

SecurMark® για ATEC®

Δείκτης θέσης βιοψίας από τιτάνιο



Οδηγίες χρήσης

HOLOGIC®

Δείκτης θέσης βιοψίας SecurMark® για συσκευή βιοψίας ATEC® Οδηγίες χρήσης (IFU)

Διαβάστε προσεκτικά όλες τις πληροφορίες. Η πλημμελής τήρηση των οδηγιών μπορεί να οδηγήσει σε μη αναμενόμενες συνέπειες από την επέμβαση.

Σημαντικό: Το παρόν έγγραφο αποσκοπεί να παρέχει οδηγίες χρήσης για τον δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark® για τη συσκευή βιοψίας ATEC®. Δεν αποτελεί υλικό αναφοράς για χειρουργικές τεχνικές.

Οι οδηγίες χρήσης διατίθενται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση

<http://www.hologic.com/package-inserts>.

Περιγραφή

Ο δείκτης θέσης βιοψίας SecurMark είναι μια αποστειρωμένη συσκευή, για χρήση σε έναν μόνο ασθενή, που αποτελείται από έναν μεμονωμένο βιοσυμβατό δείκτη από τιτάνιο, ο οποίος περιβάλλεται από βιοαπορροφήσιμο υλικό που μοιάζει με ράμμα, καθώς και μια συσκευή έκπτυξης. Η συσκευή έκπτυξης είναι μια φορητή συσκευή που εξάγει τον δείκτη από το περιφερικό άκρο. Η συσκευή έκπτυξης αποτελείται από εύκαμπτο καθετήρα, λαβή, εύκαμπτη ράβδο ώθησης και έμβολο. Ο δείκτης βρίσκεται στο περιφερικό άκρο της συσκευής έκπτυξης.

Η συσκευή έκπτυξης SecurMark για ATEC παρέχεται σε τέσσερις εκδόσεις. Διατίθεται σε μήκη 13 cm και 36 cm, με επιλογές για συμβατότητα με συσκευή βιοψίας 9 Ga ή 12 Ga.

Ο δείκτης από τιτάνιο ταξινομείται ως συσκευή κατάλληλη για μαγνητική τομογραφία (MRI) υπό προϋποθέσεις, με ένταση πεδίου 3,0 Tesla ή λιγότερο. Ο δείκτης, όταν είναι τοποθετημένος σε ασθενή που υποβάλλεται σε διαδικασία μαγνητικής τομογραφίας σε πεδίο 3,0 Tesla ή λιγότερο, δεν δημιουργεί πρόσθετο κίνδυνο ή πρόσθετη επικινδυνότητα όσον αφορά αλληλεπιδράσεις σχετιζόμενες με το μαγνητικό πεδίο, μετακίνηση/μετατόπιση ή θερμότητα.



* Διατίθεται σε διάφορα σχήματα

Προβλεπόμενος σκοπός/Προβλεπόμενη χρήση

Οι δείκτες θέσης βιοψίας SecurMark της Hologic ενδείκνυνται για τη μόνιμη ακτινογραφική σήμανση θέσεων σε μαλακούς ιστούς. Οι δείκτες θέσης βιοψίας SecurMark της Hologic χρησιμοποιούνται μετά από διαδικασίες βιοψίας μαστού που πραγματοποιούνται με το σύστημα βιοψίας μαστού ATEC®. Οι δείκτες SecurMark δίνουν τη δυνατότητα στον χρήστη να επισημάνει τη θέση της κοιλότητας όπου πραγματοποιήθηκε η βιοψία μαστού.

Οι δείκτες τοποθετούνται στη θέση της βιοψίας υπό στερεοτακτική ή υπερηχογραφική καθοδήγηση, ανάλογα με τον τύπο της συσκευής βιοψίας που χρησιμοποιείται. Η ακτινογραφική σήμανση επιτρέπει στους ιατρούς να εντοπίζουν τις κοιλότητες της βιοψίας εάν χρειάζεται παρακολούθηση μετά από ογκεκτομή ή επανάληψη βιοψίας.

