναλιού Υψηλής Τάσης Απαγωγής
_IMPEDANCE	Σύνθετη Αντίσταση Καναλιού Υψηλής Τάσης Απαγωγής
_MEASUREMENT_TYPE	Τύπος Μέτρησης Καναλιού Υψηλής Τάσης Απαγωγής
_STATUS	Κατάσταση Καναλιού Υψηλής Τάσης Απαγωγής
<b>SET</b>	<b>Ρυθμίσεις</b>
_CRT	<b>Ρυθμίσεις CRT</b>
_LVRV_DELAY	Καθυστερήση CRT LV-RV
_PACED_CHAMBERS	Βηματοδότηση κοιλιακών κοιλοτήτων κατά τη διάρκεια της βηματοδότησης CRT
_LEADCHNL [CHAMBER]	<b>Ρυθμίσεις Καναλιού Απαγωγής</b>
_SENSING	<b>Ρυθμίσεις Αίσθησης Καναλιού Απαγωγής</b>
_SENSITIVITY	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Ευαισθησία Αίσθησης
_POLARITY	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Πολικότητα Αίσθησης
_ANODE_LOCATION [1..3]	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Θέση Ανόδου Αίσθησης
_ANODE_ELECTRODE [1..3]	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Ακροδέκτης Ανόδου Αίσθησης
_CATHODE_LOCATION [1..3]	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Θέση Καθόδου Αίσθησης
_CATHODE_ELECTRODE [1..3]	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Ακροδέκτης Καθόδου Αίσθησης
_ADAPTATION_MODE	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Λειτουργία Προσαρμογής Αίσθησης
<b>_PACING</b>	<b>Ρυθμίσεις Βηματοδότησης Καναλιού Απαγωγής</b>
_AMPLITUDE	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Ένταση Βηματοδότησης
_PULSEWIDTH	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Διάρκεια Παλμού Βηματοδότησης
_POLARITY	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Πολικότητα Βηματοδότησης
_ANODE_LOCATION [1..3]	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Θέση Ανόδου Βηματοδότησης

_ANODE_ELECTRODE_[1..3]	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Ακροδέκτης Ανόδου Βηματοδότησης
_CATHODE_LOCATION_[1..3]	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Θέση Καθόδου Βηματοδότησης
_CATHODE_ELECTRODE_[1..3]	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Ακροδέκτης Καθόδου Βηματοδότησης
_CAPTURE_MODE	Ρύθμιση Καναλιού Απαγωγής - Τρόπος Λειτουργίας Σύλληψης Βηματοδότησης
<b>BRADY</b>	<b>Ρυθμίσεις Βραδυκαρδίας</b>
_MODE	Τρόπος Λειτουργίας Ρυθμίσεων Βραδυκαρδίας (Κωδικός NBG)
_LOWRATE	Ρυθμίσεις Βραδυκαρδίας - Κατώτερο Όριο Συχνότητας
_SENSOR_TYPE	Ρυθμίσεις Βραδυκαρδίας - Τύπος Αισθητήρα
_MAX_TRACKING_RATE	Ρυθμίσεις Βραδυκαρδίας - Μέγιστη Συχνότητα Ρυμούλκησης
_MAX_SENSOR_RATE	Ρυθμίσεις Βραδυκαρδίας - Μέγιστη Συχνότητα Αισθητήρα
_SAV_DELAY_[HIGHLOW]	Ρυθμίσεις Βραδυκαρδίας - Κολποκοιλιακή Καθυστερήση επί Αίσθησης
_PAV_DELAY_[HIGHLOW]	Ρυθμίσεις Βραδυκαρδίας - Κολποκοιλιακή Καθυστερήση επί Βηματοδότησης
_AT_MODE_SWITCH_MODE	Λειτουργία Ρυθμίσεων Βραδυκαρδίας - Εναλλαγή Τρόπου Λειτουργίας Κολπικής Ταχυκαρδίας
_AT_MODE_SWITCH_RATE	Ρυθμίσεις Βραδυκαρδίας - Ρυθμός Εναλλαγής Τρόπου Λειτουργίας Κολπικής Ταχυκαρδίας
<b>_TACHYTHERAPY</b>	<b>Ρυθμίσεις Θεραπείας Ταχυκαρδίας</b>
_VSTAT	Ρύθμιση Θεραπείας Ταχυκαρδίας - Κοιλιακή κατάσταση
<b>_ZONE</b>	<b>Ρυθμίσεις Ζώνης</b>
_TYPE	Ρύθμιση Ζώνης - Κατηγορία Τύπου
_VENDOR_TYPE	Ρύθμιση Ζώνης - Κατηγορία Τύπου Παρόχου
_STATUS	Κατάσταση Ρύθμισης Ζώνης
_DETECTION_INTERVAL	Ρύθμιση Ζώνης - Διάστημα Ανίχνευσης
_DETECTION_DETAILS	Λεπτομέρειες Ανίχνευσης
_TYPE_ATP_[1..10]	Ρύθμιση Ζώνης - Τύπος Αντιταχυκαρδιακής Βηματοδότησης
_NUM_ATP_SEQS_[1..10]	Ρύθμιση Ζώνης - Αριθμός Αλληλουχιών Αντιταχυκαρδιακής Βηματοδότησης
_SHOCK_ENERGY_[1..10]	Ρύθμιση Ζώνης - Ενέργεια Εκκένωσης
_NUM_SHOCKS_[1..10]	Ρύθμιση Ζώνης - Αριθμός Εκκενώσεων
<b>STAT</b>	<b>Στατιστικά Στοιχεία</b>
_DTM_[STRTEND]	Ημερομηνία/Ωρα Στατιστικών Στοιχείων



<b>_BRADY</b>	<b>Στατιστικά Στοιχεία Βραδυκαρδίας</b>
_DTM_[STRTEEND]	Ημερομηνία/Ωρα Στατιστικών Στοιχείων Βραδυκαρδίας
_RA_PERCENT_PACED	Στατιστικά Στοιχεία Βραδυκαρδίας - Ποσοστό RA επί Βηματοδότησης
_RV_PERCENT_PACED	Στατιστικά Στοιχεία Βραδυκαρδίας - Ποσοστό RV επί Βηματοδότησης
<b>_AT</b>	<b>Στατιστικά Στοιχεία Κολπικής Ταχυκαρδίας</b>
_DTM_[STRTEEND]	Ημερομηνία/Ωρα Στατιστικών Στοιχείων Κολπικής Ταχυκαρδίας
_BURDEN_PERCENT	Ποσοστό Φορτίου AT/AF Κολπικής Ταχυκαρδίας
<b>CRT</b>	<b>Στατιστικά Στοιχεία CRT</b>
_DTM_[STRTEEND]	Ημερομηνία/Ωρα Στατιστικών Στοιχείων CRT
_LV_PERCENT_PACED	Στατιστικά Στοιχεία CRT - Ποσοστό LV επί Βηματοδότησης
<b>TACHYTHERAPY</b>	<b>Στατιστικά Στοιχεία Θεραπείας Ταχυκαρδίας</b>
_SHOCKS_DELIVERED_RECENT	Πρόσφατες Εκκενώσεις που Εφαρμόστηκαν
_RECENT_DTM_[STRTEEND]	Πρόσφατη Ημερομηνία/Ωρα
_SHOCKS_DELIVERED_TOTAL	Συνολικός Αριθμός Εκκενώσεων που Εφαρμόστηκαν
_TOTAL_DTM_[STRTEEND]	Συνολικός Αριθμός - Ημερομηνία/Ωρα
_SHOCKS_ABORTED_RECENT	Πρόσφατες Εκκενώσεις που Ακυρώθηκαν
_SHOCKS_ABORTED_TOTAL	Συνολικός Αριθμός Εκκενώσεων που Ακυρώθηκαν
_ATP_DELIVERED_RECENT	Πρόσφατη Θεραπεία Αντιταχυκαρδιακής Βηματοδότησης που Εφαρμόστηκε
_ATP_DELIVERED_TOTAL	Συνολικός Αριθμός Θεραπειών Αντιταχυκαρδιακής Βηματοδότησης που Εφαρμόστηκαν
<b>_EPISODE</b>	<b>Στατιστικά Στοιχεία Επεισοδίου</b>
_TYPE	Στατιστικά Στοιχεία Επεισοδίου - Κατηγορία Τύπου
_TYPE_INDUCED	Στατιστικά Στοιχεία Επεισοδίου - Επαγόμενος Τύπος
_VENDOR_TYPE	Στατιστικά Στοιχεία Επεισοδίου - Κατηγορία Τύπου Παρόχου
_RECENT_COUNT	Στατιστικά Στοιχεία Επεισοδίου - Πρόσφατη Καταμέτρηση
_RECENT_COUNT_DTM_[STRTEEND]	Στατιστικά Στοιχεία Επεισοδίου - Πρόσφατη Ημερομηνία/Ωρα
_TOTAL_COUNT	Συνολική Καταμέτρηση
_TOTAL_COUNT_DTM_[STRTEEND]	Συνολικός Αριθμός - Ημερομηνία/Ωρα
<b>ΕΠΕΙΣΟΔΙΟ</b>	<b>ΕΠΕΙΣΟΔΙΟ</b>
_ID	Αναγνωριστικό Επεισοδίου
_DTM	Ημερομηνία/Ωρα Επεισοδίου

