

# 2022 ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

**14-16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022**

Ξενοδοχείο Du Lac, Ιωάννινα

# ΤΕΛΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
HELLENIC CARDIOLOGICAL SOCIETY

PITAVA®
πιταβαστατίνη

ΞΕΚΑΘΑΡΑ
ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟ



# ΕΠΕΙΔΗ ΜΙΑ ΣΤΑΤΙΝΗ ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΟΛΩΝ



**ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**: Pitava 1, 2 και 4 mg δισκία επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο. **ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ**: Περιέχει ασβεστιούχο πιταβαστατίνη σε ποσότητα ισοδύναμη με 1, 2 ή 4 mg πιταβαστατίνης. Το(α) έκδοχο(α) περιλαμβάνουν 63,085 mg, 126,17 mg ή 252,34 mg λακτόζης μονοϋδρικής, αντίστοιχα. **Θεραπευτικές ενδείξεις**. Το Pitava ενδείκνυται για τη μείωση της υψηλής ολικής χοληστερόλης (ΤC) και της LDL-C, σε ενήλικες, εφήβους και παιδιά ηλικίας 6 ετών ή μεγαλύτερης με πρωτοπαθή υπερχοληστερολαιμία, συμπεριλαμβανομένης της ετερόζυγης οικογενούς υπερχοληστερολαιμίας, και της συνδυασμένης (μικτής) δυσλιπιδαιμίας, όταν η ανταπόκριση σε διατροφικά και άλλα μη φαρμακολογικά μέτρα είναι ανεπαρκής. **Αντενδείξεις**. Σε ασθενείς με γνωστή υπερευαισθησία στην πιταβαστατίνη ή σε κάποιο από τα έκδοχα ή σε άλλες στατίνες. Σε ασθενείς με σοβαρή ηπατική δυσλειτουργία, ενεργό ηπατική νόσο ή ανεξήγητη επίμονη αύξηση των τρανσαμινασών του ορού (μεγαλύτερη από το 3πλάσιο των ανώτατων φυσιολογικών ορίων). Σε ασθενείς με μυοπάθεια. Σε ασθενείς που λαμβάνουν ταυτόχρονα κυκλοσπορίνη. Κατά τη διάρκεια της κύησης, του θηλασμού και σε γυναίκες αναπαραγωγικής ηλικίας που δε λαμβάνουν κατάλληλα μέτρα αντισύλληψης. **Ειδικές προειδοποιήσεις και προφυλάξεις κατά τη χρήση**. **Μυϊκές επιδράσεις**. Υπάρχει ενδεχόμενο εμφάνισης μυαλγίας, μυοπάθειας και, σπάνια, ραβδομυόλυσης. Τα επίπεδα της κινάσης της κρεατινίνης (CK) πρέπει να μετρούνται σε οποιονδήποτε ασθενή αναφέρει μυϊκό πόνο, μυϊκή ευαισθησία ή αδυναμία, ιδιαίτερα αν αυτό συνοδεύεται από αδιαθεσία ή πυρετό. Πρέπει να συνταγογραφείται με προσοχή σε ασθενείς με προδιαθεσικούς παράγοντες για ραβδομυόλυση. Θα πρέπει να μετρηθεί ένα επίπεδο κινάσης της κρεατινίνης, για τον καθορισμό ενός αρχικού επιπέδου αναφοράς στις ακόλουθες καταστάσεις: νεφρική δυσλειτουργία, υποθυρεοειδισμός, προσωπικό ή οικογενειακό ιστορικό κληρονομικών μυϊκών διαταραχών, προηγούμενο ιστορικό μυϊκής τοξικότητας με φιμπράτη ή άλλη στατίνη, ιστορικό ηπατικής νόσου ή κατάχρησης οινοπνεύματος, ηλικιωμένοι ασθενείς (άνω των 70 ετών) με άλλους προδιαθεσικούς παράγοντες κινδύνου για ραβδομυόλυση. Σε τέτοιες καταστάσεις, συνιστάται κλινική παρακολούθηση και πρέπει να ληφθεί υπόψη ο κίνδυνος της θεραπείας σε σχέση με το δυνητικό όφελος. Η θεραπεία με το Pitava δεν πρέπει να ξεκινήσει αν οι τιμές της CK είναι μεγαλύτερες από το 5πλάσιο του ανώτερου φυσιολογικού ορίου. Η θεραπεία να διακόπτεται αν τα επίπεδα της CK είναι αυξημένα (μεγαλύτερα από το 5πλάσιο του ανώτερου φυσιολογικού ορίου). Θα πρέπει να εξετάζεται η διακοπή της θεραπείας αν τα μυϊκά συμπτώματα είναι σοβαρά, ακόμα και αν τα επίπεδα της CK είναι μικρότερα ή ίσα από το 5πλάσιο του ανώτερου φυσιολογικού ορίου. Ηπατικές επιδράσεις. Πρέπει να χρησιμοποιείται με προσοχή σε ασθενείς με ιστορικό ηπατικής νόσου ή σε ασθενείς που καταναλώνουν τακτικά υπερβολικές ποσότητες οινοπνεύματος. Η θεραπεία πρέπει να διακοπεί σε ασθενείς που έχουν μια επίμονη αύξηση στις τρανσαμινάσες του ορού (ALT και AST) που υπερβαίνει το 3πλάσιο των ανώτερων φυσιολογικών ορίων. **Νεφρικές επιδράσεις**. Πρέπει να χρησιμοποιείται με προσοχή σε ασθενείς με μέτρια ή σοβαρή νεφρική δυσλειτουργία. **Σακχαρώδης Διαβήτης**. Οι ασθενείς που βρίσκονται σε κίνδυνο εμφάνισης υπεργλυκαιμίας πρέπει να παρακολουθούνται και κλινικά και βιοχημικά σύμφωνα με τις εθνικές οδηγίες. Διάμεση πνευμονοπάθεια. Εάν υπάρχει υποψία ότι ένας ασθενής έχει αναπτύξει διάμεση πνευμονοπάθεια, η θεραπεία με στατίνη πρέπει να διακοπεί. **Άλλες επιδράσεις**. Μια προσωρινή διακοπή συνιστάται κατά τη διάρκεια της θεραπείας με ερυθρομυκίνη, άλλα μακρολιδικά αντιβιοτικά ή φουσιδικό οξύ. Το Pitava πρέπει να χορηγείται με προσοχή σε ασθενείς που παίρνουν φάρμακα τα οποία είναι γνωστό ότι προκαλούν μυοπάθεια (π.χ. φιμπράτες ή νιασίνη). Τα δισκία περιέχουν λακτόζη. Κύηση και γαλουχία. **Κύηση**. Αντενδείκνυται κατά τη διάρκεια της κύησης. **Γαλουχία**. Αντενδείκνυται κατά τη διάρκεια της γαλουχίας. **Επιδράσεις στην ικανότητα οδήγησης και χειρισμού μηχανών**. Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι έχουν υπάρξει αναφορές ζάλης και υπνηλίας κατά τη διάρκεια της θεραπείας με το Pitava. **Ανεπιθύμητες ενέργειες**. Σύνοψη του προφίλ ασφάλειας. Σε ελεγχόμενες κλινικές δοκιμές, λιγότεροι από το 4% των ασθενών που υποβλήθηκαν σε θεραπεία με το Pitava αποχώρησαν λόγω ανεπιθύμητων ενεργειών. Η συχνότερα αναφερόμενη ανεπιθύμητη ενέργεια που σχετίζεται με την πιταβαστατίνη ήταν η μυαλγία. **Σύνοψη ανεπιθύμητων ενεργειών**. Η συχνότητα ορίζεται ως εξής: πολύ συχνές (≥ 1/10), συχνές (≥ 1/100 έως < 1/10), όχι συχνές (≥ 1/1.000 έως < 1/100), σπάνιες (≥ 1/10.000 έως < 1/1.000), πολύ σπάνιες (<1/10.000) και μη γνωστές. **Διαταραχές** του αιμοποιητικού και του λεμφικού συστήματος. Όχι συχνές: Αναιμία. **Διαταραχές του μεταβολισμού και της θρέψης**. Όχι συχνές: Ανορεξία. **Ψυχιατρικές διαταραχές**. Όχι συχνές: Αϋπνία. **Διαταραχές του νευρικού συστήματος**. Συχνές: κεφαλαλγία. Όχι συχνές: Ζάλη, δυσγευσία, υπνηλία. Οφθαλμικές διαταραχές. Σπάνιες: Μείωση οπτικής οξύτητας. **Διαταραχές του ωτός και του λαβυρίνθου**. Όχι συχνές: Εμβοές. **Διαταραχές** του γαστρεντερικού. Συχνές: Δυσκοιλιότητα, διάρροια, δυσπεψία, ναυτία. Όχι συχνές: Κοιλιακός πόνος, ξηροστομία, έμετος Σπάνιες: Γλωσσοδυνία, οξεία παγκρεατίτιδα. Διαταραχές του ήπατος και των χοληφόρων. Όχι συχνές: Αυξημένες τρανσαμινάσες (ασπαρτική αμινοτρανσφεράση, αμινοτρανσφεράση της αλανίνης). Σπάνιες: Χολοστατικός ίκτερος. **Διαταραχές του δέρματος και του υποδορίου ιστού.** Όχι συχνές: Κνησμός, εξάνθημα. Σπάνιες: Κνίδωση, ερύθημα. **Διαταραχές του μυοσκελετικού συστήματος και του συνδετικού ιστού και οστικές διαταραχές.** Συχνές: Μυαλγία, αρθραλγία. Όχι συχνές: Μυϊκοί σπασμοί. **Διαταραχές των νεφρών και των ουροφόρων οδών**. Όχι συχνές: Πολυουρία. **Γενικές διαταραχές και καταστάσεις της οδού χορήγησης**. Όχι συχνές: Ασθένεια, αδιαθεσία, κόπωση, περιφερικό οίδημα. Αύξηση της κινάσης της κρεατινίνης του αίματος >3πλάσιο του ανώτερου φυσιολογικού ορίου προέκυψε σε 49 από τους 2800 (1,8%) ασθενείς που ελάμβαναν Pitava σε ελεγχόμενες κλινικές δοκιμές. Επίπεδα ≥10πλάσιο του ανώτερου φυσιολογικού ορίου με συνοδά μυϊκά συμπτώματα ήταν σπάνια και παρατηρήθηκαν μόνο σε έναν ασθενή από τους 2.406 που υποβλήθηκαν σε θεραπεία με 4 mg Pitava (0,04%) στο πρόγραμμα των κλινικών δοκιμών. **ΑΡΙΘΜΟΣ(ΟΙ) ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ**: 15228/15-2-2019. **ΚΑΤΟΧΟΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ**: Kowa Pharmaceutical Europe GmbH, Gorreshof 151, 53347 Alfter, Γερμανία . Λεπτομερή πληροφοριακά στοιχεία για το παρόν φαρμακευτικό προϊόν είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα της ΦΑΡΜΑΣΕΡΒ-ΛΙΛΛΥ, www.pharmaserve.gr, **ΤΡΟΠΟΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**. Απαιτείται ιατρική συνταγή. **ΛΙΑΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ**: Δισκία του 1mg σε κουτί των 30, €11,38, Δισκία των 2mg σε κουτί των 30, €19,43, Δισκία των 4mg σε κουτί των 30, €42,66. **ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΕΙΜΕΝΟΥ**: Οκτώβριος 2021.