Ενδείξεις

Ο δείκτης θέσης βιοψίας SecurMark ενδείκνυται για τη μόνιμη ακτινογραφική σήμανση θέσεων σε μαλακούς ιστούς.

Προβλεπόμενος χρήστης

Οι δείκτες θέσης βιοψίας SecurMark θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο από ιατρούς εκπαιδευμένους σε διαδικασίες ανοικτής ή διαδερμικής βιοψίας.

Περιβάλλον προβλεπόμενης χρήσης

Οι δείκτες θέσης βιοψίας SecurMark προορίζονται για χρήση σε κλινικά περιβάλλοντα για χειρουργικές επεμβάσεις.

Ομάδα-στόχος ασθενών

Ασθενείς που υποβάλλονται σε βιοψία μαλακού ιστού, όπου υπάρχει ανάγκη μεταγενέστερου εντοπισμού της θέσης της βιοψίας με απεικόνιση.

Αντενδείξεις

Δεν υπάρχουν γνωστές αντενδείξεις.

Χαρακτηριστικά απόδοσης

Οι στόχοι/τα αποτελέσματα που μετρώνται για την αξιολόγηση της απόδοσης είναι ο ακριβής εντοπισμός που ορίζεται από τα ελάχιστα ποσοστά μετακίνησης καθώς και η ορατότητα σε υπερηχογράφημα και ακτινογραφία. Τα συγκεκριμένα αποτελέσματα θα πρέπει να είναι παρόμοια ή καλύτερα, συγκριτικά με αυτά από παρόμοιες συσκευές.

Κλινικά οφέλη

Ο δείκτης θέσης βιοψίας SecurMark επιτρέπει στους επαγγελματίες υγείας να ταυτοποιούν μια συγκεκριμένη θέση στον μαλακό ιστό, με υπερήχους ή ακτινογραφία. Αυτή η ταυτοποίηση επιτρέπει στον επαγγελματία υγείας να εντοπίσει την περιοχή που έχει υποβληθεί σε βιοψία προκειμένου να παρακολουθήσει ή να αφαιρέσει τον ιστό σε μεταγενέστερο χρόνο.

Ανεπιθύμητες επιδράσεις

Στις ανεπιθύμητες επιδράσεις περιλαμβάνονται τα εξής:

- Περιοχή
- Σχηματισμός σερώματος
- Φλεγμονή
- Εκχύμωση
- Αιμάτωμα
- Αιμορραγία
- Λοιμώξεις
- Υπερευαισθησία ή αλλεργική αντίδραση
- Τραυματισμός των μαλακών μορίων
- Εσφαλμένη διάγνωση (λόγω μετατόπισης των δεικτών)
- Διάτρηση ή ουλώδης ιστός
- Τραυματισμός / τρύπημα από βελόνα
- Σηψαιμία

Περίληψη των χαρακτηριστικών ασφάλειας και των κλινικών επιδόσεων

Η αναφορά περίληψης των χαρακτηριστικών ασφάλειας και των κλινικών επιδόσεων (SSCP) για τον δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark διατίθεται στην ευρωπαϊκή βάση δεδομένων για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα. Η βάση δεδομένων ονομάζεται EUDAMED. Η αναφορά συνδέεται με το Βασικό UDI-DI.

Βασικό UDI-DI: 54200455SECURMARKBL

Αριθμός/Όνομα εγγράφου SSCP: DHM-08590/SecurMark – Περίληψη των χαρακτηριστικών ασφάλειας και των κλινικών επιδόσεων