_TYPE	Κατηγορία Τύπου Επεισοδίου
_TYPE_INDUCED	Τύπος Επεισοδίου - Σήμανση Επαγωγής
_VENDOR_TYPE	Κατηγορία Τύπου Παρόχου Επεισοδίου
_ATRIAL_INTERVAL_AT_DETECTION	Διάστημα Ανίχνευσης Επεισοδίου - Κολπικό
_VENTRICULAR_INTERVAL_AT_DETECTION	Διάστημα Ανίχνευσης Επεισοδίου - Κοιλιακό
_DETECTION_THERAPY_DETAILS	Λεπτομέρειες Ανίχνευσης και Θεραπείας Επεισοδίου
_DURATION	Διάρκεια Επεισοδίου

Остаряла версия. Да не се използва.  
 Zastaralá verze. Nepoužívát.  
 Forældet version. Må ikke anvendes.  
 Version überholt. Nicht verwenden.  
 Version obsolete. Mην την χρησιμοποιείτε.  
 Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.  
 Outdated version. Do not use.  
 Versión obsoleta. Ne utilizar.  
 Version périmée. Ne pas utiliser.  
 Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.  
 Úreлт útgáfa. Notið ekki.  
 Versione obsolete. Non utilizzare.  
 Zastarjela verzija. Neizmantot.  
 Pasenusi versija. Nenaudokite.  
 Elavult verzió. Ne használja!  
 Utdatert versjon. Nenaudokite.  
 Wersja przeterminowana. Nie używać.  
 Versão obsoleta. Não utilize.  
 Versiune expirată. A nu se utiliza.  
 Zastaraná verzia. Nepoužívát.  
 Zastarela različica. Ne uporabite.  
 Vanhentunut versio. Älä käytä.  
 Föråldrad version. Använd ej.  
 Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

## Μετατροπή Δεδομένων Εμφυτευμένης Συσκευής σε Μηνύματα IDC0

---

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- "Κατάσταση Μπαταρίας" στη σελίδα 2-2
- "SET\_BRADY\_SENSOR\_TYPE" στη σελίδα 2-2
- "Χαρτογράφηση τύπου ζώνης" στη σελίδα 2-2
- "Χαρτογράφηση Επεισοδίου" στη σελίδα 2-3
- "Χαρτογράφηση Μετρητών" στη σελίδα 2-6
- "Χαρτογράφηση Διαμορφώσεων Απαγωγής" στη σελίδα 2-8
- "Περιορισμοί του Συστήματος" στη σελίδα 2-9
- "Ορισμοί συναγερμών και προειδοποιήσεων" στη σελίδα 2-9

## Κατάσταση Μπαταρίας

Οι αντιστοιχίσεις παραμέτρων μπαταρίας στις καταστάσεις μπαταρίας BSC έχουν ως ακολούθως:

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ BSC (Συσκευές ICM)	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ BSC (Συσκευές S-ICD)	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ BSC (Όλες οι άλλες συσκευές)	ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ IDCO
OK	>10% υπολείπεται έως την τιμή ERI	BOL	BOS
Δ/Ε	<= 10% υπολείπεται έως την τιμή ERI	OY	MOS
RRT	ERI	ERI	RRT
EOL	EOL	EOL	EOS

Όταν μια εμφυτευμένη συσκευή μεταβεί σε περιορισμένη τηλεμετρία, η κατάσταση της μπαταρίας της μπορεί να είναι ERI ή EOL. Αμφότερες οι καταστάσεις μπαταρίας οδηγούν στην εμφάνιση του ίδιου μηνύματος: ENUM\_BATTERY\_STATUS\_RRT (ERI) σε MSMT\_BATTERY\_STATUS με ένδειξη χρόνου ERI στο MSMT\_BATTERY\_DTM. Αυτή η κατάσταση ισχύει μόνο σε περιπτώσεις περιορισμένης τηλεμετρίας και δεν ισχύει στις συσκευές ICM ή S-ICD.

## SET\_BRADY\_SENSOR\_TYPE

Ο τύπος αισθητήρα θα αποστέλλεται όπως εμφανίζεται στον παρακάτω πίνακα.

ΑΠΟΣΤΕΛΛΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΒΛΗΤΗ SET_BRADY_SENSOR_TYPE ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΗΣ ΕΜΦΥΤΕΥΜΕΝΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ	ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΜΦΥΤΕΥΜΕΝΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ
"Accelerometer" (Επιταχυνσιόμετρο)	Μόνο επιταχυνσιόμετρο
«Minute Ventilation»	Μόνο Αερισμός ανά λεπτό
"Accelerometer + MV" (Επιταχυνσιόμετρο + MV)	Επιταχυνσιόμετρο και Αερισμός ανά λεπτό

Οι παραπάνω τιμές θα αποστέλλονται μόνο εάν η συχνότητα μπορεί να καθοδηγηθεί από τον αισθητήρα, δηλαδή δεν αποστέλλονται εάν ο αισθητήρας είναι σε κατάσταση μόνο παρακολούθησης.

Οι παραπάνω τιμές θα αποστέλλονται εάν η συχνότητα μπορεί να καθοδηγηθεί σε τρόπο φυσιολογικής βραδυκαρδίας ή σε απόκριση σε κολλική ταχυκαρδία, δηλαδή η τιμή δεν αντικατοπτρίζει τον τρόπο φυσιολογικής βραδυκαρδίας.

Λάβετε υπόψη ότι το μήνυμα «ATR Only» (Μόνο απόκριση σε κολλική ταχυκαρδία) μπορεί να εμφανιστεί σε αναφορές όταν η λειτουργία απόκρισης σε κολλική ταχυκαρδία βρίσκεται σε συχνοπροσαρμοζόμενο τρόπο λειτουργίας και ο τρόπος φυσιολογικής βραδυκαρδίας δεν είναι συχνοπροσαρμοζόμενος. Σε αυτήν την περίπτωση, το κείμενο (π.χ. «Accelerometer» (Επιταχυνσιόμετρο)) θα εξακολουθεί να αποστέλλεται για τον τρόπο λειτουργίας απόκρισης σε κολλική ταχυκαρδία. Ο χρήστης μπορεί να ελέγξει τον τρόπο βραδυκαρδίας και τον τρόπο λειτουργίας απόκρισης σε κολλική ταχυκαρδία και να προσδιορίσει ότι η απόκριση της συχνότητας αφορά μόνο την απόκριση σε κολλική ταχυκαρδία.

