Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
«ΑΣΚΗΣΗ, ΕΡΓΟΣΠΙΡΟΜΕΤΡΙΑ, ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ»

……

Π Λ Η Ρ Ο Φ Ο Ρ Ι Α Κ Ο Ε Ν Τ Υ Π Ο Μ Α Θ Η Μ Α Τ Ο Σ

……

1. ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: «**ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ**»

2. ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ: Σ. Ζαρογιάννης, Α. Αλεξανδροπούλου, Κ. Βογιατζίδης

3. ΣΚΟΠΟΙ & ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Σκοπός του μαθήματος είναι δώσει τη δυνατότητα στον φοιτητή να γνωρίσει:

- Τους σκοπούς της Βιοϊατρικής Έρευνας
- Τις έννοιες που σχετίζονται με την Ιατρική Βασιζόμενη σε Ενδείξεις
- Τη χρησιμότητα της ΙΒΕ σε διάφορους επαγγελματικούς χώρους υγείας
- Τα βήματα διεξαγωγής μιας επιστημονικής έρευνας
- Τα είδη των ιατρικών άρθρων και να εμβαθύνει στο ειδος της βιβλιογραφικής ανασκόπησης.
- Τη διαδικασία αποστολής, κρίσης και δημοσίευσης ενός επιστημονικού άρθρου
- Τη δομή και την επιστημονική προσέγγιση που απαιτείται για τη συγγραφή μιας βιβλιογραφικής ανασκόπησης.
- Τις τεχνικές αναζήτησης βιβλιογραφίας βάση του ερωτήματος που θα διερευνηθεί.
- Τον τρόπο αξιολόγησης και κριτικής ανάλυσης των επιστημονικών δημοσιεύσεων.
- Τη διαδικασία συγγραφής μιας βιβλιογραφικής εργασίας με συγκεκριμένους περιορισμούς στον αριθμό των λέξεων και στον αριθμό των βιβλιογραφικών αναφορών και να εξοικιωθεί με τις οδηγίες συγγραφής των επιστημονικών περιοδικών.
- Τον τρόπο που μια επιστημονική εργασία παρουσιάζεται σαν προφορική ανακοίνωση και να εξοικιωθεί με τους χρονικούς περιορισμούς που τη συνοδεύουν.
- Τον τρόπο που μια επιστημονική εργασία παρουσιάζεται σαν αναρτημένη ανακοίνωση και να εξοικιωθεί με τους χρονικούς περιορισμούς που τη συνοδεύουν.
- Επιστημονική ομιλία σε μη ειδικό κοινό.
- Τη διαδικασία δόμησης ενός ερευνητικού πρωτοκόλλου

4. ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ

Εισηγήσεις, πρακτικές ασκήσεις, ομάδες εργασίας.

5. ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΑΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Αριθμός διάλεξης	***Εισηγητής - Ημερομηνία***	***Θέμα***
1.	Σ. Ζαρογιάννης *23 Νοεμβρίου*	Διεξαγωγή Βιοϊατρικής Έρευνας
2.	Σ. Ζαρογιάννης *24 Νοεμβρίου*	Ιατρική Βασισμένη σε Ενδείξεις (ΙΒΕ) - Σημασία της αξιόπιστης βιοϊατρικής πληροφορίας

3.	Κ. Βογιατζίδης *24 Νοεμβρίου*	Η σημασία της ΙΒΕ από την σκοπιά του ιδιώτη ιατρού
4.	Α. Αλεξανδροπούλου *24 Νοεμβρίου*	Η σημασία της ΙΒΕ από την σκοπιά της νοσηλεύτριας
5.	Σ. Ζαρογιάννης *24 Νοεμβρίου*	Εισαγωγή στις επιστημονικές δημοσιεύσεις
6.	Σ. Ζαρογιάννης *24 Νοεμβρίου*	Αναζήτηση βιβλιογραφίας - Κριτική αξιολόγηση βιβλιογραφίας
7.	Σ. Ζαρογιάννης *24 Νοεμβρίου*	Βάσεις αξιολόγησης Επιστημονικών περιοδικών
8.	Σ. Ζαρογιάννης *24 Νοεμβρίου*	Διαδικασίες δημοσίευσης επιστημονικών άρθρων
9.	Σ. Ζαρογιάννης *25 Νοεμβρίου*	Πώς γράφουμε μια βιβλιογραφική ανασκόπηση
10.	Σ. Ζαρογιάννης *25 Νοεμβρίου*	Προβλήματα συγγραφής βιβλιογραφικής ανασκόπησης
11.	Σ. Ζαρογιάννης *25 Νοεμβρίου*	Προφορική παρουσίαση επιστημονικής εργασίας
12.	Σ. Ζαρογιάννης *25 Νοεμβρίου*	Αναρτημένη παρουσίαση επιστημονικής εργασίας
13.	Κ. Βογιατζίδης *25 Νοεμβρίου*	Επιστημονική ομιλία σε μη ειδικό κοινό
14.	Σ. Ζαρογιάννης *25 Νοεμβρίου*	Δόμηση Ερευνητικού Πρωτοκόλλου
15.	Σ. Ζαρογιάννης *25 Νοεμβρίου*	Δήλωση θεμάτων βιβλιογραφικών εργασιών φοιτητών

6. ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ/ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ:

- **Γραπτή βιβλιογραφική εργασία και PowerPoint 70%**

  Βιβλιογραφική εργασία 1500 λέξεων με 15 βιβλιογραφικές αναφορές σε θέματα που θα ανατεθούν στους φοιτητές + PowerPoint της βιβλιογραφικής εργασίας σε 10 διαφάνειες.

  Παράδοση: **7 Ιανουαρίου 2018, μέχρι τα μεσάνυχτα (βάση ημερομηνίας του email).**

  Μη έγκαιρη παράδοση (3 μέρες): *Αφαίρεση 10%* απο το συνολικό βαθμό.
  Μη έγκαιρη παράδοση (7 μέρες): *Αφαίρεση 25%* απο το συνολικό βαθμό.
  Μη έγκαιρη παράδοση (>7μέρες): *Μηδενική βαθμολογία*.
  Παραβίαση των περιορισμών των λέξεων συγγραφής ή/και του αριθμού διαφανειών (± 10%): *Αφαίρεση 10%* απο το βαθμό (για κάθε μια εκ των περιπτώσεων).

- **Προφορική ανακοίνωση της βιβλιογραφικής εργασίας 30%**

  Προφορική παρουσίαση 10 λεπτών.

Παρουσίαση: **Ιανουάριος-Φεβρουάριος 2018 (θα ανακοινωθεί η ακριβής ημερομηνία).**

Παραβίαση του χρόνου παρουσίασης (± 10%): *Αφαίρεση 10%* απο το βαθμό.

- **Οι εργασίες στέλνονται ηλεκτρονικά στο ειδικό για το μάθημα email** (LitRevPHC@yahoo.com) **μέχρι τις 7 Ιανουαρίου 2018.**

7. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. Ιατρική Γραφή και Λόγος. Β. Τσακρακλίδης, ΚΙ Γουργουλιάνης, εκδόσεις Βήτα, Γ'έκδοση, Αθήνα 2004.

8. ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΕΙΣΗΓΗΣΕΩΝ

Θέμα	Περιεχόμενα
Εισαγωγή στην Βιοϊατρική Έρευνα και στις επιστημονικές δημοσιεύσεις – Τί είναι η βιβλιογραφική ανασκόπηση	• Μεθοδολογία έρευνας • Τύποι επιστημονικών δημοσιεύσεων • Βιβλιογραφικές ανασκοπήσεις • Διαφορές με συστηματικές ανασκοπήσεις και μετα-αναλύσεις
Βιβλιογραφία	1. Ιατρική Γραφή και Λόγος. Β. Τσακρακλίδης, ΚΙ Γουργουλιάνης, εκδόσεις Βήτα, Γ'έκδοση, Αθήνα 2004. 2. Writing scientific manuscripts-A guide for undergraduates. Journal of Young Investigators. 2005. http://www.jyi.org/resources/320/Guide%20to%20Science%20Writing.pdf 3. Πατελάρου Ε, Μπροκαλάκη Η. Μεθοδολογία της συστηματικής ανασκόπησης και μετα-ανάλυσης. Νοσηλευτική 2010;49:122-130. 4. Literature Reviews – The Writing Center. University of North Carolina. http://writingcenter.unc.edu/handouts/literature-reviews/ 5. Σημειώσεις μαθήματος.

Θέμα	Περιεχόμενα
Αναζήτηση βιβλιογραφίας - Κριτική αξιολόγηση βιβλιογραφίας	• Index Medicus • Medline • Highwire • Cochrane Library Databases • Ανατομία ενός άρθρου • Σημαντικά σημεία προς αξιολόγηση • Επάρκεια μεθοδολογίας • Επάρκεια αποτελεσμάτων - συμπερασμάτων • Συνολική αξιολόγηση
Βιβλιογραφία	1. Ιατρική Γραφή και Λόγος. Β. Τσακρακλίδης, ΚΙ Γουργουλιάνης, εκδόσεις Βήτα, Γ'έκδοση, Αθήνα 2004. 2. Akobeng AK. Principles of evidence based medicine. Arch. Dis. Child. 2005;90:837-840. 3. Akobeng AK. Understanding randomized control trials. Arch. Dis. Child. 2005;90:840-844. 4. Akobeng AK. Understanding systematic reviews and meta-analysis. Arch. Dis. Child. 2005;90:845-848. 5. Akobeng AK. Evidence in practice. Arch. Dis. Child. 2005;90:849-852. 6. Ebbert JO, et al. Searching the medical literature using Pubmed: A tutorial. Mayo Clin. Proc. 2003;78:87-91.

