

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ HL7 ΓΙΑ
LATITUDE INTEGRATION

LATITUDE™

Σύστημα διαχείρισης ασθενή

Outdated version.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

Outdated version.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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Επισκόπηση	1
Προδιαγραφές μηνυμάτων LATITUDE HL7	1
Δομή τμήματος MSH	2
Δομή τμήματος PID	3
Δομή τμήματος NTE	5
Δομή τμήματος PV1	6
Δομή τμήματος PV2	6
Δομή τμήματος OBR	7
Δομή τμήματος OBX	9
Δομή τμήματος ZUx	10
Ορισμοί Όρων LATITUDE HL7	11
Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)	11
Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-2 (Δεδομένα εμφυτεύματος)	25
Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-3 (Δεδομένα τελευταίας δοκιμής απαγωγών στο ιατρείο)	26
Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-4 (Δεδομένα πληροφοριών απαγωγών)	28
Παράδειγμα Αρχείου HL7	32

Τα LATITUDE και RYTHMIQ είναι εμπορικά σήματα της Boston Scientific Corporation
ή των συνδεδεμένων εταιρειών της.

Σχηματική παράσταση μηνυμάτων LATITUDE HL7

ΤΜΗΜΑ	ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ	ΣΕΛΙΔΑ
MSH	ΚΕΦΑΛΙΔΑ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ	2
PID	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΑΣΘΕΝΟΥΣ	3
NTE 1	ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΧΟΛΙΑ	5
NTE 2		
NTE 3		
NTE 4		
PV 1	ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΑΣΘΕΝΟΥΣ	6
PV 2		
OBR 1	ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	11
OBX		
OBR 2	ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗΣ	25
OBX		
OBR 3	ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΔΟΚΙΜΗΣ ΑΠΑΓΩΓΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΣΤΟ ΙΑΤΡΕΙΟ	26
OBX		
OBR 4	ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΑΠΑΓΩΓΩΝ	28
OBX		
ZU 1	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ URL ΟΘΟΝΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΣΘΕΝΟΥΣ	10
ZU 2	ΕΚΔΟΣΗ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ LATITUDE	10

Επισκόπηση

Το σύστημα απομακρυσμένης παρακολούθησης ασθενών LATITUDE της Boston Scientific δημιουργεί αυτόματα μηνύματα αποτελεσμάτων παρατηρήσεων (ORU) HL7 σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τους ορισμούς που δημοσιεύονται στο παρόν έγγραφο. Αυτά τα μηνύματα χρησιμοποιούνται για την αποστολή δεδομένων ασθενών στο σύστημα Ηλεκτρονικών Ιατρικών Αρχείων (EMR) ή το Σύστημα Κλινικών Πληροφοριών (CIS).

Το παρόν έγγραφο προορίζεται για πελάτες του LATITUDE της Boston Scientific, οι οποίοι χρησιμοποιούν συστήματα EMR ή CIS για την παρακολούθηση και τη διαχείριση δεδομένων ασθενών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Λαμβάνεται ως δεδομένο ότι οι αναγνώστες αυτής της ενότητας είναι εξοικειωμένοι με την ορολογία, τη σύνταξη προδιαγραφών, τους τύπους δεδομένων, τις δομές μηνυμάτων και τη σημασιολογία HL7 2.x για τα μηνύματα ORU. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα μηνύματα HL7, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hl7.org.

Προδιαγραφές μηνυμάτων LATITUDE HL7

Το αρχείο LATITUDE HL7 βασίζεται στο πρότυπο HL7 2.3.1 περί αυτόματων μηνυμάτων αποτελεσμάτων παρατηρήσεων. Αυτό το διεθνές πρότυπο περιγράφει το καθολικό μοντέλο για τη διαλειτουργικότητα των ηλεκτρονικών ιατρικών δεδομένων.

Βασικές έννοιες μηνυμάτων LATITUDE HL7: (Οι χαρακτήρες ASCII που εμφανίζονται ως διαχωριστικά σε αυτήν τη δημοσίευση αποτελούν παραδείγματα και υπόκεινται σε αλλαγή.)

1. Ένα μήνυμα LATITUDE αποτελείται από τμήματα
2. Τα πρώτα τρία γράμματα ενός τμήματος είναι το αναγνωριστικό τύπου του τμήματος
3. Ένα μήνυμα LATITUDE θα περιέχει πάντα αυτούς τους τύπους τμημάτων: MSH, PID, NTE1, PV1, OBR1, OBX (πολλά), ZU1, ZU2
4. Τα τμήματα είναι συμβολοσειρές κειμένου ASCII που αποτελούνται από πολλές διαχωρισμένες ακολουθίες
5. Μια ακολουθία διαχωρίζεται με το σύμβολο καθέτου (| , δηλαδή ASCII 0x7C) στο τέλος της
6. Ο εντοπισμός και η αναφορά των ακολουθιών πραγματοποιείται βάσει της αριθμητικής τους θέσης μέσα στο τμήμα
7. Το αναγνωριστικό τύπου τμήματος δεν προσμετράται στην αρίθμηση των ακολουθιών
8. Με την εξαίρεση του τύπου τμήματος MSH, η πρώτη ακολουθία είναι πάντα αριθμός. Αυτός και το αναγνωριστικό τμήματος τριών χαρακτήρων που βρίσκεται ακριβώς πριν από αυτόν χρησιμοποιούνται για την ταυτοποίηση του τμήματος, π.χ. NTE.1, OBR.3 και OBX.75
9. Ορισμένες ακολουθίες ενδέχεται να περιέχουν δευτερεύουσες ακολουθίες:
 - Τα στοιχεία που βρίσκονται μέσα σε δευτερεύουσες ακολουθίες διαχωρίζονται με το σύμβολο εκθέτη (^ , δηλαδή ASCII 0x5E)
 - Η ποσότητα και το μέγιστο μήκος των δευτερευουσών ακολουθιών καθορίζεται στον ορισμό ακολουθίας
 - Οι κενές δευτερεύουσες ακολουθίες χρησιμοποιούν το σύμβολο εκθέτη ως σύμβολο κράτησης θέσης
 - Η δευτερεύουσα ακολουθία λήγει με ένα διαχωριστικό ακολουθίας (|)
10. Τα τμήματα μηνύματος λήγουν με έναν χαρακτήρα LF ή CR.

Τα δεδομένα ασθενούς μέσα σε ένα μήνυμα LATITUDE είναι οργανωμένα σε τέσσερις αναφορές παρατηρήσεων: Τελευταία ανάκτηση δεδομένων, Εμφύτευση, Τελευταία δοκιμή απαγωγών στο ιατρείο και Πληροφορίες απαγωγών. Οι αναφορές παρατηρήσεων αποτελούνται από ένα τμήμα OBR, το οποίο ακολουθείται από πολλά τμήματα OBX.

Το μήνυμα περιέχει επίσης χρήσιμα συνοπτικά δεδομένα παρακολούθησης, όπως ενδεικτικά επιπλέον πληροφορίες από την αναφορά Quick Notes του LATITUDE.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην εικόνα στα αριστερά.

Δομή τμήματος MSH

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

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	DT	LEN	ΧΡΗΣΗ	CARD	TBL #	ITEM #	Σταθερό	Τιμή Παραδείγματος
Διαχωριστικό πεδίου	1		ST	1	R	[1..1]		00001	N	
Χαρακτήρες κωδικοποίησης	2		ST	4	R	[1..1]		00002	N	^~\&
Εφαρμογή αποστολής	3		HD	180	R	[1..1]		00003	N	LATITUDE
Εγκατάσταση αποστολής	4		HD	180	R	[1..1]		00004	N	BOSTON SCIENTIFIC
Εγκατάσταση παραλαβής	6		HD	180	RE	[0..1]		00006		Όνομα Κλινικής
Ημερομηνία/ Ωρα μηνύματος	7		TS	26	R	[1..1]		00007		200605101500 57+0000
Τύπος μηνύματος	9		MSG	15	R	[1..1]		00009		
Κωδικός μηνύματος	1		ID	3	R	[1..1]	0076		N	ORU
Συμβάν πυροδότησης	2		ID	3	R	[1..1]	0003		N	R01
Αναγνωριστικό ελέγχου μηνύματος	10		ST	20	R	[1..1]		00010		2500144
Αναγνωριστικό επεξεργασίας	11		ID	1	R	[1..1]	0103	00011		P
Αναγνωριστικό έκδοσης	12		ID	5	R	[1..1]	0104	00012	N	2,3,1
Τύπος επιβεβαίωσης αποδοχής	15		ID	2	R	[1..1]	0155	00015	N	NE
Κωδικοποίηση χαρακτήρων	18		ID	6	R	[1..1]	0211	00692		8859/1 UNICODE Δείτε τη σημείωση 1
Κύρια γλώσσα	19		CE	60	R	[0..1]		00693		Δείτε τη σημείωση 2
Αναγνωριστικό γλώσσας		1	ID	2	R	[0..1]				EN
Όνομα γλώσσας		2	ST	50	R	[0..1]				Αγγλικά
Σύστημα κωδικοποίησης		3	ST	6	R	[0..1]				ISO639

Σημειώσεις MSH

1. Το αναγνωριστικό Κωδικοποίησης Χαρακτήρων θα είναι 8859/1 ή UNICODE, αλλά όχι και τα δύο. Η Boston Scientific επιφυλάσσει το δικαίωμα να αλλάξει την κωδικοποίηση χαρακτήρων που χρησιμοποιείται στο μήνυμα HL7. Το σύστημα που παραλαμβάνει αυτό το μήνυμα HL7 θα πρέπει να ελέγξει το MSH.18 για να εξακριβώσει την κωδικοποίηση χαρακτήρων που χρησιμοποιούνται σε αυτό το μήνυμα HL7.
2. Όταν η Κύρια Γλώσσα είναι κενή, εξυπακούεται ότι είναι EN^English^ISO639. Διαφορετικά, θα ταυτοποιείται η γλώσσα του μηνύματος.

Δομή τμήματος PID

Το τμήμα PID περιέχει στοιχεία εξακριβωσης ταυτότητας των ασθενών όπως όνομα, αρ. ταυτότητας, Τ.Κ. κ.ο.κ. Αυτά τα στοιχεία χρησιμοποιούνται για την ταυτοποίηση των ασθενών.

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	DT	LEN	ΧΡΗΣΗ	CARD	TBL #	ITEM #	Σταθερό	Τιμή Παραδείγματος
Αναγνωριστικό συνόλου - PID	1		SI	1	R	[1..1]		00104	N	1
Αναγνωριστικό ασθενούς	2		CX	20	R	[1..1]		00105		
Αναγνωριστικό		1	ST	20	R	[1..1]				4234793618 Δείτε τη σημείωση 1
Λίστα αναγνωριστικών ασθενών	3		CX	20	R	[1..1]		00106		
Λίστα αναγνωριστικών		1	ST	20	R	[1..2]				4234793618~ abc123456 Δείτε τις σημειώσεις 1 & 2 & 3
Όνομα ασθενούς	5		XPN	140	R	[0..1]		00108		Δείτε τη σημείωση 4
Πρόθεμα γένους και επωνύμου		1	CM	40	RE	[0..1]				Παπαδόπουλος
Όνομα		2	ST	40	RE	[0..1]				Γιώργος
Πατρώνυμο (αρχικό ή πλήρες)		3	ST	40	RE	[0..1]				Γιάννης
Επίθεμα		4	ST	20	RE	[0..1]				B'
Κωδικός αναπαράστασης ονομάτων		8	ID	1	O	[0..1]	0465			I
Βοηθητικό όνομα ασθενούς	5		XPN	140	R	[0..1]		00108		Δείτε τη σημείωση 4
Βοηθητικό πρόθεμα γένους και επωνύμου		1	CM	40	RE	[0..1]				Γεωργίου

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	DT	LEN	ΧΡΗΣΗ	CARD	TBL #	ITEM #	Σταθερό	Τιμή Παραδείγματος
Βοηθητικό όνομα		2	ST	40	RE	[0..1]				Κώστας
Βοηθητικό πατρώνυμο (αρχικό ή πλήρες)		3	ST	40	RE	[0..1]				Ελένη
Βοηθητικό επίθημα		4	ST	20	RE	[0..1]				A'
Κωδικός αναπαράστασης ονομάτων		8	ID	1	O	[0..1]	0465			P
Ημερομηνία γέννησης	7		TS	26	RE	[0..1]		00110		19271209
Φύλο	8		IS	1	RE	[0..1]	0001	00111		M Δείτε τη σημείωση 5
T.K.	11	5	ST	10	RE	[0..1]				55408

Σημειώσεις PID

1. Τόσο το Αναγνωριστικό Ασθενούς (ακολουθία 2) όσο και η Λίστα Αναγνωριστικών Ασθενών (ακολουθία 3) περιέχουν έναν μοναδικό αριθμό ασθενούς που δημιουργείται και διατηρείται από το LATITUDE.
2. Το LATITUDE επιτρέπει στις κλινικές να προσθέτουν (προαιρετικά) τα δικά τους αναγνωριστικά ασθενών στο σύστημα LATITUDE. Τα προαιρετικά αναγνωριστικά ασθενών γίνονται μέρος του εξαχθέντος μηνύματος HL7. 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 (~).
3. Αυτός ο πίνακας προσδιορίζει όλα τα στοιχεία αναγνωριστικού ασθενούς που χρησιμοποιούνται στο τμήμα PID. Επειδή κάθε αρχείο ασθενούς είναι μοναδικό, τα μηνύματα ενδέχεται να μην περιέχουν καθένα από τα στοιχεία αναγνωριστικού ασθενούς που ορίζονται παραπάνω.
4. Όπου διατίθεται, το μήνυμα θα περιέχει επιπροσθέτως τα στοιχεία ονόματος ασθενούς που αναφέρονται στον πίνακα. Τα ονόματα με ιδεογράμματα και φωνητική εκφορά θα συμπεριλαμβάνονται ως λίστα HL7 στην ακολουθία PID.5. Τα στοιχεία που αναφέρονται στον πίνακα αναπαριστούν το μέγιστο σύνολο πληροφοριών που μπορεί να αποσταλεί.
5. Εάν το φύλο του ασθενούς είναι άγνωστο, θα εμφανίζεται η τιμή U.