## Χαρτογράφηση τύπου ζώνης

Οι ρυθμίσεις ζώνης θα αποστέλλονται όπως εμφανίζονται στον παρακάτω πίνακα.

ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΗΣ BSC	ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΗΣ IDCO	ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΗΣ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΥΠΟΥ ΖΩΝΗΣ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ
VT	VT	BSX-Zone_VT	771137
VT-1	VT	BSX-Zone_VT-1	771138
VF	VF	BSX-Zone_VF	771139
Tachy (Ταχυκαρδία)	Για συσκευές SSI, εάν η απαγωγή είναι στα: <ul style="list-style-type: none"> <li>V - VT</li> <li>A - ATAF</li> <li>Μη καθορισμένο - VT</li> </ul>	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
Shock Zone (Ζώνη Εκκένωσης)	VF	BSX-Zone_VF	771139
Conditional Shock Zone (Ζώνη εκκένωσης υπό όρους)	VT	BSX-Zone_VT	771137

α. Ο τύπος ζώνης OBX συγκεκριμένου παρόχου θα είναι στο μήνυμα με κενή τιμή παρατήρησης.

Στην αρχική επανεξέταση της ονοματολογίας, μερικοί τύποι ζώνης της Boston Scientific δεν είχαν απαριθμηθεί συγκεκριμένου παρόχου. Οι απαριθμήσεις συγκεκριμένου παρόχου και οι κωδικοί έχουν δεσμευτεί. Αυτοί οι κωδικοί έχουν δεσμευτεί για μελλοντική χρήση και αναγράφονται παρακάτω για να δώσουν στους υπεύθυνους υλοποίησης την ευκαιρία να συμπεριλάβουν αυτούς τους κωδικούς στα σχέδιά τους.

ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΗΣ BSC	ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΗΣ IDCO	ΤΥΠΟΣ ΖΩΝΗΣ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΥΠΟΥ ΖΩΝΗΣ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ
Shock Zone (Ζώνη Εκκένωσης)	VF	BSX-Zone_Shock Ζώνη	771144
Conditional Shock Zone (Ζώνη εκκένωσης υπό όρους)	VT	BSX-Zone_Cond Shock Zone (Ζώνη εκκένωσης)	771145
Tachy (Ταχυκαρδία)	Για συσκευές SSI, εάν η απαγωγή είναι στα: <ul style="list-style-type: none"> <li>V - VT</li> <li>A - ATAF</li> <li>Μη καθορισμένο - VT</li> </ul>	BSX-Zone_Tachy	771146

## Χαρτογράφηση Επεισοδίου

Τα επεισόδια, οι μετρητές κ.λπ. θα αποστέλλονται σε συναφείς πληροφορίες που περιέχονται στην ανάκτηση δεδομένων. Οι ίδιες πληροφορίες θα στέλλονται ως αρχικό πακέτο και ως επακόλουθη εκ νέου αποστολή, ακόμα και αν στο μεσοδιάστημα πραγματοποιούνται ανακτήσεις δεδομένων. Λάβετε υπόψη ότι η έξοδος EMR δεν θα συμφωνεί πάντα με την αναφορά Quick Notes, επειδή το Quick Notes εμφανίζει επεισόδια, συναγερμούς και μετρητές από τον τελευταίο μηδενισμό. Τα επεισόδια αναπαριστώνται από έναν συνδυασμό κανονιστικών τύπων και τύπων για συγκεκριμένους παρόχους. Η αναπαράσταση ορισμένων τύπων επεισοδίων της Boston Scientific δεν μπορεί να γίνει με μοναδικό τρόπο με την τρέχουσα ονοματολογία IDCO.

ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ BSC	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ BSC	ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ
V-x	VF	VF	BSX-Epis_VF	771073
V-x	VT	VT	BSX-Epis_VT	771074
V-x	VT (Κοιλιακή ταχυκαρδία)	VT	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α

ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ BSC	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ BSC	ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ
	(Κοιλιακή- >Κολπική)			
V-x	Tachy (Ταχυκαρδία)	Για συσκευές SSI, εάν η απαγωγή είναι στα: <ul style="list-style-type: none"> <li>V – VT</li> <li>A – ATAF</li> <li>Μη καθορισμένο – VT</li> </ul>	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
V-x	NonSust	Για συσκευές SSI, εάν η απαγωγή είναι στα: <ul style="list-style-type: none"> <li>V – VT</li> <li>A – ATAF</li> <li>Μη καθορισμένο – VT</li> </ul>	Εάν A, ηρεμία άλλο BSX-Epis_NSVT	Εάν A, ηρεμία άλλο 771077
V-x	SVT (V≤A)	SVT	BSX-Epis_SVT	771076
V-x	VT-1	VT	BSX-Epis_VT-1	771075
RMS-x	RMS (Αντιστροφή αλλαγής τρόπου λειτουργίας)	Other (Άλλο)	BSX-Epis_RMS	771084
ΡΥΘΜΙΟ™-x	ΡΥΘΜΙΟ™	Άλλος	BSX-Epis_RMS	771084
ATR-x	ATR (Απόκριση σε κολπική ταχυκαρδία)	ATAF	BSX-Epis_ATR	771078
PMT-x	PMT	Other (Άλλο)	BSX-Epis_PMT	771079
SBR-x	SBR	Other (Άλλο)	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
PTM-x	PTM	Ενεργοποίηση από τον Ασθενή	BSX-Epis_PTM	771080
V-x	Cmd V (Κατ'εντολή κοιλιακή εκκένωση)	Other (Άλλο)	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
V-x	NonSustV (Μη εμμένουσα κοιλιακή)	VT	BSX-Epis_NSVT	771077
APMRT-x	APM RT	Περιοδικό ΗΓΜ	BSX-Epis_APMRT	771085
RVAT-x	RV Auto	Other (Άλλο)	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
RAAT-x	RV Auto (Αυτόματος ουδός δεξιού κόλπου)	Other (Άλλο)	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
LVAT-x	LV Auto	Other (Άλλο)	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
MRI-x	MRI	Other (Άλλο)	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
<αριθμός επεισοδίου>	Treated	VF	BSX-Epis_VF	771073

ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ BSC	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ BSC	ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ
<αριθμός επεισοδίου>	Untreated	Other (Άλλο)	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
<αριθμός επεισοδίου>	AF	ATAF	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
<αριθμός επεισοδίου>	SMART Pass (Εξυπνη αίσθηση)	Other (Άλλο)	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
SAM-x	SAM	Other (Άλλο)	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
B-x	Brady (Βραδυκαρδία)	Other (Άλλο)	BSX-Epis_ICM_Brady	771096
P-x	Pause (Παύση)	Other (Άλλο)	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 (Ταχυκαρδία)	VT	BSX-Epis_ICM_Tachy	771100
T-x	Tachy (VT)	VT	BSX-Epis_ICM_TachyVT	771101
T-x	Ταχυκαρδία (SVT)	SVT	BSX-Epis_ICM_TachySVT	771102
T-x	Ταχυκαρδία (->VF)	VF	BSX-Epis_ICM_TachytoVF	771103
T-x	Ταχυκαρδία (VT->VF)	VF	BSX-Epis_ICM_TachyVTtoVF	771104
T-x	Ταχυκαρδία (SVT->VF)	VF	BSX-Epis_ICM_TachySVTtoVF	771105
T-x	Ταχυκαρδία (VF)	VF	BSX-Epis_ICM_TachyVF	771106
PT-x	Σύμπτωμα	Ενεργοποίηση από τον ασθενή	BSX-Epis_ICM_Symptom	771107

a. Το OBX για τον τύπο επεισοδίου για συγκεκριμένους παρόχους θα είναι στο μήνυμα με κενή τιμή παρατήρησης.

