

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Τακτικών μελών ΔΕΠ

ΛΑΧΑΝΑ ΕΛΕΝΗ

1. Στρατηγική διαχείριση ανθρώπινου δυναμικού
2. Οργανωσιακή κουλτούρα -οργανωσιακές σχέσεις και διαχείριση επαγγελματικών συγκρούσεων
3. Προγραμματισμός , προσέλκυση, παρακίνηση, ανάπτυξη , εκπαίδευση, αξιολόγηση και ικανοποίηση ανθρώπινου δυναμικού
4. Συστήματα υγείας - Κοινωνικό και Οικονομικό κόστος των πολιτικών υγείας
5. Διοίκηση Μονάδων Υγείας (Προγραμματισμός, Οργάνωση, Διεύθυνση, Ηγεσία, Καθοδήγηση/Παρακίνηση και Έλεγχος)

ΚΩΣΤΟΥΛΑΣ ΠΟΛΥΧΡΟΝΗΣ

1. Επιδημιολογία
2. Ανάλυση δεδομένων Δημόσιας & Ενιαίας Υγείας (Πληθυσμών)
3. Σχεδιασμός Εκστρατείας Παρέμβασης
4. Μεθοδολογία Έρευνας στη Δημόσια και Ενιαία Υγεία.
5. Ανάλυση επικινδυνότητας στη Δημόσια και Ενιαία Υγεία.

ΚΑΤΣΑΦΑΔΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ

1. Φυσιολογική λειτουργία ανθρώπου και ζώων, στο πλαίσιο της ενιαίας υγείας, σε κυτταρικό ή/και μοριακό επίπεδο.
2. Αντιρροπιστικοί μηχανισμοί επί διαταραχών της φυσιολογικής λειτουργίας ανθρώπου και ζώων, στο πλαίσιο της ενιαίας υγείας, σε κυτταρικό ή/και μοριακό επίπεδο.
3. Παθοφυσιολογικοί μηχανισμοί νοσημάτων και συνδρόμων στο πλαίσιο της ενιαίας υγείας, σε κυτταρικό ή/και μοριακό επίπεδο.
4. Εφαρμογές 'ωμικών' τεχνολογιών, (π.χ. πρωτεωμικής) σχετικών με τη δημόσια και την ενιαία υγεία.
5. Βιοδείκτες στο πλαίσιο της παθοφυσιολογίας, της διάγνωσης και της πρόγνωσης νοσημάτων στο πλαίσιο της δημόσιας και ενιαίας υγείας (εκτός από γενετικούς).

ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

1. Ανθεκτικότητα των μικροοργανισμών στις αντιμικροβιακές ουσίες.
2. Η σημασία του σχηματισμού βιομεμβράνης σε επιλεγμένα είδη βακτηρίων.
3. Αναδυόμενα ζωνοτικά νοσήματα στην Ευρώπη.
4. Δάγκειος πυρετός.
5. Ζωνοτικά νοσήματα σε εκτερεφόμενα βοοειδή στην Ελλάδα και την Ευρώπη.

ΤΣΙΑΜΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

1. Μετανάστευση και Υγεία
2. Διπλωματία Οικουμενικής Υγείας
3. Παγκόσμια Υγεία
4. Διαχείριση Κρίσεων Υγείας
5. Στρατηγική Διάρθρωση Ενιαίας Υγείας

ΚΙΟΥΒΡΕΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

1. Εφαρμογές της Μηχανικής Μάθησης στις επιστήμες υγείας.
2. Εφαρμογές της Τεχνητής Νοημοσύνης στις επιστήμες υγείας.

3. Ανάλυση Δεδομένων στις επιστήμες υγείας.
4. Εφαρμογές Μαθηματικής Προτυποποίησης στις επιστήμες υγείας.
5. Εφαρμογές της Τυπικών Μεθόδων (Formal Methods) στις επιστήμες υγείας.

ΣΑΤΡΑ ΜΑΡΙΑ

1. Κληρονομικότητα μονογονιδιακών και πολυγονιδιακών νοσημάτων
2. Γενετικοί βιοδείκτες
3. Μοριακή Βιολογία & Ενιαία Υγεία
4. Πολυμορφισμοί γονιδίων σε ανθρώπους, ζώα και μικρόβια
5. Εφαρμογές διαγνωστικών τεχνικών Μοριακής Γενετικής στην Δημόσια & Ενιαία Υγεία

ΤΟΥΛΟΥΔΗ ΑΝΤΩΝΙΑ

1. Οικολογία Λοιμωδών Νοσημάτων
2. Λοιμώδη Νοσήματα που μεταδίδονται από την άγρια πανίδα στον άνθρωπο
3. Κλιματική αλλαγή και αναδυόμενα λοιμώδη νοσήματα άγριας πανίδας
4. Διαχείριση ζωνοτικών κινδύνων υπό το πρίσμα της Ενιαίας Υγείας
5. Ο ρόλος του περιβάλλοντος στη διάχυση ζωνοτικών παθογόνων μικροοργανισμών σημαντικών για τη Δημόσια Ενιαία Υγεία

ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

1. Ηλεκτρονική διακυβέρνηση δημόσιας υγείας και ενιαίας υγείας στην αυτοδιοίκηση και στην πρωτοβάθμια φροντίδα υγείας (ΠΦΥ)
2. Επικοινωνία και μεθοδολογία σε διαχείριση έκτακτου περιστατικού δημόσιας υγείας
3. Ηγεσία και ανθρωπογεωγραφία στη διοίκηση μονάδων και φορέων δημόσιας και ενιαίας υγείας
4. Διαχείριση και επιτήρηση νόσων που μεταδίδονται με διαβιβαστές (οδηγίες, επικοινωνία, εφαρμοσμένη πολιτική)
5. Δημόσια υγεία, πολιτικές υγείας και σύγχρονες προκλήσεις

ΚΟΤΡΩΤΣΙΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

1. Κλινική προσανατολισμένη Ανατομία του ανθρώπου. Με τρεις κύριες προσεγγίσεις για μελέτη της Ανατομίας με τοπογραφική, συστηματική, κλινική (εφαρμοσμένη) με σκοπό την μελέτη τους.
2. Γεροντολογία, βιολογική και κοινωνική γήρανση του πληθυσμού στο πλαίσιο της Δημόσιας Ενιαίας Υγείας.
3. Κύρια θέματα της Γηριατρικής-Γεροντολογίας που αφορούν τις γνωστικές διεργασίες της γήρανσης, την ψυχολογία, της άτυπης γήρανσης, τις κοινωνιολογικές προσεγγίσεις της γήρανσης, την σεξουαλικότητα και τις πολιτικές για την γήρανση, στο πλαίσιο της δημόσιας και ενιαίας υγείας.
4. Μη Μεταδιδόμενα, καρδιαγγειακά νοσήματα, νοσήματα του κεντρικού και του Περιφερικού νευρικού συστήματος, αιματολογικά νοσήματα και νεοπλάσματα. Παθήσεις του δέρματος, παθήσεις του γαστρεντερικού συστήματος.
5. Νοσήματα του συνδετικού ιστού, μυοσκελετικά νοσήματα και ενδοκρινολογικά, Μεταβολικά νοσήματα.

Ενδεικτικές Προτεινόμενες Θεματικές περιοχές Εξωτερικών Συνεργατών με αυτοδύναμη διδασκαλία

ΜΙΓΔΑΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

1. Επίπτωση διαφόρων τύπων λιπαρών οξέων στην εμφάνιση της Στεφανιαίας Νόσου.
2. Διατροφικοί παράγοντες και προδιάθεση εκδήλωσης συγκεκριμένων τύπων νεοπλασματικής νόσου.
3. Γλυκαιμικός δείκτης τροφίμων και Σακχαρώδης Διαβήτης τύπου II.
4. Διατροφικά σχήματα και αντιμετώπιση της Νοσογόνου Παχυσαρκίας.
5. Υποσιτισμός και παράγοντες προδιάθεσης.

ΚΑΡΛΙΓΚΙΩΤΟΥ ΕΛΕΝΗ

1. Βιοχημικοί δείκτες και πρόληψη ασθενειών στον γενικό πληθυσμό
2. Βιοχημεία της διατροφής και Ενιαία Υγεία
3. Χρήση των Βιοχημικών αναλύσεων στη διάγνωση των νοσημάτων
4. Αποτύπωση του ρόλου της Βιοχημείας στην παραγωγή φαρμακευτικών ουσιών
5. Η θέση της Βιοχημείας της άσκησης στην διαχείριση των μεταβολικών νοσημάτων

ΦΛΩΡΟΥ ΖΩΗ

1. Μικροβιακή αντοχή και Ενιαία Υγεία
2. Ανάδυση μικροβίων εξαιτίας της κλιματικής αλλαγής
3. Ανοσολογία και Δημόσια Υγεία
4. Επιδημιολογική επιτήρηση μικροβίων και Δημόσια & Ενιαία Υγεία
5. Πολυανθεκτικά βακτήρια σε ζώα και ανθρώπους

ΣΟΦΤΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

1. Περιβαλλοντική Ακτινοπροστασία
2. Εφαρμογές Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών στην Δημόσια Υγεία
3. Εφαρμογές Μη Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών στην Δημόσια Υγεία
4. Ακτινοπροστασία σε Δομές Υγείας
5. Ακτινοπροστασία στην Βιομηχανία

ΚΑΛΦΑ ΜΑΡΙΑ

- 1) Κοινωνική Ψυχολογία
- 2) Σημειωτική της ασθένειας/υγείας στον δημόσιο Λόγο
- 3) Κοινωνικές αναπαραστάσεις ασθένειας/υγείας
- 4) Επαγγελματική εξουθένωση.