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και Αναφέρετε **ΟΛΕΣ** τις ανεπιθύμητες ενέργειες
για **ΟΛΑ** τα Φάρμακα Συμπληρώνοντας την **''ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ''**

RECORDATI

*Δυνάμει σχετικής άδειας από την RECORDATI Ireland, Ltd Ringaskiddy, Ireland, την KOWA COMPANY LTD, και την NISSANCHEMICAL INDUSTRIES LTD*

Lilly ΦΑΡΜΑΣΕΡΒ

**ΦΑΡΜΑΣΕΡΒ-ΛΙΛΛΥ Α.Ε.Β.Ε.**
15ο χλμ. Εθνικής Οδού Αθηνών-Λαμίας, 14564 Κηφισιά τ210 6294600 f 210 6294610
**Για παραγγελίες:** τ210 6294629 f210 6294630 **e-mail** orders@lilly.gr, **www.lilly.gr**

DK PITA 2_2022



## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ


Χαιρετισμός Προέδρου . . . . . 5
Πρόεδροι Ομάδων Εργασίας . . . . . 6
Επιστημονικό Πρόγραμμα . . . . . 9
Πέμπτη 14 Απριλίου 2022 . . . . . 10
Ομάδα Εργασίας Αρτηριακής Υπέρτασης . . . . . 10
Ομάδα Εργασίας Καρδιακής Ανεπάρκειας . . . . . 13
Ομάδα Εργασίας Αγγειακών Εγκεφαλικών Επεισοδίων . . . . . 16
Ομάδα Εργασίας Απεικονιστικών Τεχνικών . . . . . 18
Ομάδα Εργασίας Καρδιοχειρουργικής . . . . . 20
Ομάδα Εργασίας Διαβήτης και Καρδιά . . . . . 21
Ομάδα Εργασίας Αορτής και Περιφερικών Αγγείων . . . . . 22
Παρασκευή 15 Απριλίου 2022 . . . . . 24
Ομάδα Εργασίας Ηχωκαρδιολογίας . . . . . 24
Ομάδα Εργασίας Πρόληψης και Αποκατάστασης . . . . . 28
Ομάδα Εργασίας Μυοκαρδιοπαθειών, Βασικής Έρευνας και Κληρονομικών Παθήσεων . . . . . 31
Ομάδα Εργασίας Ψηφιακής Καρδιολογίας . . . . . 32
Ομάδα Εργασίας Νοσηλευτικής . . . . . 34
Ομάδα Εργασίας Καρδιοπνευμονικής Αναζωογόνησης (CPR) και Εντατικής Θεραπείας . . . . . 35
Σάββατο 16 Απριλίου 2022 . . . . . 38
Ομάδα Εργασίας Αιμοδυναμικής και Επεμβατικής Καρδιολογίας . . . . . 38
Ομάδα Εργασίας Ηλεκτροφυσιολογίας και Βηματοδότησης . . . . . 41
Ομάδα Εργασίας Βαλβιδοπαθειών, Συγγενών Καρδιοπαθειών Ενηλίκων, Πνευμονικής Υπέρτασης και Παιδοκαρδιολογίας . . . . . 44
Ομάδα Εργασίας Επαγγελματικής Πράξης Καρδιολόγων . . . . . 48
Κλινικό Φροντιστήριο Καρδιοαναπνευστικής Κόπωσης . . . . . 49
Ομάδα Εργασίας Καρδιογκολογίας . . . . . 49
Κλινικό Φροντιστήριο Ηχωκαρδιογραφίας . . . . . 51
Φροντιστήριο Μαγνητικής Απεικόνισης Καρδιάς . . . . . 51
Δορυφορικά Συμπόσια . . . . . 53
Πέμπτη 14 Απριλίου 2022 . . . . . 54
Παρασκευή 15 Απριλίου 2022 . . . . . 56
Σάββατο 16 Απριλίου 2022 . . . . . 58

## ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ ΠΡΟΕΔΡΟΥ



Αγαπητοί (ές) Συνάδελφοι,

Εκ μέρους του Διοικητικού Συμβουλίου της Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας σας καλωσορίζω στα Πανελλήνια Σεμινάρια των Ομάδων Εργασίας, στο Ξενοδοχείο Du Lac των Ιωαννίνων, 14 - 16 Απριλίου 2022.

Τα Σεμινάρια των Ομάδων Εργασίας αποτελούν το δεύτερο σε μέγεθος επιστημονικό γεγονός της καρδιολογίας στην χώρα μας. Όπως πάντα το επιστημονικό του Πρόγραμμα καταρτίζεται αποκλειστικά από τις Ομάδες Εργασίας με το συντονισμό του Αντιπροέδρου και των Μελών του ΔΣ της ΕΚΕ. Η δομή των Σεμιναρίων είναι η ίδια με αυτή των προηγουμένων ετών με την παρουσίαση του ερευνητικού έργου των Ομάδων, παρουσίαση νέων εξελίξεων και τεχνολογιών. Επίσης εφέτος έχουμε οργανώσει μια σειρά κλινικών φροντιστηρίων / Hands on για τους Νέους Συναδέλφους μας.

Οι Ομάδες Εργασίας αποτελούν τον ιστό της Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας και η δραστηριότητά τους έχει σαν αποτέλεσμα την ύπαρξη «ζώσας μαθητείας» Καρδιολογίας στην πατρίδα μας.

Οι Ομάδες προσκάλεσαν ομολόγους τους από την Ευρωπαϊκή Καρδιολογική Εταιρεία, ώστε να προωθηθεί περαιτέρω η σύσφιξη των σχέσεων που μέχρι σήμερα έχουμε επιτύχει σε διάφορους τομείς. Ας μη λησμονούμε ότι πολλοί συνάδελφοι μας συμμετέχουν ενεργά στις Ομάδες της Ευρωπαϊκής Καρδιολογικής Εταιρείας.

Ως Πρόεδρος της ΕΚΕ είχα και έχω στενή και επιτυχή συνεργασία με τους Προέδρους των Ομάδων Εργασίας για τον καλύτερο συντονισμό, αλλά και την εποικοδομητική ανταλλαγή απόψεων προς όφελος της Επιστήμης και των Καρδιολόγων. Μετά από δύο συναντήσεις brainstorming με τους Προέδρους βάλαμε τις βάσεις για μεγαλύτερο εκπαιδευτικό έργο σε κάθε ομάδα.

Επίσης στα δύο χρόνια πανδημίας καταφέραμε το εκπαιδευτικό έργο να μην είναι ελλιπές, διοργανώνοντας διαδικτυακά μαθήματα ανά θεματική ενότητα και προσφέροντας χρήσιμες πληροφορίες στην Πολιτεία στηριζόμενοι στο ερευνητικό έργο συναδέλφων μας.

Πρόθεση του παρόντος ΔΣ είναι η περαιτέρω ενίσχυση του έργου αλλά και του ρόλου τους.

Επιθυμώ να ευχαριστήσω όλους εκείνους που συνέβαλλαν με κάθε τρόπο στην επιτυχή διοργάνωση των Σεμιναρίων, τα μέλη του ΔΣ, τους Συντονιστές και τα Προεδρεία των Ομάδων Εργασίας.

Ιδιαίτερες ευχαριστίες απευθύνω στη βιομηχανία για την οικονομική της υποστήριξη η οποία μας δίνει τη δυνατότητα υλοποίησης των επιστημονικών και ερευνητικών μας στόχων.

Εύχομαι σε όλους καλή επιτυχία στις εργασίες του συνεδρίου και την καλύτερη διαμονή σας στην πανέμορφη και φιλόξενη πόλη των Ιωαννίνων.