Στην αρχική επανεξέταση της ονοματολογίας, μερικοί τύποι επεισοδίων της Boston Scientific δεν είχαν απαριθμηθεί συγκεκριμένου παρόχου. Οι απαριθμηθείσες συγκεκριμένου παρόχου και οι κωδικοί έχουν δεσμευτεί. **Αυτοί οι κωδικοί έχουν δεσμευτεί για μελλοντική χρήση** και αναγράφονται παρακάτω για να δώσουν στους υπεύθυνους υλοποίησης την ευκαιρία να συμπεριλάβουν αυτούς τους κωδικούς στα σχέδιά τους.

ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ BSC	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ BSC	ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ
V-x	Tachy (Ταχυκαρδία)	Για συσκευές SSI, εάν η απαγωγή είναι στα: <ul style="list-style-type: none"> <li>V - VT</li> <li>A - ATAF</li> <li>Μη καθορισμένο - VT</li> </ul>	BSX-Epis_Tachy	771086
SBR-x	SBR	Other (Άλλο)	BSX-Epis_SBR	771087

ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ BSC	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ BSC	ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ	ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ IDCO ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ
V-x	Cmd V (Κατ'εντολή κοιλιακή εκκένωση)	Other (Άλλο)	BSX-Epis_CmdV	771088
RVAT-x	RV Auto	Other (Άλλο)	BSX-Epis_RVAutoThresh	771089
RAAT-x	RV Auto (Αυτόματος ουδός δεξιού κόλπου)	Other (Άλλο)	BSX-Epis_RAAutoThresh	771090
LVAT-x	LV Auto	Other (Άλλο)	BSX-Epis_LVAutoThresh	771091
MRI-x	MRI	Other (Άλλο)	BSX-Epis_MRI	771092
<αριθμός επεισοδίου>	Treated	VF	BSX-Epis_SICD_Treated	771093
<αριθμός επεισοδίου>	Untreated	Other (Άλλο)	BSX-Epis_SICD_Untreated	771094
<αριθμός επεισοδίου>	AF	ATAF	BSX-Epis_SICD_AF	771095
SAM-x	SAM	Other (Άλλο)	BSX-Epis_SAM	771115
V-x	VT (Κοιλιακή ταχυκαρδία) (Κοιλιακή >Κολπική)	VT	BSX-Epis_VT_VGrtrA	771116
V-x	SVT (Υπερκοιλιακή ταχυκαρδία) (V≤A)	SVT	BSX-Epis_SVT_NotVGrtrA	771117

## Χαρτογράφηση Μετρητών

Η άθροιση ορισμένων μετρητών πραγματοποιείται πριν από την αποστολή του μηνύματος. Αυτό συμβαίνει επειδή προς το παρόν δεν είναι δυνατή η αναπαράσταση όλων των μετρητών της Boston Scientific στην ονοματολογία IDCO: Οι τιμές μετρητών που αποστέλλονται θα είναι από τον τελευταίο μηδενισμό και εφεξής.

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΩΝ BSC	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ IDCO - ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ IDCO - ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ IDCO - ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ
Treated	VF	BSX-Epis_VF	771073
Untreated	Other (Άλλο)	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
VT (Κοιλιακή ταχυκαρδία) (Κοιλιακή>Κολπική)	VT	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
Tachy (Ταχυκαρδία)	Για συσκευές SSI, εάν η απαγωγή είναι στα: <ul style="list-style-type: none"> <li>V - VT</li> <li>A - ATAF</li> <li>Μη καθορισμένο - VT</li> </ul>	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
NonSust	Για συσκευές SSI, εάν η απαγωγή είναι στα: <ul style="list-style-type: none"> <li>V - VT</li> </ul>	BSX-Epis_NSVT	771077



ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΩΝ BSC	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ IDCO - ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ IDCO - ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ IDCO - ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>A - ATAF</li> <li>Μη καθορισμένο - VT</li> </ul>		
NonSustV (Μη εμμένουσα κοιλιακή)	VT	BSX-Epis_NSVT	771077
SVT (V ≤ A)	SVT	BSX-Epis_SVT	771076
ATR	ATAF	BSX-Epis_ATR	771078
MRI	Other (Άλλο)	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
VF	VF	BSX-Epis_VF	771073
VT	VT	BSX-Epis_VT	771074
VT-1	VT	BSX-Epis_VT-1	771075
No Therapy Programmed	Παρακολούθηση	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
Other Untreated	Other (Άλλο)	Ανατρέξτε στη σημείωση α	Ανατρέξτε στη σημείωση α
Brady (Βραδυκαρδία)	Other (Άλλο)	BSX-Epis_ICM_Brady	771096
Pause (Παύση)	Other (Άλλο)	BSX-Epis_ICM_Pause	771097
AF	ATAF	BSX-Epis_ICM_AF	771098
AT	ATAF	BSX-Epis_ICM_AT	771099
Tachy (Ταχυκαρδία)	VT	BSX-Epis_ICM_Tachy	771100
Σύμπτωμα	Ενεργοποίηση από τον Ασθενή	BSX-Epis_ICM_Symptom	771107
Βραδυκαρδία με σύμπτωμα	Other (Άλλο)	BSX-Epis_ICM_Brady_Symptom	771108
Παύση με σύμπτωμα	Other (Άλλο)	BSX-Epis_ICM_Pause_Symptom	771109
AF με σύμπτωμα	ATAF	BSX-Epis_ICM_AF_Symptom	771110
AT με σύμπτωμα	ATAF	BSX-Epis_ICM_AT_Symptom	771111
Ταχυκαρδία με σύμπτωμα	VT	BSX-Epis_ICM_Tachy_Symptom	771112

a. Το OBX για την κατάσταση καταμέτρησης για συγκεκριμένους παρόχους θα είναι στο μήνυμα με κενή τιμή παρατήρησης.

Στην αρχική επανεξέταση της ονοματολογίας, μερικοί τύποι επεισοδίων της Boston Scientific δεν είχαν απαριθμήσεις συγκεκριμένου παρόχου. Οι απαριθμήσεις συγκεκριμένου παρόχου και οι κωδικοί έχουν δεσμευτεί. **Αυτοί οι κωδικοί έχουν δεσμευτεί για μελλοντική χρήση** και αναγράφονται παρακάτω για να δώσουν στους υπεύθυνους υλοποίησης την ευκαιρία να συμπεριλάβουν αυτούς τους κωδικούς στα σχέδιά τους.

