

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Θέμα: Το Ωνάσειο στο επίκεντρο της εκπαίδευσης στην ανοσολογία μεταμοσχεύσεων

Με πρωτοβουλία του Τμήματος Ανοσολογίας Μεταμοσχεύσεων και Γενετικής του Ωνάσειου Νοσοκομείου πραγματοποιήθηκε στις 11 και 12 Μαρτίου 2026, το επιστημονικό σεμινάριο με τίτλο «Από τη Θεωρία στην Εργαστηριακή Πράξη: Ανοσολογική Αξιολόγηση στις Μεταμοσχεύσεις Συμπαγών Οργάνων» («From Theory to Bench: Immunological Assessment in Solid Organ Transplantation»). Η διοργάνωση εντάσσεται στις δράσεις εκπαίδευσης και επιστημονικής ανταλλαγής γνώσης του Ωνάσειου Νοσοκομείου στον τομέα μεταμόσχευσης συμπαγών οργάνων, αναδεικνύοντας τον ρόλο του Τμήματος στην ανάπτυξη της εξειδικευμένης γνώσης και των σύγχρονων εργαστηριακών πρακτικών που υποστηρίζουν τα μεταμοσχευτικά προγράμματα.

Στη διοργάνωση συμμετείχαν σημαντικοί επιστήμονες και κλινικοί ιατροί από την Ελλάδα και το εξωτερικό, οι οποίοι παρουσίασαν σύγχρονες διαγνωστικές μεθόδους, εργαστηριακές πρακτικές και εμπειρίες στον τομέα της ανοσολογίας μεταμοσχεύσεων. Το πρόγραμμα περιλάμβανε διαλέξεις, ανταλλαγή επιστημονικής εμπειρίας και πρακτικές εφαρμογές στο εργαστήριο, δίνοντας στους συμμετέχοντες τη δυνατότητα να συνδυάσουν τη θεωρητική γνώση με την πρακτική εκπαίδευση.

Κατά τη διάρκεια της πρώτης ημέρας παρουσιάστηκαν τα Μεταμοσχευτικά Προγράμματα Καρδιάς, Πνεύμονα και Μεταμοσχεύσεων Νεφρού σε Παιδιά που υποστηρίζονται στο Ωνάσειο, αναδεικνύοντας τον ρόλο του Νοσοκομείου ως βασικού πυλώνα μεταμοσχευτικής δραστηριότητας στην Ελλάδα. Παράλληλα, αναπτύχθηκαν σημαντικές θεματικές που αφορούν στον ρόλο του Τμήματος στη διερεύνηση και εκτίμηση του ανοσολογικού κινδύνου, καθώς και στις σύγχρονες εργαστηριακές μεθόδους που υποστηρίζουν την ασφάλεια και την επιτυχία των μεταμοσχεύσεων. Επιπλέον, παρουσιάστηκε η διεθνής εμπειρία σχετικά με την οργάνωση και λειτουργία εξειδικευμένων εργαστηρίων μεταμοσχεύσεων και τις σύγχρονες εξελίξεις στον τομέα της μεταμοσχευτικής ανοσολογίας. Η δεύτερη ημέρα επικεντρώθηκε κυρίως στην πρακτική εκπαίδευση των συμμετεχόντων, με εξειδικευμένη πρακτική άσκηση (wet lab workshop) στις εγκαταστάσεις του Εργαστηρίου. Στο πλαίσιο αυτό παρουσιάστηκε μια ιδιαίτερα κρίσιμη εργαστηριακή διαδικασία που χρησιμοποιείται για την εκτίμηση του

ανοσολογικού κινδύνου πριν από τη μεταμόσχευση. Παράλληλα, συζητήθηκαν σύγχρονες προσεγγίσεις για τη βελτίωση της συγκεκριμένης μεθοδολογίας, καθώς και τρόποι βελτιστοποίησης της ερμηνείας των αποτελεσμάτων, με στόχο την ενίσχυση της αξιοπιστίας των εργαστηριακών εκτιμήσεων και τη βελτίωση της ασφάλειας και της αποτελεσματικότητας των μεταμοσχεύσεων.

Το Τμήμα Ανοσολογίας Μεταμοσχεύσεων και Γενετικής του Ωνάσειου Νοσοκομείου αποτελεί βασικό πυλώνα υποστήριξης των μεταμοσχευτικών προγραμμάτων του νοσοκομείου. Από το 1995, όταν ξεκίνησε στο Ωνάσειο το Πρόγραμμα Μεταμόσχευσης Καρδιάς, το Τμήμα παρέχει εξειδικευμένη ανοσολογική υποστήριξη, συμβάλλοντας καθοριστικά στην επιτυχία του προγράμματος, ενώ από το 2020 υποστηρίζει και το πρόγραμμα μεταμόσχευσης πνευμόνων.

Με την ανάπτυξη νέων υποδομών και την ενσωμάτωση προηγμένων τεχνολογιών μοριακής διάγνωσης και γενετικής ανάλυσης, το Τμήμα ενισχύει σημαντικά τις δυνατότητες εξατομικευμένης ιατρικής και συμβάλλει στη βελτίωση της φροντίδας των ασθενών. Παράλληλα, αναμένεται να διαδραματίσει κομβικό ρόλο στην ενίσχυση της επιστημονικής συνεργασίας σε εθνικό επίπεδο.

Μέσα από πρωτοβουλίες εκπαίδευσης και επιστημονικής ανταλλαγής γνώσης, όπως η διοργάνωση του Σεμιναρίου, το Ωνάσειο Νοσοκομείο συνεχίζει να συμβάλλει ενεργά στην ανάπτυξη της μεταμοσχευτικής ιατρικής και της εργαστηριακής ανοσολογίας στην Ελλάδα.

Από το Ωνάσειο Νοσοκομείο