Με συναδελφικούς χαιρετισμούς,

**Ι. Κανακάκης**
Πρόεδρος ΕΚΕ

## ΠΡΟΕΔΡΟΙ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

### ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

Πρόεδρος: **Α. Δαγρέ**
Αντιπρόεδρος: **Γ. Τριάντης**

### ΑΟΡΤΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ

Πρόεδρος: **Α. Μπεχλιούλης**
Αντιπρόεδρος: **Γ. Γεωργιόπουλος**

### ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ

Πρόεδρος: **Κ. Αναγνωστόπουλος**
Αντιπρόεδρος: **Ν. Αλεξόπουλος**

### ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ

Πρόεδρος: **Κ. Δημητριάδης**
Αντιπρόεδρος: **Μ. Μαρκέτου**

### ΒΑΛΒΙΔΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΣΥΓΓΕΝΩΝ ΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ

Πρόεδρος: **Α. Τζίφα**
Αντιπρόεδρος: **Κ. Λαμπρόπουλος**

### ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Πρόεδρος: **Α. Θεοχάρης**
Αντιπρόεδρος: **Γ. Γκουμάς**

### ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Πρόεδρος: **Ν. Φραγκάκης**
Αντιπρόεδρος: **Κ. Γκατζούλης**

### ΗΧΩΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΙΑΣ

Πρόεδρος: **Κ. Παπαδόπουλος**
Αντιπρόεδρος: **Η. Καραμπίνος**

### ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ

Πρόεδρος : **Γ. Γιαμούζης**
Αντιπρόεδρος: **Α. Νταλιάνης**

### ΚΑΡΔΙΟΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΑΝΑΖΩΟΓΟΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

Πρόεδρος: **Α. Συνετός**
Αντιπρόεδρος: **Α. Μαστροκωστόπουλος**

## ΠΡΟΕΔΡΟΙ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

### ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ

Πρόεδρος: **Π. Δεδεηλίας**
Αντιπρόεδρος: **Γ. Λαζόπουλος**

### ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΠΑΘΕΙΩΝ, ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ

Πρόεδρος: **Α. Τσατσοπούλου**
Αντιπρόεδρος: **Γ. Λάζαρος**

### ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ

Πρόεδρος: **Μ. Κάπελλα**
Αντιπρόεδρος: **Σ. Λινάρδος**

### ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΤΩΝ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΩΝ

Πρόεδρος: **Φ. Πατσουράκος**

### ΚΑΡΔΙΟΓΚΟΛΟΓΙΑΣ

Πρόεδρος Συντονιστικής: **Ι. Παρασκευαΐδης**

### ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑΣ

Πρόεδρος: **Γ. Μπομπότης**
Αντιπρόεδρος: **Γ. Σιάνος**

### ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΩΝ ΕΠΕΙΣΟΔΙΩΝ

Πρόεδρος Συντονιστικής: **Κ. Τσιούφης**

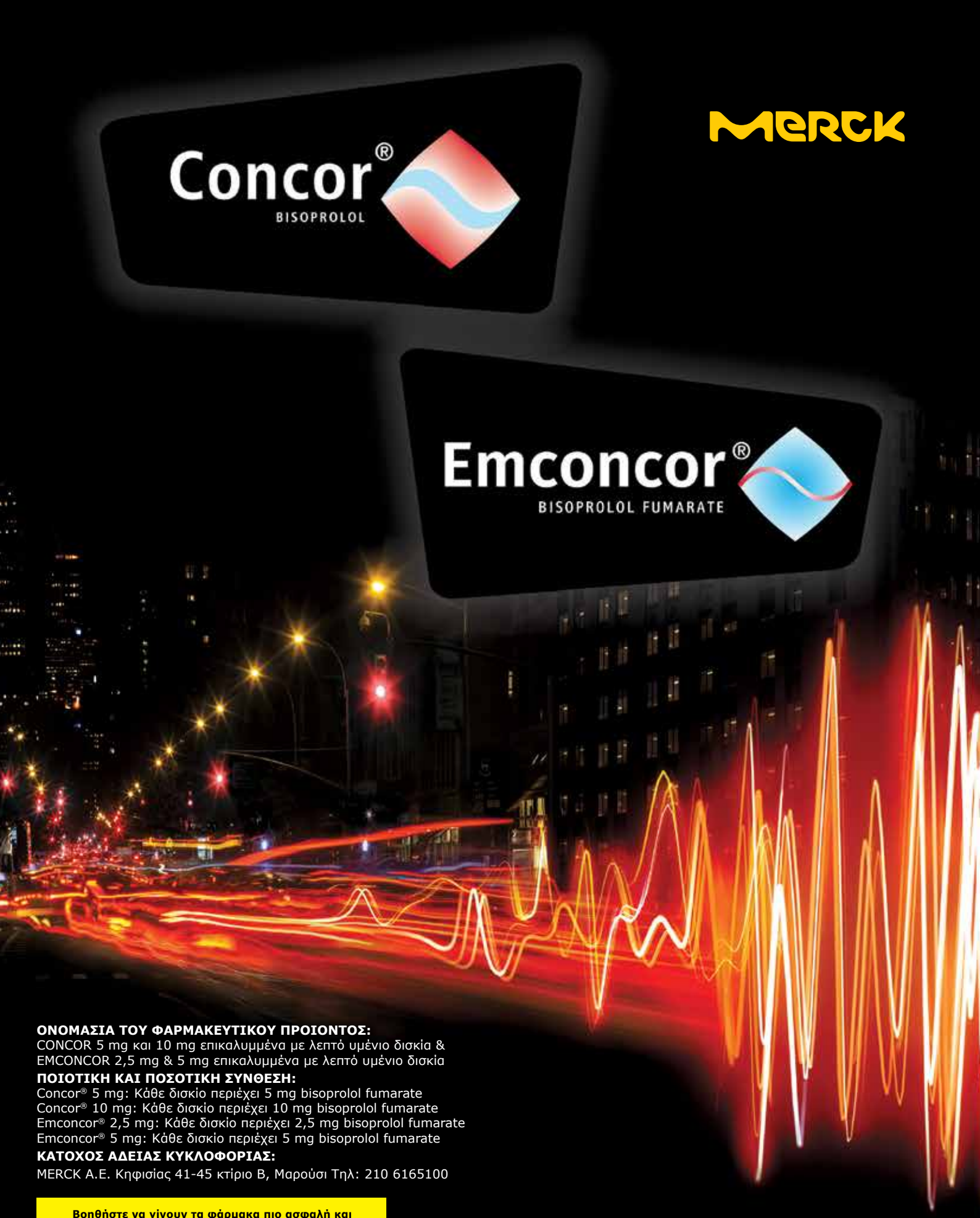
### ΔΙΑΒΗΤΗΣ ΚΑΙ ΚΑΡΔΙΑ

Πρόεδρος Συντονιστικής: **Γ. Σιάσος**

### ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΤΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

**Γ. Κοχιαδάκης**

Η Οργανωτική Επιτροπή του Συμποσίου αποτελείται από τον Συντονιστή των Ομάδων Εργασίας, κο Γ. Κοχιαδάκη, τα μέλη του Δ.Σ της Ελληνικής Καρδιολογικής Εταιρείας και τους Προέδρους των Ομάδων Εργασίας.




**ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ:**
CONCOR 5 mg και 10 mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία &
EMCONCOR 2,5 mg & 5 mg επικαλυμμένα με λεπτό υμένιο δισκία

**ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:**
Concor® 5 mg: Κάθε δισκίο περιέχει 5 mg bisoprolol fumarate
Concor® 10 mg: Κάθε δισκίο περιέχει 10 mg bisoprolol fumarate
Emconcor® 2,5 mg: Κάθε δισκίο περιέχει 2,5 mg bisoprolol fumarate
Emconcor® 5 mg: Κάθε δισκίο περιέχει 5 mg bisoprolol fumarate

**ΚΑΤΟΧΟΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ:**
MERCK Α.Ε. Κηφισίας 41-45 κτίριο Β, Μαρούσι Τηλ: 210 6165100

**Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και Αναφέρετε ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για ΟΛΑ τα φάρμακα Συμπληρώνοντας την «ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ»**

Περαιτέρω πληροφορίες διατίθενται από τον Κάτοχο Άδειας Κυκλοφορίας κατόπιν αιτήσεως

GR-CONCO-00022.03/2021



# ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ

### Ομάδα Εργασίας Αρτηριακής υπέρτασης

08.25-08.30 Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Κ. Δημητριάδης** (Αθήνα)

08.30-09.45 **Κλινικά προβλήματα στην αντιμετώπιση της αρτηριακής υπέρτασης σε ασθενή με...**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδροι* | ***Μ. Μαρκέτου*** *(Ηράκλειο),* ***Μ. Παπαβασιλείου*** *(Αθήνα)* |
| *Σχολιαστές* | ***Μ. Βέλλιου*** *(Αθήνα),* ***Α. Κατσιμάρδος*** *(Αλεξανδρούπολη),* ***Δ. Κρικίδης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Ε. Σιάφη*** *(Αθήνα)* |
| **Ι. Ανδρίκου** (Αθήνα) | Πρόσφατο αιμορραγικό ΑΕΕ |
| **Β. Κατσή** (Αθήνα) | NAFLD |
| **Π. Ξύδης** (Αθήνα) | Αίσθημα παλμών |
| **Α. Κακκάβας** (Αθήνα) | Καρδιακή ανεπάρκεια με διατηρημένο κλάσμα εξώθησης |
| **Σ. Μαραγκουδάκης** (Χανιά) | Στόχοι αρτηριακής πίεσης σε καρδιακή ανεπάρκεια με μειωμένο κλάσμα εξώθησης |

