

3. Βιολογία του Κυττάρου (Υ)

ΣΚΟΠΟΣ

Η κατανόηση των μηχανισμών που διέπουν τα έμβια όντα.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ

Διδακτικό μέρος

- Εισαγωγή στα Κύτταρα (Τα κύτταρα κάτω από το μικροσκόπιο. Το ευκαρυωτικό κύτταρο. Ομοιότητα και ποικιλιότητα των κυττάρων). Χημική σύσταση των κυττάρων (Χημικοί δεσμοί. Τα μόρια των κυττάρων).
- Δομή και λειτουργία των πρωτεϊνών (Το σχήμα και η δομή των πρωτεϊνών. Ο τρόπος λειτουργίας των πρωτεϊνών).
- DNA (Η δομή και η λειτουργία του DNA. Η αντιγραφή του DNA. Επιδιόρθωση του DNA).
- Από το DNA στις πρωτεΐνες (Από το DNA στο RNA. Από το RNA στις πρωτεΐνες. Το RNA και η προέλευση της ζωής).
- Τα χρωμοσώματα και η ρύθμιση των γονιδίων (Η δομή των ευκαρυωτικών χρωμοσωμάτων. Ρύθμιση των γονιδίων).
- Γενετική ποικιλιότητα (Η γενετική ποικιλιότητα των βακτηρίων. Οι πηγές των γενετικών αλλαγών στο γονιδίωμα των ευκαρυωτών. Η φυλετική αναπαραγωγή και η ανακατανομή των γονιδίων).
- Η τεχνολογία του DNA (Τεχνικές ανάλυσης του DNA. Υβριδισμός νουκλεϊνικών οξέων. Κλωνοποίηση του DNA. Γενετική Μηχανική).
- Δομή των μεμβρανών (Η λιπιδική διπλοστοιβάδα. Μεμβρανικές πρωτεΐνες). Μεμβρανική μεταφορά (Οι πρωτεΐνες – φορείς και η λειτουργία τους. Ιοντικοί δίαυλοι και το δυναμικό της μεμβράνης. Ιοντικοί δίαυλοι και σηματοδότηση σε νευρικά κύτταρα).
- Παραγωγή ενέργειας στα μιτοχόνδρια και στους χλωροπλάστες (Τα μιτοχόνδρια και η οξειδωτική φωσφορυλίωση. Αλυσίδες μεταφοράς ηλεκτρονίων και άντληση πρωτονίων. Χλωροπλάστες και φωτοσύνθεση. Οι μονοκύτταροι πρόγονοί μας).
- Ενδοκυττάρια διαμερίσματα και μεταφορά (Μεμβρανικά οργανίδια. Διαλογή των πρωτεϊνών. Μεταφορά με κυστίδια. Οδοί έκκρισης. Οδοί ενδοκυττάρωσης).
- Κυτταρική επικοινωνία (Γενικές αρχές της κυτταρικής σηματοδότησης. Υποδοχείς που συνδέονται με G-πρωτεΐνες. Υποδοχείς που διασυνδέονται με ένζυμα).
- Κυτταροσκελετός (Ενδιάμεσα ινίδια. Μικροσωληνίσκοι. Νημάτια ακτίνης).
- Κυτταρική Διαίρεση (Επισκόπηση του κυτταρικού κύκλου. Μίτωση. Κυτταροκίνηση. Μείωση). Έλεγχος του κυτταρικού κύκλου και κυτταρικός θάνατος (Το σύστημα ελέγχου του κυτταρικού κύκλου).

Εργαστηριακό μέρος

Έχει ως στόχο την εμπέδωση των θεωρητικών γνώσεων με την πρακτική εφαρμογή τους και την ανάπτυξη εργαστηριακών δεξιοτήτων. Περιλαμβάνει 3 εργαστηριακές ασκήσεις:

Άσκηση 1^η: Παρατήρηση κυττάρων στο φωτομικροσκόπιο,

Άσκηση 2^η: Το αίμα – Παρατήρηση Χρωμοσωμάτων,

Άσκηση 3^η: Το γενετικό



ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Μια γραπτή εξέταση σε όλη την ύλη του μαθήματος στο τέλος του εξαμήνου. Δικαίωμα συμμετοχής στις γραπτές εξετάσεις θα έχουν όσοι έχουν παρακολουθήσει ανελλιπώς το εργαστήριο και έχουν επιτύχει στις εργαστηριακές εξετάσεις.

ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

• 1^η ΕΠΙΛΟΓΗ

Όνομασία συγγράμματος: Βιολογία του Κυττάρου. Μοριακή προσέγγιση
Συγγραφέας: Β. Μαργάρα, Μ. Λαμπροπούλου
Εκδότης: Τυπόραμα
Τόπος, έτος έκδοσης: Πάτρα, 2005, 5η έκδοση

• 2^η ΕΠΙΛΟΓΗ

Όνομασία συγγράμματος: Βασικές Αρχές Κυτταρικής Βιολογίας (Τόμοι 1, 2)
Συγγραφέας: Alberts B. et al
Εκδότης: Π.Χ. Πασχαλίδης – Broken Hill
Τόπος, έτος έκδοσης: Αθήνα 2000

• 3^η ΕΠΙΛΟΓΗ

Όνομασία συγγράμματος: Βιολογία Κυττάρου
Συγγραφέας: Α. Μαργαρίτης
Εκδότης: Λίτσα
Τόπος, έτος έκδοσης: Αθήνα 2004

Εκτός των ανωτέρω επιλογών, σε όλους του φοιτητές θα διανεμηθούν οι: "Ασκήσεις Βιολογίας" Ν. Ανάγγου. Εκδόσεις Π.Χ. Πασχαλίδης – Broken Hill, Αθήνα, 2010.

ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ

Φωτεινή Στυλιανοπούλου (Καθηγήτρια),
Αντώνιος Σταματάκης (Επικ. Καθηγητής)



■ Υποχρεωτικά μαθήματα

1. Ανατομική – Ιστολογία – Εμβρυολογία II (Υ)

ΣΚΟΠΟΣ

Το μάθημα διδάσκεται ως ενιαία γνωσιολογική οντότητα. Κάθε παράδοση δηλαδή απαρτίζεται από τα απαραίτητα στοιχεία Περιγραφικής, Τοπογραφικής, Ακτινολογικής και Ιδιαίτερα Κλινικής Ανατομικής που συμπληρώνονται με την Ιστολογία και την Εμβρυολογία.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ

Διδακτικό μέρος (σε εβδομαδιαίες ενότητες)

- Ειδικά Αισθητήρια Όργανα (Οφθαλμός – Ους) – Δέρμα και μαζικός αδένας (Μαστός)
- Αναπνευστικό σύστημα (Ρινοφάρυγγας – Όσφρηση – Λάρυγγας – Πνεύμονας – Αναπνοή) Υπεζωκότας – Μεσοθωράκιο – Τραχειοτομή – Κωνιοτομή
- Αιμοφόρο Κυκλοφορικό σύστημα – Λεμφαγγεία – Λέμφος
- Καρδιά – Κυκλοφορία (Αρτηρίες - Φλέβες - Ανατομικές αλληλιώσεις των Αγγείων)
- Πεπτικό σύστημα (Στοματική κοιλότητα και περιεχόμενα αυτής – Γεύση – Κατάποση - Σιελογόνοι αδένες), Βραγχιακή Συσκευή.
- Πεπτικό σύστημα (Πεπτικός σωλήνας - Αδένες στομάχου και εντέρου)
- Ηπατικό – Χοληφόρο σύστημα (Κίρρωση - Πυλαία Υπέρταση – Χολόλιθοι – Χολοκυστίτιδα – Ίκτερος)
- Ουροποιητικό σύστημα (Νεφρώνας – Αγγειώδες σπείραμα – Σωληναριακό και Αθροιστικό σύστημα – Νεφρική ανεπάρκεια)
- Γεννητικό σύστημα άρρενος (Όρχεις – Επιδιδυμίδα – Προστάτης – Βοήβο-ουρηθραίοι αδένες – Ενδοκρινικός έλεγχος)

- Γεννητικό σύστημα θήλεος (Εξωτερικά και Εσωτερικά Γεννητικά όργανα – Έμμηνος κύκλος – Κύηση)
- Ενδοκρινείς αδένες – Νευροενδοκρινικό σύστημα (Υπόφυση – Υποθάλαμος – Κωνάριο – Θυρεοειδής – Παραθυρεοειδής)
- Ενδοκρινείς αδένες – Νευροενδοκρινικό σύστημα (Επινεφρίδια – Ωοθήκη – Όρχις)
- Πάγκρεας – Παραγάγγλια – Διάχυτο Νευροενδοκρινικό σύστημα – Παραγάγγλια (Καρωτιδικό – Αορτικό σωματίο)

Εργαστηριακό μέρος (Πετροπόλεως 8, 3ος όροφος)

ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΤΟΜΩΝ-ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΩΝ

Με τη βοήθεια προπλάσμάτων οι φοιτητές εκπαιδεύονται κατά ομάδες στην Ανατομική και παρουσιάζουν εργασίες επί του περιεχομένου του μαθήματος με στόχο την ενημέρωση και την προσέγγιση των πηγών γνώσης (Βιβλιοθήκες, Internet).