Δομή τμήματος NTE

Το τμήμα NTE περιέχει συναγερμούς και συμβάντα που έχουν προκύψει για έναν συγκεκριμένο ασθενή. Μπορούν να υπάρξουν το ανώτερο τέσσερα NTE σε ένα μήνυμα LATITUDE HL7.

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	DT	LEN	ΧΡΗΣΗ	CARD	TBL #	ITEM #	Σταθερό	Τιμή Παραδείγματος
Αναγνωριστικό συνόλου - NTE	1		SI	1	R	[1..1]		00096		1
Πηγή σχολίου	2		ID	8	R	[1..1]		00097	N	LATITUDE
Σχόλιο	3		FT	65536	R	[1..*]		00098		Δείτε την περιγραφή περιεχομένου στη Σημείωση 1

Σημειώσεις NTE

- Μπορεί να υπάρξουν 4 τμήματα NTE μέσα σε κάθε μήνυμα παρακολούθησης συσκευής. Το Αναγνωριστικό Συνόλου και η περιγραφή για αυτά τα τμήματα έχει ως εξής:
 - Αναγνωριστικό συνόλου 1 - Αυτό το τμήμα NTE περιέχει μια αναφορά που αποτελείται από μια σειρά συναγερμών που έχουν προκύψει για έναν συγκεκριμένο ασθενή. Μπορεί να υπάρχουν περισσότεροι του ενός συναγερμοί που συσχετίζονται με το συγκεκριμένο ζεύγος ασθενούς/ιατρού. Οι συναγερμοί είναι ταξινομημένοι έτσι ώστε να εμφανίζονται πρώτα οι κόκκινοι και, στη συνέχεια, οι κίτρινοι συναγερμοί. Η δευτερεύουσα ταξινόμηση μέσα σε κάθε τύπο συναγερμού γίνεται από τον νεότερο προς τον παλαιότερο. Μπορούν να προβληθούν έως και 255 συναγερμοί.
 - Αναγνωριστικό συνόλου 2 - Αυτό το τμήμα NTE περιέχει πληροφορίες που αφορούν την απόρριψη του αρχείου ασθενούς LATITUDE. Θα περιέχει πληροφορίες σχετικά με το ποιος πραγματοποίησε την απόρριψη και τη χρονική στιγμή εκτέλεσης της απόρριψης.
 - Αναγνωριστικό συνόλου 3 - Αυτό το τμήμα NTE περιέχει μια αναφορά που αποτελείται από μια σειρά συμβάντων (αποθηκευμένα συμβάντα) που συμπεριλαμβάνονται στη μεταφόρτωση για έναν συγκεκριμένο ασθενή. Μπορεί να υπάρχουν περισσότερα του ενός συμβάντα που συσχετίζονται με το συγκεκριμένο ζεύγος ασθενούς/ιατρού. Τα συμβάντα ταξινομούνται από το νεότερο προς το παλαιότερο, ενώ μπορούν να προβληθούν έως 255 συμβάντα το ανώτερο. Η τελευταία γραμμή αυτού του τμήματος θα περιέχει τα σύνολα κάθε τύπου επεισοδίου.
 - Αναγνωριστικό συνόλου 4 - Αυτό το τμήμα NTE περιέχει πληροφορίες σχετικά με τη συσκευή σε περίπτωση που βρίσκεται σε κάποια κατάσταση άξια αναφοράς. Θα περιέχει μια προειδοποιητική δήλωση και πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση. Εάν υπάρχει αυτό το τμήμα NTE, θα πρέπει να αντιμετωπιστεί ως μήνυμα υψηλής προτεραιότητας για εμφάνιση στον τελικό χρήστη.
- Δεν θα περιέχει κάθε μήνυμα LATITUDE HL7 και τους τέσσερις τύπους τμημάτων NTE.

Δομή τμήματος PV1

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

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	DT	LEN	ΧΡΗΣΗ	CARD	TBL #	ITEM #	Σταθερό	Τιμή Παραδείγματος
Αναγνωριστικό συνόλου - PV1	1		SI	4	R	[1..1]		00131	N	1
Κατηγορία ασθενούς	2		IS	1	R	[0..1]		00132	N	R
Θεράπων ιατρός	7		XCN	60	RE	[1..1]		00137		
Αριθμός Αναγνωριστικού (ST)		1	ST	10	RE	[1..1]				Γ Παπαδόπουλος Δείτε τη σημείωση 1
Πρόθεμα γένους και επωνύμου		2	CM	40	RE	[1..1]				Παπαδόπουλος
Όνομα		3	ST	40	RE	[0..1]				Γιώργος
Πατρώνυμο (αρχικό ή πλήρες)		4	ST	1	RE	[0..1]				Π
επίθημα		5	ST	20	RE	[0..1]				Α'

Σημειώσεις PV1

1. Ο Αριθμός Αναγνωριστικού Θεράποντος Ιατρού είναι το όνομα σύνδεσης του ιατρού στο LATITUDE.
2. Τα μηνύματα ενδέχεται να μην περιέχουν όλα τα στοιχεία ονόματος ιατρού που ορίζονται παραπάνω.

Δομή τμήματος PV2

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

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	DT	LEN	ΧΡΗΣΗ	CARD	TBL #	ITEM #	Σταθερό	Τιμή Παραδείγματος
Όνομα μονάδας κλινικής	23		XON	90	O	[0..1]		00724	N	
Όνομα μονάδας (ομάδα)		1	ST	87	RE	[0..1]			N	Καρδιολογία
Αριθμός αναγνώρισης (κύρια ή δευτερεύουσα ομάδα ασθενών)		3	NM	1	RE	[0..1]			N	1 Δείτε τη σημείωση 2

Σημειώσεις PV2

1. Το τμήμα PV2 είναι προαιρετικό και ενδέχεται να μην υπάρχει στο αρχείο HL7.
2. 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	DT	LEN	ΧΡΗΣΗ	CARD	TBL #	ITEM #	Σταθερό	Τιμή Παραδείγματος
Αναγνωριστικό συνόλου - OBR	1		SI	4	R	[1..1]		00237	N	1 έως 4 Δείτε τη σημείωση 1
Αριθμός εντολής εκπλήρωσης	3		EI	22	R	[1..1]		00217		
Αναγνωριστικό οντότητας		1	ST	15	R	[1..1]				Μοναδικό αναγνωριστικό Δείτε τη σημείωση 2
Καθολικό Αναγνωριστικό Υπηρεσίας	4		CE	200	R	[1..1]		00238		
Αναγνωριστικό		1	ST	50	R	[1..1]				BostonScientific-LastInterrogation (Τελευταία ανάκτηση δεδομένων) Δείτε τη σημείωση 1
Κείμενο		2	ST	50	R	[1..1]				Last Interrogation (Τελευταία ανάκτηση δεδομένων) Δείτε τη σημείωση 1
Ημερομηνία/ώρα παρατήρησης #	7		TS	26	R	[1..1]		00241		20060429080005+0000
Ημερομηνία/ώρα λήξης παρατήρησης #	8		TS	26	RE	[0..1]		00242		20060429080005+0000
Πάροχος που υποβάλει την εντολή	16		XCN	120	RE	[0..1]		00226		
Αριθμός αναγνωριστικού		1	ST	50	RE	[0..1]				π.χ. ΓΓαπαδόπουλος, Καρδιολογία κ.λπ. Δείτε τη σημείωση 3
Πεδίο τοποθέτησης 1	18		ST	2	R	[1..1]		00253	N	DR Δείτε τη σημείωση 4
Αναφορά/ κατάσταση αποτελεσμάτων Αλλαγή - ημερομηνία/ώρα +	22		TS	26	RE	[0..1]		00255		20060429080005+0000
Κατάσταση Αποτελέσματος +	25		ID	1	R	[1..1]	0123	00258	N	F

Αναγνωριστικά Ομάδων Αναφορών Παρατηρήσεων

Αναγνωριστικό συνόλου	Όνομα	Περιγραφή	Καθολικό Αναγνωριστικό Υπηρεσίας	Κείμενο Καθολικού Αναγνωριστικού Υπηρεσίας
1	Τελευταία ανάκτηση δεδομένων	Αυτό το OBR περιέχει παρατηρήσεις από την τελευταία συνεδρία απομακρυσμένης παρακολούθησης.	BostonScientific-LastInterrogation (Τελευταία ανάκτηση δεδομένων)	Last Interrogation (Τελευταία ανάκτηση δεδομένων)
2	Εμφύτευση	Αυτό το OBR περιέχει παρατηρήσεις που δημιουργήθηκαν κατά τη χρονική στιγμή εμφύτευσης της PG.	BostonScientific-Implant (Εμφύτευση)	Implant (Εμφύτευση)
3	Τελευταία δοκιμή απαγωγών στο ιατρείο	Αυτό το OBR περιέχει παρατηρήσεις από την τελευταία Δοκιμή απαγωγών στο ιατρείο.	BostonScientific-LastInOffice (Τελευταία δοκιμή στο ιατρείο)	Lead Test: In-Office (Δοκιμή απαγωγών: Στο ιατρείο)
4	Πληροφορίες απαγωγών	Αυτό το OBR περιέχει πληροφορίες σχετικά με εμφυτευμένες απαγωγές.	BostonScientific-Leads (Απαγωγές)	Lead Information (Πληροφορίες απαγωγών)

Σημειώσεις OBR

1. Το μήνυμα ORU LATITUDE περιέχει τέσσερα τμήματα OBR (Αναφοράς Παρατήρησης), καθένα εκ των οποίων έχει διαφορετικό Αναγνωριστικό Συνόλου και Καθολικό Αναγνωριστικό Υπηρεσίας (Δείτε τον παραπάνω πίνακα). Κάθε OBR περιέχει πολλά αρχεία OBX με παρατηρήσεις που αφορούν συγκεκριμένα συμφραζόμενα. Υπάρχουν λεπτομέρειες σχετικά με τις συγκεκριμένες παρατηρήσεις OBX στην ενότητα Δομή τμήματος OBX στη σελίδα 9 της παρούσας τεκμηρίωσης.
2. Το LATITUDE δημιουργεί ένα μοναδικό αναγνωριστικό και το καταγράφει ως **Αριθμό Εντολής Εκπλήρωσης (OBR.3)** και στα τέσσερα OBR. Σε περίπτωση εκ νέου αποστολής των παρατηρήσεων, το αναγνωριστικό δεν αλλάζει.
3. Ο **Πάροχος που υποβάλει την εντολή (OBR.16)** είναι το όνομα σύνδεσης του θεράποντος ιατρού στο LATITUDE ή του ονόματος ομάδας ασθενών.
4. Το **Πεδίο Τοποθέτησης 1 (OBR.18)** είναι μια τιμή που χρησιμοποιείται για να ταυτοποιηθεί ο τύπος της αποστελλόμενης παρατήρησης. Είναι πάντα ρυθμισμένο σε **DR** που σημαίνει Αναφορά Διαγνωστικού Ελέγχου.

