

Τίτλος Μαθήματος	Εντατική Νοσηλευτική – Παθολογικές καταστάσεις				
Κωδικός Μαθήματος	NUR655				
Τύπος μαθήματος	Υποχρεωτικό				
Επίπεδο	Μεταπτυχιακό (2 <sup>ος</sup> κύκλος)				
Έτος / Εξάμηνο φοίτησης	1 <sup>ο</sup> έτος / 2 <sup>ο</sup> τετράμηνο				
Όνομα Διδάσκοντα	Θα ανακοινωθεί				
ECTS	10	Διαλέξεις / εβδομάδα	3 ώρες/14 εβδομάδες	Εργαστήρια / εβδομάδα	Δεν ισχύει
Στόχοι Μαθήματος	<p>Να εισαγάγει τους φοιτητές στις βασικές έννοιες της Εντατικής Νοσηλευτικής Φροντίδας και της διαχείρισης των βαρέως πασχόντων ασθενών με Παθολογικές - Χειρουργικές διαταραχές στις ΜΕΘ, ώστε να αποκτήσουν τις απαραίτητες γνώσεις στάσεις και δεξιότητες για την ολιστική προσέγγιση των αναγκών των ασθενών αυτών και των οικογενειών τους.</p>				
Μαθησιακά Αποτελέσματα	<p>Με την ολοκλήρωση του μαθήματος ο διδασκόμενος αναμένεται να είναι σε θέση να:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Αναλύει τον ορισμό της εντατικής φροντίδας των βαρέως πασχόντων ασθενών με διαταραχές στα διάφορα συστήματα στις ΜΕΘ.</li> <li>• Ανακαλεί τις γνώσεις ανατομίας και φυσιολογίας στην κλινική νοσηλευτική εκτίμηση βαρέως πασχόντων ασθενών με Παθολογικές-Χειρουργικές διαταραχές στις ΜΕΘ.</li> <li>• Περιγράφει την παθογένεια και παθοφυσιολογία διαταραχών,</li> <li>• Προσδιορίζει τα φυσιολογικά και παθολογικά ευρήματα των ασθενών αυτών.</li> <li>• Συσχετίζει τις εκδηλώσεις των διαταραχών των συστημάτων με τις αντίστοιχες υποκείμενες παθοφυσιολογικές διεργασίες</li> <li>• Συνοψίζει τις μεταβολές των δεδομένων που προκύπτουν από την συνεχή αξιολόγηση των ασθενών αυτών</li> <li>• Προσδιορίζει και επεξηγεί τους παράγοντες κινδύνου για τις λοιμώξεις και προτείνει τα μέτρα πρόληψης</li> <li>• Καταγράφει ορθά και με ακρίβεια τα ευρήματα, τα διερμηνεύει και τα συσχετίζει με τις εκδηλώσεις</li> <li>• Επιχειρηματολογεί στη λήψη κλινικών αποφάσεων της διεπιστημονικής ομάδας και συμμετέχει ενεργά ή προβαίνει ο ίδιος στη λήψη απόφασης όπου αυτό είναι αναγκαίο και προσδιορίζεται από το ρόλο του</li> </ul>				

