

ΤΙ ΕΙΝΑΙ Η ΣΗΜΑΝΣΗ ΜΕ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟ ΟΔΗΓΟ;

Αν κάποιο εύρημα που πρέπει να αφαιρεθεί δεν είναι ψηλαφητό, ο χειρουργός χρειάζεται σήμανση ώστε να προβεί στην αφαίρεση της περιοχής ενδιαφέροντος. Η τοποθέτηση χειρουργικού οδηγού περιλαμβάνει την τοποθέτηση ενός λεπτού σύρματος εντός του μαστού με το άκρο του τοποθετημένο στην περιοχή του ύποπτου ευρήματος.

Πριν από το χειρουργείο, ένας ειδικός ακτινοδιαγνώστης τοποθετεί τον συρμάτινο οδηγό στη σωστή θέση με τη χρήση υπερηχογραφικής καθοδήγησης. Το άγκιστρο στο τέλος του συρμάτινου οδηγού εξασφαλίζει την παραμονή του άκρου του οδηγού στη σωστή θέση μέχρι την ώρα του χειρουργείου.

Η τοποθέτηση του συρμάτινου οδηγού πραγματοποιείται μετά την εφαρμογή τοπικής αναισθητικής ουσίας ώστε να αναισθητοποιηθεί η περιοχή εισόδου του οδηγού.

ΓΙΑΤΙ Ο ΧΕΙΡΟΥΡΓΟΣ ΘΑ ΜΕ ΠΑΡΑΠΕΜΨΕΙ ΣΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ;

Η χρήση χειρουργικού οδηγού είναι μια σήμανση της περιοχής ώστε ο χειρουργός να ξέρει πού ακριβώς θα βρει το ύποπτο εύρημα πριν την έναρξη του χειρουργείου, καθιστώντας έτσι όλη τη διαδικασία της χειρουργικής επέμβασης συντομότερη και ακριβέστερη.

ΠΩΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΘΩ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΟΔΗΓΟΥ;

Συνήθως αυτή η διαδικασία λαμβάνει χώρα λίγες ώρες (ή και λιγότερο) από τη στιγμή της χειρουργικής επέμβασης. Δεν απαιτείται ιδιαίτερη προετοιμασία για την τοποθέτηση χειρουργικού οδηγού. Θα πρέπει να προσκομίσετε στο χώρο τοποθέτησης του χειρουργικού οδηγού, τις πρόσφατες εξετάσεις, μαστογραφία, υπερηχογραφήματα μαστών ή μαγνητική μαστογραφία μαστών, ώστε να εκτιμηθούν από τον ακτινοδιαγνώστη πριν τη διαδικασία.

ΤΙ ΣΥΜΒΑΙΝΕΙ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΟΔΗΓΟΥ;

Ο ακτινοδιαγνώστης επιλέγει τη μέθοδο απεικόνισης που θα χρησιμοποιήσει για την καθοδήγηση του χειρουργικού οδηγού (μαστογραφία ή υπερηχογράφημα), ανάλογα με τη μέθοδο όπου το ύποπτο εύρημα ανιχνεύθηκε ή με τη μέθοδο όπου το εύρημα απεικονίζεται ευκρινέστερα.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΟΔΗΓΟΥ ΥΠΟ ΥΠΕΡΗΧΟΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ

Θα ξαπλώσετε αναπαυτικά στο εξεταστικό κρεβάτι στην αίθουσα υπερήχων και ο ακτινοδιαγνώστης ιατρός θα βρει την περιοχή ενδιαφέροντος χρησιμοποιώντας το μηχάνημα του υπερηχογραφήματος. Πραγματοποιείται αντισηψία του μαστού και αναισθησία της περιοχής εισόδου.

Ο ακτινοδιαγνώστης τοποθετεί μια λεπτή βελόνα στην περιοχή του μαστού που πρέπει να αφαιρεθεί. Η θέση της βελόνας ελέγχεται με τις εικόνες του υπερηχογραφήματος. Λαμβάνονται μαστογραφικές λήψεις ώστε να ενημερωθεί ο χειρουργός για τη σωστή θέση του χειρουργικού οδηγού εντός του μαστού (η μαστογραφία παρέχει στον χειρουργό καλύτερη εικόνα για τη θέση του χειρουργικού οδηγού σε σχέση με το υπερηχογράφημα).

ΜΕΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ

Ένα τμήμα του λεπτού συρμάτινου οδηγού παραμένει εκτός του μαστού. Μετά το τέλος της διαδικασίας το τμήμα του χειρουργικού οδηγού που παραμένει εκτός του μαστού, ακινητοποιείται, ενώ το εσωτερικό τμήμα παραμένει στην περιοχή

που πρέπει να αφαιρεθεί. Οι προηγούμενες απεικονίσεις και οι εικόνες μετά την τοποθέτηση του χειρουργικού οδηγού αποστέλλονται στον χειρουργό.

ΠΟΣΗ ΩΡΑ ΔΙΑΡΚΕΙ Η ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΟΔΗΓΟΥ ΥΠΟ ΥΠΕΡΗΧΟΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ;

Η διαδικασία τοποθέτησης χειρουργικού οδηγού υπό υπερηχογραφική καθοδήγηση διαρκεί περίπου 30 λεπτά.

ΠΟΙΟΙ ΕΙΝΑΙ ΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΟΔΗΓΟΥ;

Η σήμανση με χειρουργικό οδηγό είναι απλή διαδικασία και οι περισσότερες γυναίκες δεν αντιμετωπίζουν προβλήματα. Μερικά ζητήματα που μπορεί να προκύψουν είναι:

- Αλλεργία της γυναίκας στην τοπική αναισθησία, κάτι που είναι πολύ σπάνιο.
- Μετατόπιση του χειρουργικού οδηγού. Αυτό μπορεί να συμβεί σε λιποβριθείς μαστούς όπου δεν υπάρχει αρκετός ιστός για την καθήλωση του οδηγού. Σε μεγάλη μετατόπιση του χειρουργικού οδηγού η διαδικασία μπορεί να επαναληφθεί, ώστε να σημειωθεί ακριβώς η περιοχή που πρέπει να αφαιρεθεί.

ΠΟΙΑ ΤΑ ΟΦΕΛΗ ΤΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΜΕ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΟΔΗΓΟ;

Η σήμανση με χειρουργικό οδηγό, βοηθά τον χειρουργό να αφαιρέσει όσο το δυνατό μικρότερη έκταση μαστού με βάση την περιοχή που φαίνεται στο υπερηχογράφημα. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα ελάχιστες μετεγχειρητικές αλλοιώσεις και μείωση του χρόνου χειρουργείου και κατ' επέκταση της γενικής αναισθησίας.

ΠΟΙΟΣ ΚΑΝΕΙ ΤΗΝ ΣΗΜΑΝΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΟΔΗΓΟ;

Η ομάδα που πραγματοποιεί την τοποθέτηση του χειρουργικού οδηγού αποτελείται από νοσηλεύτρια, τεχνολόγο και ειδικό ακτινοδιαγνώστη ιατρό ο οποίος και τοποθετεί τον χειρουργικό οδηγό εντός του μαστού.