Σύνδεσμος ιστότοπου: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>



Προειδοποιήσεις

- Η συσκευή έκπτυξης SecurMark δεν συνιστάται για χρήση εντός του κυλινδρικού σωλήνα ενός μαγνήτη μαγνητικής τομογραφίας (MRI).
- Με την εμφύτευση ενός αντικειμένου στο σώμα ενδέχεται να προκύψουν ανεπιθύμητες αντιδράσεις.
- Ο δείκτης θέσης βιοψίας SecurMark δεν συνιστάται για χρήση σε ασθενείς με εμφυτεύματα μαστού.
- Η διαδικασία σήμανσης θέσης βιοψίας θα πρέπει να εκτελείται μόνο από άτομα που έχουν επαρκή εκπαίδευση και εξοικείωση με αυτήν τη διαδικασία. Συμβουλευτείτε την ιατρική βιβλιογραφία σχετικά με τις τεχνικές, τις επιπλοκές και τους κινδύνους πριν από την εκτέλεση οποιασδήποτε ελάχιστη επεμβατικής διαδικασίας.
- Ο δείκτης θέσης βιοψίας SecurMark θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από ιατρούς εκπαιδευμένους σε διαδικασίες ανοικτής ή διαδερμικής βιοψίας.
- **ONLY** Προσοχή: Η ομοσπονδιακή νομοθεσία (των Η.Π.Α.) επιτρέπει την πώληση της συσκευής αυτής από ιατρό ή κατόπιν εντολής ιατρού.

- Ο δείκτης θέσης βιοψίας SecurMark θα πρέπει να εκπτύσσεται εντός της κοιλότητας που δημιουργείται κατά τη διαδικασία βιοψίας. Δεν συνιστάται η έκπτωση εντός ιστού που βρίσκεται εκτός της κοιλότητας βιοψίας.
- Η θέση του δείκτη σε σχέση με τα καθιερωμένα ορόσημα μπορεί να αλλάξει κατά τη μαστογραφία υπό τις επόμενες συμπίεσεις του μαστού.
- Ο δείκτης θέσης βιοψίας SecurMark δεν προορίζεται για επανατοποθέτηση ή επανασύλληψη μετά την έκπτωση.
- Οι χρήστες θα πρέπει να προσέχουν να μην εκτελέσουν ακούσια έκπτωση του δείκτη.
- Η παρουσία έντονου αιματώματος εντός της κοιλότητας βιοψίας ή/και της συσκευής βιοψίας μπορεί να οδηγήσει σε προσκόλληση του δείκτη στη συσκευή έκπτωσης αυξάνοντας τον κίνδυνο υπερβολικής μετατόπισης του δείκτη από το επιθυμητό σημείο.
- Απαιτείται προσοχή, ώστε να αποφευχθεί τυχόν ζημιά στον καθετήρα. Αποφύγετε την επαφή του χειριστή ή οργάνων με τον δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark ή το περιφερικό άκρο της συσκευής έκπτωσης.
- Ο εμφυτευμένος δείκτης θέσης βιοψίας SecurMark είναι ασφαλής σε περιβάλλον μαγνητικού συντονισμού (MRI) υπό όρους. Ο εμφυτευμένος δείκτης δεν ενέχει πρόσθετο κίνδυνο για τον ασθενή ή τον χειριστή από μαγνητικές δυνάμεις, ροπή στρέψης, θέρμανση, επαγόμενες τάσεις ή μετακίνηση, αλλά μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα της απεικόνισης μαγνητικής τομογραφίας (MRI).
- Τα ελάχιστα επεμβατικά όργανα και εξαρτήματα που κατασκευάζονται ή διανέμονται από εταιρείες που δεν είναι εξουσιοδοτημένες από τη Hologic, Inc. μπορεί να μην είναι συμβατά με τη συσκευή δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark. Η χρήση τέτοιων προϊόντων μπορεί να οδηγήσει σε απρόβλεπτα αποτελέσματα και πιθανό τραυματισμό του χρήστη ή του ασθενούς.
- Στις πιθανές επιπλοκές της τοποθέτησης ενός δείκτη περιλαμβάνονται άλγος, σχηματισμός σερώματος, φλεγμονή, μώλωπες, αιμάτωμα, αιμορραγία, λοιμώξεις, υπερευαισθησία ή αλλεργική αντίδραση, βλάβη μαλακών μορίων, εσφαλμένη διάγνωση (λόγω μετακίνησης του κλιπ δείκτη), διάτρηση ή ουλώδης ιστός, τραυματισμός / τρύπημα από βελόνα, σηψαιμία.
- Τα εργαλεία ή οι συσκευές που έρχονται σε επαφή με σωματικά υγρά ενδεχομένως να απαιτούν ειδικό χειρισμό απόρριψης για να αποφευχθεί βιολογική μόλυνση.
- Μετά την εισαγωγή της συσκευής έκπτωσης δείκτη, η κονσόλα ΔΕΝ πρέπει να τίθεται σε λειτουργία «Biopsy» (Βιοψία).
- Απορρίψτε όλα τα όργανα με ανοιγμένη συσκευασία είτε χρησιμοποιήθηκαν είτε όχι.

