

16.10.2014

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΥΓΕΙΑ: Νέος υπερσύγχρονος γραμμικός επιταχυντής Versa HD Ο μοναδικός στην Ελλάδα και στα Βαλκάνια

Το Κέντρο Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας (ΚΑΟ) του Νοσοκομείου ΥΓΕΙΑ καθίσταται για μία ακόμα φορά Κέντρο Αναφοράς σε Ελλάδα και Ευρώπη ως προς τον τεχνολογικό του εξοπλισμό και την εφαρμογή πρωτοποριακών τεχνικών, επενδύοντας σε ακτινοθεραπευτικά συστήματα τελευταίας τεχνολογίας.

Το Νοσοκομείο ΥΓΕΙΑ θα εγκαταστήσει άμεσα εξοπλισμό ακτινοθεραπείας υψηλής ακρίβειας, συμπεριλαμβανομένου του νέου υπερσύγχρονου γραμμικού επιταχυντή **Versa HD™** της εταιρίας Elekta. Σκοπός της επένδυσης είναι η αντιμετώπιση κάθε μορφής καρκίνου με μέγιστη ακρίβεια, ασφάλεια, ταχύτητα και η περαιτέρω αναβάθμιση της ποιότητας ζωής των ασθενών.

Κατά την επίσκεψη του στο Κέντρο Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας του ΥΓΕΙΑ, σήμερα Πέμπτη 16 Οκτωβρίου 2014, ο **Διευθύνων Σύμβουλος της Elekta, Mr. Ian Alexander, δήλωσε:** «Το Versa HD™ είναι το πρώτο μηχάνημα που εγκαθίσταται πανελλαδικά και αποτελεί την τελευταία και πιο εξελιγμένη λύση για την αποτελεσματική εκτέλεση όλων των σύγχρονων και προηγμένων τεχνικών ακτινοθεραπείας όπως η ακτινοθεραπεία με χρήση πεδίων διαμορφούμενης έντασης (IMRT/VMAT) και στερεοτακτική ακτινοχειρουργική/ακτινοθεραπεία (SRS/SRT). Διαθέτει μοναδικές και καινοτόμες για την Ελλάδα δυνατότητες όπως το προηγμένο σύστημα διαμόρφωσης της δέσμης **Agility™**, το μοναδικό στο είδος του με 160 φύλλα και διπλάσια ταχύτητα κίνησης φύλλων, και την τεχνική **Flattening Filter Free (FFF)** για χορήγηση υψηλού ρυθμού δόσης (High Dose Rate) έως και τρεις φορές πιο γρήγορα».

Από την πλευρά του ο **Αναπληρωτής Καθηγητής Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας Πανεπιστημίου Αθηνών, Διευθυντής Κέντρου Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας Νοσοκομείου ΥΓΕΙΑ, κ. Κωνσταντίνος Δαρδούφας**, επισήμανε ότι: «Ο προηγμένος πλήρως ψηφιακός γραμμικός επιταχυντής Versa HD™ προσφέρει εξαιρετικά ακριβείς θεραπείες σε μικρότερους χρόνους με τη μέγιστη αξιοπιστία και επιτρέπει τη δυνατότητα αποτελεσματικής ακτινοβολήσης ακόμα και για τις πιο περίπλοκες περιπτώσεις πολύ μικρών σε μέγεθος όγκων που εντοπίζονται σε ολόκληρο το σώμα. Στους όγκους αυτούς συμπεριλαμβάνονται και εκείνοι που βρίσκονται πολύ κοντά σε ακτινοευαίσθητα όργανα, όπως οι μεταστάσεις στη σπονδυλική στήλη, στο κεφάλι, στον πνεύμονα στον προστάτη και στο ήπαρ».