09.45-11.00 **Σύγχρονη διαγνωστική προσέγγιση αρτηριακής υπέρτασης**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδροι* | ***Ι. Ζαρίφης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Π. Ζεμπεκάκης*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| *Σχολιαστές* | ***Σ. Ζερβάκης*** *(Ηράκλειο),* ***Μ. Καριώρη*** *(Αθήνα),* ***Α. Κουμέλλη*** *(Αθήνα),* ***Γ. Τσινόπουλος*** *(Νιγρίτα),* ***Ζ. Χριστογιάννης*** *(Ιωάννινα)* |
| **Μ. Δούμας** (Θεσσαλονίκη) | Υπεραλδοστερονισμός: Μυστικά διάγνωσης και σύγχρονη εμπειρία θεραπείας |
| **Εμ. Μαντζουράνης** (Αθήνα) | Εντός και εκτός ιατρείου εκτίμηση αρτηριακής πίεσης |
| **Ε. Καλλίστρατος** (Πειραιάς) | Δοκιμασίες ισχαιμίας σε υπερτασικούς ασθενείς: Tips and tricks |
| **Θ. Καλός** (Αθήνα) | Ό,τι νεότερο για τις εφαρμογές και gadgets στον ασθενή με αρτηριακή υπέρταση και αρρυθμία |

11.00-11.30 Διάλειμμα

11.30-12.00 **Διακεκριμένη Διάλεξη Ι**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδροι* | ***Θ. Μακρής*** *(Αθήνα),* ***Κ. Τσιούφης*** *(Αθήνα)* |
| **Κ. Θωμόπουλος** (Αθήνα) | Μετα-αναλύσεις στην αρτηριακή υπέρταση και σύγχρονες κατευθυντήριες οδηγίες |



## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ

| | | |
|---|---|---|
| 12.00-13.00 | **Αρτηριακή Υπέρταση 2021: Διλήμματα και προβληματισμοί** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ε. Γκαλιαγκούση*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Ι. Μαντάς*** *(Χαλκίδα),* ***Μ. Μαρκέτου*** *(Ηράκλειο)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Ε. Ανδρίκου*** *(Αθήνα),* ***Μ. Διβάνη*** *(Αθήνα),* ***Ε. Δρή*** *(Αθήνα),* ***Ν. Καμπουρίδης*** *(Καβάλα)* |
| | **Ρ. Καλαϊτζίδης** (Ιωάννινα) | Πρόσληψη άλατος και υπέρταση: Έχουν θέση τα υποκατάστατα άλατος; |
| | **Ε. Τριανταφυλλίδη** (Αθήνα) | Σύγχρονη αντιμετώπιση της συγκεκαλυμμένης υπέρτασης |
| | **Ι. Λεοντσίνης** (Αθήνα) | Η σχέση της αρτηριακής υπέρτασης με τα σύνδρομα INOCA |
| | **Δ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα) | Συμμόρφωση των ασθενών στην αντιυπερτασική αγωγή: Τι μπορούμε να βελτιώσουμε; |
| 13.00-14.00 | **Αρτηριακή Υπέρταση και Σακχαρώδης Διαβήτης: Σύγχρονη θεώρηση** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Κ. Δημητριάδης*** *(Αθήνα),* ***Γ. Σιάσος*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Ν. Μάγκας*** *(Αθήνα),* ***Σ. Μαραγκουδάκης*** *(Χανιά),* ***Δ. Ρούσος*** *(Άργος)* |
| | **Η. Σανίδας** (Αθήνα) | Δεδομένα επίδρασης των νεότερων αντιδιαβητικών φαρμάκων στα επίπεδα αρτηριακής πίεσης |
| | **Α. Πιτταράς** (Αθήνα) | Στόχοι αρτηριακής πίεσης στον διαβητικό: Από τις μελέτες στις μετα-αναλύσεις |
| | **Α. Βαλατσού** (Αθήνα) | Αντιμετώπιση καρδιακής ανεπάρκειας στον υπερτασικό ασθενή με διαβήτη: Tips and tricks |
| 14.00-15.30 | Διάλειμμα - Εκλογές | |
| 15.30-16.30 | **Το βήμα των νέων ερευνητών** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ε. Καλλίστρατος*** *(Πειραιάς),* ***Η. Σανίδας*** *(Αθήνα)* |
| | **Κ. Κωνσταντίνου** (Αθήνα) | Ερευνητική δραστηριότητα στην υπέρταση 2021 |
| | **Χ. Φραγκούλης** (Αθήνα) | Νεφρική απονεύρωση: Ο ρόλος της προτίμησης του ασθενή |
| | **Ε. Μαντά** (Αθήνα) | Συμπαθητικό νευρικό σύστημα και φαινότυποι υπέρτασης |
| | **Χ. Φιλίππου** (Αθήνα) | Μεσογειακή διατροφή και ρύθμιση αρτηριακής πίεσης |
| 16.30-17.00 | **Αντιμετώπιση υπέρτασης στο ιδιωτικό ιατρείο** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Π. Καλογερόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Φ. Πατσουράκος*** *(Αθήνα)* |
| | **Ι. Βογιατζής** (Βέροια) | Διαγνωστική προσέγγιση στην πρώτη επίσκεψη |
| | **Α. Νέγκου** (Αθήνα) | Θεραπευτικές επιλογές και παρακολούθηση των ασθενών |
| 17.00-17.30 | **Δορυφορική Διάλεξη** | |

## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ

| | | |
|---|---|---|
| 17.30-18.00 | **Διακεκριμένη Διάλεξη ΙΙ** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Κ. Δημητριάδης*** *(Αθήνα),* ***Μ. Δούμας*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα) | Η αρτηριακή υπέρταση ως παράγοντας διαστρωμάτωσης κινδύνου στις καρδιαγγειακές παθήσεις |
| 18.00-18.15 | Διάλειμμα | |
| 18.15-18.45 | **Δορυφορική Διάλεξη** | |
| 18.45-18.50 | Βράβευση διακεκριμένου προσώπου από την ΟΕ για την προσφορά του στην Αρτηριακή Υπέρταση και την Καρδιαγγειακή Ιατρική | |
| 18.50-20.00 | **Θεραπευτικές στρατηγικές 2021**<br>**Ποία είναι η βέλτιστη αντιυπερτασική αγωγή σε ασθενή με...** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Θ. Μακρής*** *(Αθήνα),* ***Ι. Κανονίδης*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Α. Κατινιώτη*** *(Αθήνα),* ***Ε. Κορομπόκη*** *(Αθήνα),*<br>***Ε. Μιχαλοπούλου*** *(Μιλάνο),* ***Γ. Φλώρος*** *(Αθήνα)* |
| | **Α. Ι. Μανώλης** (Βούλα) | Στηθάγχη και πρόσφατη επαναγγείωση |
| | **Χ. Γράσσος** (Αθήνα) | Με υπνική άπνοια |
| | **Μ. Μαρκέτου** (Ηράκλειο) | Με υπερτροφία της αριστεράς κοιλίας |
| | **Ε. Μανιός** (Αθήνα) | Αγγειακό Εγκεφαλικό Επεισόδιο |
| | **Δ. Κωνσταντινίδης** (Αθήνα) | Ανθεκτική υπέρταση |
| 20.00-20.15 | Συμπεράσματα - Κλείσιμο εργασιών | |



## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Α΄

### Ομάδα Εργασίας Καρδιακής Ανεπάρκειας

| | | |
|---|---|---|
| 08.10-08.15 | Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Γρ. Γιαμούζης** (Λάρισα) | |
| 08.15-09.15 | **Πνευμονική υπέρταση** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Γ. Γιαμούζης*** *(Λάρισα),* ***Β. Μπαρμπέρης*** *(Κύπρος)* |
| | **Α. Κότσια** (Ιωάννινα) | Ορισμός, κατάταξη, επιδημιολογία |
| | **Ι. Σκουλαρίγκης** (Λάρισα) | Πνευμονική υπέρταση στις παθήσεις της αριστερής καρδιάς |
| | **Γ. Καραγιάννης** (Λονδίνο) | Παθοφυσιολογία δεξιάς καρδιακής ανεπάρκειας στην πνευμονική υπέρταση |
| | **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη) | Υπερηχοκαρδιογραφική εκτίμηση της δεξιάς κοιλίας και της δεξιάς καρδιακής ανεπάρκειας στην πνευμονική υπέρταση |
| 09.15-09.45 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Χ. Καρβούνης*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | **Κ. Νάκα** (Ιωάννινα) | Καρδιακή Ανεπάρκεια με διατηρημένο κλάσμα εξώθησης. Που βαδίζουμε; |
| 09.45-10.40 | **Καρδιακή ανεπάρκεια και ειδικές συνοσηρότητες** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Σ. Φούσας*** *(Αθήνα),* ***Χ. Χρυσοχόου*** *(Αθήνα)* |
| | **Η. Τσούγκος** (Αθήνα) | Καρδιακή Ανεπάρκεια και σακχαρώδης διαβήτης |
| | **Σ. Ξυδώνας** (Αθήνα) | Καρδιακή Ανεπάρκεια και κολπική μαρμαρυγή |
| | **Α. Καραβίδας** (Αθήνα) | Καρδιακή Ανεπάρκεια και χρόνια νεφρική ανεπάρκεια |
| | **Γ. Λιάμης** (Ιωάννινα) | Καρδιακή Ανεπάρκεια και υπερκαλιαιμία |
| 10.40-11.00 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Ι. Παρίσης*** *(Αθήνα)* |
| | **Δ. Φαρμάκης** (Κύπρος) | Νέες κατευθυντήριες οδηγίες για την Καρδιακή Ανεπάρκεια. Τι άλλαξε και γιατί; |
| 11.00-11.30 | Διάλειμμα | |
| 11.30-12.30 | **Δορυφορικό Συμπόσιο** | |
| 12.30-13.00 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Ι. Γουδέβενος*** *(Ιωάννινα)* |
| | **Γ. Φιλιππάτος** (Αθήνα) | Ποιό είναι το μέλλον στην Καρδιακή Ανεπάρκεια; |

## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Α΄

| | | |
|---|---|---|
| 13.00-14.00 | **Πρακτικά θέματα στη διαχείριση ασθενών με καρδιακή ανεπάρκεια** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ι. Παρασκευαΐδης** (Αθήνα), **Χ. Χρυσοχόου** (Αθήνα)* |
| | **Ι. Αλεξανιάν** (Αθήνα) | Ασθενής σε μέγιστη δόση διουρητικών νοσηλεύεται για οιδήματα και υπονατριαιμία |
| | **Β. Μπιστόλα** (Αθήνα) | Ασθενής με HFrEF υπό σακιουμπιτρίλη/βαλσαρτάνη, χαμηλή πίεση και συμφόρηση |
| | **Μ. Μπόνιος** (Αθήνα) | Ασθενής με HFrEF περιμένοντας στη λίστα μεταμόσχευσης εισάγεται με καρδιογενή καταπληξία |
| | **Α. Γκουζιούτα** (Αθήνα) | Ασθενής με εμφάνιση δεξιάς καρδιακής ανεπάρκειας μετά από εμφύτευση συσκευής υποστήριξης αριστερής κοιλίας |
| | **Κ. Κεραμιδά** (Αθήνα) | Ασθενής με δύσπνοια προσπαθείας μετά χημειοθεραπεία για καρκίνο μαστού |
| 14.00-15.30 | Διάλειμμα - Εκλογές | |
| 15.30-16.15 | **Πρόσφατες κλινικές μελέτες στην καρδιακή ανεπάρκεια** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Δ. Καρατζάς** (Αθήνα), **Δ. Τζιακάς** (Αλεξανδρούπολη)* |
| | **Γ. Χαλικιάς** (Αλεξανδρούπολη) | Αναστολείς υποδοχέων SGLT2 στην HFrEF |
| | **Α. Φουντουλάκη** (Αθήνα) | Αναστολείς υποδοχέων SGLT2 στην οξεία ΚΑ και στην HFpEF |
| | **Α. Σταυράτη** (Θεσσαλονίκη) | Ενεργοποιητές διαλυτής γουανυλικής κυκλάσης και ενεργοποιητές μυοσίνης |
| 16.15-17.00 | **Βαλβιδοπάθειες και καρδιακή ανεπάρκεια** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Κ. Αγγέλη** (Αθήνα), **Α. Τρίκας** (Αθήνα)* |
| | **Κ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα) | Λειτουργική ανεπάρκεια της μιτροειδούς βαλβίδας στην ΚΑ |
| | **Α. Πίτσης** (Θεσσαλονίκη) | Τριγλώχινα. Η ξεχασμένη βαλβίδα στην ΚΑ; |
| | **Ε. Βαβουρανάκης** (Αθήνα) | Στένωση αορτής στην ΚΑ. Πότε να κάνω TAVI και πότε να παραπέμψω στον καρδιοχειρουργό; |
| 17.00-18.00 | **Δορυφορικό Συμπόσιο** | |
| 18.00-18.15 | Διάλειμμα | |



## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Α΄

| | | |
|---|---|---|
| 18.15-19.15 | **Προχωρημένη καρδιακή ανεπάρκεια** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Σ. Αδαμόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Randall C. Starling*** *(Cleveland, USA)* |
| | **Α. Ξανθόπουλος** (Λάρισα) | Φαρμακευτική θεραπεία στην προχωρημένη καρδιακή ανεπάρκεια |
| | **Α. Αθανασίου** (Λάρισα) | Συσκευές προσωρινής μηχανικής υποστήριξης της κυκλοφορίας |
| | **Σ. Δράκος** (Utah, USA) | Myocardial recovery using left ventricular assist devices: what have we learned and future directions |
| | **Χ. Χαρίτος** (Αθήνα) | ICD implantation in LVAD recipients. Yes or No? |
| 19.15-19.40 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Γ. Γιαμούζης*** *(Λάρισα)* |
| | **Randall C. Starling** (Cleveland, USA) | LVAD Therapy for advanced heart failure: 2022 update |
| 19.40-20.00 | **Διάλεξη Δημήτριου Κρεμαστινού** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Ε. Ηλιοδρομίτης*** *(Αθήνα)* |
| | **Φ. Τρυποσκιάδης** (Λάρισα) | Σύγχρονη φαρμακευτική αντιμετώπιση της καρδιακής ανεπάρκειας. Ευρώπη ή Αμερική |
| 20.00-20.30 | **Δορυφορική Διάλεξη** | |
| 20.30-21.00 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Μ. Μαρκέτου*** *(Ηράκλειο)* |
| | **Μ. Ζαννή** (USA) | Heart failure in patients with human immunodeficiency virus infection |
| 21.00-21.30 | **Λήξη εργασιών**<br>**Γ. Γιαμούζης** (Λάρισα), **Α. Νταλιάνης** (Αθήνα) | |

## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄

### Ομάδα Εργασίας Εγκεφαλικών Αγγειακών Επεισοδίων

08.30-08.40 Προσφώνηση Συντονιστή Ομάδας Εργασίας - **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα)

08.45-10.00 **Αγγειακό Εγκεφαλικό Επεισόδιο: Βασικές γνώσεις για τον Καρδιολόγο**

*Πρόεδροι* ***Ι. Γουδέβενος*** *(Ιωάννινα),* ***Χ. Μηλιώνης*** *(Ιωάννινα)*

| | |
|---|---|
| **Γ. Ντάϊος** (Λάρισα) | Συχνά και λιγότερο συχνά αίτια ισχαιμικού ΑΕΕ: Χρειάζεται να αλλάξουμε την προσέγγισή μας; |
| **Κ. Βέμμος** (Αθήνα) | Το ΑΕΕ στην Ελλάδα: Αξιολογώντας τα δεδομένα και προσεγγίζοντας την κλινική πραγματικότητα |
| **Α. Τζίκας** (Θεσσαλονίκη) | Κολπική μαρμαρυγή και σύγκλειση ωτίου στη πρόληψη του ΑΕΕ |
| **Κ. Δημητριάδης** (Αθήνα) | Ασυμπτωματική σοβαρή καρωτιδική στένωση: Σύγχρονη διαχείριση |
| **Ι. Λεοντσίνης** (Αθήνα) | Αυξημένα επίπεδα τροπονίνης σε οξύ ΑΕΕ - πόση μυοκαρδιακή βλάβη υφίσταται; |

10.00-11.00 **Αντιμετώπιση ασθενών με οξύ Ισχαιμικό ΑΕΕ**

*Πρόεδροι* ***Γ. Τσιβγούλης*** *(Αθήνα),* ***Κ. Τσιούφης*** *(Αθήνα)*

| | |
|---|---|
| **Οδ. Καργιώτης** (Ιωάννινα) | Επέκταση χρονικού παραθύρου θεραπειών επαναιμάτωσης |
| **Γ. Μαγκούφης** (Αθήνα) | Νεότερες Τεχνικές Μηχανικής Θρομβεκτομής |
| **Θ. Καραπαναγιωτίδης** (Θεσσαλονίκη) | Διπλή αντιαιμοπεταλιακή στο οξύ Ισχαιμικό ΑΕΕ: νεότερα δεδομένα |
| **Σ. Γιαννόπουλος** (Ιωάννινα) | Χρήση των στατινών στο οξύ Ισχαιμικό ΑΕΕ |

11.00-11.30 Διάλειμμα

11.30-12.00 **Ειδική Διάλεξη**

*Πρόεδρος* ***Κ. Τσιούφης*** *(Αθήνα)*

| | |
|---|---|
| **Γ. Τσιβγούλης** (Αθήνα) | Επιλογή ασθενών με Ισχαιμικό ΑΕΕ για σύγκλειση ανοικτού ωοειδούς τρήματος |



## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄

| | | |
|---|---|---|
| 12.00-13.15 | **Η προσέγγιση του καρδιολόγου στα αίτια του ΑΕΕ** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Γ. Μανώλης*** *(Αθήνα),* ***Αντ. Μανώλης*** *(Αθήνα)* |
| | **Ι. Γκιρδής** (Αθήνα) | Περιεπεμβατικό ΑΕΕ σε διακαθετήριες επεμβάσεις (αγγειοπλαστική, TAVI, LAA, Mitral Clip): Συχνότητα, επιπολασμός και πρόληψη |
| | **Δ. Πέτρογλου** (Θεσσαλονίκη) | ΑΕΕ στο χειρουργείο καρδιάς: Τι μπορούμε να κάνουμε καλύτερα; |
| | **Δ. Τσιαχρής** (Αθήνα) | Διάρκεια ή «φορτίο» κολπικής μαρμαρυγής: Πώς θα αποφασίσετε την αντιπηκτική αγωγή του ασθενούς |
| | **Α. Κορδαλής** (Αθήνα) | Κολπική μαρμαρυγή με ένα μόνο (διαφορετικό του φύλου) παράγοντα κινδύνου. Πότε πρέπει να αρχίσουμε την αντιπηκτική αγωγή; |
| | **Χρ. Φραγκούλης** (Αθήνα) | Μονή, διπλή ή τριπλή αντιαιμοπεταλιακή θεραπεία για τη δευτερογενή πρόληψη του ΑΕΕ; Στοιχεία από τις μελέτες CHANCE, POINT, THALES και TARDIS |
| | **Ι. Ανδρίκου** (Αθήνα) | Διαχείριση υπερλιπιδαιμίας στον ασθενή με ΑΕΕ |
| 13.15-13.45 | **Ειδική διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Ι. Κανακάκης*** *(Αθήνα)* |
| | **Δ. Νίκας** (Ιωάννινα) | Ο ρόλος του καρδιολόγου στην θρομβεκτομή στο ΑΕΕ: Συνένωση δυνάμεων με άλλες ειδικότητας |
| 13.45-14.45 | **Η εξοικείωση των νέων γιατρών και των ασθενών με την ψηφιακή τεχνολογία θα συνεισφέρει στη πρόληψη του ΑΕΕ;** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Β. Βασιλικός*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Π. Δηλαβέρης*** *(Αθήνα)* |
| | **Ι. Δουνδουλάκης** (Αθήνα) | Εμφυτεύσιμοι καταγραφείς ρυθμού |
| | **Π. Τσιούφης** (Αθήνα) | Smartwatches |
| | **Φ. Τατάκης** (Αθήνα) | Τεχνητή νοημοσύνη |
| | **Δ. Πολύζος** (Αθήνα) | App |
| 14.45-15.15 | Διάλειμμα - Εκλογές | |

## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄

### Ομάδα Εργασίας Απεικονιστικών Τεχνικών

| | | |
|---|---|---|
| 15.25-15.30 | Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Κ. Αναγνωστόπουλος** (Αθήνα) | |
| 15.30-16.30 | Α΄ Στρογγυλό τραπέζι: **Μη επεμβατική απεικόνιση στην επεμβατική καρδιολογία και ηλεκτροφυσιολογία** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Κ. Παγωνίδης*** *(Ηράκλειο),* ***Σ. Τζήκας*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Ε. Βουρβούρη*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Ο. Καϊτόζης*** *(Αθήνα),* ***Μ. Κουτελού*** *(Αθήνα),* ***Δ. Μαραγιάννης*** *(Αθήνα)* |
| | **Κ. Αγγέλη** (Αθήνα) | Ηχωκαρδιογραφία |
| | **Ε. Νύκταρη** (Αθήνα) | Μαγνητική τομογραφία καρδιάς |
| | **Θ. Ζαγκλαβάρα** (Θεσσαλονίκη) | Αξονική τομογραφία καρδιάς |
| | **Γ. Μπενέτος** (Αθήνα) | Ραδιοϊσοτοπική απεικόνιση |
| 16.30-17.00 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Σ. Μαυρογένη*** *(Αθήνα)* |
| | **Β. Βασιλείου** (ΗΒ) | Covid-19, Long Covid and the role of Cardiac MRI |
| 17.00-17.30 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Π. Δανιάς*** *(Αθήνα)* |
| | **Θ. Καραμήτσος** (Θεσσαλονίκη) | Η μαγνητική τομογραφία καρδιάς στην COVID-19 |
| 17.30-18.30 | Β΄ Στρογγυλό τραπέζι: **Απεικόνιση στα χρόνια στεφανιαία σύνδρομα: πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα κάθε τεχνικής-κατευθυντήριες οδηγίες για τη χρήση της** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ι. Βασιλειάδης*** *(Αθήνα),* ***Π. Κορκονικήτας*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Α. Καλλιφατίδης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Δ. Κλέττας*** *(Αθήνα),* ***Ν. Κουρής*** *(Ελευσίνα),* ***Κ. Παναγιωτόπουλος*** *(Άργος)* |
| | **Ι. Ντάλας** (Άρτα) | Αξονική στεφανιογραφία |
| | **Α. Κίτσιου** (Αθήνα) | Πυρηνική καρδιολογία |
| | **Ι. Παληός** (Αθήνα) | Μαγνητική τομογραφία καρδιάς |
| 18.30-19.00 | Διάλειμμα - Εκλογές | |
| 19.00-19.30 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Γ. Ρουσσάκης*** *(Αθήνα)* |
| | **Κ. Αναγνωστόπουλος** Αθήνα) | Απεικονίζοντας την ευάλωτη αθηρωματική πλάκα: στοχεύουμε στον κατάλληλο στόχο; |



## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄

| | | |
|---|---|---|
| 19.30- 20.00 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Ν. Αλεξόπουλος*** *(Αθήνα)* |
| | **Στ. Λεράκης** (ΗΠΑ) | Το CT- FFR στην κλινική πράξη |

| | | |
|---|---|---|
| 20.00-21.00 | Γ΄ Στρογγυλό τραπέζι: **Περιστατικά καρδιαγγειακής απεικόνισης** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Μ. Καλαντζή*** *(Αθήνα),* ***Στ. Κυρζόπουλος*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Α.Ρ. Βρεττού*** *(Αθήνα),* ***Π. Κουνατιάδης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Α. Τζίφα*** *(Αθήνα),* ***Κ. Τσοβόλας*** *(Αθήνα)* |
| | **Η. Νινιός** (Θεσσαλονίκη) | Περιστατικό στεφανιαίας νόσου |
| | **Ευθ. Κατερίνης** (Ιωάννινα) | Περιστατικό αρρυθμιολογικό |
| | **Α. Αντωνόπουλος** (Αθήνα) | Περιστατικό μυοκαρδιοπάθειας |
| | **Μ. Μπούτσικου** (Αθήνα) | Περιστατικό συγγενούς καρδιοπάθειας |

## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Β΄

### Ομάδα Εργασίας Καρδιογειρουργικής

08.25-08.30 Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Π. Δεδενλίας** (Αθήνα)

08.30-10.00 **Διλήμματα και αντιπαραθέσεις των παρεμβάσεων στην καρδιά**

*Πρόεδροι* — ***Γ. Λαζόπουλος*** *(Ηράκλειο),* ***Δ. Μικρούλης*** *(Αλεξανδρούπολη),* ***Σ. Πράπας*** *(Αθήνα)*

Πολυαγγειακή στεφανιαία νόσος-χειρουργική αντιμετώπιση

Υπέρ: **Β. Ανδρουτσοπούλου** (Αλεξανδρούπολη)

Κατά: **Α. Δαγρέ** (Αθήνα)

*Σχολιαστές* — ***Δ. Καραγγέλης*** *(Αλεξανδρούπολη),* ***Γρ. Παττακός*** *(Αθήνα)*

Δομικές καρδιοπάθειες κολποκοιλιακών βαλβίδων

**Κ. Τούτουζας** (Αθήνα) — Διακαθετηριακή αντιμετώπιση

**Κ. Περρέας** (Αθήνα) — Χειρουργική αντιμετώπιση

*Σχολιαστής* — ***Α. Πίτσης*** *(Θεσσαλονίκη)*

Κατάλυση κολπικής μαρμαρυγής και αποκλεισμός αριστερού ωτίου

**Δ. Τσιαχρής** (Αθήνα) — Καρδιολογική προσέγγιση

**M. Castella** (Barcelona) — Καρδιοχειρουργική προσέγγιση

*Σχολιαστές* — ***Θ. Μπάμπαλη*** *(Ιωάννινα),* ***Ν. Χαροκόπος*** *(Πάτρα)*

10.00-11.15 **Η αντιμετώπιση της αορτικής βαλβιδοπάθειας**

*Πρόεδροι* — ***Γ. Δρόσος*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Δ. Ηλιόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Στ. Παττακός*** *(Αθήνα)*

**Μ. Αργυρίου** (Αθήνα) — Μηχανική βαλβίδα: πολύ σκληρή για να πεθάνει…

**Γ. Σταυρίδης** (Αθήνα) — Επιδιόρθωση αορτικής βαλβίδας

**Φ. Μητρόπουλος** (Αθήνα) — Επεμβάσεις διατήρησης της αορτικής βαλβίδας

**Ν. Σχίζας** (Αθήνα) — Βιοπροσθετικές βαλβίδες χωρίς ράμματα και ταχέως εκπτυσσόμενες

**Β. Κόλλιας** (Αθήνα) — Νέας γενιάς ανθεκτικές βιοπροσθετικές βαλβίδες διατεινόμενου σκελετού

**Θ. Καραΐσκος** (Θεσσαλονίκη) — Ελάχιστα επεμβατική αντικατάσταση αορτικής βαλβίδας-πλεονεκτήματα και κίνδυνοι

*Σχολιαστές*

*1- 2:* ***Ι. Νενεκίδης*** *(Αθήνα)*

*3- 4:* ***Ι. Κοκοτσάκης*** *(Αθήνα)*

*5- 6:* ***Α. Ρουσσάκης*** *(Αθήνα)*

11.15-11.30 Διάλειμμα - Εκλογές



## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Β΄

| | | |
|---|---|---|
| 11.30-12.00 | **Διακαθετηριακή εμφύτευση αορτικής βαλβίδας** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Δ. Αγγουράς*** *(Αθήνα),* ***Χ. Ολύμπιος*** *(Ελευσίνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Κ. Λαμπρόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Γ. Μάκος*** *(Αθήνα),* ***Η. Σαμιώτης*** *(Ρέθυμνο),* ***Σ. Συμινελάκης*** *(Ιωάννινα)* |
| | **Κ. Τριανταφύλλου** (Αθήνα) | Ποιον ασθενή στέλνει για TAVI ο καρδιολόγος |
| | **Χ. Κωτούλας** (Αθήνα) | Ποιον ασθενεί στέλνει για TAVI ο καρδιοχειρουργός |
| 12.00-12.45 | **Η χρήση της εξωσωματικής οξυγόνωσης μεμβράνης (ECMO)** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Χ. Κωτούλας*** *(Αθήνα),* ***Θ. Χαμογεωργάκης*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Ι. Παναγιωτόπουλος*** *(Πάτρα),* ***Η. Τσαγκάρης*** *(Αθήνα),* ***Χ. Χαρίτος*** *(Αθήνα)* |
| | **TBA** | Στην καρδιακή ανεπάρκεια |
| | **Σ. Δημόπουλος** (Αθήνα) | Στην αναπνευστική ανεπάρκεια |
| | **Ε. Λεοντιάδης** (Αθήνα) | Στο αιμοδυναμικό εργαστήριο |

