

ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΣΤΟΤΗΤΑΣ (HIGH FIDELITY SIMULATION): ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΣΤΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Δημητρακόπουλος Ιωάννης, Σαρπέτσας Μάριος

Εισαγωγή / Θεωρητικό Υπόβαθρο: Η σύγχρονη βιβλιογραφία καταδεικνύει όλο και συχνότερα την ευρεία χρήση της προσομοίωσης στη νοσηλευτική εκπαίδευση, εκτεινόμενη από τα παιχνίδια ρόλων, την χρήση στατικών μοντέλων εκμάθησης δεξιοτήτων και τη χρήση προσομοιωτών ανθρώπινων λειτουργιών. Οι προσομοιωτές υψηλής πιστότητας αποτελούν μια σχετικά νέα εφαρμογή στην νοσηλευτική εκπαίδευση και περιλαμβάνει την χρήση ανθρώπινων προσομοιωτών υψηλής τεχνολογίας και ηλεκτρονικών υπολογιστών

Σκοπός: Διερεύνηση των κυριότερων πλεονεκτημάτων που σχετίζονται με τη χρήση προσομοιωτών υψηλής πιστότητας στη νοσηλευτική εκπαίδευση.

Μέθοδος: Χρησιμοποιήθηκε μεθοδολογία συστηματικής ανασκόπησης σε δύο βάσεις αποδελτίωσης ερευνητικών δεδομένων (PubMed και ProQuest). Η αναζήτηση πραγματοποιήθηκε μεταξύ Μαΐου 2018 και Ιουνίου 2018. Τα κριτήρια εισδοχής των άρθρων ήταν η παροχή πλήρους πρόσβασης, να έχουν δημοσιευτεί τα τελευταία 10 έτη και να είναι στην αγγλική γλώσσα, αφορά όλα τα είδη έρευνας πλην τις περιγραφικές ανασκοπήσεις. Οι λέξεις κλειδιά που χρησιμοποιήθηκαν ήταν: “high fidelity simulation” και “nursing education”.

Αποτελέσματα: Η έρευνα κατέληξε σε 53 ερευνητικές μελέτες μέσα από τις οποίες διαπιστώθηκε ότι η χρήση της προσομοίωσης υψηλής πιστότητας σε όλα τα επίπεδα της νοσηλευτικής εκπαίδευσης διευκολύνει την βιωματική μάθηση, την ανάπτυξη κλινικών δεξιοτήτων, την ανάπτυξη κριτικής σκέψης και την διαμόρφωση ορθότερων πρακτικών διεπιστημονικής επικοινωνίας και συνεργασίας. Παράλληλα διευκολύνει την ανάπτυξη μιας πιο πλούσιας κατανόησης της κλινικής πράξης με ασφαλή και δομημένο τρόπο, ενώ παρέχεται υπάρχει η δυνατότητα εκπαίδευσης σε δεξιότητες και κλινικά σενάρια τα όποια μπορεί να συναντηθούν σπάνια στον κλινικό χώρο.

Συμπεράσματα/Εισηγήσεις: Η προσομοίωση υψηλής πιστότητας αποτελεί μια σημαντική εκπαιδευτική μέθοδο στην νοσηλευτική εκπαίδευση, τόσο στο ακαδημαϊκό όσο και στο κλινικό περιβάλλον. Επιπλέον, όπως προκύπτει από την μελέτη της βιβλιογραφίας, απαιτείται περεταίρω ερευνητική δραστηριότητα σε διεθνές αλλά και τοπικό επίπεδο στον τομέα αυτό και διασύνδεση με τις προκλήσεις στην νοσηλευτική επιστήμη, όπως είναι η ασφάλεια των ασθενών, η γεφύρωση του χάσματος ανάμεσα σε θεωρία και πρακτική και άλλα ανάλογα ζητήματα.