**ΤΜΗΜΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**

**«ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΡΑΥΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΛΚΩΝ»**

**ΜΑΘΗΜΑ: Τεχνολογίες στην Πρόληψη και Διαχείριση των Τραυμάτων και Ελκών (Wound Management Technologies)**

**Επιστημονικά Υπεύθυνος: Γ. Βασιλόπουλος**

**Αίθουσα Διδασκαλίας:**

**Ακαδ. Έτος 2018-2019**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| α/α | ΗΜ/ΝΙΑ | **Θεματική Ενότητα** | **Σχόλια** | **Ώρα ‘Εναρξης** |
|  | 1/10 | Νέες Τεχνολογίες στην πρόληψη και θεραπεία των τραυμάτων και ελκών | Γ. Βασιλόπουλος | 17.15 |
|  | 8/10 | Θεραπεία Τραυμάτων και Ελκών με την εφαρμογή Υπερβαρικού Οξυγόνου | Δ. Τζαβέλας  Γ | 17.15 |
|  | 15/10 | Συσκευές αναδιανομής της πίεσης (Redistributing devices) στατικού τύπου. | Μ.Χαρχαρίδου  Γ. Βασιλόπουλος | 17.15 |
|  | 22/10 | Συσκευές αναδιανομής της πίεσης (Redistributing devices) δυναμικού τύπου. Συσκευές άρσης της πίεσης (Pressure relieving devices). (LAB) | Μ.Χαρχαρίδου | 17.15 |
|  | 29/10 | Επιθέματα 1 - Βασικά. Διαφανή Πολυουρεθάνης, Υδροκολλοειδή, Τρισδιάστατα Υδροπολυμερή, Αλγινικά, Υδρογέλης,Μονοινιδίων | Μ. Χαρχαρίδου  Γ.Βασιλόπουλος | 17.15 |
|  | 5/11 | Επιθέματα 2 - Προηγμένα., Υδροτριχοειδικά, Αναστολείς των μεταλοπρωτεασών, Συνδυαστικά, , Νανοτεχνολογίας, DACC. | Μ.Χαρχαρίδου | 17.15 |
|  | 19/11 | Επιθέματα 3 - Σενάρια – Περιπτώσεις (LΑΒ). | Μ. Χαρχαρίδου  Γ.Βασιλόπουλος | 17.15 |
|  | 26/11 | Συμπιεστική Ελαστική Περίδεση (Multilayer compressive therapy) | Γ.Βασιλόπουλος | 17.15 |
|  | 3/12 | Shockwave Therapy | Γ.Βασιλόπουλος | 17.15 |
|  | 10/12 | Η ασύρματη μικρο-ηλεκτροδιέγερση στην επούλωση των τραυμάτων και ελκών (Wireless Micro-current stimulation). Εφαρμογή παλμικών ηλεκτρομαγνητικών πεδίων στην επούλωση των τραυμάτων και ελκών (Pulsed electromagnetic field therapy) | Κ. Πουλάς  Γ.Βασιλόπουλος | 17.15 |
|  | 17/12 | Ultrasonic Assisted Wound Treatment  Συστήματα Υπερήχων χαμηλής και υψηλής συχνότητας. Mist therapy. | Γ.Βασιλόπουλος | 17.15 |
|  | 7/1/19 | Επεμβατικές τεχνολογίες στην Απομάκρυνση των ιστικών νεκρώσεων. Συστήματα υδροχειρουργικής | Γ.Βασιλόπουλος | 17.15 |
|  | 14/1/19 | Θεραπεία Τραυμάτων με την εφαρμογή συστημάτων αρνητικής πίεσης (Negative Pressure Wound Treatment). | Μ. Χαρχαρίδου  Γ. Βασιλόπουλος | 17.15 |