



ΤΜΗΜΑ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

γ-camera Νέας Γενιάς
Θεραπευτικές εφαρμογές



**ΕΡΡΙΚΟΣ
ΝΤΥΝΑΝ**
Hospital Center

Το Ερρίκος Ντυνάν Hospital Center, στο πλαίσιο της διαρκούς αναβάθμισης του βιοϊατρικού του εξοπλισμού με απόκτηση μηχανημάτων που φέρουν τεχνολογία αιχμής, εγκατέστησε την πλέον σύγχρονη γ-camera, με την οποία το Τμήμα Πυρηνικής Ιατρικής του ΕΝΗC εγκαινιάζει μια νέα εποχή, με την εφαρμογή πρωτοποριακών μεθόδων διάγνωσης.

Η νέα γ-camera

Η νέα γ-camera του ΕΝΗC (Symbia Eno Excel της Siemens) αποτελεί το νεότερο και πληρέστερο μοντέλο της κατηγορίας του, παρέχοντας τη δυνατότητα εκτέλεσης όλων των σπινθηρογραφημάτων, ακόμη και των πλέον εξειδικευμένων, για την καρδιά, τα οστά, τον θυρεοειδή, τα νεφρά, τον εγκέφαλο αλλά και το υπόλοιπο σώμα.

Πλεονεκτήματα της νέας γ-camera

- + Φέρει διπλή κεφαλή.
- + Εξασφαλίζει άριστη ποιότητα εικόνας.
- + Παρέχει υψηλή αξιοπιστία.
- + Μειώνει σημαντικά τη διάρκεια της εξέτασης.
- + Διαθέτει πρωτοποριακό σύστημα κρεβατιού, το οποίο μπορεί να εξυπηρετήσει ασθενείς με βάρος μέχρι 227 κιλά.

Ιn vivo διαγνωστικές εξετάσεις (Σπινθηρογραφήματα)

Στο Τμήμα Πυρηνικής Ιατρικής του ΕΝΗC πραγματοποιούνται οι παρακάτω, in vivo, διαγνωστικές εξετάσεις, με δυνατότητα και τομογραφικών μελετών:

- + Σπινθηρογράφημα οστών ολόσωμο τριών φάσεων.
- + Σπινθηρογράφημα αιμάτωσης μυοκαρδίου.
- + Σπινθηρογράφημα μυοκαρδίου με TI-201 προς έλεγχο βιωσιμότητας.
- + Ραδιοϊσοτοπική κοιλιογραφία ηρεμίας.
- + Σπινθηρογράφημα θυρεοειδούς.
- + Σπινθηρογράφημα παραθυρεοειδών.
- + Σπινθηρογράφημα για ανίχνευση Λεμφαδένα Φρουρού.

- + Σπινθηρογράφημα εγκεφάλου.
- + Σπινθηρογράφημα εγκεφάλου για τη διάγνωση νόσου Πάρκινσον (Datscan).
- + Στατικό σπινθηρογράφημα νεφρών.
- + Δυναμικό σπινθηρογράφημα νεφρών (νεφρόγραμμα).
- + Σπινθηρογράφημα επινεφριδίων με MIBG.
- + Σπινθηρογράφημα αιματώσεως πνευμόνων.
- + Σπινθηρογράφημα υποδοχέων σωματοστατίνης.
- + Σπινθηρογράφημα προς ανίχνευση αιμορραγίας πεπτικού.
- + Σπινθηρογράφημα ολόσωμο I-131.
- + Σπινθηρογράφημα ολόσωμο Ga 67.
- + Σπινθηρογράφημα εντοπισμού φλεγμονής.

Θεραπευτικές εφαρμογές ραδιοϊσότοπων

Το Τμήμα Πυρηνικής Ιατρικής διαθέτει δύο μονόκλινα δωμάτια θεραπείας, πλήρως θωρακισμένα και εξοπλισμένα με κλειστό κύκλωμα παρακολούθησης των ασθενών από ειδικευμένο νοσηλευτικό και ιατρικό προσωπικό, σε 24ωρη βάση. Επιπλέον διαθέτουν τηλεόραση (smart TV) καθώς και σύνδεση internet (Wi-Fi).

Στα δωμάτια μπορούν να νοσηλευθούν ασθενείς που χρήζουν θεραπείας με I-131 για κακοήθεις και καλοήθεις παθήσεις του θυρεοειδούς, καθώς και ασθενείς που πάσχουν από επώδυνες οστικές μεταστάσεις, με χρήση α- ή β- εκπομπών.

Ασφαλιστικές εταιρείες

Το Ερρίκος Ντυνάν Hospital Center είναι συμβεβλημένο με με όλες τις ελληνικές και τις μεγαλύτερες ξένες ιδιωτικές ασφαλιστικές εταιρείες, ενώ έχει υπογράψει και συμβάση συνεργασίας με τον ΕΟΠΥΥ.

Πληροφορίες

Τηλ.: 210 6972000, 210 6972052, 210 6972072



ΕΡΡΙΚΟΣ ΝΤΥΝΑΝ Hospital Center

ΤΜΗΜΑ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Μεσογείων 107, 115 26 Αθήνα

Τηλ.: 210 6972000

210 6972052

210 6972072

www.dunant.gr