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	DT	LEN	ΧΡΗΣΗ	CARD	TBL #	ITEM #	Σταθερό	Τιμή Παραδείγματος
Αναγνωριστικό συνόλου - OBX	1		SI	4	R	[1..1]		00569		Ακέραιος ακολουθίας που ξεκινά από 1
Τύπος τιμής	2		ID	2	R	[1..1]	0125	00570		ST ή NM ή DT ή ED Δείτε τη σημείωση 1
Αναγνωριστικό παρατήρησης	3		CE	590	R	[1..1]		00571		
Αναγνωριστικό		1	ST	80	R	[1..1]				Δείτε τη σημείωση 2
Κείμενο		2	ST	256	R	[1..1]				Δείτε τη σημείωση 2
Όνομα συστήματος κωδικοποίησης		3	ST	20	R	[1..1]			N	GDT-LATITUDE
Τιμή παρατήρησης	5		--	4.000	RE	[0..1]				Δείτε τη σημείωση 3
Μονάδες	6		CE	60	RE	[0..1]				
Αναγνωριστικό		1	ST	20	RE	[0..1]				Δείτε τη σημείωση 4
Κατάσταση αποτελέσματος παρατήρησης	11		ID	1	R	[1..1]	0085	00579	N	F
Ημερομηνία/ώρα παρατήρησης	14		TS	26	C	[0..1]		00582		20060317170000+0000 Δείτε τη σημείωση 5

Σημειώσεις OBX

1. Ο Τύπος Τιμής (OBX.2) είναι η μορφή των αναφερόμενων δεδομένων: ST - Συμβολοσειρά, NM - Αριθμός, DT - Ημερομηνία, ED - Ενθυλακωμένα δεδομένα.
2. Όλες οι παρατηρήσεις είναι κωδικοποιημένες με τη χρήση ειδικών όρων του LATITUDE. Αυτοί οι όροι καθορίζονται στην ενότητα «Ορισμοί Όρων LATITUDE HL7» που ξεκινά στη σελίδα 11.
3. Η Τιμή Παρατήρησης (OBX.5) είναι τα πραγματικά αναφερόμενα δεδομένα εκτεφρασμένα στη μορφή που καθορίζεται στο OBX.2. Το μέγιστο μήκος αυτής της συμβολοσειράς είναι 4.000, ωστόσο, μια Αναφορά Αναπαράστασης ΗΓΜ σε μορφή PDF μπορεί να κάνει μεγαλύτερη τη συμβολοσειρά.
4. Το OBX.6 περιέχει τη μονάδα μέτρησης για τα δεδομένα που αναφέρονται στο OBX.5, εφόσον υφίσταται. Οι μονάδες μέτρησης και το σύμβολο υποδιαστολής είναι προσαρμοσμένο κατά τόπο.
5. Η Ημερομηνία/Ωρα Παρατήρησης (OBX.14) είναι μη κενή μόνο εάν η χρονική ένδειξη της δεδομένης παρατήρησης είναι διαφορετική από τη χρονική ένδειξη που αναφέρεται στο OBR.7. Αυτή η τιμή είναι υπό συνθήκη, επειδή είναι υποχρεωτική τιμή στις ομάδες παρατηρήσεων OBR-1 και OBR-3 και δεν υφίσταται στις ομάδες OBR-2 και OBR-4.

Δομή τμήματος ZUx

Τα Τμήματα Z είναι προσαρμοσμένα τμήματα που χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά ειδικών πληροφοριών του LATITUDE.

ΟΝΟΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	SEQ	SUB SEQ	DT	LEN	ΧΡΗΣΗ	CARD	TBL #	ITEM #	Σταθερό	Τιμή Παραδείγματος
Τύπος Τμήματος	1		ST	3	R	[1..1]			N	ZU1 ή ZU2 Δείτε τη σημείωση 1
Τιμή	2		ST	200	R	[1..1]				Διεύθυνση URL ή Τύπος Αναφοράς Δείτε τη σημείωση 1

Σημειώσεις ZUx

1. Τα δύο χρησιμοποιούμενα τμήματα Z είναι τα εξής:

- ZU1 - Η τιμή περιέχει τη συμβολοσειρά διεύθυνσης URL που επιτρέπει σε έναν χρήστη του συστήματος να συνδεθεί στον ασθενή στο LATITUDE.
Π.χ. <https://www.test.bostonscientific.com/access/physician/patientDetails?id=987654321>
- ZU2 - Η τιμή περιέχει την περιγραφή και την έκδοση του μηνύματος LATITUDE.
Π.χ. Αναφορά Σύνοψης Συσκευής Έκδοση 3

Ορισμοί Όρων LATITUDE HL7

Όλες οι παρατηρήσεις που περιέχονται στα τμήματα OBX είναι κωδικοποιημένες με τη χρήση ειδικών όρων του LATITUDE. Οι παρακάτω πίνακες περιέχουν όλους τους όρους OBX όπως χρησιμοποιούνται στις τέσσερις ομάδες OBR. Δεν είναι όλοι οι όροι συναφείς με όλες τις συσκευές, συνεπώς, δεν υπάρχουν όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα.

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00001	Result Source (Πηγή Αποτελέσματος)	Η Πηγή Αποτελέσματος ταυτοποιεί την πηγή των δεδομένων (δηλ. Απομακρυσμένη Ανάκτηση Δεδομένων)	ST	
GDT-00002	Device Manufacturer (Κατασκευαστής Συσκευής)	Επωνυμία κατασκευαστή συσκευής	ST	
GDT-00003	Device Type (Τύπος Συσκευής)	Ο τύπος της συσκευής	ST	
GDT-00004	Device Name (Όνομα Συσκευής)	Το όνομα που δίνεται σε μια συσκευή από τον κατασκευαστή	ST	
GDT-00005	Device Model Name (Όνομα Μοντέλου Συσκευής)	Το όνομα του μοντέλου της συσκευής	ST	
GDT-00006	Device Model Number (Αριθμός Μοντέλου Συσκευής)	Ο αριθμός του μοντέλου της συσκευής	ST	
GDT-00007	Device Serial Number (Σειριακός Αριθμός Συσκευής)	Ο σειριακός αριθμός της συσκευής	ST	
GDT-00008	Battery Gauge (Μετρητής Ισχύος Μπαταρίας)	Το ποσοστό που αναπαριστά τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας.	NM	%
GDT-00009	Battery Status (Κατάσταση Μπαταρίας)	Αναπαριστά έναν συναγερμό ή μια προειδοποίηση σχετικά με την τρέχουσα κατάσταση της μπαταρίας.	ST	
GDT-00010	Τάση Παρακολούθησης	Η μέτρηση τάσης της μπαταρίας που λαμβάνεται από την εμφυτευμένη συσκευή.	ST	V
GDT-00011	Charge Time (Χρόνος Φόρτισης)	Ο χρόνος φόρτισης της τελευταίας αναμόρφωσης πυκνωτή.	NM	s
GDT-00012	Last Reform (Τελευταία Αναμόρφωση)	Η ημερομηνία της τελευταίας αναμόρφωσης πυκνωτή στην εμφυτευμένη συσκευή.	DT	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00013	VF Episodes (Επεισόδια Κοιλιακής Μαρμαρυγής)	Συνολικά Επεισόδια Κοιλιακής Μαρμαρυγής: Ο αριθμός των επεισοδίων που ανιχνεύθηκαν στη ζώνη υψηλότερης ταχυκαρδίας από την ημερομηνία Counters Since (Μετρητές Από).	ST	
GDT-00014	<ul style="list-style-type: none"> VT Episodes (Επεισόδια Κοιλιακής Ταχυκαρδίας) Tachy Episodes (Επεισόδια Ταχυκαρδίας) VT Episodes (V>A) (Επεισόδια Κοιλιακής Ταχυκαρδίας (V>A)) 	Επεισόδια Κοιλιακής Ταχυκαρδίας: Αρρυθμίες που ανιχνεύθηκαν στη ζώνη VT από την ημερομηνία Counters Since (Μετρητές Από)	ST	
GDT-00015	VT-1 Episodes (Επεισόδια VT-1)	Επεισόδια VT-1: Αρρυθμίες που ανιχνεύθηκαν στη ζώνη VT-1 από την ημερομηνία Counters Since (Μετρητές Από). Η ονομασία του όρου θα εμφανίζεται ως Επεισόδια VT ή Επεισόδια ταχυκαρδίας, ανάλογα με την εκάστοτε εμφυτευμένη συσκευή.	ST	
GDT-00016	<ul style="list-style-type: none"> Non-Sustained Ventricular Episodes (Μη Εμμένοντα Κοιλιακά Επεισόδια) Non-Sustained Episodes (Μη Εμμένοντα Επεισόδια) 	Σύνολο Μη Εμμένοντων Επεισοδίων Κοιλιακής Ταχυκαρδίας: Ο αριθμός των επεισοδίων Μη Εμμένουσας VT που ανιχνεύθηκαν στη ζώνη υψηλότερης ταχυκαρδίας από την ημερομηνία Counters Since (Μετρητές Από)	ST	
GDT-00017	<ul style="list-style-type: none"> Εναλλαγές Τρόπου Λειτουργίας ATR ATR Episodes (Επεισόδια ATR) 	Εναλλαγές Τρόπου Λειτουργίας ATR: Ο αριθμός των εναλλαγών τρόπου λειτουργίας από την ημερομηνία Counters Since (Μετρητές Από).	NM	
GDT-00018	Επεισόδια Afib	Επεισόδια Κολπικής Μαρμαρυγής: Τα επεισόδια Κολπικής Μαρμαρυγής που ανιχνεύθηκαν από την ημερομηνία Counters Since (Μετρητές Από).	NM	
GDT-00019	<ul style="list-style-type: none"> Επεισόδια SVT Επεισόδια SVT (V≤A) 	Επεισόδια Υπερκοιλιακής (Κολπικής) Ταχυκαρδίας: Τα επεισόδια SVT (AT) που ανιχνεύθηκαν από την ημερομηνία Counters Since (Μετρητές Από).	NM	
GDT-00020	Atrial Percent Paced (Ποσοστό Κολπικής Βηματοδότησης)	Ποσοστό Βηματοδότησης Δεξιού Κόλπου: Το ποσοστό όλων των συμβάντων δεξιού κόλπου με βηματοδότηση που ανιχνεύθηκαν από την ημερομηνία Counters Since (Μετρητές Από).	NM	%

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00021	RV Percent Paced (Ποσοστό Βηματοδότησης Δεξιάς Κοιλίας)	Ποσοστό Βηματοδότησης Δεξιάς Κοιλίας: Το ποσοστό όλων των συμβάντων δεξιάς κοιλίας με βηματοδότηση που ανιχνεύθηκαν από την ημερομηνία Counters Since (Μετρητές Από).	NM	%
GDT-00022	LV Percent Paced (Ποσοστό Βηματοδότησης Αριστερής Κοιλίας)	Ποσοστό Βηματοδότησης Αριστερής Κοιλίας: Το ποσοστό όλων των συμβάντων αριστερής κοιλίας με βηματοδότηση που ανιχνεύθηκαν από την ημερομηνία Counters Since (Μετρητές Από).	NM	%
GDT-00023	Right Atrial Lead Status (Κατάσταση Απαγωγής Δεξιού Κόλπου)	Η τρέχουσα κατάσταση της Απαγωγής Δεξιού Κόλπου που προσδιορίζεται από τη συσκευή βάσει ανάλυσης της έντασης και της σύνθετης αντίστασης της απαγωγής.	ST	
GDT-00024	RA Intrinsic Amplitude (Ενδογενής Ένταση Δεξιού Κόλπου)	Η Ενδογενής Ένταση Δεξιού Κόλπου (Κύμα P) που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Ενδογενούς Έντασης.	ST	mV
GDT-00025	RA Pace Impedance (Σύνθετη Αντίσταση Βηματοδότησης Δεξιού Κόλπου)	Η Σύνθετη Αντίσταση Δεξιού Κόλπου που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Σύνθετης Αντίστασης Απαγωγής.	ST	Ohm
GDT-00026	Right Ventricular Lead Status (Κατάσταση Απαγωγής Δεξιάς Κοιλίας)	Η τρέχουσα κατάσταση της Απαγωγής Δεξιάς Κοιλίας που προσδιορίζεται από τη συσκευή βάσει ανάλυσης της έντασης και της σύνθετης αντίστασης της απαγωγής.	ST	
GDT-00027	RV Intrinsic Amplitude (Ενδογενής Ένταση Δεξιάς Κοιλίας)	Η Ενδογενής Ένταση Δεξιάς Κοιλίας (Κύμα R) που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Ενδογενούς Έντασης.	ST	mV
GDT-00028	RV Pace Impedance (Σύνθετη Αντίσταση Βηματοδότησης Δεξιάς Κοιλίας)	Η Σύνθετη Αντίσταση Δεξιάς Κοιλίας που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Σύνθετης Αντίστασης Απαγωγής.	ST	Ohm
GDT-00029	<ul style="list-style-type: none"> • Κατάσταση Απαγωγής LV • Left Ventricular Lead Status (Κατάσταση Απαγωγής Αριστερής Κοιλίας) 	Η τρέχουσα κατάσταση της Απαγωγής Αριστερής Κοιλίας που προσδιορίζεται από τη συσκευή βάσει ανάλυσης της έντασης και της σύνθετης αντίστασης της απαγωγής.	ST	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00030	LV Intrinsic Amplitude (Ενδογενής Ένταση Αριστερής Κοιλίας)	Η Ενδογενής Ένταση Αριστερής Κοιλίας (Κύμα R) που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Ενδογενούς Έντασης.	ST	mV
GDT-00031	LV Pace Impedance (Σύνθετη Αντίσταση Βηματοδότησης Αριστερής Κοιλίας)	Η Σύνθετη Αντίσταση Αριστερής Κοιλίας που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Σύνθετης Αντίστασης Απαγωγής.	ST	Ohm
GDT-00032	Shock Vector Status (Κατάσταση Διανύσματος Εκκένωσης)	Η τρέχουσα κατάσταση του Διανύσματος Εκκένωσης που προσδιορίζεται από τη συσκευή βάσει ανάλυσης της έντασης και της σύνθετης αντίστασης της απαγωγής.	ST	
GDT-00033	Shock Impedance (Σύνθετη Αντίσταση Εκκένωσης)	Η ημερήσια μετρούμενη τιμή για τη σύνθετη αντίσταση εκκένωσης.	ST	Ohm
GDT-00034	V-Tachy Mode (Τρόπος Ταχυκαρδίας)	Τρόπος θεραπείας της Κοιλιακής Ταχυκαρδίας.	ST	
GDT-00035	Τρόπος Κολπικής Ταχυκαρδίας	Τρόπος θεραπείας Κολπικής Ταχυκαρδίας.	ST	
GDT-00036	Brady Mode (Τρόπος Βραδυκαρδίας)	Τρόπος Βραδυκαρδίας (δηλαδή τρόπος βηματοδότησης): Ο τρόπος με τον οποίο μια συσκευή παρέχει υποστήριξη σε συχνότητα και ρυθμό.	ST	
GDT-00037	Lower Rate Limit (Κατώτερο Όριο Συχνότητας)	Το Κατώτερο Όριο Συχνότητας (LRL) είναι η συχνότητα με την οποία η εμφυτευμένη συσκευή βηματοδοτεί τον κόλπο ή την κοιλία, εάν δεν ανιχνεύεται ενδογενής δραστηριότητα.	NM	min ⁻¹
GDT-00038	Maximum Tracking Rate (Μέγιστη Συχνότητα Ρυμούλκησης)	Μέγιστη Συχνότητα Ρυμούλκησης: Στους τρόπους DDD και I(R), η Μέγιστη Συχνότητα Ρυμούλκησης (MTR) είναι η μέγιστη συχνότητα με την οποία η κοιλιακή βηματοδότηση θα εκτελέσει ρυμούλκηση 1:1 με συμβάντα αίσθησης κόλπου εκτός της ανερέθιστης περιόδου.	NM	min ⁻¹
GDT-00039	Maximum Sensor Rate (Μέγιστη Συχνότητα Αισθητήρα)	Η ταχύτερη συχνότητα βηματοδότησης που καθοδηγείται από αισθητήρα που μπορεί να επιτευχθεί σε σύστημα συχνοπροσαρμοζόμενης βηματοδότησης.	NM	min ⁻¹