## Ομάδα Εργασίας Διαβήτης και Καρδιά

| | | |
|---|---|---|
| 13.00-13.05 | Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Γ. Σιάσος** (Αθήνα) | |
| 13.05-14.00 | **Σακχαρώδης Διαβήτης, Καρδιαγγειακή Νόσος και συνοσηρότητες: Συστάσεις και Νεότερα Δεδομένα** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Βρυωνίδου*** *(Αθήνα),* ***Ι. Κανακάκης*** *(Αθήνα),* ***Γ. Φιλιππάτος*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Γ. Βογιατζή*** *(Αθήνα),* ***Α. Θανοπούλου*** *(Αθήνα),* ***Σ. Λιονάκη*** *(Αθήνα),* ***Χ. Χρυσοχόου*** *(Αθήνα)* |
| | **Ι. Οικονομίδης** (Αθήνα) | Σακχαρώδης Διαβήτης και Στεφανιαία Νόσος |
| | **Ε. Οικονόμου** (Αθήνα) | Σακχαρώδης Διαβήτης και Καρδιακή Ανεπάρκεια |
| | **Σ. Μαρινάκη** (Αθήνα) | Σακχαρώδης Διαβήτης και Χρόνια Νεφρική Ανεπάρκεια |
| 14.00-15.00 | **Παχυσαρκία και Καρδιαγγειακός Κίνδυνος** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Γ. Κοχιαδάκης*** *(Ηράκλειο),* ***Κ. Μακρυλάκης*** *(Αθήνα),* ***Ι. Παρίσης*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Α. Γκολιοπούλου*** *(Αθήνα),* ***Α. Μητράκου*** *(Αθήνα),* ***Ε. Μπουτάτη*** *(Αθήνα),* ***Π. Χαλβατσιώτης*** *(Αθήνα)* |
| | **Α. Κόκκινος** (Αθήνα) | Νεότερα φάρμακα για τη θεραπεία της παχυσαρκίας |
| | **Ε. Άννινος** (Αθήνα) | Κλινικές μελέτες στη παχυσαρκία σε ασθενείς με Καρδιαγγειακή Νόσο |
| | **Β. Λαμπαδιάρη** (Αθήνα) | Νευροορμονικές μεταβολές στην παχυσαρκία |

## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Β΄

| | | |
|---|---|---|
| 15.00-15.30 | **Κλινικό Φροντιστήριο** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Χ. Βλαχόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Κ. Τσιούφης*** *(Αθήνα),* ***Ε. Χατζηαγγελάκη*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Α. Αγγελούση*** *(Αθήνα),* ***Ε. Μπουτάτη*** *(Αθήνα),* ***Π. Χαλβατσιώτης*** *(Αθήνα)* |
| | **Λ. Πάσχου** (Αθήνα) | Κλινικό Φροντιστήριο: Ρύθμιση σακχάρου σε ασθενή με οξύ στεφανιαίο σύνδρομο |
| | **Α. Μπριασούλης** (Αθήνα) | Κλινικό Φροντιστήριο: Ασθενής με Καρδιακή Ανεπάρκεια και Σακχαρώδη Διαβήτη |
| 15.30-16.00 | **Διάλεξη και τελικά συμπεράσματα** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ν. Τεντολούρης*** *(Αθήνα),* ***Δ. Τούσουλης*** *(Αθήνα)* |
| | **Γ. Σιάσος** (Αθήνα) | SGLT2i και GLP- 1 ανάλογα: Στόχος η καρδιοπροστασία |
| 16.00-16.10 | Εκλογές | |

## Ομάδα Εργασίας Αορτής και Περιφερικών Αγγείων

| | | |
|---|---|---|
| 16.10-16.15 | Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Α. Μπεχλιούλης** (Ιωάννινα) | |
| 16.15-17.15 | **Παθήσεις περιφερικών αγγείων** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Δ. Νίκας*** *(Ιωάννινα),* ***Μ. Περούλης*** *(Ιωάννινα)* |
| | **Α. Κότσια** (Ιωάννινα) | Σύγχρονη επιδημιολογία και διάγνωση αρτηριακής νόσου κάτω άκρων - Τι χρειάζεται να ξέρει ο σύγχρονος Καρδιολόγος |
| | **Κ. Αζναουρίδης** (Αθήνα) | Αντιθρομβωτικές θεραπείες στην περιφερική αρτηριοπάθεια και τις νόσους της αορτής στο 2021 |
| | **Κ. Μπέρμπεης** (Βέλγιο) | Αντιμετώπιση χρόνιας ισχαιμίας κάτω άκρων |
| | **Ε. Αλεξίου** (Ιωάννινα) | Νεότερες τεχνικές ενδιαγγειακής αποκατάστασης αορτολαγονίου άξονα |
| 17.15-18.15 | **Λειτουργικές δοκιμασίες αγγείων Ι** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ι. Καλλικάζαρος*** *(Αθήνα),* ***Κ. Νάκα*** *(Ιωάννινα)* |
| | **Κ. Σταματελόπουλος** (Αθήνα) | Δείκτες αγγειακής λειτουργίας-Βοηθούν στη σταδιοποίηση κινδύνου σε ασθενείς με COVID 19 νόσο; |
| | **Δ. Τερεντές - Πρίντζιος** (Αθήνα) | Χρησιμότητα των δεικτών αγγειακής λειτουργίας στη διαχείριση ασθενών με στένωση αορτικής βαλβίδας |
| | **Ε. Δομουζόγλου** (Ιωάννινα) | FGF21-Βιοδείκτης μεταβολικών και καρδιαγγειακών παθήσεων σε παιδιά-Συσχέτιση με ενδοθηλιακή λειτουργία |
| | **Κ. Κουρέα** (Αθήνα) | Επίδραση των νεότερων καπνικών προϊόντων στην αγγειακή λειτουργία |



## ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Β΄

| | | |
|---|---|---|
| 18.15-18.30 | Διάλειμμα | |
| 18.30-19.15 | **Παθήσεις Αορτής** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Κ. Νάκα*** *(Ιωάννινα),* ***Κ. Φίλης*** *(Αθήνα)* |
| | **Δ. Ηλιόπουλος** (Αθήνα) | Σύγχρονη αντιμετώπιση ανευρυσμάτων θωρακικής αορτής |
| | **Π. Μαργαρίτη** (Ιωάννινα) | Σύγχρονη απεικόνιση στη διάγνωση και αντιμετώπιση παθήσεων αορτής |
| | **Μ. Παναγιώτου** (Αθήνα) | Οξέα αορτικά σύνδρομα-Σύγχρονη αντιμετώπιση |
| | **Α. Ανδρουλάκης** (Αθήνα) | Αορτίτιδες |
| 19.15-20.00 | **Λειτουργικές δοκιμασίες αγγείων ΙΙ** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Μπεχλιούλης*** *(Ιωάννινα),* ***Ι. Οικονομίδης*** *(Αθήνα)* |
| | **Σ. Αντωνίου** (Ντίσελντορφ, Γερμανία) | Γλυκαιμικός έλεγχος και δείκτες αγγειακής λειτουργίας |
| | **Ι. Θυμής** (Αθήνα) | Ενδοθηλιακός γλυκοκάλυκας κλινικές εφαρμογές |
| | **Δ. Τσιλιβαράκης** (Αθήνα) | Αγγειακή λειτουργία και ισχαιμική προπόνηση σε ασθενείς με οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου |
| 20.00-20.45 | **Ερευνητική δραστηριότητα Μελών της ΟΕ** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Χ. Βλαχόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Κ. Σταματελόπουλος*** *(Αθήνα)* |
| | **Ι. Θυμής** (Αθήνα) | ΓΝ «Αττικόν» |
| | **Α. Μπεχλιούλης** (Ιωάννινα) | ΠΓΝ Ιωαννίνων |
| | **Δ. Τερεντές - Πρίντζιος** (Αθήνα) | ΓΝ «Ιπποκράτειον» |
| | **Γ. Γεωργιόπουλος** (Αθήνα) | ΓΝ «Αλεξάνδρα» |
| 20.45-21.00 | Κλείσιμο-Εκλογές | |

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ

### Ομάδα Εργασίας Ηχωκαρδιολογίας

08.25-08.30 Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Κ.Χ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα)

08.30-09.30 **Λειτουργικότητα καρδιακών κοιλοτήτων. Τι νεότερο;**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδροι* | ***Α. Κρανίδης*** *(Αθήνα),* ***Χ. Τρίκκα*** *(Αθήνα),* ***Σ. Χαντανής*** *(Αθήνα)* |
| *Σχολιαστές* | ***Δ. Κετίκογλου*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Σ. Κιόκας*** *(Αθήνα),* ***Χ. Κομπορόζος*** *(Αθήνα),* ***Κ. Τσατίρης*** *(Καρδίτσα)* |
| **Κ. Κατωγιάννης** (Αθήνα) | Μυοκαρδιακή Παραμόρφωση και μυοκαρδιακό έργο αριστερής κοιλίας. Εφαρμογές στην κλινική πράξη |
| **Λ. Λάκκας** (Ιωάννινα) | Τρισδιάστατη απεικόνιση της δεξιάς κοιλίας. Που υπερέχει-ποια τα προβλήματα στην εκτίμησή της; |
| **Μ. Αγγελάκη** (Αθήνα) | Ο ρόλος της μυοκαρδιακής παραμόρφωσης του αριστερού κόλπου στη μελέτη ασθενών με κολπική μαρμαρυγή και καρδιακή ανεπάρκεια |
| **Η. Παπαδοπούλου** (Αθήνα) | Εκτίμηση διαστολικής λειτουργίας. Νεότεροι δείκτες |