- Μην επαναποστειρώνετε ή/και επαναχρησιμοποιείτε τη συσκευή δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark. Η επαναποστείρωση ή/και επαναχρησιμοποίηση μπορεί να θέσει σε κίνδυνο την ακεραιότητα του οργάνου. Αυτό μπορεί να οδηγήσει σε πιθανούς κινδύνους αποτυχίας της συσκευής να αποδώσει όπως αναμένεται ή/και σε διασταυρούμενη μόλυνση που σχετίζεται με τη χρήση συσκευών που δεν έχουν καθαριστεί και αποστειρωθεί επαρκώς.
- Αποθηκεύετε τη συσκευή δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark σε καθαρό και στεγνό χώρο.
- Να μη χρησιμοποιείται εάν η συσκευασία έχει υποστεί ζημιά.

Πληροφορίες υλικού

Εμφυτεύσιμη συσκευή

Δείκτης	Υλικό/σύνθεση
Μόνιμο συστατικό	Τιτάνιο - Κατηγορία II σύμφωνα με το ASTM F67-13: Αζωτο, μέγ.0,03 Ανθρακας, μέγ.0,08 Υδρογόνο, μέγ.0,015 Σίδηρος, μέγ.0,30 Οξυγόνο, μέγ.0,25 ΤιτάνιοΙσορροπία (99,32%)
Βιοαπορροφήσιμο συστατικό	Glycophrene II (100%)

Συσκευή έκπτυξης

- Οι συσκευές έκπτυξης SecurMark περιέχουν ανοξείδωτο χάλυβα και, ως εκ τούτου, μπορεί να περιέχουν την ακόλουθη ουσία που ορίζεται ως CMR 1B σε συγκέντρωση μεγαλύτερη από 0,1% κατά βάρος:
- Κοβάλτιο, αρ. CAS 7440-48-4, αρ. EK 231-158-0
- Σύμφωνα με τα τρέχοντα επιστημονικά στοιχεία, τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα που κατασκευάζονται από κράματα ανοξείδωτου χάλυβα και περιέχουν κοβάλτιο δεν ενέχουν αυξημένο κίνδυνο καρκίνου ή ανεπιθύμητες επιδράσεις στην αναπαραγωγή. Σε μια ειδική αξιολόγηση της συσκευής, καταδείχθηκε ότι η παρουσία κοβαλτίου δεν συνιστά κίνδυνο κατά την κλινική χρήση αυτής της συσκευής.

Προετοιμασία και χρήση της συσκευής

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης του συστήματος βιοψίας μαστού ATEC, για οδηγίες σχετικά με τη συσκευή βιοψίας.

1. Πριν από τη χρήση του δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark, επιθεωρήστε την προστατευτική συσκευασία και τη συσκευή για να βεβαιωθείτε ότι κανένα από τα δύο δεν έχει υποστεί ζημιά κατά την αποστολή. Εάν φαίνεται ότι η συσκευασία έχει διακυβευτεί, μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή.

2. Αφαιρέστε τη συσκευή έκπτυξης SecurMark από την προστατευτική της συσκευασία, με χρήση τυπικής επεμβατικής τεχνικής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στις συσκευές 36-09 και 36-12, αφαιρέστε τον οδηγό έκπτυξης από την προστατευτική συσκευασία και τοποθετήστε τον στο εγγύς άκρο της συσκευής βιοψίας.