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΩΝ BSC	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ IDCO - ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΟΣ ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ IDCO - ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ IDCO - ΤΥΠΟΣ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΠΑΡΟΧΟΥ
Tachy (Ταχυκαρδία)	Για συσκευές SSI, εάν η απαγωγή είναι στα: <ul style="list-style-type: none"> <li>V - VT</li> <li>A - ATAF</li> <li>Μη καθορισμένο - VT</li> </ul>	BSX-Epis_Tachy	771086
Θεραπεία κατ' εντολή	Other (Άλλο)	BSX-Epis_CmdV	771088
MRI	Other (Άλλο)	BSX-Epis_MRI	771092
Treated	VF	BSX-Epis_SICD_Treated	771093
Untreated	Other (Άλλο)	BSX-Epis_SICD_Untreated	771094
No Therapy Programmed	Παρακολούθηση	BSX-Epis_NoThryEpsd	771113
Άλλα επεισόδια απουσίας θεραπείας	Other (Άλλο)	BSX-Epis_Other_Untreated	771114
VT (Κοιλιακή ταχυκαρδία) (Κοιλιακή>Κολπική)	VT	BSX-Epis_VT_VGrtrA	771116
SVT (V <= A)	SVT	BSX-Epis_SVT_NotVGrtrA	771117

### Χαρτογράφηση Διαμορφώσεων Απαγωγής

Ο παρακάτω πίνακας δείχνει πώς τα IDCO and BSC ορίζουν τις απαγωγές πολλαπλών ηλεκτροδίων. Τα περιεχόμενα αυτού του πίνακα δεν είναι εξαντλητικά, απλώς περιλαμβάνει μόνο απαρτιθμήσεις στοιχείων που ενδέχεται να μην είναι προφανή.

Οι ορισμοί που χρησιμοποιεί η BSC είναι σχεδιασμένοι για να συνάδουν με τον Προγραμματιστή/Καταγραφέα/Ελεγκτή (ΠΚΕ) και τον ιστότοπο LATITUDE.

ΟΝΟΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ BSC	ΘΕΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ IDCO	ΟΝΟΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟΥ IDCO
Περίβλημα	Άλλη	Can (Περίβλημα)
LVTip1 (Άκρο αριστερής κοιλίας1)	Αριστερή κοιλία (LV)	Tip (Άκρο)
LVRing2 (Δακτύλιος αριστερής κοιλίας2)	Αριστερή κοιλία (LV)	Ring1 (Δακτύλιος1)
LVRing3 (Δακτύλιος αριστερής κοιλίας3)	Αριστερή κοιλία (LV)	Ring2 (Δακτύλιος2)
LVRing4 (Δακτύλιος αριστερής κοιλίας4)	Αριστερή κοιλία (LV)	Ring3 (Δακτύλιος3)

Επί του παρόντος, το MDC\_IDCO\_ENUM\_ELECTRODE\_LOCATION (θέση ανόδου/καθόδου βηματοδότησης/αίσθησης) δεν περιλαμβάνει απαρτιθμηση για το θύλακα (π.χ. περίβλημα). Η θέση θα αποστέλλεται ως «άλλη» και το ηλεκτρόδιο ως «περίβλημα».

Η κατάσταση «έλεγχος απαγωγής» υποδεικνύει κάποιο πιθανό πρόβλημα με την απαγωγή. Ωστόσο, η απουσία της κατάστασης «έλεγχος απαγωγής» δεν υποδεικνύει ότι η απαγωγή λειτουργεί κανονικά. Θα αποστέλλεται η κατάσταση «έλεγχος απαγωγής» εάν υπάρχει κάποια από τις ακόλουθες ενδείξεις κατάστασης:

- Συσκευές S-ICD

- High electrode impedance (Υψηλή σύνθετη αντίσταση ηλεκτροδίων)
- Όλες οι άλλες συσκευές
  - Lead safety switch (Αλλαγή ασφαλείας απαγωγών)
  - Impedance out of range (Σύνθετη αντίσταση εκτός εύρους)
  - Amplitude out of range (Ένταση εκτός εύρους)
  - Low shock impedance (Χαμηλή σύνθετη αντίσταση εκκένωσης)
  - High shock impedance (Υψηλή σύνθετη αντίσταση εκκένωσης)
  - High voltage during charge (Υψηλή τάση κατά τη φόρτιση)

Για το MSMT\_LEADCHNL\_[CHAMBER] (δηλαδή μετρήσεις καναλιού όπως ενδογενής ένταση, σύνθετη αντίσταση απαγωγής, ουδός βηματοδότησης), μόνο ένα εύρος χρονικών ενδείξεων είναι δυνατό για όλες τις μετρήσεις (δηλαδή όχι ένα εύρος ανά μέτρηση) στην τρέχουσα ονοματολογία IDCO. Εάν οι ώρες μέτρησης διαφέρουν, θα αποστέλλεται ένα εύρος χρονικών ενδείξεων (δηλαδή MIN, MAX) που θα συμπεριλαμβάνει την ώρα όλων των μετρήσεων. Επιπλέον, οι τιμές που θα αποστέλλονται θα είναι τιμή IDCO MEAN σύμφωνα με την ονοματολογία IDCO. Ωστόσο, οι τιμές αποτελούν μεμονωμένες μετρήσεις και δεν είναι μέσες τιμές εντός του εύρους χρονικών ενδείξεων.

### Περιορισμοί του Συστήματος

- Οι έξοδοι που αφορούν συγκεκριμένα την ταχυκαρδία και τις κοιλότητες είναι όσο το δυνατόν πιο ακριβείς. Ωστόσο, σε ορισμένες περιπτώσεις, η βαρύτητα της αποστολής των δεδομένων και το γεγονός ότι το IDCO δεν μπορεί να αναπαραστήσει ορισμένες παραμέτρους εγγυάται την αποστολή των δεδομένων ανεξαρτήτως συνθηκών. Για παράδειγμα, οι πληροφορίες της ζώνης VT αποστέλλονται όπως εάν οι συσκευές βραδυκαρδίας είχαν ζώνη VT.
- Για συσκευές που δεν διαθέτουν αυτόματο ουδό βηματοδότησης (λειτουργία αυτόματου ουδού), θα αποστέλλεται η τελευταία μέτρηση ουδού στο ιατρείο.
- Η σωστή αναφορά των δεδομένων της εμφυτευμένης συσκευής και των ειδοποιήσεων συναγερμού από το σύστημα LATITUDE NXT εξαρτάται από τον ακριβή προγραμματισμό του ρολογιού της εμφυτευμένης συσκευής με έναν Προγραμματιστή/Καταγραφέα/Ελεγκτή (ΠΚΕ). Η σωστή αναφορά ενδέχεται να συνεχίσει να επηρεάζεται για κάποιο χρονικό διάστημα μετά τον σωστό προγραμματισμό του ρολογιού της εμφυτευμένης συσκευής, ανάλογα με την ποσότητα των δεδομένων που λαμβάνονται με μη ακριβείς πληροφορίες χρόνου και τη χρονική διαφορά του σφάλματος στο ρολόι της εμφυτευμένης συσκευής.
- Οι συμβολοσειρές θα αποστέλλονται στη γλώσσα που έχει διαμορφωθεί για την εκάστοτε κλινική στο LATITUDE.

### Ορισμοί συναγερμών και προειδοποιήσεων

Τα μηνύματα προειδοποίησης και συναγερμού περιλαμβάνονται στο μήνυμα ως σημειώσεις που ενδέχεται να εμφανίζονται ή να μην εμφανίζονται σε ένα EMR. Μία προειδοποίηση ή συναγερμός συμπεριλαμβάνεται στο μήνυμα εάν τα δεδομένα που μεταφορτώθηκαν από την εμφυτευμένη συσκευή οδήγησαν στην εκδήλωση της προειδοποίησης ή του συναγερμού.