Μικροσκόπηση Ιστολογικών παρασκευασμάτων, μέθοδοι παρατήρησης και ερμηνεία της Μικροσκοπικής Ανατομικής (Ιστολογία).

Κατά την διάρκεια του δεύτερου εξαμήνου οι φοιτητές σε ομάδες εκπαιδεύονται στην Ανατομία με την κατάρτιση φρέσκων ιστών και οργάνων αφού ενημερωθούν για τον τρόπο χρήσης των απαραίτητων χειρουργικών εργαλείων (ανατομική χειρουργική λαβίδα, ψαλίδα, νυστέρι).

ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Γραπτές εξετάσεις.



ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ – ΙΣΤΟΛΟΓΙΑΣ – ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑΣ

(Παροχή υπηρεσιών), (Παπαδιαμαντοπούλου 123, 2-18)

- Εκπαίδευση κυρίως των μεταπτυχιακών φοιτητών

Α. στις τεχνικές της Μικροσκοπικής Ανατομικής που χρησιμοποιούνται στη μελέτη και έρευνα της δομής των ιστών και οργάνων του ανθρώπινου σώματος. Βασικές γνώσεις ιστολογικών τεχνικών - Χειρισμός ιστολογικών παρασκευασμάτων (Μονιμοποίηση, Σκλήνωση, Χρώση, Ανοσοϊστοχημεία).

Β. Επί του πτώματος με ανατομές πτωματικού υλικού και κρανιοτομές στη βάση του κρανίου (κροταφικό οστό).

Γ. Στις τεχνικές της Μοριακής Βιολογίας και της Γενετικής, με έμφαση στην Ανατομία του ανθρώπινου γονιδιώματος.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Γραπτές ή προφορικές Εξετάσεις

ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

- 1^η ΕΠΙΛΟΓΗ

Όνομασία συγγράμματος: Η Ανθρώπινη Διάπλαση: Εμβρυολογία Κλινικού Προσαρμοτισμού

Συγγραφείς: Κ.Λ., Persaud Τ.Υ.Ν.

Εκδόσεις: Π.Χ. Πασχαλίδης – Broken Hill
Αθήνα 2009.

(Κωδικός βιβλίου στον Εύδοξο: 13256332).

- 2^η ΕΠΙΛΟΓΗ

Όνομασία συγγράμματος: Ιστολογία με Στοιχεία Κυτταρικής Βιολογίας

Συγγραφέας: Α. Kierszenbaum

Εκδόσεις: Π.Χ. Πασχαλίδης – Broken Hill
Αθήνα, 2011

(Κωδικός βιβλίου στον Εύδοξο: 13257040)

ΔΙΔΑΣΚΩΝ

Θεόδωρος Μαριόλης (Λέκτορας)



5. Βασική Νοσηλευτική II (Υ)

ΣΚΟΠΟΣ

- Η απόκτηση βασικών επιστημονικών γνώσεων αναγκαίων για την παροχή αποτελεσματικής νοσηλευτικής φροντίδας σε άτομα, οικογένειες ή ομάδες ατόμων.
- Κατανόηση των αρχών που στηρίζουν, ερμηνεύουν και τεκμηριώνουν τις νοσηλευτικές εφαρμογές.
- Η ανάπτυξη συγκεκριμένων δεξιοτήτων για την παροχή νοσηλευτικής φροντίδας σε διάφορες καταστάσεις υγείας/αρρώστιας.
- Αρχές διαχείρισης ασθενών με προβλήματα από το αναπαραγωγικό σύστημα.
- Αρχές διαχείρισης ασθενών που υποβάλλονται σε επεμβατικές και μη επεμβατικές διαγνωστικές μελέτες. Αρχές συλλογής δειγμάτων.
- Βασικές αρχές και αξίες που αιτιολογούν τη λήψη ηθικών αποδεκτών αποφάσεων στη Νοσηλευτική.
- Κώδικες δεοντολογίας στο χώρο της φροντίδας υγείας.