3. Αποσύρετε τη συσκευή βιοψίας ώστε το άνοιγμα να είναι ακριβώς σε θέση για την τοποθέτηση του δείκτη (αποσύρετε κατά 10 mm για συσκευή βιοψίας με άνοιγμα 20 mm ή κατά 6 mm για συσκευή βιοψίας με άνοιγμα 12 mm).
4. Όταν είστε έτοιμοι να τοποθετήσετε τον δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark, προωθήστε τη συσκευή έκπτυξης στο στοχευμένο σημείο.
5. Ευθυγραμμίστε το βέλος κατεύθυνσης που βρίσκεται στην πλήμνη της συσκευής έκπτυξης με το άνοιγμα της συσκευής βιοψίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εκπύψετε πάντα τον δείκτη προς το κέντρο της κοιλότητας βιοψίας.

6. Εκτελέστε έκπτυξη του δείκτη προωθώντας πλήρως το έμβολο έκπτυξης.
7. Περιστρέψτε τη συσκευή βιοψίας κατά 180 μοίρες.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μετά την εισαγωγή της συσκευής έκπτυξης δείκτη, η κονσόλα ΔΕΝ πρέπει να επανέλθει στη λειτουργία «Biopsy» (Βιοψία).

8. Επαληθεύστε την έκπτυξη και τη σωστή θέση του δείκτη πριν από την αφαίρεση της συσκευής, χρησιμοποιώντας την κατάλληλη μέθοδο απεικόνισης.
9. Αφαιρέστε αργά τη συσκευή έκπτυξης ή τη συσκευή βιοψίας και τη συσκευή έκπτυξης, ως ενιαία μονάδα, από τον μαστό και απορρίψτε κατάλληλα.

Διαδικασίες απόρριψης

Όταν χρειαστεί να απορρίψετε τη συσκευή έκπτυξης SecurMark ή/και τον δείκτη θέσης βιοψίας, ακολουθήστε τους τοπικούς κανονισμούς.

Αποθήκευση

Αποθηκεύετε τη συσκευή δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark σε καθαρό και στεγνό χώρο. Χειριστείτε τις συσκευές με προσοχή. Οι συσκευασίες θα πρέπει να αποθηκεύονται με κατάλληλο τρόπο, ώστε να προστατεύεται η ακεραιότητα της συσκευασίας και ο φραγμός αποστείρωσης.

Παραμορφώσεις εικόνας μαγνητικής τομογραφίας

Οι παραμορφώσεις για τον δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark έχουν αξιολογηθεί με χρήση δεδομένων από μαγνητικό τομογράφο 1,5 Tesla και T1 σταθμισμένες παλμικές ακολουθίες ηχούς ιδιοστροφικής (spin echo) και βαθμιδωτής ηχούς.

Με βάση αυτές τις πληροφορίες, η ποιότητα της απεικόνισης μπορεί να επηρεαστεί ελαφρώς εάν το σημείο ενδιαφέροντος βρίσκεται στην ίδια ακριβώς περιοχή με τον δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark.

Το μέγεθος της παραμόρφωσης εξαρτάται από τον τύπο της παλμικής ακολουθίας που χρησιμοποιείται για την απεικόνιση (μεγαλύτερο στις παλμικές ακολουθίες βαθμιδωτής ηχούς και μικρότερο στις παλμικές ακολουθίες spin echo και ταχείας spin echo), από την κατεύθυνση της κωδικοποίησης συχνότητας (μεγαλύτερο εάν η κατεύθυνση κωδικοποίησης συχνότητας είναι κάθετη ως προς τη συσκευή και μικρότερο εάν είναι παράλληλη ως προς τη συσκευή) και από την έκταση του οπτικού πεδίου. Τα σφάλματα θέσης και οι παραμορφώσεις εικόνας θα είναι μικρότερα σε μαγνητικούς τομογράφους με στατικό μαγνητικό πεδίο χαμηλότερης έντασης και ίδιες παραμέτρους απεικόνισης, σε σύγκριση με μαγνητικούς τομογράφους που λειτουργούν με στατικό μαγνητικό πεδίο υψηλότερης έντασης.