Остаряла версия. Да не се използва.  
Zastaralá verze. Nepoužívát.  
Forældet version. Må ikke anvendes.  
Version überholt. Nicht verwenden.  
Aegunud versioón. Ärgе 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.  
Pasenusi versija. Neizmantot.  
Elavult verzió. Ne használd!  
Wersja przeterminowana. Niet gebruiken.  
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.  
Utdatert versjon. Skal ikke brukes.  
Wersja przeterminowana. Nie używać.  
Versão expiratã. A nu se utiliza.  
Zastaraná verzia. Nepoužívát.  
Zastarela različica. Ne uporabite.  
Vanhentunut versio. Älä käytä.  
Föråldrad version. Använd ej.  
Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

## Παράδειγμα Αρχείων IDCO

---

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- “Παράδειγμα Αρχείων IDCO” στη σελίδα 3-2
- “Παραδειγμα Μηνύματος 1 – Συσκευή S-ICD” στη σελίδα 3-2
- “Παράδειγμα μηνύματος 2 – Συσκευή ICM” στη σελίδα 3-4
- “Παράδειγμα μηνύματος 3 – Άλλες συσκευές θεραπείας (όχι S-ICD)” στη σελίδα 3-7

Остаряла версия. Да не се използва.  
Zastaralá verze. Nepoužívat.  
Forældet version. Må ikke anvendes.  
Version überholt. Nicht verwenden.  
Aegunud versioon. Ärge kasutage.  
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.  
Outdated version. Do not use.  
Version périmée. Ne pas utiliser.  
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.  
Úreлт útгáfa. Notið ekki.  
Versione obsoleta. Non utilizzate.  
Pasenusi versija. Nenaudokite.  
Elavult verzió. Ne használja!  
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.  
Utdatert versjon. Neizmantot.  
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.

## Παράδειγμα Αρχείων IDCO

Το παρακάτω παράδειγμα αρχείων IDCO δείχνει πώς ενδέχεται να είναι η εμφάνιση των μηνυμάτων LATITUDE IDCO. Αυτά αποτελούν μόνο δύο παραδείγματα εκ των πολλών πιθανών εμφανίσεων. Τα δεδομένα στα ενδεικτικά μηνύματα είναι υποθετικά και δεν αναπαριστώνται όλοι οι όροι LATITUDE IDCO.

## Παράδειγμα Μηνύματος 1 – Συσκευή S-ICD

```
MSH|^~\&|LATITUDE|BOSTON SCIENTIFIC||Test Clinic|201502091852+0000||  
ORU^R01^ORU_R01|1000000134|R|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:A209/serial:100564^^^BSX^U~PID_001^^^Test Clinic^U||  
Smith^Joe||20150101|U  
PV1|1|R  
PV2|||||||Test Clinic group^^1  
OBR|1||1000000013|754052^MDC_IDC_ENUM_SESS_TYPE_RemoteDeviceInitiated  
^MDC||201501261012-0600|||||U|||||F  
NTE|1||Sensing Configuration: Alternate.br\Gain Setting: 1X.br\  
Post Shock Pacing: ON  
NTE|2||Jan 26, 2015 10:07 CST - Yellow Alert - Untreated episode.  
NTE|3||Jan 26, 2015 10:04 CST - Yellow Alert - Shock therapy  
delivered to convert arrhythmia (treated episode).  
OBX|1|CWE|720897^MDC_IDC_DEV_TYPE^MDC||753666^MDC_IDC_ENUM_DEV_  
TYPE_IDC^MDC|||||F  
OBX|2|ST|720898^MDC_IDC_DEV_MODEL^MDC||A209|||||F  
OBX|3|ST|720899^MDC_IDC_DEV_SERIAL^MDC||100564|||||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||201501261012-0600|||||F  
OBX|7|CWE|721026^MDC_IDC_SESS_TYPE^MDC||  
754052^MDC_IDC_ENUM_SESS_TYPE_RemoteDeviceInitiated^MDC|||||F  
OBX|8|ST|721033^MDC_IDC_SESS_CLINIC_NAME^MDC||Test Clinic|||||F  
OBX|9|DTM|721216^MDC_IDC_MSMT_BATTERY_DTM^MDC||201501261012-0600  
|||||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||201501261007-0600|||||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||10|||||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|  
Untreated Episode|||||F  
OBX|19|ST|739536^MDC_IDC_EPISODE_ID^MDC||2001|||||F  
OBX|20|DTM|739552^MDC_IDC_EPISODE_DTM^MDC||2|201501261004-0600|||||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|
```

Treated Episode: Shock Impedance=77 Ohms, Final Shock Polarity=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 (183 intervals)|||||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|1|D|||F
OBX|65|ED|18750-0^Cardiac Electrophysiology Report^LN^^Summary Report
||Application^PDF^^Base64^
{encoded PDF here}|||||F|||201501261012-0600
OBX|66|ED|18750-0^Cardiac Electrophysiology Report^LN^^Arrhythmia Logbook
Report||Application^
PDF^^Base64^{encoded PDF here}|||||F|||201501261012-0600
OBX|67|ED|18750-0^Cardiac Electrophysiology Report^LN^^Presenting
S-ECG Report||Application^
PDF^^Base64^{encoded PDF here}|||||F|||201501261012-0600
```

### Παράδειγμα μηνύματος 2 – Συσκευή ICM

```
MSH|^~\&|^|LATITUDE|BOSTON SCIENTIFIC|BSC Systems Developm
|201908061647+0000||ORU^R01^ORU_R01|100000503|P|2.6|||||
UNICODE UTF-8|en^English||THE_
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||R
PV2|||||BSC Systems Development^I
OBR|1||100000501|754054^MDC_IDC_ENUM_SESS_TYPE_RemotePatientInitiated
^MDC|||201908051529-0500|||||F
NTE|1||2 κοκκινιοί συναγερμοί συμβάντων, 1 κοκκινιος συναγερμός συμβάντος
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|D|||F
OBX|6|ST|720899^MDC_IDC_DEV_SERIAL^MDC|555113|D|||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|D|||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|Μέση συχνότητα=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_ATAF^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|Σε εξέλιξη|||||F  
 OBX|21|ED|18750-0^Αναφορά Καρδιακής Ηλεκτροφυσιολογίας^LN^AF-1 -  
 Αναφορά λεπτομερειών συμβάντος|2|ΕφαρμογήPDF^Βάση64^{εδώ περιλαμβάνεται  
 PDF κωδικοποιημένο}|||||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|7|s|||||F  
 OBX|27|ST|739680^MDC\_IDC\_EPISODE\_DETECTION\_THERAPY\_DETAILS^MDC|3|  
 Μέση συχνότητα=38|||||F  
 OBX|28|ED|18750-0^Αναφορά Καρδιακής Ηλεκτροφυσιολογίας^LN^B-1 -  
 Αναφορά λεπτομερειών συμβάντος|3|ΕφαρμογήPDF^Βάση64^{εδώ περιλαμβάνεται  
 PDF κωδικοποιημένο}|||||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|3|s|||||F  
 OBX|34|ED|18750-0^Αναφορά Καρδιακής Ηλεκτροφυσιολογίας^LN^P-1 -  
 Αναφορά λεπτομερειών συμβάντος|4|ΕφαρμογήPDF^Βάση64^{εδώ περιλαμβάνεται  
 PDF κωδικοποιημένο}|||||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|Μέση  
 συχνότητα=130|||||F  
 OBX|41|ED|18750-0^Αναφορά Καρδιακής Ηλεκτροφυσιολογίας^LN^AT-1 -  
 Αναφορά λεπτομερειών συμβάντος|5|ΕφαρμογήPDF^Βάση64^{εδώ περιλαμβάνεται  
 PDF κωδικοποιημένο}|||||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|Σύμπτωμα· Μέση συχνότητα=207, Μέγιστη συχνότητα=225,  
 Καθιστή στάση,· Ελαφριά ζάλη|||||F  
 OBX|48|ED|18750-0^Αναφορά Καρδιακής Ηλεκτροφυσιολογίας^LN^T-1 -  
 Αναφορά λεπτομερειών συμβάντος|6|ΕφαρμογήPDF^Βάση64^{εδώ περιλαμβάνεται  
 PDF κωδικοποιημένο}|||||F|||201908051529-0500  
 OBX|49|ST|739536^MDC\_IDC\_EPISODE\_ID^MDC|7|BT-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|Ενεργή· Ταχυκαρδία, Δυσκολία στην αναπνοή|||||F  
OBX|55|ED|18750-0^Αναφορά Καρδιακής Ηλεκτροφυσιολογίας^LN^PT-1 -  
Αναφορά λεπτομερειών συμβάντος|7|Εφαρμογή^PDF^Βάση64^{εδώ περιλαμβάνεται  
PDF κωδικοποιημένο}|||||F|||201908051529-0500  
OBX|56|DTM|737489^MDC\_IDC\_STAT\_DTM\_START^MDC||20190805|||||F  
OBX|57|DTM|737490^MDC\_IDC\_STAT\_DTM\_END^MDC||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^Αναφορά Καρδιακής Ηλεκτροφυσιολογίας^LN^^Αναφορά παρακολούθησης||  
 Εφαρμογή^PDF^Βάση64^{εδώ περιλαμβάνεται PDF κωδικοποιημένο}|||||F||201908051529-0500  
 OBX|115|ED|18750-0^Αναφορά Καρδιακής Ηλεκτροφυσιολογίας^LN^^Παρουσίαση αναφοράς S-ECG||1|  
 Εφαρμογή^PDF^Βάση64^{εδώ περιλαμβάνεται PDF κωδικοποιημένο}|||||F||201908051529-0500