Κλινικό μέρος

Σκοπός είναι οι φοιτητές να:

- ### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ
- #### Διδακτικό μέρος
- Εισαγωγή – Οδηγίες – Προσανατολισμός για την ανάπτυξη κλινικών εμπειριών.
 - Αρχές διαχείρισης ασθενών με προβλήματα ύπνου-ανάπαυσης.
 - Αρχές διαχείρισης ασθενών που βιώνουν stress.
 - Αρχές διαχείρισης ασθενών με προβλήματα κένωσης του εντέρου και της ουροδόχου κύστεως.
 - Αρχές διαχείρισης ασθενών με προβλήματα διατροφής.
 - Αρχές διαχείρισης ασθενών με εντερική διατροφή.
 - Αρχές εκπαίδευσης ασθενών με οξεία και χρόνια προβλήματα.
 - Το φαινόμενο του πόνου.
 - Αρχές περιεχρηπτικής νοσηλευτικής φροντίδας.
 - Αναπτύξουν δεξιότητες για την εφαρμογή βασικών νοσηλευτικών πράξεων και μεθόδων.
 - Αναπτύξουν δεξιότητες στην αξιολόγηση, στο σχεδιασμό και στην παροχή νοσηλευτικής φροντίδας για την ικανοποίηση των βασικών αναγκών των ασθενών. Παρέχουν φροντίδα σε ασθενείς, κυρίως με την εφαρμογή βασικών διαδικασιών, για να κατανοήσουν πώς το σχέδιο φροντίδας εφαρμόζεται και πώς οι νοσηλευτικές ανάγκες των ασθενών αλληλίζουν.
 - Συνθέτουν και να σκέπτονται κριτικά με βάση το θεωρητικό τους υπόβαθρο.
 - Αναπτύξουν δεξιότητες στο γραπτό και προφορικό τρόπο περιγραφής των παρατηρήσεων και παρεμβάσεων καθώς και της σχετικής αιτιολόγησης των διαφόρων επιλογών.
 - Αναπτύξουν δεξιότητες επικοινωνίας και συνεργασίας με τους νοσηλευτές και τα άλλα μέλη της ομάδας υγείας.



ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Γραπτές εξετάσεις: 50%.
Γραπτή εργασία (ημερολόγιο μαθησιακών
εμπειριών): 50%.

ΔΙΔΑΣΚΟΥΣΕΣ

Χρυσούλα Λεμονίδου (Καθηγήτρια),
Μαργαρίτα Γιαννακοπούλου
(Αναπλ. Καθηγήτρια)

ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

• 1^η ΕΠΙΛΟΓΗ

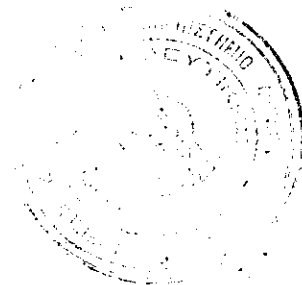
Όνομασία συγγράμματος: Κλινική Εξέταση
Συγγραφείς: Epstein Owen
Εκδότης: Λίτσας Ο.Ε.
Τόπος, έτος έκδοσης: Αθήνα, 2004

• 2^η ΕΠΙΛΟΓΗ

Όνομασία συγγράμματος: Κλινική Διάγνωση,
Ιστορικό και Φυσική Εξέταση
Συγγραφείς: Swartz Mark
Εκδόσεις: Λαγός Δημήτριος
Τόπος, έτος έκδοσης: Αθήνα, 2011

• 3^η ΕΠΙΛΟΓΗ

Όνομασία συγγράμματος: Οδηγός για Κλινική
Εξέταση
Συγγραφείς: Bates Barbara
Επιμέλεια: Χ. Μουτσόπουλος, Ι. Ανδρουλάκης
Εκδότης: Κ. Κ' Ν. Λίτσας Ο.Ε.
Τόπος έκδοσης: Αθήνα, 2010



3. Συστήματα Νοσηλευτικής Φροντίδας (Υ)