	7. Gore G. Searching the medical literature. Inj. Prev.2003;9:103-104. 8. Miser MF. Finding truth from the medical literature: How to critically evaluate an article. Prim. Care Clin. Office Pract. 2006:33:839-862. 9. Ontario Public Health Libraries Association. Critical appraisal of research: Evidence 101. p.1-16. 10. Badgett RG. How to search for and evaluate medical evidence. Seminars in Medical Practice. 1999:2:8-14. 11. Flaherty RJ. A simple method for evaluating the clinical literature. Fam. Pract. Manag. 2004;11:47-52. 12. Σημειώσεις μαθήματος.

Θέμα	**Περιεχόμενα**
Πώς γράφουμε μια βιβλιογραφική ανασκόπηση	• Ανατομία μιας βιβλιογραφικής ανασκόπησης • Σημαντικά βήματα για την προετοιμασία της συγγραφής • Τρόποι παράθεσεις θεματικών ενοτήτων • Συζήτηση και αξιολόγησης της βιβλιογραφίας – Συνολική αξιολόγηση
Βιβλιογραφία	1. Ιατρική Γραφή και Λόγος. Β. Τσακρακλίδης, ΚΙ Γουργουλιάνης, εκδόσεις Βήτα, Γ'έκδοση, Αθήνα 2004. 2. Getting started on your literature review. The Learning Center – The University of New South Wales, Sydney, Australia. http://www.lc.unsw.edu.au/onlib/pdf/Litrev.pdf 3. Siwek J, et al. How to write an Evidence Based Clinical Review article. Am Fam Physician 2002;65:251-258. 4. Ontario Public Health Libraries Association. Critical appraisal of research: Evidence 101. p.1-16. 5. Περιοδικό Νοσηλευτική. Αναλυτικές οδηγίες για τους συγγραφείς. http://www.hjn.gr/files/2009-1/14_odigies.pdf 6. Σημειώσεις μαθήματος.

Τίτλος	**Περιεχόμενα**
Προβλήματα συγγραφής βιβλιογραφικής ανασκόπησης	• Συχνά προβλήματα κατά τη συγγραφή της βιβλιογραφικής ανασκόπησης – Τρόποι αντιμετώπισης
Βιβλιογραφία	1. Ιατρική Γραφή και Λόγος. Β. Τσακρακλίδης, ΚΙ Γουργουλιάνης, εκδόσεις Βήτα, Γ'έκδοση, Αθήνα 2004. 2. Σημειώσεις μαθήματος.

Τίτλος	**Περιεχόμενα**
Παρουσίαση επιστημονικής εργασίας – Ειδικό και μη ειδικό κοινό	• Τρόποι παρουσίασης μιας βιβλιογραφικής εργασίας και στρατηγικές ανάλογα με τα αναφερόμενα ευρύματα
Βιβλιογραφία	1. Ιατρική Γραφή και Λόγος. Β. Τσακρακλίδης, ΚΙ Γουργουλιάνης, εκδόσεις Βήτα, Γ'έκδοση, Αθήνα 2004. 2. Σημειώσεις μαθήματος.

Τίτλος	**Περιεχόμενα**
Η βιβλιογραφική εργασίας σε	• Σχεδιασμός της δομής • Σκοπός και στόχοι της παρουσίασης • Σημαντικά σημεία στη χρήση του PowerPoint

προφορική – αναρτημένη ανακοίνωση	• Χρονικοί περιορισμοί
Βιβλιογραφία	1. Ιατρική Γραφή και Λόγος. Β. Τσακρακλίδης, ΚΙ Γουργουλιάνης, εκδόσεις Βήτα, Γ'έκδοση, Αθήνα 2004. 2. http://www.lc.unsw.edu.au/onlib/pdf/powerpoint.pdf 3. http://people.engr.ncsu.edu/txie/publications/oral_presentation_skills.pdf 4. http://www.lc.unsw.edu.au/onlib/pdf/seminar.pdf 5. Σημειώσεις μαθήματος.