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00040	Sensitivity RA (Ευαισθησία Δεξιού Κόλπου)	Ευαισθησία Δεξιού Κόλπου: Η παράμετρος Κολπικής Ευαισθησίας υποδεικνύει το πιο μικρό σήμα που θα αντιληφθεί ο δεξιός κόλπος. Η τιμή μπορεί να είναι αριθμητική τιμή εκπεφρασμένη σε mV, μια συμβολοσειρά κειμένου (Ονομαστική, Μικρότερη, Ελάχιστη) ή συνδυασμός και των δύο.	ST	mV
GDT-00041	Sensitivity RV (Ευαισθησία Δεξιάς Κοιλίας)	Ευαισθησία Δεξιάς Κοιλίας: Η παράμετρος Ευαισθησίας Δεξιάς Κοιλίας υποδεικνύει το μικρότερο σήμα που θα αισθανθεί η δεξιά κοιλία. Η τιμή μπορεί να είναι αριθμητική τιμή εκπεφρασμένη σε mV, μια συμβολοσειρά κειμένου (Ονομαστική, Μικρότερη, Ελάχιστη) ή συνδυασμός και των δύο.	ST	mV
GDT-00042	Sensitivity LV (Ευαισθησία Αριστερής Κοιλίας)	Ευαισθησία Αριστερής Κοιλίας: Η παράμετρος Ευαισθησίας Αριστερής Κοιλίας υποδεικνύει το πιο μικρό σήμα που θα αντιληφθεί η αριστερή κοιλία. Η τιμή μπορεί να είναι αριθμητική τιμή εκπεφρασμένη σε mV, μια συμβολοσειρά κειμένου (Ονομαστική, Μικρότερη, Ελάχιστη) ή συνδυασμός και των δύο.	ST	mV
GDT-00043	Paced AV Delay (Κολποκοιλιακή Καθυστερήση επί Βηματοδότησης)	Η τιμή της ρύθμισης Κολποκοιλιακής Καθυστερήσης.	ST	ms
GDT-00044	Sensed AV Offset (Απόκλιση Κολποκοιλιακής Αίσθησης)	Sensed AV Offset (Απόκλιση Κολποκοιλιακής Αίσθησης): Η Κολποκοιλιακή Καθυστερήση συντομεύεται από την προγραμματισμένη Απόκλιση Κολποκοιλιακής Αίσθησης μετά από ένα συμβάν κολπικής αίσθησης. Για τα COGNIS, TELIGEN και τις νεότερες συσκευές, υπάρχει δυνατότητα προβολής μιας τιμής, ακόμα και αν δεν ισχύει για τον τρέχοντα προγραμματισμένο τρόπο λειτουργίας.	ST	ms
GDT-00045	AV Search Hysteresis Search Interval (Χρονικό Διάστημα Υστέρησης Κολποκοιλιακής Αναζήτησης)	Ο αριθμός των βηματοδοτούμενων κολποκοιλιακών κύκλων μεταξύ αναζητήσεων συχνότητας A-V.	ST	κύκλοι

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00046	Αύξηση Κολποκοιλιακού Διαστήματος Υστέρησης Κολποκοιλιακής Αναζήτησης	Η ποσοστιαία αύξηση της κολποκοιλιακής καθυστέρησης που θα εφαρμοστεί στον επόμενο κύκλο όταν η κολποκοιλιακή αναζήτηση είναι ενεργή. Λάβετε υπόψη ότι αυτή η τιμή θα εξάγεται όπως αρμόζει στις παλαιότερες συσκευές. Το GDT-00218 θα εξάγεται όπως αρμόζει στις συσκευές COGNIS, TELIGEN, PROGENY και INGENIO.	NM	%
GDT-00047	<ul style="list-style-type: none"> A-Refractory (PVARP) (Κολπική Ανερέθιστη Περίοδος (PVARP)) A-Refractory (Κολπική Ανερέθιστη Περίοδος) 	Η Μετα-κοιλιακή Κολπική Ανερέθιστη Περίοδος (PVARP) ορίζεται ως η χρονική περίοδος μετά από ένα κοιλιακό συμβάν, είτε βηματοδότησης είτε αίσθησης, κατά την οποία η δραστηριότητα στον κόλπο δεν μηδενίζει τον καρδιακό κύκλο ούτε πυροδοτεί ένα κοιλιακό ερέθισμα.	ST	ms
GDT-00048	RV-Refractory (RVRP) (Ανερέθιστη Περίοδος Δεξιάς Κοιλίας (RVRP))	Η Δεξιά Κοιλιακή Ανερέθιστη Περίοδος είναι η χρονική περίοδος που ακολουθεί ένα συμβάν δεξιάς κοιλίας, είτε βηματοδότησης είτε αίσθησης, κατά την οποία η ανιχνευθείσα ηλεκτρική δραστηριότητα στη δεξιά κοιλία δεν μηδενίζει τους κύκλους χρονισμού.	ST	ms
GDT-00049	LV-Refractory (LVRP) (Ανερέθιστη Περίοδος Αριστερής Κοιλίας (LVRP))	Η Αριστερή Κοιλιακή Ανερέθιστη Περίοδος (LVRP) είναι η χρονική περίοδος που ακολουθεί ένα συμβάν αριστερής κοιλίας, είτε βηματοδότησης είτε αίσθησης, κατά την οποία τα ενδογενή συμβάντα αριστερής κοιλίας δεν χρησιμοποιούνται για το μηδενισμό των κύκλων χρονισμού.	NM	ms
GDT-00050	LV Protection Period (Αριστερή Κοιλιακή Περίοδος Προστασίας)	Αριστερή Κοιλιακή Περίοδος Προστασίας (LVPP): Η LVPP είναι η περίοδος που ακολουθεί ένα συμβάν στην αριστερή κοιλία, είτε βηματοδότησης είτε αίσθησης, κατά την οποία η συσκευή δεν βηματοδοτεί την αριστερή κοιλία.	NM	ms
GDT-00051	Ventricular Pacing Chamber (Κοιλότητα Βηματοδότησης)	Pacing Chamber (Κοιλότητα Βηματοδότησης): Αυτή η παράμετρος προσδιορίζει τη διαμόρφωση της κοιλιακής βηματοδότησης: αριστερή, δεξιά ή αμφικοιλιακή βηματοδότηση.	ST	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00052	Ventricular Pacing Chamber LV Offset (Απόκλιση Αριστερής Κοιλίας Κοιλότητας Κοιλιακής Βηματοδότησης)	Η απόκλιση μεταξύ της εφαρμογής παλμών βηματοδότησης δεξιάς και αριστερής κοιλίας. Η απόκλιση εφαρμόζεται στον παλμό βηματοδότησης αριστερής κοιλίας βάσει του χρονισμού του παλμού βηματοδότησης δεξιάς κοιλίας. Η απόκλιση μπορεί να είναι αρνητική ή θετική τιμή.	NM	ms
GDT-00053	Pacing Output - RA (Εξοδος βηματοδότησης - Δεξιός Κόλπος)	Ο συνδυασμός της Έντασης Δεξιού Κόλπου και της Διάρκειας Παλμού Δεξιού Κόλπου.	ST	
GDT-00054	Pacing Output - RV (Εξοδος βηματοδότησης - Δεξιά Κοιλία)	Ο συνδυασμός της Έντασης Δεξιάς Κοιλίας και της Διάρκειας Παλμού Δεξιάς Κοιλίας.	ST	
GDT-00055	Pacing Output - LV (Εξοδος βηματοδότησης - Αριστερή Κοιλία)	Ο συνδυασμός της Έντασης Αριστερής Κοιλίας και της Διάρκειας Παλμού Αριστερής Κοιλίας.	ST	
GDT-00056	ATR Mode Switch Mode (Τρόπος Εναλλαγής Τρόπου Λειτουργίας Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία)	Τρόπος Εναλλαγής Τρόπου Λειτουργίας Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία: Αλλαγή τρόπου βηματοδότησης χωρίς ρυμούλκηση κατά την εκδήλωση κολπικής ταχυαρρυθμίας σε ασθενή.	ST	
GDT-00057	ATR Mode Switch Rate (Συχνότητα Εναλλαγής Τρόπου Λειτουργίας Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία)	Η Συχνότητα Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία είναι η συχνότητα βηματοδότησης κατά την οποία μεταβαίνει ο τρόπος λειτουργίας στη νέα ρύθμιση θεραπείας.	ST	min ⁻¹
GDT-00058	Ζώνη Κολπικής Μαρμαρυγής	Ουδός Συχνότητας Κολπικής Μαρμαρυγής. Η συχνότητα επάνω από την οποία ένα διάστημα A-A ταξινομείται στη ζώνη AFib.	ST	min ⁻¹
GDT-00059	Ζώνη Κολπικής Μαρμαρυγής - Τύπος Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία1	Θεραπεία Απόκρισης σε Κολπική Θεραπεία για το πρώτο σύνολο θεραπειών	ST	
GDT-00060	Αριθμός Ριπών Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία1 στη Ζώνη Κολπικής Μαρμαρυγής	Ο προγραμματισμένος αριθμός των κολπικών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη ζώνη AFib από μια εμφυτευμένη συσκευή για το πρώτο προγραμματισμένο σύνολο κολπικών θεραπειών.	ST	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00061	Ζώνη Κολπικής Μαρμαρυγής - Τύπος Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία2	Θεραπεία Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία για το δεύτερο προγραμματισμένο σύνολο θεραπειών.	ST	
GDT-00062	Αριθμός Ριπών Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία2 στη Ζώνη Κολπικής Μαρμαρυγής	Ο προγραμματισμένος αριθμός των κολπικών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη ζώνη AFib από μια εμφυτευμένη συσκευή για το δεύτερο προγραμματισμένο σύνολο κολπικών θεραπειών.	ST	
GDT-00063	Ενέργεια Εκκένωσης 1 Ζώνης Κολπικής Μαρμαρυγής	Ενέργεια Εκκένωσης 1 Κολπικής Μαρμαρυγής: Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται κατά την πρώτη εκκένωση της ζώνης AFib.	ST	J
GDT-00064	Ενέργεια Εκκένωσης 2 Ζώνης Κολπικής Μαρμαρυγής	Ενέργεια Εκκένωσης 2 Κολπικής Μαρμαρυγής: Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται κατά τη δεύτερη εκκένωση της ζώνης AFib.	ST	J
GDT-00065	Ενέργεια Εκκένωσης 3 Ζώνης Κολπικής Μαρμαρυγής	Ενέργεια Εκκένωσης 3 Κολπικής Μαρμαρυγής: Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται κατά την τρίτη εκκένωση της ζώνης AFib.	ST	J
GDT-00066	Ζώνη Υπερκοιλιακής Ταχυκαρδίας	Ουδός Συχνότητας Υπερκοιλιακής Ταχυκαρδίας (Κολπική Ταχυκαρδία): Η συχνότητα επάνω από την οποία ένα διάστημα A-A ταξινομείται στη Ζώνη SVT (δηλαδή Ζώνη AT).	NM	min ⁻¹
GDT-00067	Ζώνη Υπερκοιλιακής Ταχυκαρδίας - Τύπος Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία1	Ο τύπος των κολπικών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη Ζώνη SVT (δηλαδή Ζώνη AT) από μια εμφυτευμένη συσκευή για το πρώτο προγραμματισμένο σύνολο κολπικών θεραπειών.	ST	
GDT-00068	Αριθμός Ριπών Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία1 στη Ζώνη Υπερκοιλιακής Ταχυκαρδίας	Ο αριθμός των κολπικών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη Ζώνη SVT (δηλαδή Ζώνη AT) από μια εμφυτευμένη συσκευή για το πρώτο προγραμματισμένο σύνολο κολπικών θεραπειών.	ST	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00069	Ζώνη Υπερκοιλιακής Ταχυκαρδίας - Τύπος Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία2	Ο τύπος των κολπικών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη Ζώνη SVT (δηλαδή Ζώνη AT) από μια εμφυτευμένη συσκευή για το δεύτερο προγραμματισμένο σύνολο κολπικών θεραπειών.	ST	
GDT-00070	Αριθμός Ριπών Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία2 στη Ζώνη Υπερκοιλιακής Ταχυκαρδίας	Ο αριθμός των κολπικών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη Ζώνη SVT (δηλαδή Ζώνη AT) από μια εμφυτευμένη συσκευή για το δεύτερο προγραμματισμένο σύνολο κολπικών θεραπειών.	ST	
GDT-00071	Ενέργεια Εκκένωσης 1 Ζώνης Υπερκοιλιακής Ταχυκαρδίας	Ενέργεια Εκκένωσης 1 Υπερκοιλιακής Ταχυκαρδίας (Κολπική Ταχυκαρδία): Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται κατά την πρώτη εκκένωση της Ζώνης SVT (δηλαδή Ζώνη AT).	ST	J
GDT-00072	Ενέργεια Εκκένωσης 2 Ζώνης Υπερκοιλιακής Ταχυκαρδίας	Ενέργεια Εκκένωσης 2 Υπερκοιλιακής Ταχυκαρδίας (Κολπική Ταχυκαρδία): Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται κατά τη δεύτερη εκκένωση της Ζώνης SVT (δηλαδή Ζώνη AT).	ST	J
GDT-00073	Ενέργεια Εκκένωσης 3 Ζώνης Υπερκοιλιακής Ταχυκαρδίας	Ενέργεια Εκκένωσης 3 Υπερκοιλιακής Ταχυκαρδίας (Κολπική Ταχυκαρδία): Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται κατά την τρίτη εκκένωση της Ζώνης SVT (δηλαδή Ζώνη AT).	ST	J
GDT-00074	VF Zone (Ζώνη Κοιλιακής Μαρμαρυγής)	VF Rate Threshold (Ουδός Συχνότητας Κοιλιακής Μαρμαρυγής): Η συχνότητα επάνω από την οποία ένα διάστημα R-R ταξινομείται στη ζώνη VF.	NM	min ⁻¹
GDT-00075	VF Shock 1 Energy (Ενέργεια Εκκένωσης 1 Κοιλιακής Μαρμαρυγής)	Ενέργεια Εκκένωσης 1 Κοιλιακής Μαρμαρυγής: Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται κατά την πρώτη εκκένωση της ζώνης VF.	NM	J
GDT-00076	VF Shock 2 Energy (Ενέργεια Εκκένωσης 2 Κοιλιακής Μαρμαρυγής)	Ενέργεια Εκκένωσης 2 Κοιλιακής Μαρμαρυγής: Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται κατά τη δεύτερη εκκένωση της ζώνης VF.	NM	J