ΣΚΟΠΟΣ

Η ανάπτυξη της ικανότητας των φοιτητών για κριτική αξιολόγηση, επιλογή και συμμετοχή στην εφαρμογή των σύγχρονων συστημάτων οργάνωσης και παροχής νοσηλευτικής φροντίδας ατόμων, οικογενειών σε ποικίλες υπηρεσίες παροχής φροντίδας υγείας.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ

Διδακτικό μέρος

- Σφαίρες ελέγχου της Νοσηλευτικής
Η συστηματική προσέγγιση στη Νοσηλευτική.
- Διαχρονική εξέλιξη των συστημάτων οργάνωσης και παροχής Νοσηλευτικής φροντίδας.
- Ορισμός – Εφαρμογή – Πλεονεκτήματα/Μειονεκτήματα των συστημάτων:
 - Πλήρους ή Ολικής Φροντίδας.
 - Λειτουργικού ή Κατ' εργασίας .
 - Ομαδικής Νοσηλευτικής.
- Ορισμός – Εφαρμογή – Πλεονεκτήματα/Μειονεκτήματα των συστημάτων:
 - Πρωτοβάθμιας Νοσηλευτικής.
 - Κατά Περίπτωση Διαχείρισης ατόμου.
- Σύγκριση των τεσσάρων συστημάτων (Πλήρους ή Ολικής Φροντίδας, Λειτουργικού ή Κατ' εργασίας, Ομαδικής Νοσηλευτικής, Πρωτοβάθμιας Νοσηλευτικής, Κατά Περίπτωση Διαχείρισης ατόμου) οργάνωσης Νοσηλευτικής Φροντίδας.
- Επιλογή συστήματος Νοσηλευτικής Φροντίδας στην Κλινική Πρακτική. Ερευνητικά δεδομένα Διεθνής και Ελληνική πραγματικότητα.
- Οργάνωση και Διαχείριση της εξατομικευ-

μένης Φροντίδας ασθενών. Νοσηλευτική Αξιολόγηση.

- Νοσηλευτική Διάγνωση.
- Σχεδιασμός Νοσηλευτικής Φροντίδας
- Εφαρμογή Νοσηλευτικής Φροντίδας. Ανεξάρτητες και εξαρτημένες νοσηλευτικές παρεμβάσεις.
- Εκτίμηση των αποτελεσμάτων της Παρεχόμενης Νοσηλευτικής Φροντίδας
- Υπηρεσίες παροχής φροντίδας υγείας. Ο ρόλος των Νοσηλευτών στη συνέχεια της Φροντίδας των ασθενών.
- Τεκμηρίωση της Παρεχόμενης, Νοσηλευτικής Φροντίδας. Αναφορά και Σύσκεψη.
- Διεπιστημονική συνεργασία και ομαδική προσέγγιση στην παροχή Νοσηλευτικής Φροντίδας.

Φροντιστηριακό μέρος

Στις φροντιστηριακές ώρες επιδιώκεται η ανάπτυξη της ικανότητας των φοιτητών για τη χρήση της επιστημονικής μεθόδου στην εξατομικευμένη νοσηλευτική προσέγγιση των χρηστών των υπηρεσιών υγείας. Οι φοιτητές σε ομάδες θα ασκηθούν στην οργάνωση διαχείριση και τεκμηρίωση νοσηλευτικής φροντίδας ατόμων με πραγματικά ή δυνητικά προβλήματα υγείας με τη συμμετοχή τους στην ανάληψη ασκήσεων που θα αφορούν κλινικές περιπτώσεις. Η παροχή ευκαιριών εμπέδωσης της θεωρητικής γνώσης και η δυνατότητα συζήτησης ερωτήσεων και προβληματισμών που εγείρονται από την επεξεργασία κλινικών περιπτώσεων θα τους προετοιμάσει για αποδοτικότερη κλινική άσκηση.



7.

Κλινικό μέρος

Στην κλινική άσκηση ο κάθε φοιτητής διατηρεί βάσει οδηγού ατομικό αρχείο – ημερολόγιο των κλινικών εμπειριών του από την παρακολούθηση του τρόπου λειτουργίας της μονάδας και από την ενεργό συμμετοχή του στην οργάνωση και παροχή νοσηλευτικής φροντίδας σε μικρή ομάδα ασθενών με τις αρχές του συστήματος της πρωτοβάθμιας νοσηλευτικής. Στόχος της κλινικής άσκησης είναι η ενθάρρυνση της κριτικής παρατήρησης καθώς και της ενεργητικής συμμετοχής και μάθησης.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Γραπτή εργασία από την κλινική άσκηση: 50%
Γραπτές Εξετάσεις: 50%

ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

• 1^η ΕΠΙΛΟΓΗ

Όνομασία 1^{ου} συγγράμματος: Οδηγός Ανάπτυξης
Σχεδίου Νοσηλευτικής Φροντίδας:
Διαγνώσεις – Παρεμβάσεις – Απτιολογήσεις
Συγγραφείς: M. Doenges, F. Moorhouse,
A. Murr

Επιμέλεια: Ελισάβετ Πατηράκη-Κουρμπάνη
Εκδότης: Broken Hill Publishers LTD
Τόπος, έτος έκδοσης: Αθήνα, 2009

• 2^η ΕΠΙΛΟΓΗ

Δεν υπάρχει.

Εκτός της ανωτέρω επιλογής σε όλους τους φοιτητές θα διανεμηθούν οι Σημειώσεις: "Συστήματα Νοσηλευτικής Φροντίδας" Ελισάβετ Πατηράκη-Κουρμπάνη.

ΔΙΔΑΣΚΟΥΣΕΣ

Ελισάβετ Πατηράκη (Καθηγήτρια)



2. Παθολογική Νοσηλευτική Ι (Υ)

ΣΚΟΠΟΣ

Η απόκτηση θεωρητικών και κλινικών γνώσεων για την παροχή εξατομικευμένης φροντίδας, με τη μέθοδο της νοσηλευτικής διεργασίας, σε ενήλικες ασθενείς με οξεία ή χρόνια παθολογικά νοσήματα. Η νοσηλευτική φροντίδα θα αναπτυχθεί μέσα σε ένα πλαίσιο, στο οποίο προτάσσονται οι νοσηλευτικές διαγνώσεις και παρεμβάσεις, με έμφαση στην αποϊόληση της κάθε παρέμβασης. Οι φοιτητές θα καλλιεργήσουν την κριτική σκέψη και θα αναπτύξουν δεξιότητες λήψης απόφασης στην κλινική πρακτική.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ

Διδακτικό μέρος

Εκτίμηση, νοσηλευτική διάγνωση, προγραμματισμός, εφαρμογή προγράμματος και αξιολόγηση αποτελέσματος της νοσηλευτικής φροντίδας σε ασθενείς με:

- Πόνο
- Διαταραχές του ισοζυγίου υγρών-ηλεκτρολυτών
- Λοίμωξη
- Διαταραχές του ανοσοποιητικού συστήματος
- Μεταμόσχευση ιστών και οργάνων
- Καρκίνο
- Διαταραχές του καλυπτήριου συστήματος
- Διαταραχές των ενδοκρινών αδένων
- Σακχαρώδη διαβήτη
- Διαταραχές της θρέψης
- Διαταραχές του πεπτικού συστήματος
- Διαταραχές του ήπατος και παγκρέατος
- Διαταραχές της λειτουργίας του εντέρου

Κλινικό μέρος

Κλινική άσκηση σε επιλεγμένες παθολογικές κλινικές, εξωτερικά ιατρεία και εργαστήρια. Στο πλαίσιο της κλινικής άσκησης ο φοιτητής θα συμμετέχει στη νοσηλευτική φροντίδα, υπό την εποπτεία κλινικών εκπαιδευτών/νοσηλευτών.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Γραπτές ή προφορικές εξετάσεις.

ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

• 1^η ΕΠΙΛΟΓΗ

Όνομασία συγγράμματος: Παθολογική-Χειρουργική Νοσηλευτική. Κριτική σκέψη κατά τη φροντίδα του ασθενούς

Συγγραφείς: Priscilla LeMone, Karen Burke, Gerene Bauldoff

Εκδότης: Δημ. Λαγός

Επιμέλεια: Ηρώ Μπροκαλιάκη

Τόπος, έτος έκδοσης: Αθήνα, 2014

Τόμος Α

• 2^η ΕΠΙΛΟΓΗ

Όνομασία συγγράμματος: Παθολογική-Χειρουργική Νοσηλευτική. Έννοιες και Πρακτική

Συγγραφείς: Susan C. Dewit

Εκδότης: Π.Χ. Πασχαλίδης - Broken Hill

Επιμέλεια: Αικ. Λαμπρινού, Χρυσ. Λεμονίδου

Τόπος, έτος έκδοσης: Αθήνα, 2009

Τόμος Α

ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ

Ηρώ Μπροκαλιάκη (Καθηγήτρια)

