

[\(Όζοι θυρεοειδούς](#)

[Η Διάγνωση με Υπερηχογράφημα κλιν εδώ για ενημέρωση \)](#)

Η ΑΓΝΟΙΑ ΤΩΝ ΓΥΝΑΙΚΩΝ, για τις διαφορές κατά την εκτέλεση και για τα Πλεονεκτήματα, ΤΗΣ ΑΠΟΛΥΤΑ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΜΑΣΤΟΓΡΑΦΙΑΣ

*(
DR*

),

τις οδηγεί σε λανθασμένη απόφαση,

ΤΙΣ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΦΟΡΕΣ ΕΝ ΑΓΝΟΙΑ ΤΟΥΣ.

Η Απόλυτα Ψηφιακή Μαστογραφία (DR) έχει λιγότερη ακτινοβολία τουλάχιστον 30-40% σε σχέση με την συμβατική μαστογραφία με φιλμ και

Ανιχνεύει μικρότερες βλάβες και μικρότερες ασβεστώσεις

ς που πιθανόν να συνοδεύουν πρώιμο μη ψηλαφητό καρκίνο, θεραπεύσιμο, του μαστού.



ΣΑΡΡΟΥ-ΝΤΟΒΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ : ΙΑΤΡΟΣ ΑΚΤΙΝΟΔΙΑΓΝΩΣΤΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΗ ΣΤΗ ΜΑΣΤΟΓΡΑΦΙΑ -ΚΑΛΑΜΠΑΚΑ

Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΜΑΣΤΟΓΡΑΦΙΑΣ (DR)

ΣΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΠΡΩΪΜΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ

Στόχος της Μαστογραφίας, είναι η πρώιμη διάγνωση του καρκίνου του μαστού, με την ανίχνευση μικρών όγκων και μικροαποστιτανώσεων.

Η προσπάθεια της Ιατρικής Τεχνολογίας να βελτιώσει την ποιότητα και την ακρίβεια της μαστογραφίας, κατέληξε σε μια επαναστατική εφαρμογή, αυτήν της Απόλυτα Ψηφιακής Μαστογραφίας DR,

Full Digital Mammography.

στην Απόλυτα Ψηφιακή Μαστογραφία DR

δεν χρησιμοποιείται κασέτα, αλλά ειδικός ανιχνευτής ακτίνων Χ, που μετατρέπει την ακτινοβολία σε φως, το φως ακολούθως μετατρέπεται σε ψηφιακό σήμα που λαμβάνεται σε μια οθόνη ηλεκτρονικού υπολογιστή και από εκεί δίδεται η εντολή για εκτύπωση στο φιλμ.

Όταν μία γυναίκα ζητήσει να υποβληθεί σε Απόλυτα Ψηφιακή Μαστογραφία (DR), πολλές φορές εν αγνοία της, της γίνεται

Υπολογιστική Μαστογραφία (CR) την οποία ονομάζουν Ψηφιακή Μαστογραφία (CR).

Από την Διεθνή βιβλιογραφία, και από τις μελέτες που πραγματοποιήθηκαν την τελευταία δεκαετία, στη Βόρεια Αμερική και την Ευρώπη, απεδείχθη

η υπεροχή της Απόλυτα Ψηφιακής Μαστογραφίας DR , ενώ οι παράμετροι που ενδιαφέρουν την γυναίκα είναι:

1. Η Ψηφιακή DR υπερέρχει της Ψηφιοποιημένης "Ψηφιακής" CR σχετικά με την ακτινοβολία.

Η Ψηφιακή Μαστογραφία DR έχει τουλάχιστον 4 φορές λιγότερη ακτινοβολία από αυτή της Ψηφιοποιημένης CR.

2. Η σαφήνεια της εικόνας και ειδικότερα η απεικόνιση των μικροαποτιτανώσεων είναι πολύ ανώτερη με την Ψηφιακή DR μαστογραφία .

3. Υπερέχει στις ακόλουθες ομάδες γυναικών:

- Γυναίκες κάτω των 50 ετών
- Γυναίκες κάθε ηλικίας με πολύ πυκνούς μαστούς
- Γυναίκες κάθε ηλικίας προ ή περι εμμηνοπαυσιακές

4. Μικρός χρόνος εξέτασης

Απαιτούνται 1-2 λεπτά της ώρας για την ψηφιακή μαστογραφία ενώ ο αντίστοιχος χρόνος για μια συμβατική μαστογραφία είναι 15 λεπτά της ώρας.

- Αυτόματη μεγέθυνση περιοχών του μαστού, χωρίς επιπρόσθετη ακτινοβολήση.
- Ελάχιστος χρόνος για τη διενέργεια βιοψιών ή τοποθέτηση βελόνης εντοπισμού.

5.Επεξεργασία της ακτινολογικής εικόνας ώστε να επιτυγχάνεται η βέλτιστη ποιότητα.

- Χρήση διαγνωστικών βοηθημάτων όπως η υποβοηθούμενη από ηλεκτρονικό υπολογιστή διάγνωση.

6. Αρχαιοθέτηση όλων των μαστογραφιών της εξεταζομένης

γυναίκας σε ηλεκτρονικό αρχείο.

7.Χρήση της τηλεϊατρικής ώστε να είναι δυνατή και εύκολη η δεύτερη γνώμη ειδικού ακτινολόγου.

8.Τρισδιάστατη απεικόνιση με σχετικά χαμηλές δόσεις ακτινοβολίας.

Ο πόλεμος εναντίον του καρκίνου του μαστού κερδίζεται σήμερα

με την συνειδητοποίηση της αξίας του προληπτικού ελέγχου, με την τελευταία λέξη της
τεχνολογίας, την **Απόλυτα Ψ**
ηφιακή Μαστογραφία DR
και με τις νέες
εξελισσόμενες θεραπείες.