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00077	VF Max Shock Energy (Μέγιστη Ενέργεια Εκκένωσης Κοιλιακής Μαρμαρυγής)	Μέγιστη Ενέργεια Εκκένωσης Κοιλιακής Μαρμαρυγής: Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται σε κάθε υπολειπόμενη εκκένωση μετά από τη δεύτερη εκκένωση της ζώνης VF.	NM	J
GDT-00078	VF Number Of Additional Shocks (Αριθμός Πρόσθετων Εκκενώσεων Κοιλιακής Μαρμαρυγής)	Αριθμός Πρόσθετων Εκκενώσεων Κοιλιακής Μαρμαρυγής: Ο αριθμός των πρόσθετων εκκενώσεων μέγιστης ενέργειας στη ζώνη VF που έχουν προγραμματιστεί για εφαρμογή.	NM	
GDT-00079	<ul style="list-style-type: none"> VT Zone (Ζώνη Κοιλιακής Ταχυκαρδίας) Tachy Detection Rate (Συχνότητα Ανίχνευσης Ταχυκαρδίας) 	Ουδός Συχνότητας Κοιλιακής Ταχυκαρδίας: Η συχνότητα επάνω από την οποία ένα διάστημα R-R ταξινομείται στη ζώνη VT.	NM	min ⁻¹
GDT-00080	VT Zone ATP1 Type (Ζώνη Κοιλιακής Ταχυκαρδίας - Τύπος Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία1)	Ο τύπος των κοιλιακών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη Ζώνη VT από μια εμφυτευμένη συσκευή για το πρώτο προγραμματισμένο σύνολο κοιλιακών θεραπειών.	ST	
GDT-00081	VT Zone ATP1 Number of Bursts (Αριθμός Ριπών σε Κολπική Ταχυκαρδία1 στη Ζώνη Κοιλιακής Ταχυκαρδίας)	Ο αριθμός των κοιλιακών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη Ζώνη VT από μια εμφυτευμένη συσκευή για το πρώτο προγραμματισμένο σύνολο κοιλιακών θεραπειών.	ST	
GDT-00082	VT Zone ATP2 Type (Ζώνη Κοιλιακής Ταχυκαρδίας - Τύπος Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία2)	Ο τύπος των κοιλιακών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη Ζώνη VT από μια εμφυτευμένη συσκευή για το δεύτερο προγραμματισμένο σύνολο κοιλιακών θεραπειών.	ST	
GDT-00083	VT Zone ATP2 Number of Bursts (Αριθμός Ριπών σε Κολπική Ταχυκαρδία2 στη Ζώνη Κοιλιακής Ταχυκαρδίας)	Ο αριθμός των κοιλιακών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη Ζώνη VT από μια εμφυτευμένη συσκευή για το δεύτερο προγραμματισμένο σύνολο κοιλιακών θεραπειών.	ST	
GDT-00084	VT Shock 1 Energy (Ενέργεια Εκκένωσης 1 Κοιλιακής Ταχυκαρδίας)	Ενέργεια Εκκένωσης 1 Κοιλιακής Ταχυκαρδίας: Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται κατά την πρώτη εκκένωση της ζώνης VT.	ST	J

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00085	VT Shock 2 Energy (Ενέργεια Εκκένωσης 2 Κοιλιακής Ταχυκαρδίας)	Ενέργεια Εκκένωσης 2 Κοιλιακής Ταχυκαρδίας: Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται κατά τη δεύτερη εκκένωση της ζώνης VT.	ST	J
GDT-00086	VT Max Shock Energy (Μέγιστη Ενέργεια Εκκένωσης Κοιλιακής Ταχυκαρδίας)	Μέγιστη Ενέργεια Εκκένωσης Κοιλιακής Ταχυκαρδίας: Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται σε κάθε υπολειπόμενη εκκένωση μετά από τη δεύτερη εκκένωση της ζώνης VT.	ST	J
GDT-00087	VT Number Of Additional Max Energy Shocks (Αριθμός Πρόσθετων Εκκενώσεων Μέγιστης Ενέργειας Κοιλιακής Ταχυκαρδίας)	Αριθμός Πρόσθετων Εκκενώσεων Κοιλιακής Ταχυκαρδίας: Ο αριθμός των πρόσθετων εκκενώσεων μέγιστης ενέργειας στη ζώνη VT που έχουν προγραμματιστεί για εφαρμογή.	NM	
GDT-00088	VT-1 Zone (Ζώνη Κοιλιακής Ταχυκαρδίας1)	Ουδός Συχνότητας Κοιλιακής Ταχυκαρδίας1: Η συχνότητα επάνω από την οποία ένα διάστημα R-R ταξινομείται στη ζώνη VT-1.	NM	min ⁻¹
GDT-00089	Ζώνη Κοιλιακής Ταχυκαρδίας1 - Τύπος Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία1	Ο τύπος των κοιλιακών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη VT-1 από μια εμφυτευμένη συσκευή για το πρώτο σύνολο κοιλιακών θεραπειών.	ST	
GDT-00090	Αριθμός Ριπών Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία1 στη Ζώνη Κοιλιακής Ταχυκαρδίας1	Ο αριθμός των κοιλιακών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη VT-1 από μια εμφυτευμένη συσκευή για το πρώτο σύνολο κοιλιακών θεραπειών.	ST	
GDT-00091	Ζώνη Κοιλιακής Ταχυκαρδίας1 - Τύπος Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία2	Ο τύπος των κοιλιακών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη VT-1 από μια εμφυτευμένη συσκευή για το δεύτερο σύνολο κοιλιακών θεραπειών ATP.	ST	
GDT-00092	Αριθμός Ριπών Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία2 στη Ζώνη Κοιλιακής Ταχυκαρδίας1	Ο αριθμός των κοιλιακών ριπών αντιταχυκαρδιακής βηματοδότησης που εφαρμόζονται στη VT-1 από μια εμφυτευμένη συσκευή για το δεύτερο σύνολο κοιλιακών θεραπειών ATP.	ST	
GDT-00093	VT-1 Shock 1 Energy (Ενέργεια Εκκένωσης 1 Κοιλιακής Ταχυκαρδίας1)	Ενέργεια Εκκένωσης 1 Κοιλιακής Ταχυκαρδίας: Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται κατά την πρώτη εκκένωση της ζώνης VT-1.	ST	J