Πληροφορίες ασφάλειας απεικόνισης μαγνητικού συντονισμού (MRI)

Μόνο δείκτες:

Η σάρωση ενός ασθενούς με δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark σε σύστημα μαγνητικού συντονισμού μπορεί να πραγματοποιηθεί με ασφάλεια υπό τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Στατικό μαγνητικό πεδίο 1,5 Tesla (1,5 T) ή 3 Tesla (3 T)
- Μέγιστη χωρική βαθμίδωση πεδίου 5.770 G/cm (57,70 T/m)
- Μέγιστος αναφερόμενος από το σύστημα MR μέσος ρυθμός ειδικής απορρόφησης (SAR) ολόκληρου του σώματος 4,0 W/kg (Τρόπος λειτουργίας πρώτου επιπέδου).

Κάτω από τις συνθήκες σάρωσης που ορίζονται παραπάνω, ο δείκτης θέσης βιοψίας SecurMark αναμένεται να προκαλέσει μέγιστη αύξηση θερμοκρασίας που δεν υπερβαίνει τους 6,0 °C μετά από 15 λεπτά συνεχούς σάρωσης.

Προσοχή: Η συμπεριφορά θερμικής RF δεν κλιμακώνεται με την ένταση στατικού πεδίου. Οι συσκευές που δεν παρουσιάζουν ανιχνεύσιμη θέρμανση σε μία ένταση πεδίου μπορεί να παρουσιάζουν υψηλές τιμές τοπικής θέρμανσης σε μια άλλη ένταση πεδίου.

Το τεχνούργημα της εικόνας που προκαλείται από τον δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark εκτείνεται περίπου 0,5 cm από τη συσκευή όταν απεικονίζεται με μια ακολουθία παλμών βαθμιδωτής ηχούς σε σύστημα μαγνητικής τομογραφίας (MRI) 1,5 T και 0,8 cm από τη συσκευή όταν απεικονίζεται με μια ακολουθία παλμών βαθμιδωτής ηχούς σε σύστημα μαγνητικής τομογραφίας (MRI) 3 T.

Μόνο συσκευή έκπτυξης:

Η συσκευή έκπτυξης SecurMark μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε αίθουσα σάρωσης μαγνητικής τομογραφίας υπό τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Σε αίθουσες σάρωσης με στατικό μαγνητικό πεδίο 1,5 Tesla (1,5 T) ή 3 Tesla (3 T).
- Μέγιστη χωρική βαθμίδωση πεδίου 330 G/cm (3,30 T/m).
- Η συσκευή έκπτυξης δεν προορίζεται για χρήση εντός του κυλινδρικού σωλήνα του σαρωτή ή κατά τη διάρκεια της απεικόνισης.

Τρόπος διάθεσης

Η συσκευή δείκτη θέσης βιοψίας SecurMark αποστειρώνεται με ακτινοβολία και παρέχεται προτοποθετημένη εντός της συσκευής έκπτυξης για χρήση σε μία μόνο ασθενή. Μετά τη χρήση, απορρίψτε τη σε κατάλληλο δοχείο. Μαζί με τη συσκευή θα παρέχονται μια κάρτα εμφυτεύματος ασθενούς και ένα φύλλο οδηγιών ασθενούς.

Η κάρτα εμφυτεύματος ασθενούς δίνει στις ασθενείς τη δυνατότητα των εξής:

- Ταυτοποίηση των εμφυτευμένων συσκευών,
- Πρόσβαση σε πληροφορίες που σχετίζονται με την εμφυτευμένη συσκευή (π.χ. μέσω EUDAMED και άλλων ιστοτόπων),
- Προσδιορισμό τους ως άτομα που χρειάζονται ειδική φροντίδα σε σχετικές καταστάσεις (π.χ. για την ενημέρωση σε ελέγχους ασφάλειας, κλινικό προσωπικό έκτακτης ανάγκης ή πάροχο πρώτων βοηθειών, όσον αφορά την ειδική φροντίδα/τις ανάγκες των σχετικών ασθενών σε περίπτωση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης).