Προαπαιτούμενα	Κανένα	Συναπαιτούμενα	Κανένα
Περιεχόμενο Μαθήματος	<p><b>Διεπιστημονική Φροντίδα του ασθενούς με αναπνευστική ανεπάρκεια</b></p> <p>Ανατομία και φυσιολογία / Οξεία αναπνευστική ανεπάρκεια /Σύνδρομο οξείας αναπνευστικής δυσχέρειας   Οξεία αναπνευστική ανεπάρκεια σε ασθενή με χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια (ΧΑΠ)/Οξεία αναπνευστική ανεπάρκεια σε ασθενή με άσθμα   πνευμονία  πνευμονική εμβολή/ θωρακική επέμβαση</p> <p><b>Διεπιστημονική Φροντίδα ασθενούς με Καρδιαγγειακές παθήσεις</b></p> <p>Ανατομία και φυσιολογία / Οξεία ισχαιμική καρδιοπάθεια / Καρδιακή ανεπάρκεια / Υπέρταση / Βαλβιδοπάθεια / Περικαρδίτιδα / Ανεύρυσμα αορτής / Διαχείριση εντατικής θεραπείας μετά από καρδιοθωρακική επέμβαση</p> <p><b>Φροντίδα του ασθενούς με Σήψη και Σηπτικό σοκ</b></p> <p>Σήψη και σηπτικό σοκ: Αιτιολογία, Παράγοντες Κινδύνου και Παθογένεση / Κλινική Παρουσίαση   Αρχές Διαχείρισης της Σήψης και του Σηπτικού Σοκ</p> <p>Λοιμώξεις που σχετίζονται με την υγειονομική περίθαλψη / Επιλεγμένες λοιμώξεις ασθένειες</p> <p>Σύνδρομο δυσλειτουργίας πολλαπλών οργάνων και αντιμετώπιση</p> <p><b>Διεπιστημονική Φροντίδα του ασθενούς μετά από τραυματικό τραυματισμό</b></p> <p><b>Φροντίδα του ασθενούς με ενδοκρανιακή δυσλειτουργία</b></p> <p>Ανατομία και φυσιολογία / Επίπεδο Συνείδησης /Γλασκώβη</p> <p>Κλίμακα κώματος (GCS) και το πλήρες περίγραμμα της μη ανταπόκρισης Βαθμολογία /Νοητική Κατάσταση /Κινητική Αξιολόγηση /Αίσθηση  Μεταβολές Ζωτικών Σημείων στη Διαγνωστική Νευρολογική Δυσλειτουργία</p> <p>Έλεγχος: Υπολογιστική Τομογραφία (CT) /Μαγνητικός Συντονισμός</p> <p>Απεικόνιση /Εγκεφαλική (καθετηριογραφία) Αγγειογραφία / Διακρανιακή</p> <p>Υπερηχογράφημα Doppler   Οσφυϊκή παρακέντηση  </p> <p>Ηλεκτροεγκεφαλογραφία   Ηλεκτρομυογραφία/</p> <p>Επιληπτικές κρίσεις: Αιτιολογία, Παράγοντες Κινδύνου και Παθοφυσιολογία   Κλινική Παρουσίαση   Διαγνωστικός Έλεγχος   Αρχές Διαχείρισης Επιληπτικών Κρίσεων</p> <p>Λοιμώξεις Κεντρικού Νευρικού Συστήματος: Μηνιγγίτιδα/Εγκεφαλίτιδα</p>		

**Διεπιστημονική Φροντίδα ασθενούς με εγκεφαλική ή εγκεφαλοαγγειακή διαταραχή**

Όγκοι εγκεφάλου: Αιτιολογία, Παράγοντες Κινδύνου και Παθοφυσιολογία / Κλινική Παρουσίαση | Διαγνωστικές Εξετάσεις | Αρχές Διαχείρισης Ιντρακρανιακών Όγκων / Διαχείριση εντατικής θεραπείας μετά από νευροχειρουργική

Οξύ ισχαιμικό εγκεφαλικό επεισόδιο: Αιτιολογία, Παράγοντες Κινδύνου και Παθοφυσιολογία | Κλινική παρουσίαση / Διαγνωστικές εξετάσεις / Αρχές διαχείρισης του οξέος ισχαιμικού εγκεφαλικού

Αιμορραγικό Εγκεφαλικό: Αιτιολογία, Παράγοντες Κινδύνου και Παθοφυσιολογία | Κλινική Παρουσίαση | Διαγνωστικές εξετάσεις / Αρχές Διαχείρισης της ιντραεγκεφαλικής αιμορραγίας

Νευρομυϊκές παθήσεις: Μυασθένεια Gravis / Σκλήρυνση κατά Πλάκας / Σύνδρομο Guillain-Barre