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00094	VT-1 Shock 2 Energy (Ενέργεια Εκκένωσης 2 Κοιλιακής Ταχυκαρδίας1)	Ενέργεια Εκκένωσης 2 Κοιλιακής Ταχυκαρδίας: Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται κατά τη δεύτερη εκκένωση της ζώνης VT-1.	ST	J
GDT-00095	VT-1 Max Shock Energy (Μέγιστη Ενέργεια Εκκένωσης Κοιλιακής Ταχυκαρδίας1)	Μέγιστη Ενέργεια Εκκένωσης Κοιλιακής Ταχυκαρδίας1: Η ποσότητα ενέργειας που εφαρμόζεται σε κάθε υπολειπόμενη εκκένωση μετά από τη δεύτερη εκκένωση της ζώνης VT-1.	ST	J
GDT-00096	VT-1 Number Of Additional Max Energy Shocks (Αριθμός Πρόσθετων Εκκενώσεων Μέγιστης Ενέργειας Κοιλιακής Ταχυκαρδίας1)	Αριθμός Πρόσθετων Εκκενώσεων Κοιλιακής Ταχυκαρδίας1: Ο αριθμός των εκκενώσεων στη ζώνη VT-1 που έχουν προγραμματιστεί για εφαρμογή.	NM	
GDT-00097	Counters Since (Μετρητές Από)	Η ημερομηνία έναρξης υπολογισμού των τιμών από τους μετρητές.	ST	
GDT-00108	Device Implant Date (Ημερομηνία Εμφύτευσης Συσσκευής)	Ημερομηνία εμφύτευσης της συσκευής <i>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η τιμή παρατήρησης θα συμμορφώνεται με τη μορφή DT ή θα δείχνει «N/R» (Χωρίς αναφορά)</i>	DT	
GDT-00119	RV Pace Threshold (Ουδός Βηματοδότησης Δεξιάς Κοιλίας)	Η ελάχιστη ηλεκτρική διέγερση (παλμός εξόδου βηματοδότη) που απαιτείται για τη συνεπή δρομολόγηση εκπόλωση δεξιάς κοιλίας (RV).	ST	
GDT-00190	<ul style="list-style-type: none"> Reverse Mode Switch (Εναλλαγή Αντιστροφής Τρόπου Λειτουργίας) RYTHMIQ™ 	Ο εναλλακτικός τρόπος με τον οποίο η συσκευή παρέχει υποστήριξη σε συχνότητα και ρυθμό.	ST	
GDT-00191	<ul style="list-style-type: none"> Διαμόρφωση Απαγωγών Δεξιού Κόλπου Lead Configuration (Pace/Sense) - RA (Διαμόρφωση Απαγωγών (Βηματοδότηση/ Αίσθηση) - Δεξιός Κόλπος) 	Η διαμόρφωση της απαγωγής RA για βηματοδότηση και αίσθηση.	ST	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00192	<ul style="list-style-type: none"> Διαμόρφωση Απαγωγών Δεξιάς Κοιλίας Lead Configuration (Pace/Sense) - RV (Διαμόρφωση Απαγωγών (Βηματοδότηση/ Αίσθηση) - Δεξιά Κοιλία) 	Η διαμόρφωση της απαγωγής RV για βηματοδότηση και αίσθηση.	ST	
GDT-00193	<ul style="list-style-type: none"> Διαμόρφωση Απαγωγών Αριστερής Κοιλίας Lead Configuration (Pace/Sense) - LV (Διαμόρφωση Απαγωγών (Βηματοδότηση/ Αίσθηση) - Αριστερή Κοιλία) 	Η διαμόρφωση της απαγωγής LV για βηματοδότηση και αίσθηση.	ST	
GDT-00196	Ελάχιστη Διάρκεια Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία	Ελάχιστη Διάρκεια Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία: Η συντομότερη διάρκεια σε επεισόδια Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία από την ημερομηνία Counters Since (Μετρητές Από).	ST	
GDT-00197	Μέγιστη Διάρκεια Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία	Μέγιστη Διάρκεια Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία: Η μεγαλύτερη διάρκεια σε επεισόδια Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία από την ημερομηνία Counters Since (Μετρητές Από).	ST	
GDT-00200	Magnet Rate (Συχνότητα Μαγνήτη)	Η αναμενόμενη συχνότητα όταν ένας μαγνήτης τοποθετείται επάνω από τη συσκευή, ένδειξη υπολειπόμενης διάρκειας ζωής μπαταρίας.	NM	min ⁻¹
GDT-00201	Minute Ventilation (Αερισμός ανά Λεπτό)	Αυτή η παράμετρος καθορίζει τον τρόπο λειτουργίας αισθητήρα MV για τη συχνοπροσαρμοζόμενη βηματοδότηση. Οι τιμές μπορούν να είναι On (Ενεργό), Off (Ανενεργό), Passive (Παθητικό) ή ATROnly (Μόνο απόκριση σε κολπική ταχυκαρδία).	ST	
GDT-00207	Accelerometer (Επιταχυνσιόμετρο)	Αυτή η παράμετρος καθορίζει τον τρόπο λειτουργίας του αισθητήρα XL για τη συχνοπροσαρμοζόμενη βηματοδότηση. Οι τιμές μπορούν να είναι On (Ενεργό), Off (Ανενεργό), Passive (Παθητικό) ή ATROnly (Μόνο απόκριση σε κολπική ταχυκαρδία).	ST	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-1 (Δεδομένα τελευταίας ανάκτησης)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00212	MRI Protection Mode (Τρόπος Λειτουργίας Προστασίας MRI)	Αυτό μετρά τον αριθμό των φορών που εκκινήθηκε η Προστασία MRI από τον τελευταίο μηδενισμό της εμφυτευμένης συσκευής.	NM	
GDT-00213	RA Pace Threshold (Ουδός Βηματοδότησης Δεξιού Κόλπου)	Η ελάχιστη ηλεκτρική διέγερση (παλμός εξόδου βηματοδότη) που απαιτείται για τη συνεπή δρομολόγηση εκπόλωση δεξιού κόλπου (RA).	ST	
GDT-00216	<ul style="list-style-type: none"> Ventricular Tachy EGM Storage (Αποθήκευση ΗΓΜ Κοιλιακής Ταχυκαρδίας) Tachy EGM Storage (Αποθήκευση ΗΓΜ Ταχυκαρδίας) 	Παράμετρος για τον καθορισμό ενεργής ή ανενεργής κατάστασης της αποθήκευσης ΗΓΜ ταχυκαρδίας. Μόνο για συσκευές βραδυκαρδίας.	ST	
GDT-00217	VF Zone ATP (Ζώνη Κοιλιακής Μαρμαρυγής - Απόκριση σε Κολπική Ταχυκαρδία)	Υποδεικνύει εάν έχει ενεργοποιηθεί ή όχι η θεραπεία Απόκρισης σε Κολπική Ταχυκαρδία στη ζώνη VF.	ST	
GDT-00218	AV Search Hysteresis AV Delay (Κολποκοιλιακή Καθυστέρηση Υστέρησης Κολποκοιλιακής Αναζήτησης)	Η κολποκοιλιακή καθυστέρηση που θα εφαρμόζεται όταν η συσκευή βρίσκεται σε κολποκοιλιακή αναζήτηση. Λάβετε υπόψη ότι αυτή η τιμή θα εξάγεται εφεξής όπως αρμόζει στις συσκευές COGNIS, TELIGEN, PROGENY και INGENIO. Το GDT-00046 θα εξάγεται όπως αρμόζει στις παλαιότερες συσκευές.	NM	ms
GDT-00219	LV Pace Threshold (Ουδός Βηματοδότησης Αριστερής Κοιλίας)	Η ελάχιστη ηλεκτρική διέγερση (παλμός εξόδου βηματοδότη) που απαιτείται για τη συνεπή δρομολόγηση εκπόλωση αριστερής κοιλίας (LV).	ST	
GDT-01000	Presenting EGM Report (Αναφορά Αναπαράστασης ΗΓΜ)	Η Αναφορά Αναπαράστασης ΗΓΜ για την τρέχουσα ανάκτηση σε δεδομένων σε μορφή PDF.	ED	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-2 (Δεδομένα εμφυτεύματος)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00001	Result Source (Πηγή Αποτελέσματος)	Η Πηγή Αποτελέσματος ταυτοποιεί την πηγή των δεδομένων (δηλ. Implant (Εμφύτευμα)).	ST	
GDT-00002	Device Manufacturer (Κατασκευαστής Συσκευής)	Επωνυμία κατασκευαστή συσκευής.	ST	
GDT-00003	Device Type (Τύπος Συσκευής)	Ο τύπος της συσκευής.	ST	
GDT-00004	Device Name (Όνομα Συσκευής)	Το όνομα που δίνεται σε μια συσκευή από τον κατασκευαστή.	ST	
GDT-00005	Device Model Name (Όνομα Μοντέλου Συσκευής)	Το όνομα του μοντέλου της συσκευής.	ST	
GDT-00006	Device Model Number (Αριθμός Μοντέλου Συσκευής)	Ο αριθμός του μοντέλου της συσκευής.	ST	
GDT-00007	Device Serial Number (Σειριακός Αριθμός Συσκευής)	Ο σειριακός αριθμός της συσκευής.	ST	
GDT-00098	RA Intrinsic Amplitude (Ενδογενής Ένταση Δεξιού Κόλπου)	Η Ενδογενής Ένταση Δεξιού Κόλπου (Κύμα P) που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Ενδογενούς Έντασης.	ST	mV
GDT-00099	RA Pace Impedance (Σύνθετη Αντίσταση Βηματοδότησης Δεξιού Κόλπου)	Η Σύνθετη Αντίσταση Δεξιού Κόλπου που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Σύνθετης Αντίστασης Απαγωγής.	ST	Ohm
GDT-00100	RA Pace Threshold (Ουδός Βηματοδότησης Δεξιού Κόλπου)	Η ελάχιστη ηλεκτρική διέγερση (παλμός εξόδου βηματοδότη) που απαιτείται για τη συνεπή δρομολόγηση εκπόλωση Δεξιού Κόλπου.	ST	
GDT-00101	RV Intrinsic Amplitude (Ενδογενής Ένταση Δεξιάς Κοιλίας)	Η Ενδογενής Ένταση Δεξιάς Κοιλίας (Κύμα R) που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Ενδογενούς Έντασης.	ST	mV
GDT-00102	RV Pace Impedance (Σύνθετη Αντίσταση Βηματοδότησης Δεξιάς Κοιλίας)	Η Σύνθετη Αντίσταση Δεξιάς Κοιλίας που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Σύνθετης Αντίστασης Απαγωγής.	ST	Ohm
GDT-00103	RV Pace Threshold (Ουδός Βηματοδότησης Δεξιάς Κοιλίας)	Η ελάχιστη ηλεκτρική διέγερση (παλμός εξόδου βηματοδότησης) που απαιτείται για τη συνεπή δρομολόγηση εκπόλωση Δεξιάς Κοιλίας.	ST	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-2 (Δεδομένα εμφυτεύματος)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00104	LV Intrinsic Amplitude (Ενδογενής Ένταση Αριστερής Κοιλίας)	Η Ενδογενής Ένταση Αριστερής Κοιλίας (Κύμα R) που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Ενδογενούς Έντασης.	ST	mV
GDT-00105	LV Pace Impedance (Σύνθετη Αντίσταση Βηματοδότησης Αριστερής Κοιλίας)	Η Σύνθετη Αντίσταση Αριστερής Κοιλίας που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Σύνθετης Αντίστασης Απαγωγής.	ST	Ohm
GDT-00106	LV Pace Threshold (Ουδός Βηματοδότησης Αριστερής Κοιλίας)	Η ελάχιστη ηλεκτρική διέγερση (παλμός εξόδου βηματοδότησης) που απαιτείται για τη συνεπή δρομολόγηση εκπόλωση Αριστερής Κοιλίας.	ST	
GDT-00107	Shock Impedance (Σύνθετη Αντίσταση Εκκένωσης)	Σύνθετη Αντίσταση Απαγωγής Τελευταίας Κοιλιακής Εκκένωσης που Εφαρμόστηκε. Η σύνθετη αντίσταση εκκένωσης από την τελευταία κοιλιακή εκκένωση που εφαρμόστηκε.	ST	Ohm
GDT-00108	Device Implant Date (Ημερομηνία Εμφύτευσης Συσσκευής)	Ημερομηνία εμφύτευσης της συσκευής ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η τιμή παρατήρησης θα συμμορφώνεται με τη μορφή DT ή θα δείχνει «N/R» (Χωρίς αναφορά).	DT	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-3 (Δεδομένα τελευταίας δοκιμής απαγωγών στο ιατρείο)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00001	Result Source (Πηγή Αποτελέσματος)	Η Πηγή Αποτελέσματος ταυτοποιεί την πηγή των δεδομένων (δηλ. Δοκιμή Απαγωγών: In-Office (Στο Ιατρείο)).	ST	
GDT-00002	Device Manufacturer (Κατασκευαστής Συσσκευής)	Επωνυμία κατασκευαστή συσκευής.	ST	
GDT-00003	Device Type (Τύπος Συσσκευής)	Ο τύπος της συσκευής.	ST	
GDT-00004	Device Name (Όνομα Συσσκευής)	Το όνομα που δίνεται σε μια συσκευή από τον κατασκευαστή.	ST	
GDT-00005	Device Model Name (Όνομα Μοντέλου Συσσκευής)	Το όνομα του μοντέλου της συσκευής.	ST	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-3 (Δεδομένα τελευταίας δοκιμής απαγωγών στο ιατρείο)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00006	Device Model Number (Αριθμός Μοντέλου Συσκευής)	Ο αριθμός του μοντέλου της συσκευής.	ST	
GDT-00007	Device Serial Number (Σειριακός Αριθμός Συσκευής)	Ο σειριακός αριθμός της συσκευής.	ST	
GDT-00108	Device Implant Date (Ημερομηνία Εμφύτευσης Συσκευής)	Ημερομηνία εμφύτευσης της συσκευής <i>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η τιμή παρατήρησης θα συμμορφώνεται με τη μορφή DT ή θα δείχνει «N/R» (Χωρίς αναφορά).</i>	DT	
GDT-00109	RA Intrinsic Amplitude (Ενδογενής Ένταση Δεξιού Κόλπου)	Η Ενδογενής Ένταση Δεξιού Κόλπου (Κύμα P) που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Ενδογενούς Έντασης.	ST	mV
GDT-00110	RA Pace Impedance (Σύνθετη Αντίσταση Βηματοδότησης Δεξιού Κόλπου)	Η Σύνθετη Αντίσταση Δεξιού Κόλπου που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Σύνθετης Αντίστασης Απαγωγής.	ST	Ohm
GDT-00111	RA Pace Threshold (Ουδός Βηματοδότησης Δεξιού Κόλπου)	Η ελάχιστη ηλεκτρική διέγερση (παλμός εξόδου βηματοδότη) που απαιτείται για τη συνεπή δρομολόγηση εκπόλωση Δεξιού Κόλπου.	ST	
GDT-00112	RV Intrinsic Amplitude (Ενδογενής Ένταση Δεξιάς Κοιλίας)	Η Ενδογενής Ένταση Δεξιάς Κοιλίας (Κύμα R) που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Ενδογενούς Έντασης.	ST	mV
GDT-00113	RV Pace Impedance (Σύνθετη Αντίσταση Βηματοδότησης Δεξιάς Κοιλίας)	Η Σύνθετη Αντίσταση Δεξιάς Κοιλίας που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Σύνθετης Αντίστασης Απαγωγής.	ST	Ohm
GDT-00114	RV Pace Threshold (Ουδός Βηματοδότησης Δεξιάς Κοιλίας)	Η ελάχιστη ηλεκτρική διέγερση (παλμός εξόδου βηματοδότησης) που απαιτείται για τη συνεπή δρομολόγηση εκπόλωση Δεξιάς Κοιλίας.	ST	
GDT-00115	LV Intrinsic Amplitude (Ενδογενής Ένταση Αριστερής Κοιλίας)	Η Ενδογενής Ένταση Αριστερής Κοιλίας (Κύμα R) που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Ενδογενούς Έντασης.	ST	mV
GDT-00116	LV Pace Impedance (Σύνθετη Αντίσταση Βηματοδότησης Αριστερής Κοιλίας)	Η Σύνθετη Αντίσταση Αριστερής Κοιλίας που μετράται κατά τη διάρκεια μιας Δοκιμής Σύνθετης Αντίστασης Απαγωγής.	ST	Ohm