Όπως προσδιορίζεται στις ετικέτες:

QTY

Αριθμός συσκευών που εσωκλείονται.

YYYY-MM-DD

Η ημερομηνία λήξης και η ημερομηνία κατασκευής αναγράφονται ως εξής:

Το YYYY αντιπροσωπεύει το έτος

Το MM αντιπροσωπεύει τον μήνα

Το DD αντιπροσωπεύει την ημέρα

Οδηγίες κάρτας εμφυτεύματος ασθενούς (για τους επαγγελματίες του τομέα υγειονομικής περίθαλψης)

Οι δείκτες θέσης βιοψίας SecurMark παρέχονται με μια κάρτα εμφυτεύματος και ένα φύλλο οδηγιών ασθενούς.

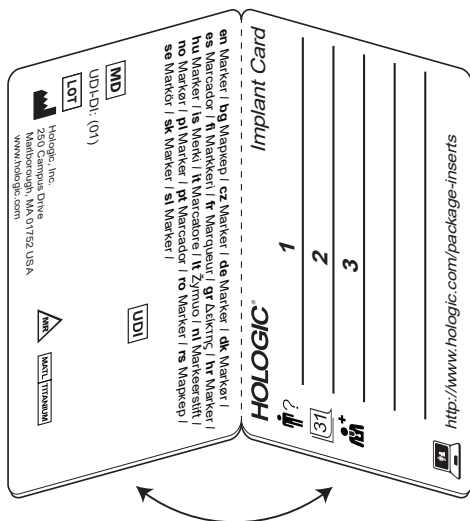
Οι πάροχοι υγειονομικής περίθαλψης είναι υπεύθυνοι για τη συμπλήρωση των παρακάτω πληροφοριών στην κάρτα εμφυτεύματος ασθενούς, με ανεξίτηλο μαρκαδόρο.

- 1) Όνομα της ασθενούς
- 2) Ημερομηνία εμφύτευσης
- 3) Όνομα και διεύθυνση του ιδρύματος ή/και του παρόχου υπηρεσιών υγειονομικής περίθαλψης

Στη συνέχεια, θα πρέπει να αποκολλάται η κάρτα από τη βάση της, να διπλώνεται κατά μήκος της διάτρησης και να ενώνεται, από μπροστά προς τα πίσω, για να δημιουργηθεί μια κάρτα εμφυτεύματος ασθενούς σε μέγεθος πιστωτικής κάρτας.

Οι πάροχοι υγειονομικής περίθαλψης πρέπει να παραδίδουν τόσο τη συμπληρωμένη κάρτα εμφυτεύματος ασθενούς όσο και το φύλλο οδηγιών ασθενούς στον ασθενή που φέρει την εμφυτευμένη συσκευή.

Παρακάτω παρουσιάζεται ένα δείγμα κάρτας εμφυτεύματος:



Παράπονα για προϊόντα και τεχνική υποστήριξη

Αναφέρετε τυχόν παράπονα ή προβλήματα ως προς την ποιότητα, την αξιοπιστία, την ασφάλεια ή την απόδοση αυτού του προϊόντος στη Hologic. Εάν η συσκευή προκάλεσε τον τραυματισμό ασθενούς ή συνέβαλε σε αυτόν, αναφέρετε αμέσως το περιστατικό στον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Hologic και στην αρμόδια αρχή του αντίστοιχου κράτους

μέλους ή χώρας. Οι αρμόδιες αρχές για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα είναι συνήθως τα Υπουργεία Υγείας των επιμέρους κρατών μελών ή ένας οργανισμός εντός του Υπουργείου Υγείας.

