


Ελαστογραφία μαστών



Με το **έγχρωμο υπερηχογράφημα υψηλής ευκρίνειας των μαστών** αναδεικνύεται

η βλάβη σε αρχικό στάδιο, αποτυπώνεται η μορφολογία της, οι αιμοδυναμικές παράμε-

τροί της και η σχέση της βλάβης αυτής με τους γύρω ιστούς.

Τα μορφολογικά και αιμοδυναμικά χαρακτηριστικά της βλάβης σε ορισμένες περιπτώσεις δεν είναι αρκετά για τον χαρακτηρισμό της βλάβης σε καλοήγη ή κακοήγη.

Εκεί έρχεται να βοηθήσει **ελαστογραφία**, που γίνεται ταυτόχρονα με το υπερηχογράφημα των μαστών προσθέτοντας επιπλέον κριτήρια για τον χαρακτηρισμό της βλάβης.

**Αξιόπιστη Διάγνωση
Σεβασμός στον Άνθρωπο**

Η **ελαστογραφία** είναι μία νέα και ιδιαίτερα χρήσιμη τεχνική που εφαρμοζόμενη στην υπερηχογραφική εξέταση, επιτρέπει την αξιολόγηση της σκληρότητας των ιστών.

Ορισμένες παθήσεις, όπως ο καρκίνος, οδηγούν στην αύξηση της σκληρότητας των ιστών. Ένας φυσιολογικός ιστός δηλαδή, έχει ελαστικά χαρακτηριστικά, ενώ ο νεοπλασματικός ιστός παρουσιάζει σκληρότητα.

Η ελαστογραφία παρουσιάζει μία αναλογία με την ψηλάφηση που εκτελείται από τους κλινικούς γιατρούς για ανίχνευση αλλοιώσεων στον μαστό, **με τη διαφορά** ότι η κλασική ψηλάφηση είναι μία υποκειμενική εξέταση και εμφανίζει μικρή ευαισθησία στην ανίχνευση των **μικρών** αλλοιώσεων ειδικά όταν βρίσκονται σε μεγάλο βάθος από την επιφάνεια του δέρματος.

Αντιθέτως με την ελαστογραφία λαμβάνονται πληροφορίες για την ελαστικότητα της βλάβης, όσο βαθιά κι αν αυτή βρίσκεται.

Πολλές μελέτες αποδεικνύουν ότι η ελαστογραφία αποτελεί το **2ο κριτήριο** με το οποίο μπορούμε να χαρακτηρίσουμε αν ένα υπερηχογραφικό εύρημα είναι καλοήθες ή κακοήθες βάση της σκληρότητας του.



Η ελαστογραφία βοηθά στη μείωση των βιοψιών μαστού

Ο συνδυασμός υπερηχοτομογραφίας και ελαστογραφίας έχει σαν στόχο την καλύτερη ανίχνευση και τον χαρακτηρισμό του όγκου, με αποτέλεσμα την αποφυγή περιττών βιοψιών σε κάποιες καλοήθεις βλάβες, οι οποίες εντάσσονται σε παρακολούθηση.

Επίσης κατά τη διάρκεια βιοψίας διαλεπτής βελόνης μπορεί, με τη βοήθεια της ελαστογραφίας, να κατευθυνθεί η βελόνα στο πιο σκληρό σημείο της βλάβης και με αυτόν τον τρόπο να μεγιστοποιηθεί η ακρίβεια και η αξιοπιστία της εξέτασης.

Η ελαστογραφία μαστών παρά την αποδεδειγμένη συνεισφορά της στην πρόληψη του καρκίνου, δεν καλύπτεται από τα ασφαλιστικά ταμεία.

Στο κέντρο μας ωστόσο και στα πλαίσια των διαρκών προσπαθειών μας να παρέχουμε εξετάσεις υψηλής ποιότητας και αξιοπιστίας, μπορείτε να την συμπεριλάβετε στο έγχρωμο υπερηχογράφημα μαστών, σε μία ιδιαίτερα χαμηλή τιμή, γιατί η υγεία είναι το σημαντικότερο αγαθό.