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-3 (Δεδομένα τελευταίας δοκιμής απαγωγών στο ιατρείο)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00117	LV Pace Threshold (Ουδός Βηματοδότησης Αριστερής Κοιλίας)	Η ελάχιστη ηλεκτρική διέγερση (παλμός εξόδου βηματοδότησης) που απαιτείται για τη συνεπή δρομολόγηση εκπόλωση Αριστερής Κοιλίας.	ST	
GDT-00118	Shock Impedance (Σύνθετη Αντίσταση Εκκένωσης)	Σύνθετη Αντίσταση Απαγωγής Τελευταίας Κοιλιακής Εκκένωσης που Εφαρμόστηκε: Η σύνθετη αντίσταση εκκένωσης από την τελευταία κοιλιακή εκκένωση που εφαρμόστηκε.	ST	Ohm

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-4 (Δεδομένα πληροφοριών απαγωγών)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Ονομασία Όρου (Δείτε τη σημείωση 1)	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00120	Απαγωγή 1: Implant Date (Ημερομηνία Εμφύτευσης)	Η Ημερομηνία Εμφύτευσης της απαγωγής.	DT	
GDT-00121	Απαγωγή 1: Manufacturer (Κατασκευαστής)	Ο Κατασκευαστής της απαγωγής.	ST	
GDT-00122	Απαγωγή 1: Model Number (Αριθμός Μοντέλου)	Το Μοντέλο της απαγωγής.	ST	
GDT-00123	Απαγωγή 1: Serial Number (Σειριακός Αριθμός)	Ο Σειριακός αριθμός της απαγωγής.	ST	
GDT-00124	Απαγωγή 1: Polarity (Πολικότητα)	Η Πολικότητα της απαγωγής.	ST	
GDT-00125	Απαγωγή 1: Position (Θέση)	Η Θέση της απαγωγής.	ST	
GDT-00126	Απαγωγή 1: Status (Κατάσταση)	Η κατάσταση της απαγωγής.	ST	
GDT-00130	Απαγωγή 2: Implant Date (Ημερομηνία Εμφύτευσης)	Η Ημερομηνία Εμφύτευσης της απαγωγής.	DT	
GDT-00131	Απαγωγή 2: Manufacturer (Κατασκευαστής)	Ο Κατασκευαστής της απαγωγής.	ST	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-4 (Δεδομένα πληροφοριών απαγωγών)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Όνομασία Όρου (Δείτε τη σημείωση 1)	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00132	Απαγωγή 2: Model Number (Αριθμός Μοντέλου)	Το Μοντέλο της απαγωγής.	ST	
GDT-00133	Απαγωγή 2: Serial Number (Σειριακός Αριθμός)	Ο Σειριακός αριθμός της απαγωγής.	ST	
GDT-00134	Απαγωγή 2: Polarity (Πολικότητα)	Η Πολικότητα της απαγωγής.	ST	
GDT-00135	Απαγωγή 2: Position (Θέση)	Η Θέση της απαγωγής.	ST	
GDT-00136	Απαγωγή 2: Status (Κατάσταση)	Η κατάσταση της απαγωγής.	ST	
GDT-00140	Απαγωγή 3: Implant Date (Ημερομηνία Εμφύτευσης)	Η Ημερομηνία Εμφύτευσης της απαγωγής.	DT	
GDT-00141	Απαγωγή 3: Manufacturer (Κατασκευαστής)	Ο Κατασκευαστής της απαγωγής.	ST	
GDT-00142	Απαγωγή 3: Model Number (Αριθμός Μοντέλου)	Το Μοντέλο της απαγωγής.	ST	
GDT-00143	Απαγωγή 3: Serial Number (Σειριακός Αριθμός)	Ο Σειριακός αριθμός της απαγωγής.	ST	
GDT-00144	Απαγωγή 3: Polarity (Πολικότητα)	Η Πολικότητα της απαγωγής.	ST	
GDT-00145	Απαγωγή 3: Position (Θέση)	Η Θέση της απαγωγής.	ST	
GDT-00146	Απαγωγή 3: Status (Κατάσταση)	Η κατάσταση της απαγωγής.	ST	
GDT-00150	Απαγωγή 4: Implant Date (Ημερομηνία Εμφύτευσης)	Η Ημερομηνία Εμφύτευσης της απαγωγής.	DT	
GDT-00151	Απαγωγή 4: Manufacturer (Κατασκευαστής)	Ο Κατασκευαστής της απαγωγής.	ST	
GDT-00152	Απαγωγή 4: Model Number (Αριθμός Μοντέλου)	Το Μοντέλο της απαγωγής.	ST	
GDT-00153	Απαγωγή 4: Serial Number (Σειριακός Αριθμός)	Ο Σειριακός αριθμός της απαγωγής.	ST	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-4 (Δεδομένα πληροφοριών απαγωγών)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Όνομασία Όρου (Δείτε τη σημείωση 1)	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00154	Απαγωγή 4: Polarity (Πολικότητα)	Η Πολικότητα της απαγωγής.	ST	
GDT-00155	Απαγωγή 4: Position (Θέση)	Η Θέση της απαγωγής.	ST	
GDT-00156	Απαγωγή 4: Status (Κατάσταση)	Η κατάσταση της απαγωγής.	ST	
GDT-00160	Απαγωγή 5: Implant Date (Ημερομηνία Εμφύτευσης)	Η Ημερομηνία Εμφύτευσης της απαγωγής.	DT	
GDT-00161	Απαγωγή 5: Manufacturer (Κατασκευαστής)	Ο Κατασκευαστής της απαγωγής.	ST	
GDT-00162	Απαγωγή 5: Model Number (Αριθμός Μοντέλου)	Το Μοντέλο της απαγωγής.	ST	
GDT-00163	Απαγωγή 5: Serial Number (Σειριακός Αριθμός)	Ο Σειριακός αριθμός της απαγωγής.	ST	
GDT-00164	Απαγωγή 5: Polarity (Πολικότητα)	Η Πολικότητα της απαγωγής.	ST	
GDT-00165	Απαγωγή 5: Position (Θέση)	Η Θέση της απαγωγής.	ST	
GDT-00166	Απαγωγή 5: Status (Κατάσταση)	Η κατάσταση της απαγωγής.	ST	
GDT-00170	Απαγωγή 6: Implant Date (Ημερομηνία Εμφύτευσης)	Η Ημερομηνία Εμφύτευσης της απαγωγής.	DT	
GDT-00171	Απαγωγή 6: Manufacturer (Κατασκευαστής)	Ο Κατασκευαστής της απαγωγής.	ST	
GDT-00172	Απαγωγή 6: Model Number (Αριθμός Μοντέλου)	Το Μοντέλο της απαγωγής.	ST	
GDT-00173	Απαγωγή 6: Serial Number (Σειριακός Αριθμός)	Ο Σειριακός αριθμός της απαγωγής.	ST	
GDT-00174	Απαγωγή 6: Polarity (Πολικότητα)	Η Πολικότητα της απαγωγής.	ST	
GDT-00175	Απαγωγή 6: Position (Θέση)	Η Θέση της απαγωγής.	ST	
GDT-00176	Απαγωγή 6: Status (Κατάσταση)	Η κατάσταση της απαγωγής.	ST	

Όροι OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-4 (Δεδομένα πληροφοριών απαγωγών)

Δεν εμφανίζονται όλοι οι όροι σε όλα τα μηνύματα

Κωδικός GDT	Όνομασία Όρου (Δείτε τη σημείωση 1)	Περιγραφή	Τύπος Δεδομένων	Μονάδα
GDT-00180	Απαγωγή 7: Implant Date (Ημερομηνία Εμφύτευσης)	Η Ημερομηνία Εμφύτευσης της απαγωγής.	DT	
GDT-00181	Απαγωγή 7: Manufacturer (Κατασκευαστής)	Ο Κατασκευαστής της απαγωγής.	ST	
GDT-00182	Απαγωγή 7: Model Number (Αριθμός Μοντέλου)	Το Μοντέλο της απαγωγής.	ST	
GDT-00183	Απαγωγή 7: Serial Number (Σειριακός Αριθμός)	Ο Σειριακός αριθμός της απαγωγής.	ST	
GDT-00184	Απαγωγή 7: Polarity (Πολικότητα)	Η Πολικότητα της απαγωγής.	ST	
GDT-00185	Απαγωγή 7: Position (Θέση)	Η Θέση της απαγωγής.	ST	
GDT-00186	Απαγωγή 7: Status (Κατάσταση)	Η κατάσταση της απαγωγής.	ST	

Σημειώσεις για τους όρους OBX που χρησιμοποιούνται στην ομάδα OBR-4 (Δεδομένα πληροφοριών απαγωγών)

1. Η απαγωγή.x ενδέχεται να είναι ή να μην είναι ορατή, ανάλογα με την έκδοση του εκάστοτε συστήματος.

Παράδειγμα Αρχείου HL7

Το παρακάτω παράδειγμα αρχείου HL7 δείχνει πώς ενδέχεται να είναι η εμφάνιση ενός μηνύματος HL7 LATITUDE. Αυτό αποτελεί μόνο ένα παράδειγμα εκ των πολλών πιθανών εμφανίσεων. Τα δεδομένα στο παράδειγμα μηνύματος είναι υποθετικά και δεν αναπαριστώνται όλοι οι όροι HL7 του LATITUDE.

```
MSH|^~\&|LATITUDE|BOSTON SCIENTIFIC||Lakeview Drive No 2
Clinic|20100507203115+0000||ORU^R01|2500021|P|2.3.1|||NE|||UNICODE|EN^English^ISO639|
PID|1|7066374|7066374~CCa9972||Carroll^Carter_1^^|19490329|M|||^0BT19|||
NTE|1|LATITUDE|.br\My Alerts\.br\-----\.br\05 May 2010-Device
parameter error. Print Device Settings report and review parameters. Contact LATITUDE
Customer Support.\.br\05 May 2010-High atrial pacing lead impedance detected. Schedule
in-office follow-up to evaluate atrial pacing lead.\.br\
NTE|2|LATITUDE|Dismissed from Review List in LATITUDE by Terrill, Clementina_uk (CTe4276)
on 07 May 2010 at 22:31 CEST|
NTE|3|LATITUDE|.br\Events Since Last Follow-up(06 Jan 2010)\.br\-----
-----\.br\
PV1|1|R|||CTe4276^Terrill^Clementina_uk^^
OBR|1|2500092|BostonScientific-LastInterrogation^Last
Interrogation||20100505084709+0000|20100505084709+0000|||CTe4276||DR|||20100505
084709+0000||F|
OBX|1|ST|GDT-00001^Result Source^GDT-LATITUDE||Remote Interrogation|||F|
OBX|2|ST|GDT-00002^Device Manufacturer^GDT-LATITUDE||BOSTON SCIENTIFIC|||F|
OBX|3|ST|GDT-00003^Device Type^GDT-LATITUDE||CRT-D|||F|
OBX|4|ST|GDT-00004^Device Name^GDT-LATITUDE|||F|
OBX|5|ST|GDT-00005^Device Model Name^GDT-LATITUDE||COGNIS 100-D|||F|
OBX|6|ST|GDT-00006^Device Model Number^GDT-LATITUDE||P106|||F|
OBX|7|ST|GDT-00007^Device Serial Number^GDT-LATITUDE||715154|||F|
OBX|8|DT|GDT-00108^Device Implant Date^GDT-LATITUDE||20090505|||F|
OBX|9|NM|GDT-00008^Battery Gauge^GDT-LATITUDE||0%|||F|
OBX|10|ST|GDT-00009^Battery Status^GDT-LATITUDE||OK Approximate time to explant: N/
R|||F|
OBX|11|NM|GDT-00011^Charge Time^GDT-LATITUDE||N/R|s|||F|
OBX|12|DT|GDT-00012^Last Capacitor Re-form^GDT-LATITUDE||N/R|||F|
OBX|13|ST|GDT-00097^Counters Since^GDT-LATITUDE||20100106|||F|
OBX|14|ST|GDT-00013^VF Episodes^GDT-LATITUDE||0|||F|
OBX|15|ST|GDT-00014^VT Episodes^GDT-LATITUDE||0|||F|
OBX|16|ST|GDT-00015^VT-1 Episodes^GDT-LATITUDE||0|||F|
OBX|17|ST|GDT-00016^Non-Sustained Ventricular Episodes^GDT-LATITUDE||0|||F|
OBX|18|NM|GDT-00020^Atrial Percent Paced^GDT-LATITUDE||0%|||F|
OBX|19|NM|GDT-00021^RV Percent Paced^GDT-LATITUDE||0%|||F|
OBX|20|NM|GDT-00022^LV Percent Paced^GDT-LATITUDE||0%|||F|
OBX|21|ST|GDT-00023^Right Atrial Lead Status^GDT-LATITUDE||OK|||F|
OBX|22|ST|GDT-00024^RA Intrinsic Amplitude^GDT-LATITUDE||mV|||F|
OBX|23|ST|GDT-00025^RA Pace Impedance^GDT-LATITUDE||Ohms|||F|
OBX|24|ST|GDT-00026^Right Ventricular Lead Status^GDT-LATITUDE||OK|||F|
OBX|25|ST|GDT-00027^RV Intrinsic Amplitude^GDT-LATITUDE||mV|||F|
OBX|26|ST|GDT-00028^RV Pace Impedance^GDT-LATITUDE||Ohms|||F|
OBX|27|ST|GDT-00029^LV Lead Status^GDT-LATITUDE||OK|||F|
OBX|28|ST|GDT-00030^LV Intrinsic Amplitude^GDT-LATITUDE||mV|||F|
OBX|29|ST|GDT-00031^LV Pace Impedance^GDT-LATITUDE||Ohms|||F|
OBX|30|ST|GDT-00032^Shock Vector Status^GDT-LATITUDE||OK|||F|
OBX|31|ST|GDT-00033^Shock Impedance^GDT-LATITUDE||Ohms|||F|
OBX|32|ST|GDT-00034^V-Tachy Mode^GDT-LATITUDE||Monitor + Therapy|||F|
OBX|33|ST|GDT-00036^Brady Mode^GDT-LATITUDE||DDDR|||F|
OBX|34|NM|GDT-00037^Lower Rate Limit^GDT-LATITUDE||100|min-1|||F|
OBX|35|NM|GDT-00038^Maximum Tracking Rate^GDT-LATITUDE||110|min-1|||F|
OBX|36|NM|GDT-00039^Maximum Sensor Rate^GDT-LATITUDE||110|min-1|||F|
OBX|37|ST|GDT-00040^Sensitivity RA^GDT-LATITUDE||AGC 0.25|mV|||F|
OBX|38|ST|GDT-00041^Sensitivity RV^GDT-LATITUDE||AGC 0.6|mV|||F|
OBX|39|ST|GDT-00042^Sensitivity LV^GDT-LATITUDE||AGC 1.0|mV|||F|
OBX|40|ST|GDT-00043^Paced AV Delay^GDT-LATITUDE||30 - 300|ms|||F|
OBX|41|ST|GDT-00044^Sensed AV Offset^GDT-LATITUDE||-60|ms|||F|
OBX|42|ST|GDT-00047^A-Refractory (PVARP)^GDT-LATITUDE||150 - 450|ms|||F|
```