### Παράδειγμα μηνύματος 3— Άλλες συσκευές θεραπείας (όχι S-ICD)

MSH|^|^&|LATITUDE|BOSTON SCIENTIFIC||TestClinic|201305092136+0000||ORU^R01^ORU\_R01  
 |0|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||μοντέλο:N119/σειριακός αριθμός:900141^^^BSX^U||testLastName^testName^^^^^I  
 ~testAuxLName^testAuxFName^^^^^P||19680215|U  
 PVI||R  
 PV2|||K|||||P|||||TestDeviceGroup^^1  
 OBR|1||1000000916|754054^MDC\_IDC\_ENUM\_SESS\_TYPE\_RemotePatientInitiated  
 ^MDC||201001151330-0500|||||F  
 NTE|1||Φεβρουάριος 02, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός  
 Φορτίο κολπικής αρρυθμίας τουλάχιστον 3,0 ωρών μέσα σε μία περίοδο 24 ωρών.  
 NTE|2||Φεβρουάριος 02, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός -  
 Φορτίο κολπικής αρρυθμίας τουλάχιστον 3,0 ωρών  
 σε μία χρονική περίοδο 24 ωρών μεταξύ 11 Ιανουαρίου, 2010 23:00 και 12  
 Ιανουαρίου, 2010 00:00.  
 NTE|3||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός -  
 Cardiac Resynchronization Therapy Pacemaker (Βηματοδότηση/θεραπείας καρδιακού  
 επανασυγχρονισμού)  
 < 1%. Η βηματοδότηση ήταν 2% μεταξύ 11 Ιανουαρίου, 2010 23:00 και 12 Ιανουαρίου,  
 2010 00:00.  
 NTE|4||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Βηματοδότηση δεξιάς κοιλίας > 1%.  
 Η βηματοδότηση ήταν 2% μεταξύ 11 Ιανουαρίου, 2010 23:00 και 12 Ιανουαρίου, 2010 00:00.  
 NTE|5||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Αποθηκευμένο συμβάν που  
 πυροδοτήθηκε από τον ασθενή.  
 NTE|6||Φεβρουάριος 02, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Αύξηση βάρους τουλάχιστον 5 lb.  
 μέσα σε μία εβδομάδα ή  
 τουλάχιστον 2 lb. κατά μέσο όρο μέσα σε μία χρονική περίοδο δύο ή περισσότερων ημερών.  
 NTE|7||Φεβρουάριος 02, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Απώλεια βάρους τουλάχιστον 5 lb.  
 μέσα σε μία εβδομάδα ή τουλάχιστον 2 lb. κατά μέσο όρο μέσα σε μία χρονική περίοδο δύο  
 ή περισσότερων ημερών.  
 NTE|8||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Έχει επέλθει ο δείκτης εκφύτευσης

στις 12 Ιανουαρίου, 2010 00:00. Προγραμματίστε την αντικατάσταση αυτής της συσκευής.  
NTE|9||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Η τάση ήταν πολύ χαμηλή για την προβαλλόμενη υπολειπόμενη χωρητικότητα.  
NTE|10||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός - Η παρακολούθηση εξ αποστάσεως απενεργοποιήθηκε στις 12 Ιανουαρίου, 2010 00:00 εξαιτίας της περιορισμένης χωρητικότητας μπαταρίας (Έχει επέλθει ο δείκτης εκφύτευσης στις 12 Φεβρουαρίου, 2010 00:00).  
NTE|11||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Ανιχνεύθηκε πρόβλημα στο ιστορικό θεραπείας. Το αποθηκευμένα από πριν δεδομένα ιστορικού θεραπείας έχουν διαγραφεί.  
NTE|12||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός - Πιθανή δυσλειτουργία συσκευής (Κωδικός σφάλματος 1011).  
NTE|13||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός - Πιθανή δυσλειτουργία συσκευής (Κωδικός σφάλματος 1007).  
NTE|14||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός - Πιθανή δυσλειτουργία συσκευής (Κωδικός σφάλματος 1009).  
NTE|15||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός - Η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία Ασφαλείας. Για την προστασία του ασθενή η συσκευή έχει μεταβεί στη λειτουργία Ασφαλείας.  
NTE|16||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Ο δεξιός κοιλιακός αυτόματος ουδός ανιχνεύεται ως > το προγραμματισμένο εύρος ή αναστέλλεται.  
NTE|17||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Ο κολπικός αυτόματος ουδός ανιχνεύεται ως > προγραμματισμένο εύρος ή αναστέλλεται.  
NTE|18||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός - Η σύνθετη αντίσταση απαγωγής εκκένωσης είναι εκτός εύρους.  
NTE|19||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός - Ανιχνεύτηκε χαμηλή σύνθετη αντίσταση απαγωγής εκκένωσης κατά την προσπάθεια χορήγησης μιας εκκένωσης.  
NTE|20||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός - Ανιχνεύτηκε υψηλή σύνθετη αντίσταση απαγωγής εκκένωσης κατά την προσπάθεια χορήγησης μιας εκκένωσης.  
NTE|21||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός - Ανιχνεύτηκε υψηλή τάση στην απαγωγή εκκένωσης κατά τη φόρτιση.  
NTE|22||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός - Η Προστασία Ηλεκτροκαυτηρίασης είναι ενεργή.  
NTE|23||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Προέκυψε ένα επεισόδιο κοιλιακής ταχυκαρδίας (VT) (V>A).  
NTE|24||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Η λειτουργία βραδυκαρδίας της συσκευής είναι απενεργοποιημένη. Η θεραπεία βραδυκαρδίας δεν θα εφαρμοστεί.  
NTE|25||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Η αριστερή κοιλιακή σύνθετη αντίσταση απαγωγής βηματοδότησης είναι εκτός εύρους.  
NTE|26||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Η κολπική σύνθετη αντίσταση απαγωγής βηματοδότησης είναι εκτός εύρους.  
NTE|27||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Η ενδογενής ένταση δεξιάς κοιλίας είναι εκτός εύρους.  
NTE|28||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Η ενδογενής ένταση είναι εκτός εύρους.  
NTE|29||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Η ενδογενής ένταση αριστερής κοιλίας είναι εκτός εύρους.  
NTE|30||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός - Η κολπική ενδογενής ένταση είναι εκτός εύρους.  
NTE|31||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός - Η δεξιά κοιλιακή σύνθετη αντίσταση απαγωγής βηματοδότησης είναι εκτός εύρους.  
NTE|32||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός - Η σύνθετη αντίσταση απαγωγής βηματοδότησης είναι εκτός εύρους.  
NTE|33||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός -

Έχει εφαρμοστεί κοιλιακή θεραπεία εκκένωσης για την ανάταξη της αρρυθμίας.  
 NTE|34||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός -  
 Επεισόδιο επιταχυνόμενης κοιλιακής αρρυθμίας.  
 NTE|35||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός -  
 Ο V-Tachy mode (Τρόπος κοιλιακής ταχυκαρδίας) έχει οριστεί σε κάποια  
 τιμή διαφορετική από την τιμή Monitor + Therapy (Παρακολούθηση + Θεραπεία).  
 NTE|36||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός -  
 Ειδοποίηση Ελέγχου Απαγωγής εξαιτίας μίας απότομης αλλαγής  
 στη σύνθετη αντίσταση της δεξιάς κοιλιακής απαγωγής βηματοδότησης κατά  
 τις περασμένες 7 ημέρες:

NTE|37||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κόκκινος Συναγερμός -  
 Ειδοποίηση Ελέγχου Απαγωγής εξαιτίας ενός επεισοδίου με δυνητικό μη  
 φυσιολογικό θεξίό κοιλιακό σήμα.

NTE|38||02 Φεβρουαρίου, 2012 00:00 - Κίτρινος Συναγερμός -  
 Ο αριστερός κοιλιακός αυτόματος ουδός ανιχνεύεται ως > το  
 προγραμματισμένο εύρος ή αναστέλλεται.

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|Τρόπος Λειτουργίας Προστασίας MRI|||||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  
 (Αυτόματος ουδός αριστερής κοιλίας)  
 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|3|||||F  
 OBX|16|CWE|739600^MDC\_IDC\_EPISODE\_VENDOR\_TYPE^MDC|3|1|||||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  
 (Αυτόματος ουδός δεξιάς κοιλίας)  
 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|Ανοσκόπηση HTM|||||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  
 (Αυτόματος ουδός δεξιού κόλπου)|||||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|Εφαρμόστηκε θεραπεία Cmd V (Κατ' εντολή κοιλιακή εκκένωση)|||||F  
 OBX|112|ED|18750-0^Αναφορά Καρδιακής Ηλεκτροφυσιολογίας^LN||Εφαρμογή^PDF^  
 ^Βάση64^{εδώ περιλαμβάνεται PDF κωδικοποιημένο}|||||F|||201001151330-0500

OBX|113|ED|18750-0^Αναφορά Καρδιακής Ηλεκτροφυσιολογίας^LN|4|Εφαρμογή^PDF^  
 ^Βάση64^{εδώ περιλαμβάνεται PDF κωδικοποιημένο}|||||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





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|||b|||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"
(Επιταχυνσιόμετρο + 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|1|754945^MDC_IDC_ENUM_ZONE_TYPE_Zone_VF
^MDC|||||F
OBX|256|CWE|731712^MDC_IDC_SET_ZONE_VENDOR_TYPE^MDC|1|771039
^MDC_IDC_ENUM_ZONE_VENDOR_TYPE_BSX-Zone_VF^MDC|||||F
OBX|257|CWE|731776^MDC_IDC_SET_ZONE_STATUS^MDC|1|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|1|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|754946^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-1^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%|||||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

Остаряла версия. Да не се използва.  
Zastaralá verze. Nepoužívát.  
Forældet version. Må ikke anvendes.  
Version überholt. Ärge kasutage.  
Aegunud versioon. Mην την χρησιμοποιείτε.  
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.  
Outdated version. Do not use.  
Versión obsoleta. No utilizar.  
Version périmée. Ne pas utiliser.  
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.  
Úreлт útγάfa. Notið ekki.  
Versione obsoleta. Non utilizzare.  
Pasenusi versija. Neizmantot.  
Elavult verzió. Ne használja!  
Wersja przeterminowana. Niet gebruiken.  
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.  
Utdatert versjon. Skal ikke brukes.  
Wersja przeterminowana. Nie używać.  
Versão expiratã. A nu se utiliza.  
Zastaraná verzia. Nepoužívát.  
Zastarela različica. Ne uporabite.  
Vanhentunut versio. Älä käytä.  
Föråldrad version. Använd ej.  
Güncel olmayan sürüm. Kullanmayın.

## Σύμβολα που χρησιμοποιούνται στις ετικέτες

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

Σύμβολο	Σημασία
	Κατασκευαστής
	Εξουσιοδοτημένος Αντιπρόσωπος στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα
	Διεύθυνση Πρωτοθήκη στην Αυστραλία

Остаряла версия. Да не се използва.  
 Zastaralá verze. Nepoužívat.  
 Forældet version. Må ikke anvendes.  
 Version überholt. Nicht verwenden.  
 Version obsolete. Myn την χρησιμοποιείτε.  
 Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.  
 Outdated version. Do not use.  
 Versión obsoleta. Ne utilizar.  
 Úreлт útγάfa. Notið ekki.  
 Version périmée. Ne pas utiliser.  
 Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.  
 Úreлт útγάfa. Notið ekki.  
 Versione obsolete. Non utilizzare.  
 Zastarjela verzija. Neizmantot.  
 Pasenusi versija. Nenaudokite.  
 Elavult verzió. Ne használja!  
 Utdatert versjon. Niet gebruiken.  
 Wersja przeterminowana. Nie używać.  
 Versão obsoleta. Não utilize.  
 Versiune expirată. A nu se utiliza.  
 Zastaraná verzia. Nepoužívat.  
 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 outdated. Mην την χρησιμοποιείτε.  
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.  
Outdated version. Do not use.  
Versión obsoleta. Ne utilizar.  
Version périmée. Ne pas utiliser.  
Zastarjela verzija. Neizmantot.  
Úreлт útγάfa. Notið ekki.  
Versione obsoleta. Non utilizzare.  
Pasenusi versija. Nenaudokite.  
Elavult verzió. Ne használja!  
Utdatert versjon. Nenaudokite.  
Wersja przeterminowana. Nie używać.  
Versão obsoleta. Não utilize.  
Versiune expirată. A nu se utiliza.  
Zastaraná verzia. Nepoužívát.  
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.  
Aegunud versioón. Myn þyn Χρησιμοποιείτε.  
Παλιά έκδοση. Μην την Χρησιμοποιείτε.  
Outdated version. Do not use.  
Version obsoleta. No utilizar.  
Zastarjela verzija. Nemojte upotrebljavati.  
Úrelt útgáfa. Notið ekki.  
Versione obsolete. Non utilizzare.  
Zastarjela verzija. Neizmantot.  
Novcojusi versija. Nenaudokite.  
Pasenusi versija. Ne használja!  
Elavult verzió. Ne használja!  
Dit is een verouderde versie. Niet gebruiken.  
Utdatert versjon. Skal ikke brukes.  
Wersja przeterminowana. Nie używać.  
Versão expiratã. A nu se utiliza.  
Zastaraná verzia. Nepoužívát.  
Zastarela različica. Ne uporabite.  
Vanhentunut versio. Älä käytä.  
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

**AUS****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

Cardiac Pacemakers Incorporated  
4100 Hamline Avenue North  
St. Paul, MN 55112-5798 USA

[www.bostonscientific.com](http://www.bostonscientific.com)

1.800.CARDIAC (227.3422)

+1.651.582.4000

© 2019 Boston Scientific Corporation or its affiliates.

All rights reserved.

92290289-010 EL Global 2019-11