Για πληροφορίες τεχνικής υποστήριξης ή νέας παραγγελίας στις Ηνωμένες Πολιτείες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με:



Hologic, Inc.
250 Campus Drive
Marlborough, MA 01752 ΗΠΑ
Τηλ.: 877-371-4372
BreastHealth.Support@hologic.com

Εάν είστε πελάτες σε άλλες χώρες, επικοινωνήστε με τον διανομέα σας ή τον τοπικό αντιπρόσωπο πωλήσεων της Hologic στη διεύθυνση:



Hologic BV
Da Vincilaan 5
1930 Zaventem
Βέλγιο
Τηλ.: +32 2 711 46 80



Hologic, Inc.
250 Campus Drive
Marlborough, MA 01752 ΗΠΑ
Τηλ.: 877-371-4372

Σύμβολα που χρησιμοποιούνται στην επισήμανση

Σύμβολο	Περιγραφή	Πρότυπο
R_X ONLY	Χρήση μόνο με ιατρική συνταγή	FDA 21 CFR 801.109
EC REP	Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα	ISO 15223-1, Αναφορά 5.1.2
CE₂₇₉₇	Σήμανση CE με αριθμό αναφοράς κοινοποιημένου οργανισμού	Κανονισμός για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα (MDR) (EE) 2017/745
LOT	Κωδικός παρτίδας	ISO 15223-1, Αναφορά 5.1.5
REF	Αριθμός καταλόγου	ISO 15223-1, Αναφορά 5.1.6
	Να μη χρησιμοποιείται εάν η συσκευασία έχει υποστεί ζημιά	ISO 15223-1, Αναφορά 5.2.8

Σύμβολο	Περιγραφή	Πρότυπο
	Κατασκευαστής	ISO 15223-1, Αναφορά 5.1.1
	Ημερομηνία λήξης	ISO 15223-1, Αναφορά 5.1.4
	Ημερομηνία κατασκευής	ISO 15223-1, Αναφορά 5.1.3
	Να μην επαναποστειρώνεται	ISO 15223-1, Αναφορά 5.2.6
	Να μην επαναχρησιμοποιείται	ISO 15223-1, Αναφορά 5.4.2
 www.hologic.com/package-inserts	Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης	ISO 15223-1, Αναφορά 5.4.3
	Ιατροτεχνολογικό προϊόν	ISO 15223-1, Αναφορά 5.7.7
	Αποστειρώθηκε με ακτινοβολήση	ISO 15223-1, Αναφορά 5.2.4
	Ποσότητα	Hologic
	Σύστημα μονού φραγμού αποστείρωσης	ISO 7000-3707
	Σύστημα μονού φραγμού αποστείρωσης με εξωτερική προστατευτική συσκευασία	ISO 7000-3709
 Implant and Deployment system	Χρήση υπό όρους για απεικόνιση μαγνητικού συντονισμού	ASTM F2503 Αρ. αναφοράς Πίνακας 2, 7.4.6.1, Εικ. 6,7
	Αναθεώρηση	Hologic

Σύμβολο	Περιγραφή	Πρότυπο
	Διπλώματα ευρεσιτεχνίας	Hologic
	Χώρα κατασκευής CC: Κωδικός χώρας CR: Κόστα Ρίκα ΗΠΑ: Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής	ISO 15223-1, Reference 5.1.11 ISO 3166-1 (Κωδικός χώρας άλφα-2)
	Προσοχή	ISO 15223-1, Αναφορά 5.4.4
	Υλικό	Hologic
	Κωδικός χώρας για μετάφραση	ISO 3166
	Προειδοποίηση	ISO 7010, Αναφορά W001
	Περιέχει επικίνδυνες ουσίες	ISO 15223-1, Αναφορά 5.4.10

© 2025 Hologic, Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Οι ονομασίες Hologic, ATEC και SecurMark είναι εμπορικά σήματα ή/και σήματα κατατεθέντα της Hologic, Inc. ή/και των θυγατρικών της στις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής ή/και σε άλλες χώρες.

HOLOGIC®



Hologic, Inc.
250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752 ΗΠΑ
1-877-371-4372



Hologic BV
Da Vincilaan 5
1930 Zaventem
Βέλγιο
Τηλ.: +32 2 711 46 80