**Φροντίδα του ασθενούς με οξείες γαστρεντερικές αλλοιώσεις**

Ανατομία και φυσιολογία / Ηπατική ανεπάρκεια / Οξεία παγκρεατίτιδα / Εντερική ισχαιμία / Απόφραξη του εντέρου  
**Φροντίδα ασθενούς με προβλήματα στο μεταβολισμό της γλυκόζης και παθήσεις του θυρεοειδούς**

Ανατομία και φυσιολογία / Διαβητική κετοξέωση και υπεργλυκαιμική υπερωσμωτική / οξεία υπογλυκαιμία

Λειτουργία του θυρεοειδούς αδένος και συναφείς διαταραχές: υπερθυρεοειδισμός και θυρεοειδική κρίση/ υποθυρεοειδισμός και μυξοίδημα κώμα

**Διεπιστημονική Φροντίδα ασθενούς με οξεία νεφρική βλάβη**

Ανατομία και φυσιολογία / Ολιγουρία και οξεία νεφρική βλάβη: Αιτιολογία, παράγοντες κινδύνου και παθοφυσιολογία | Κλινικές φάσεις | Κλινική παρουσίαση/ Αρχές διαχείρισης για την οξεία νεφρική βλάβη

Θεραπεία Νεφρικής Υποκατάστασης

Πρόσβαση / Συσκευή αιμοκάθαρσης/Αιμοφίλτρα/Υπό αιμοκάθαρση / Διαδικασίες / Ενδείξεις και αποτελεσματικότητα των τρόπων θεραπείας υποκατάστασης νεφρού / Γενικές παρεμβάσεις θεραπείας νεφρικής υποκατάστασης

Ραβδομύωση

**Διεπιστημονική Φροντίδα του βαρέως πάσχοντος με εγκαύματα**

**Νεογνά, Οξεία απόφραξη ανώτερης αναπνευστικής οδού σε παιδιά - Οξείες καταστάσεις σε νεογνά - Οξείες καταστάσεις στην παιδική ηλικία.**

Μεθοδολογία  
Διδασκαλίας

Διαλέξεις

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Μελέτες περιπτώσεων</li> <li>• Εργαστήρια/Προομοίωση</li> <li>• Μάθηση βασισμένη σε προβλήματα</li> <li>• Υλικό για ανάγνωση που θα αναφέρεται στα αποτελέσματα του μαθήματος και εκπαιδευτικούς συνδέσμους (links) που θα ενισχύσουν την κριτική σκέψη και την κριτική δήλωση σε μια συγκεκριμένη περιοχή του μαθήματος</li> <li>• Συζήτηση</li> </ul>								
Βιβλιογραφία	<p>Burns, Suzanne M. and Delgado, Sarah A.. <i>AACN Essentials of Critical Care Nursing, Fourth Edition</i>. New York: McGraw-Hill Education, 2018.</p> <p>Marino, P. L. (2014). <i>Marino's the ICU book</i>.</p> <p>Perrin, K. O., &amp; MacLeod, C. E. (2018). <i>Understanding the essentials of critical care nursing</i>. Pearson.</p> <p>Linda D. Urden, Kathleen M. Stacy, and Mary E. Lough (2018). <i>Critical Care Nursing, 8th Edition</i>, Mosby, ISBN: 9780323447522</p>								
Αξιολόγηση	<table border="1"> <tr> <td>Εξετάσεις</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>Εργασίες</td> <td>40%</td> </tr> <tr> <td>Παρουσία και Συμμετοχή στην τάξη</td> <td>10%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>100%</td> </tr> </table>	Εξετάσεις	50%	Εργασίες	40%	Παρουσία και Συμμετοχή στην τάξη	10%		100%
Εξετάσεις	50%								
Εργασίες	40%								
Παρουσία και Συμμετοχή στην τάξη	10%								
	100%								
Γλώσσα	Ελληνική και Αγγλική								