

## 1ο ΠΡΟΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΟ

### Η ΨΗΦΙΑΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΙΑΤΡΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

7 Δεκεμβρίου 2021

Ώρες διεξαγωγής: 10.00 - 14.00

Διαδικτυακά

#### ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΡΙΑ

Όλγα Οικονόμου, PharmD, MSc, PhD, Διευθύντρια Φαρμακευτικού Τμήματος Γ.Ν.Α. Γ. Γεννηματάς, Αντιπρόεδρος Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Οικονομίας και Πολιτικής της Υγείας, Πρόεδρος Πανελλήνιας Ένωσης Σπανίων Παθήσεων

#### ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η πρόσβαση στην ιατροφαρμακευτική περίθαλψη όλων των πολιτών αποτελεί προτεραιότητα στα συστήματα υγείας και η ψηφιακή τεχνολογία αποτελεί βασικό παράγοντα επίτευξης ισότιμης και έγκαιρης πρόσβασης. Η διαλειτουργικότητα του συνόλου των ψηφιακών εφαρμογών μέσω των θεσμών και των δομών όλων των βαθμίδων περίθαλψης αποτελεί προτεραιότητα των μελών κρατών της Ευρώπης.

Η συλλογή, διαχείριση, αξιολόγηση των ψηφιακών δεδομένων είναι σε ένα ασθενοκεντρικό σύστημα η σημερινή πρόκληση στην υγεία.

Η αξιοποίηση της ψηφιακής τεχνολογίας αναδείχθηκε κατά την περίοδο της πανδημίας, όπου μέσω ψηφιακών εργαλείων δημιουργήθηκε ένας νέος "κόσμος" αντιμετώπισης της ασθένειας, ουσιαστικά ψηφιακός σε όλα τα στάδια της αντιμετώπισης, της περίθαλψης και της αποτίμησης των αποτελεσμάτων.

Τα καινοτόμα φάρμακα και οι γονιδιακές θεραπείες υψηλού κόστους απαιτούν προσαρμογή των θεσμών στα νέα δεδομένα, αναδιάρθρωση στην κατανομή των οικονομικών πόρων για την υγεία, θεσμοθέτηση ψηφιακών εργαλείων διαχείρισης και κυρίως αντιμετώπιση των ανισοτήτων που προκύπτουν και απαντήσεων στα ηθικά διλήμματα που δημιουργούνται σχετικά με την ισότιμη πρόσβαση.

Οι ψηφιακές λύσεις καθορίζουν το μέλλον της ιατρικής και δημιουργούν την Θεραπευτική του Μέλλοντος.

#### ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ

Η γνώση των δυνατοτήτων της ψηφιακής τεχνολογίας και των εφαρμογών της σε όλες τις εκφάνσεις των συστημάτων υγείας είναι χρήσιμες και αναγκαίες σε όλους τους εμπλεκόμενους. Το Φροντιστήριο απευθύνεται σε στελέχη του Ε.Σ.Υ., Υ.Π.Ε., Ε.Ο.Φ., Ε.Ο.Π.Υ.Υ., Η.ΔΙ.Κ.Α. Σύλλογους Ασθενών, Φαρμακοποιούς, Οικονομολόγους, Ιατρούς, Επαγγελματίες υγείας, Στελέχη Φαρμακοβιομηχανίας.

#### ΣΚΟΠΟΣ

Το Φροντιστήριο έχει ως σκοπό να αναδείξει το πώς επηρεάζεται η φαρμακευτική πολιτική και ποια είναι τα σύγχρονα ψηφιακά επιστημονικά και οικονομικά εργαλεία διαμόρφωσής της.

Παράλληλα, θα αναπτυχθεί όλο το φάσμα των ψηφιακών παρεμβάσεων στη διαχείριση του φαρμάκου και της ιατρικής περίθαλψης κατά τα τελευταία χρόνια καθώς και αξιολόγησή τους.

Θα αναδειχθεί η εξέλιξη των υπηρεσιών περίθαλψης μέσω τεχνολογικών ψηφιακών καινοτομιών.

Η χρήση big data και η ασφάλεια στη χρήση τους μέσω συστημάτων ασφαλείας είναι στις προτεραιότητες σε συστήματα υγείας, όπου οι αρχές της βιοηθικής, της δεοντολογίας και της προάσπισης των προσωπικών δεδομένων αποτελούν θεμελιώδη αξία.

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Η εκπαίδευση περιλαμβάνει θεωρία και ασκήσεις, οπτικοακουστικό υλικό, σημειώσεις και σύγχρονα εκπαιδευτικά εργαλεία.

## ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ

Συντονισμός-Εισήγηση: Όλγα Οικονόμου

- Χαιρετισμός: Πρόεδρος Ελληνικού Ερυθρού Σταυρού κ. Αυγερινός Αντώνιος
- Ανάγκη εξατομικευμένης καταγραφής της γονιδιακής έκφρασης των υποδοχέων της ακίδας πρωτεΐνης του κορωνοϊού και της ανοσιακής αντίδρασης για αποτελεσματική πρόληψη και θεραπεία του COVID-19 και του Long-COVID, Θεοχάρης Θεοχαρίδης
- Μελέτη Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης για το Νοσοκομειακό Φάρμακο και αναδιοργάνωση των Νοσοκομείων, Νικόλαος Πολύζος
- Η μετεξέλιξη των ψηφιακών εφαρμογών υγείας και ο ρόλος τους στην Υπηρεσία του πολίτη, Αθηνά Τριανταφυλλίδη
- Η μεταρρύθμιση στον τομέα των προμηθειών υγείας και ψηφιακά εργαλεία, Καστανιώτη Κατερίνα
- Οι ηλεκτρονικές προμήθειες στην υγεία σε Ελλάδα και Πορτογαλία, Καραφύλλης Ιωάννης
- Smartcabinet inventory management. Real data in real time. Isn't that smart? Γεώργιος Παπαδόπουλος
- Μέθοδοι μέτρησης της κατανάλωσης των αντιμικροβιακών ουσιών στα νοσοκομεία και η σημασία τους στην χάραξη και στην υλοποίηση πολιτικής για την αντιμετώπιση της μικροβιακής αντοχής, Αντώνιος Μαρκογιαννάκης
- Αλγόριθμοι Μηχανικής Μάθησης, η αποτελεσματικότητα στη διαδικασία λήψης φαρμάκων από τον ασθενή και ο ρόλος του Νοσοκομειακού Φαρμακοποιού, Νικόλαος Τσώλης
- Η χρήση των ψηφιακών μέσων στον εξορθολογισμό της φαρμακευτικής δαπάνης, Βασίλης Κουράφαλος

- Ενισχύοντας την ασφάλεια των ασθενών μέσα από τον ψηφιακό μετασχηματισμό και τη χρήση διεθνών προτύπων στην εφοδιαστική αλυσίδα της Υγείας, Τσιάφος-Τσιάρας Σωτήριος
- Ψηφιοποίηση Νοσοκομείων και Κλινικές Μελέτες, Φωτεινή Θειακού
- Ψηφιακός μετασχηματισμός των Υγειονομικών Συστημάτων, Χριστίνα Παπανικολάου
- Ασφάλεια ψηφιακών Συστημάτων στα Συστήματα Υγείας, Γεώργιος Μπαλαφούτης
- Σπάνια Νοσήματα και ψηφιακά εργαλεία στην βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών υγείας στον ασθενή, Καίτη Θεοχάρη και Δημήτριος Ζάφτης
- Συμπεράσματα: Όλγα Οικονόμου

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΕΣ

Αυγερινός Αντώνιος, Πρόεδρος Ελληνικού Ερυθρού Σταυρού

Θειακού Φωτεινή, Αναπλ. Διοικήτρια Παθολ. Νοσοκομείου Η ΑΓΙΑ ΕΛΕΝΗ και Προσωρινή Διοικήτρια Νοσοκομείου ΕΛΠΙΣ

Δρ. Θεοχαρίδης Θεοχάρης, PhD, MD Καθηγητής Φαρμακολογίας και Εσωτερικής Παθολογίας, Τομέας Ανοσολογίας Διευθυντής Μοριακής Ανοσοφαρμακολογίας και ανακάλυψης Φαρμάκων Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου TUFTS Βοστώνης, Κλινικός Φαρμακολόγος Επιτροπής Ελέγχου Φαρμάκων Πολιτείας Μασσαχουσέτης

Θεοχάρη Αικατερίνη, Πρόεδρος Πανελληνίου Συλλόγου Ασθενών και φίλων πασχόντων από λυσοσωμικά νοσήματα «Η ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗ»

Ζάφτης Δημήτριος, Αντιπρόεδρος Συλλόγου Μυασθενών Ελλάδος

Καραφύλλης Ιωάννης, Οικονομικός Εμπειρογνώμων σε θέματα Προμηθειών

Καστανιώτη Κατερίνα, Καθηγήτρια Παν/μίου Πελοποννήσου

Κουράφαλος Βασίλειος, Προϊστάμενος του Τμήματος Σχεδιασμού, Παρακολούθησης Χορήγησης Θεραπευτικών Μέσων και Αξιοποίησης Ελέγχων της Διεύθυνσης Φαρμάκου Ε.Ο.Π.Υ.Υ.

Μαρκογιαννάκης Αντώνιος, BPharm, MPH, PhD, Δ/ντης Φαρμ. Τμήματος Λαϊκού Νοσοκομείου

Μπαλαφούτης Γεώργιος, Security Manager, Global Technical Team at Microsoft Corporation

Οικονόμου Όλγα, PharmD, MSc, PhD, Διευθύντρια Φαρμακευτικού Τμήματος Γ.Ν.Α. Γ. Γεννηματάς,

Αντιπρόεδρος Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Οικονομίας και Πολιτικής της Υγείας, Πρόεδρος Πανελλήνιας Ένωσης Σπανίων Παθήσεων

Παπαδόπουλος Γεώργιος, Head of Surgical Franchise & Country Manager Greece, Alcon Laboratories Hellas, SA

Παπανικολάου Χριστίνα, Βιοπαθολόγος, MD, πρ.Γεν.Γραμματέας Δημόσιας Υγείας, Υπ.Υγείας

Πολύζος Νικόλαος, π. Γενικός Γραμματέας Υπουργείου Υγείας, Καθηγητής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου

Τριανταφυλλίδη Αθηνά, π. Γεν. Διευθύντρια ΗΔΙΚΑ

Τσιάφος-Τσιάρας Σωτήριος, Νος.Φαρμακοποιός, MSc Logistics & Supply Chain Management, Προϊστάμενος

Εφοδιασμού και Διαχειρίσεων 401 ΓΣΝΑ

Τσώλης Π. Νικόλαος, Bsc, Msc, PhD, Επιστήμων Πληροφορικής, Msc Διοίκηση Υπηρεσιών Υγείας ΕΣΥ, Υπουργείο Υγείας