

## ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ

Κουτελέκος Ιωάννης

Καθηγητής Εφαρμογών Τμήματος Νοσηλευτικής ΤΕΙ Αθήνας

DOI: 10.5281/zenodo.31752

Τα τελευταία χρόνια, η Περιεγχειρητική Νοσηλευτική έχει αποσπάσει την προσοχή στο χώρο των επαγγελματιών υγείας, στο ευρύτερο πλαίσιο μιας διεπιστημονικής συνεργασίας. Η Περιεγχειρητική Νοσηλευτική συνεχώς βρίσκεται αντιμέτωπη με νέες προκλήσεις και ευκαιρίες της σύγχρονης τεχνολογίας. Η παροχή ποιοτικής φροντίδας και ασφάλειας των ασθενών και η πρόληψη λοιμώξεων του χειρουργικού πεδίου απαιτεί εφαρμογή γνώσεων βασισμένων σε ενδείξεις και νέων εξειδικευμένων τεχνικών.<sup>1-4</sup>

Η χρήση της τεχνολογίας έχει διαφορετική σημασία για τους ασθενείς, για παράδειγμα μπορεί να είναι από τη μια πλευρά αρωγός στην υπηρεσία του ασθενούς ενώ από την άλλη σκοπιά να είναι τρομακτική για τον ασθενή. Είναι γεγονός ότι, οι περιεγχειρητικοί νοσηλευτές χρειάζεται αφενός να είναι εξοικειωμένοι με την σύγχρονη τεχνολογία αφετέρου να είναι ευαισθητοποιημένοι προς τις βαθύτερες ανάγκες και ανησυχίες των ασθενών σε κάθε στάδιο της

προεγχειρητικής, διεγχειρητικής και μετεγχειρητικής φροντίδας. Συνεπώς, κρίνεται απαραίτητη η εφαρμογή εξατομικευμένου περιεγχειρητικού νοσηλευτικού σχεδίου φροντίδας που να βασίζεται στο δημιουργικό διάλογο.<sup>5-8</sup>

Κύριο μέλημα των νοσηλευτών είναι ο συνδυασμός τεχνολογίας και ουσιαστικής επικοινωνίας, όπως τονίζει εθνογραφική μελέτη που εκπονήθηκε στην Αυστραλία, η οποία διερεύνησε τους τρόπους με τους οποίους οι νοσηλευτές στο χειρουργείο ερμηνεύουν το ρόλο τους όσον αφορά την φροντίδα που παρέχουν σε ένα τεχνολογικό περιβάλλον.<sup>9</sup>

Η χρήση της νέας τεχνολογίας θα πρέπει να είναι αλληλένδετη με την φροντίδα των ασθενών ώστε να υπάρχει δυναμική αλληλεπίδραση. Συγκεκριμένα, ο Περιεγχειρητικός Νοσηλευτής είναι ανάγκη να διαθέτει τη γνώση, να χειρίζεται και να εφαρμόζει με ασφάλεια τις νέες τεχνολογίες, ενώ παράλληλα να κατανοεί τις ανάγκες του

κάθε ασθενούς με βάση τον διάλογο, την επικοινωνία με ενσυναίσθηση. Σε αντίθετη περίπτωση, ο Περιεγχειρητικός Νοσηλευτής χαρακτηρίζεται από ακαμψία, αυστηρότητα χωρίς δυνατότητες αλληλεπίδρασης, με αίσθημα τεχνοφοβίας και συχνά δείχνει μειωμένο ενδιαφέρον για τον ασθενή.<sup>9-10</sup>

Συμπερασματικά, χρειάζεται η ανάπτυξη έρευνας που να βασίζεται στη γνώση και στις δεξιότητες προς όφελος των ασθενών για την σωστή χρήση της τεχνολογίας στο ιδιαίτερο χώρο της περιεγχειρητικής νοσηλευτικής.<sup>11</sup>

### Βιβλιογραφία

1. Fesler-Birch E: Perioperative Nurses' Ability to Think Critically. *Quality Management in Health Care* 2010, 19(2):137-146.
2. Alfredsdottir H, Bjornsdottir K: Nursing and patient safety in operating room. *J Adv Nurs* 2008, 61(1):29-37.
3. Minnick AF, Donaghey B, Slagle J, Weinger MB: Operating room team members' views of workload, case difficulty, and nonroutine events. *J Healthc Qual* 2011, 34(3):16-24.
4. Κουτελέκος Ι. Ασφάλεια ασθενών. *Περιεγχειρητική Νοσηλευτική*. 2013,1(1):1-2.
5. Sweeny P. The Effects of Information Technology on Perioperative Nursing. *AORN Journal* 2010;92(5):528-40.
6. McKie A. Ethical reflections in an organizational and technological world. *Br J Perioper Nurs* 2004,14(3):114-120.
7. Πολυκανδριώτη Μ, Κουτελέκος Ι. Ανάγκες ασθενών. *Περιεγχειρητική Νοσηλευτική*. 2013,2(2):73-83
8. Lindwall L, Post I. Continuity created by nurses in the perioperative dialogue – at literature review. *Scand J Caring Sci* 2009, 23:395-401
9. Bull R, FitzGerald M: Nursing in a technological environment: nursing care in the operation room. *Int J Nurs Pract* 2006, 12:3-7.
10. Beuzekom M, Boer F. A Comparison of US, UK, and Dutch Perioperative Staffing Practices. *AORN Journal* 2006, 84(4):632-641.
11. Uhrenfeldt L, Aagaard H, Hall EOC, Ludvigsen MS, Fegran L, Meyer G. Patients' experiences of intra-and inter-hospital transitions: a qualitative meta-synthesis. *J Adv Nurs* 2013, 69(8):1678-1690.