Νικόλαος Φώτος (Λέκτορας)



3. Χειρουργική Νοσηλευτική II (Υ)

ΣΚΟΠΟΣ

Η απόκτηση από τον φοιτητή, θεωρητικών και κλινικών γνώσεων σχετικά με: τη νοσηλευτική και σημειολογική αξιολόγηση ασθενών με χειρουργικά προβλήματα, την εφαρμογή παρεμβατικών δεξιοτήτων, την παράθεση παραδειγμάτων και πλάνων για τη νοσηλευτική θεραπευτική αντιμετώπιση διαταραχών και επειγουσών περιπτώσεων που παρουσιάζονται στη κλινική πρακτική, καθώς και σχετικά με την αντιμετώπιση του ογκολογικού ασθενή.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ

Διδακτικό μέρος

- Στομίες: λειτουργία και φροντίδα
- Στομίες: πρόληψη και νοσηλευτική αντιμετώπιση των επιπλοκών.
- Ο ρόλος της νοσηλευτικής στη χορήγηση υγρών και ηλεκτρολυτών περιεχειρητικά.
- Επείγουσες παρεμβάσεις στο χειρουργημένο ασθενή I.
- Επείγουσες παρεμβάσεις στο χειρουργημένο ασθενή II.
- Ο ρόλος της νοσηλευτικής στις παρακλινικές εξετάσεις.
- Αρχές χειρουργικής ογκολογικής νοσηλευτικής.
- Πρόληψη και νοσηλευτική αντιμετώπιση λεμφοιδήματος.
- Αξιολόγηση και νοσηλευτική αντιμετώπιση των συμπτωμάτων χειρουργημένων ασθενών, με προχωρημένη νεοπλασματική νόσο – ανακουφιστική φροντίδα.
- Πρόληψη και αντιμετώπιση της ναυτίας και του εμέτου μετά από επικουρικές θεραπείες.

- Ο ρόλος της φυσικής θεραπευτικής και των συμπληρωματικών θεραπειών, στο χειρουργημένο για κακοήθη νόσο ασθενή.
- Ο ρόλος της διατροφής και της ορθομοριακής στο χειρουργημένο ασθενή για καλοήθη και κακοήθη νόσο ασθενή.
- Οξειδωτικό stress σε χειρουργημένους ασθενείς για καλοήθη και κακοήθη νόσο.

Εργαστηριακό μέρος

Οι φοιτητές εκπαιδεύονται κατά ομάδες με τη βοήθεια εργαστηριακών προσομοιωτών-προπλησμάτων, στην εφαρμογή παρεμβατικών δεξιοτήτων επειγουσών και μη (παρακεντήσεις, διασωλήνωση) οι οποίες μπορεί να αποβούν σωτήριες για τη ζωή του ασθενούς, καθώς και στη χρήση βασικών χειρουργικών εργαλείων. Επίσης, γίνεται παράθεση παραδειγμάτων για την κατανόηση και νοσηλευτική αντιμετώπιση χειρουργικών ασθενών με νοσηλογικές οντότητες και διαταραχές που παρουσιάζονται στην κλινική πρακτική, προκειμένου στη συνέχεια να ενταχθούν ομαλά στη κλινική τους άσκηση.

Κλινικό μέρος

Κλινική άσκηση:

- Στο χειρουργικό τμήμα – Συμμετοχή στη νοσηλευτική φροντίδα των αρρώστων
- Στο χειρουργείο – στα παθολογοανατομικό εργαστήριο
- Στην ανάνηψη
- Στο μικροβιολογικό εργαστήριο
- Σε μονάδες πόνου
- Σε τμήματα επειγουσών περιπτώσεων
- Σε μονάδες ανακουφιστικής φροντίδας



ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Γραπτές εξετάσεις.

ΔΙΔΑΣΚΟΥΣΑ

Ελένη Θεοδοσοπούλου (Αναπλ. Καθηγήτρια)

ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

- 1^η ΕΠΙΛΟΓΗ

Όνομασία 1^{ου} συγγράμματος: Χειρουργική
Νοσηλευτική

Συγγραφέας: Αghαίηλας Γρ. Σουμίλιας

Εκδότης: Λίτσας

Τόπος, έτος έκδοσης: Αθήνα, 1997