OBX|43|ST|GDT-00048^RV-Refractory (RVRP)^GDT-LATITUDE||150 - 450|ms|||||F||
 OBX|44|NM|GDT-00049^LV-Refractory (LVRP)^GDT-LATITUDE||250|ms|||||F||
 OBX|45|NM|GDT-00050^LV Protection Period^GDT-LATITUDE||400|ms|||||F||
 OBX|46|ST|GDT-00051^Ventricular Pacing Chamber^GDT-LATITUDE||BiV|||||F||
 OBX|47|NM|GDT-00052^Ventricular Pacing Chamber LV Offset^GDT-LATITUDE||0|ms|||||F||
 OBX|48|ST|GDT-00053^Pacing Output - RA^GDT-LATITUDE||3.5 V @ 0.4 ms|||||F||
 OBX|49|ST|GDT-00054^Pacing Output - RV^GDT-LATITUDE||3.5 V @ 0.4 ms|||||F||
 OBX|50|ST|GDT-00055^Pacing Output - LV^GDT-LATITUDE||3.5 V @ 0.4 ms|||||F||
 OBX|51|ST|GDT-00191^Lead Configuration (Pace/Sense) - RA^GDT-LATITUDE||Bipolar|||||F||
 OBX|52|ST|GDT-00192^Lead Configuration (Pace/Sense) - RV^GDT-LATITUDE||Bipolar|||||F||
 OBX|53|ST|GDT-00193^Lead Configuration (Pace/Sense) - LV^GDT-LATITUDE|||||||F||
 OBX|54|ST|GDT-00056^ATR Mode Switch Mode^GDT-LATITUDE||DDI|||||F||
 OBX|55|ST|GDT-00057^ATR Mode Switch Rate^GDT-LATITUDE||170|min⁻¹|||||F||
 OBX|56|NM|GDT-00074^VF Zone^GDT-LATITUDE||180|min⁻¹|||||F||
 OBX|57|NM|GDT-00075^VF Shock 1 Energy^GDT-LATITUDE||41|J|||||F||
 OBX|58|NM|GDT-00076^VF Shock 2 Energy^GDT-LATITUDE||41|J|||||F||
 OBX|59|NM|GDT-00077^VF Max Shock Energy^GDT-LATITUDE||41|J|||||F||
 OBX|60|NM|GDT-00078^VF Number Of Additional Shocks^GDT-LATITUDE||6|||||F||
 OBX|61|NM|GDT-00079^VT Zone^GDT-LATITUDE||160|min⁻¹|||||F||
 OBX|62|ST|GDT-00080^VT Zone ATP1 Type^GDT-LATITUDE||Off|||||F||
 OBX|63|ST|GDT-00081^VT Zone ATP1 Number of Bursts^GDT-LATITUDE||Off|||||F||
 OBX|64|ST|GDT-00082^VT Zone ATP2 Type^GDT-LATITUDE||Off|||||F||
 OBX|65|ST|GDT-00083^VT Zone ATP2 Number of Bursts^GDT-LATITUDE||Off|||||F||
 OBX|66|ST|GDT-00084^VT Shock 1 Energy^GDT-LATITUDE||0.1|J|||||F||
 OBX|67|ST|GDT-00085^VT Shock 2 Energy^GDT-LATITUDE||0.1|J|||||F||
 OBX|68|ST|GDT-00086^VT Max Shock Energy^GDT-LATITUDE||J|||||F||
 OBX|69|NM|GDT-00088^VT-1 Zone^GDT-LATITUDE||140|min⁻¹|||||F||
 OBX|70|ST|GDT-00089^VT-1 ATP1 Type^GDT-LATITUDE||Off|||||F||
 OBX|71|ST|GDT-00090^VT-1 ATP1 Number of Bursts^GDT-LATITUDE||Off|||||F||
 OBX|72|ST|GDT-00091^VT-1 ATP2 Type^GDT-LATITUDE||Off|||||F||
 OBX|73|ST|GDT-00092^VT-1 ATP2 Number of Bursts^GDT-LATITUDE||Off|||||F||
 OBX|74|ST|GDT-00093^VT-1 Shock 1 Energy^GDT-LATITUDE||0.1|J|||||F||
 OBX|75|ST|GDT-00094^VT-1 Shock 2 Energy^GDT-LATITUDE||0.1|J|||||F||
 OBX|76|ST|GDT-00095^VT-1 Max Shock Energy^GDT-LATITUDE||Off|J|||||F||
 OBX|77|NM|GDT-00096^VT-1 Number Of Additional Max Energy Shocks^GDT-LATITUDE||3|||||F||
 OBR|2||2500092|BostonScientific-Implant
 ^Implant||20090505|20090505|||||CTe4276||DR|||20090505||F||
 OBX|1|ST|GDT-00001^Result Source^GDT-LATITUDE||Implant|||||F||
 OBX|2|ST|GDT-00002^Device Manufacturer^GDT-LATITUDE||BOSTON SCIENTIFIC|||||F||
 OBX|3|ST|GDT-00003^Device Type^GDT-LATITUDE||CRT-D|||||F||
 OBX|4|ST|GDT-00004^Device Name^GDT-LATITUDE|||||||F||
 OBX|5|ST|GDT-00005^Device Model Name^GDT-LATITUDE||COGNIS 100-D|||||F||
 OBX|6|ST|GDT-00006^Device Model Number^GDT-LATITUDE||P106|||||F||
 OBX|7|ST|GDT-00007^Device Serial Number^GDT-LATITUDE||715154|||||F||
 OBX|8|DT|GDT-00108^Device Implant Date^GDT-LATITUDE||20090505|||||F||
 OBX|9|ST|GDT-00098^RA Intrinsic Amplitude^GDT-LATITUDE||mV|||||F||
 OBX|10|ST|GDT-00099^RA Pace Impedance^GDT-LATITUDE||Ohms|||||F||
 OBX|11|ST|GDT-00100^RA Pace Threshold^GDT-LATITUDE||V @ ms|||||F||
 OBX|12|ST|GDT-00101^RV Intrinsic Amplitude^GDT-LATITUDE||mV|||||F||
 OBX|13|ST|GDT-00102^RV Pace Impedance^GDT-LATITUDE||Ohms|||||F||
 OBX|14|ST|GDT-00103^RV Pace Threshold^GDT-LATITUDE||V @ ms|||||F||
 OBX|15|ST|GDT-00104^LV Intrinsic Amplitude^GDT-LATITUDE||mV|||||F||
 OBX|16|ST|GDT-00105^LV Pace Impedance^GDT-LATITUDE||Ohms|||||F||
 OBX|17|ST|GDT-00106^LV Pace Threshold^GDT-LATITUDE||V @ ms|||||F||
 OBX|18|ST|GDT-00107^Shock Impedance^GDT-LATITUDE||Ohms|||||F||
 OBR|3||2500092|BostonScientific-LastInOffice^Lead Test: In-Office|||||||CTe4276||DR|||||F||
 OBX|1|ST|GDT-00001^Result Source^GDT-LATITUDE||Lead Test: In-Office|||||F||
 OBX|2|ST|GDT-00002^Device Manufacturer^GDT-LATITUDE||BOSTON SCIENTIFIC|||||F||
 OBX|3|ST|GDT-00003^Device Type^GDT-LATITUDE||CRT-D|||||F||
 OBX|4|ST|GDT-00004^Device Name^GDT-LATITUDE|||||||F||
 OBX|5|ST|GDT-00005^Device Model Name^GDT-LATITUDE||COGNIS 100-D|||||F||
 OBX|6|ST|GDT-00006^Device Model Number^GDT-LATITUDE||P106|||||F||
 OBX|7|ST|GDT-00007^Device Serial Number^GDT-LATITUDE||715154|||||F||
 OBX|8|DT|GDT-00108^Device Implant Date^GDT-LATITUDE||20090505|||||F||

```

OBX|9|ST|GDT-00109^RA Intrinsic Amplitude^GDT-LATITUDE||<0.1|mV|||F|||
OBX|10|ST|GDT-00110^RA Pace Impedance^GDT-LATITUDE||<200|Ohms|||F|||
OBX|11|ST|GDT-00111^RA Pace Threshold^GDT-LATITUDE||N/R|||F|||
OBX|12|ST|GDT-00112^RV Intrinsic Amplitude^GDT-LATITUDE||<0.1|mV|||F|||
OBX|13|ST|GDT-00113^RV Pace Impedance^GDT-LATITUDE||<200|Ohms|||F|||
OBX|14|ST|GDT-00114^RV Pace Threshold^GDT-LATITUDE||N/R|||F|||
OBX|15|ST|GDT-00115^LV Intrinsic Amplitude^GDT-LATITUDE||<0.1|mV|||F|||
OBX|16|ST|GDT-00116^LV Pace Impedance^GDT-LATITUDE||<200|Ohms|||F|||
OBX|17|ST|GDT-00117^LV Pace Threshold^GDT-LATITUDE||N/R|||F|||
OBX|18|ST|GDT-00118^Shock Impedance^GDT-LATITUDE||<20|Ohms|||F|||
OBR|4||2500092|BostonScientific-Leads^Lead
Information|||20100507203115+0000|20100507203115+0000|||CTe4276||DR|||2010050720
3115+0000||F|
ZU1|https://www.was1.bostonscientific.com:558/access/physician/
patientDetails?id=7066374|
ZU2|Device Summary Report Version 3|

```

Outdated version. Do not use.
 Version überholt. Nicht verwenden.
 Version obsolete. Ne pas utiliser.
 Versión obsoleta. No utilizar.
 Versiões obsoletas. Não utilizar.
 Verouderde versie. Niet gebruiken.
 Föråldrad version. Använd ej.
 Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.
 Versão obsoleta. Não utilize.
 Forældet version. Må ikke anvendes.
 Zastaralá verze. Nepoužívat.
 Utdatert versjon. Skal ikke brukes.
 Zastaraná verzia. Nepoužívať.
 Elavult verzió. Ne használja!
 Wersja nieaktualna. Nie używać.

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

Boston Scientific



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



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

1.800.CARDIAC (227.3422)
+1.651.582.4000

www.bostonscientific.com

© 2013 Boston Scientific Corporation or its affiliates.
All rights reserved.

350011-017 EL Europe 2013-10

CE