09.30-11.00 **Βαλβιδοπάθειες: Σύγχρονοι προβληματισμοί**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδροι* | ***Γ. Αθανασόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Ι. Μπαρμπετσέας*** *(Αθήνα),* ***Ε. Πράππα*** *(Αθήνα)* |
| *Σχολιαστές* | ***Ε. Αναγνώστου*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Α. Αναστασόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Χ. Γουδής*** *(Σέρρες),* ***Κ. Ευδωρίδης*** *(Αθήνα),* ***Ν. Μάτσας*** *(Αγρίνιο),* ***Α. Παπαδόπουλος*** *(Αθήνα)* |
| **Α. Θεοδόσης - Γεωργιλάς** (Πειραιάς) | Ασυμπτωματική πρωτοπαθής ανεπάρκεια μιτροειδούς. Επιλογή της κατάλληλης χρονικής στιγμής για επέμβαση |
| **Β. Σαχπεκίδης** (Θεσσαλονίκη) | Εκτίμηση δυσλειτουργίας στη θέση της προσθετικής μιτροειδούς |
| **Α Πατριανάκος** (Ηράκλειο) | Μετρίου βαθμού αορτική στένωση και ανεπάρκεια. Τρόπος διαχείρισης |
| **Β. Καμπερίδης** (Θεσσαλονίκη) | Δίπτυχη αορτική βαλβίδα. Φαινότυποι, χαρακτηριστικά, ηχωκαρδιογραφικοί προγνωστικό δείκτες |
| **Σ. Λοΐζος** (Αθήνα) | Παθολογική συναρμογή και ασβέστωση του μιτροειδικού δακτυλίου (MAD and/or MAC). Διάγνωση και κλινική σημασία τους |
| **Κ. Ξενάκης** (Αθήνα) | Δευτεροπαθής ανεπάρκεια τριγλώχινας. Φαινότυποι, εκτίμηση, πρόγνωση και αντιμετώπιση |

11.00-11.30 Διάλειμμα



## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ

| | | |
|---|---|---|
| 11.30-12.30 | **Εξειδικευμένες τεχνικές Ι-Το διοισοφάγειο Ηχωκαρδιογράφημα...** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ν. Κουρής*** *(Ελευσίνα),* ***Κ.Χ. Παπαδόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Α. Στεφανίδης*** *(Νίκαια)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Α. Βαλατσού*** *(Αθήνα),* ***Σ. Κούνας*** *(Αθήνα),* ***Α. Τσούκας*** *(Αθήνα)* |
| | **Ν. Καδόγλου** (Αθήνα) | Στη διερεύνηση του αγγειακού εγκεφαλικού επεισοδίου |
| | **Ε. Βελεγράκη** (Αθήνα) | Στις επιπλοκές της λοιμώδους ενδοκαρδίτιδας |
| | **Κ.Γ. Παπαδόπουλος** (Θεσσαλονίκη) | Στην εκτίμηση των κολποκοιλιακών βαλβίδων |
| | **Μ. Χρυσοχέρης** (Αθήνα) | Στο Αιμοδυναμικό εργαστήριο |
| 12:30-13:30 | **Εξειδικευμένες τεχνικές ΙΙ-Δυναμική Ηχωκαρδιογραφία** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Κ. Αγγέλη*** *(Αθήνα),* ***Π. Νιχογιαννόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Ι. Οικονομίδης*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Κ. Μασούρα*** *(Αθήνα),* ***Α. Κρομμύδας*** *(Αθήνα),* ***Α. Τασσόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Ε. Χαμόδρακα*** *(Βούλα)* |
| | **Σ. Καραγιάννης** (Αθήνα) | Τριών διαστάσεων δυναμική ηχωκαρδιογραφία. Που βρισκόμαστε; |
| | **Ν. Κάσινος** (Πειραιάς) | Η δυναμική υπερηχογραφία στην εκτίμηση των αριστερών βαλβιδοπαθειών. Χρήσιμο εργαλείο στη καθ' ημέρα πράξη ή υπερεκτιμημένη πρακτική; |
| | **Ν. Ζώης** (Άρτα) | Έλεγχος Βιωσιμότητας και ειδικές καταστάσεις στη Στεφανιαία νόσο (LBBB, μικροαγγειακή νόσος κτλ). Πόσο εξυπηρετούν οι νέες τεχνικές; |
| | **Δ. Κλέττας** (Αθήνα) | Ηχωκαρδιογραφία Αντίθεσης. Τελικά, μόνο για την οριοθέτηση του ενδοκαρδίου; |
| 13.30-14.00 | **Τιμητική διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Γ. Καρατασάκης*** *(Αθήνα)* |
| | **Ι. Παρασκευαΐδης** (Αθήνα) | Ηχωκαρδιογραφία. Παρελθόν παρόν και μέλλον |
| 14:00-15:30 | Διάλειμμα-Εκλογές | |

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ

| | | |
|---|---|---|
| 15.30-16.45 | **«Με μια ματιά»-Ο ρόλος της ηχωκαρδιογραφίας μέσα από κλινικά περιστατικά...** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Μ. Μπόνου*** *(Αθήνα),* ***Φ. Παρθενάκης*** *(Ηράκλειο),* ***Σ. Τουμανίδης*** *(Αθήνα),* ***Α. Φρογουδάκη*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Ν. Δασκαλόπουλος*** *(Χαλκίδα),* ***Γ. Λάζαρος*** *(Αθήνα),* ***Δ. Οικονομίδης*** *(Ρόδος),* ***Ε. Οικονόμου*** *(Αθήνα),* ***Κ. Στόκκος*** *(Κοζάνη)* |
| | **Κ. Σαββάτης** (ΗΒ) | Στη διαφοροδιάγνωση μυοκαρδιοπάθειας από αθλητική καρδιά |
| | **Β. Ματζαράκη** (Αθήνα) | Στην κολπική μαρμαρυγή. Οφέλη και δυσκολίες |
| | **Ε. Μπενέκη** (Καρδίτσα) | Στους ασθενείς με οξύ αορτικό σύνδρομο |
| | **Π. Κωστάκου** (Αθήνα) | Στους ασθενείς υπό χημειοθεραπεία |
| | **Π. Κωστάκη** (Αθήνα) | Στους ασθενείς με συμπιεστική περικαρδίτιδα |
| | **Ο. Καρίκη** (Αθήνα) | Στη διαφοροδιάγνωση πνευμονικής υπέρτασης τύπου I και II |

| | | |
|---|---|---|
| 16.45-18.00 | **Επίκαιρα θέματα-Προβληματισμοί** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Κ. Παππάς*** *(Ιωάννινα),* ***Α. Πατριανάκος*** *(Ηράκλειο),* ***Δ. Τσιάπρας*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Μ. Αντωνόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Χ. Γράσσος*** *(Αθήνα),* ***Κ. Εγγλεζόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Π. Ζάχος*** *(Καρδίτσα),* ***Κ. Οικονόμου*** *(Έδεσσα)* |
| | **Δ. Χρυσός** (Τρίπολη) | Συνύπαρξη ανθρώπινου νου και τεχνητής νοημοσύνης στη σύγχρονη Ηχωκαρδιολογία |
| | **Μ. Μπόνιος** (Αθήνα) | Ηχωκαρδιογράφημα σε ασθενή με καταπληξία |
| | **Γ. Μακαβός** (Αθήνα) | Αορτική στένωση και καρδιακή αμυλοείδωση. Σχέση σύγχυσης και αλληλεπίδρασης |
| | **Δ. Μυτάς** (Αθήνα) | Ηχωκαρδιογράφημα σε ασθενείς με Covid- 19. Οξείες και χρόνιες επιπλοκές |
| | **Ε. Πολυζωγοπούλου** (Αθήνα) | Υπερηχογράφημα πνευμόνων. Το χρησιμοποιούμε ακόμα μόνο για την εκτίμηση της πλευριτικής συλλογής; |

| | |
|---|---|
| 18.00-19.00 | **Δορυφορικό Συμπόσιο** |
| 19.00-19:15 | Διάλειμμα |
| 19.15-19.30 | **Πεπραγμένα Ομάδας εργασίας 2020- 2022**<br>- Αποτελέσματα εκλογών<br>- Παράδοση στον επόμενο πυρήνα ΟΕ<br>**Η. Καραμπίνος, Κ.Χ. Παπαδόπουλος** |



## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ

| | |
|---|---|
| 19.30-20.45 | **Διαδραστικό ηχωκαρδιογραφικό φροντιστήριο στη βάση κλινικών περιστατικών - «Δημήτριος Μπελντέκος»** |
| | *Πρόεδροι* ***Κ. Γιάγκου*** *(Λευκωσία),* ***Η. Καραμπίνος*** *(Αθήνα),* ***Σ. Κυρζόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Λ. Ραλλίδης*** *(Αθήνα)* |
| | Κλινικά Περιστατικά:<br>Γ.Ν. Τζάνειο-Πειραιάς: **Α. Δεστούνης - Σ. Μητσιάδης**<br>Ωνάσειο ΚΧΚ: **Ε. Λεοντιάδης - Ε. Τζατζάκη**<br>Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Αττικόν: **Ρ. Βρεττού - Δ. Μπίρμπα**<br>Γ.Ν. Τρίπολης: **Γ. Νικήτας**<br>Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Αλεξανδρούπολης: **Θ. Κωστάκης - Γ. Χαλικιάς**<br>Νοσοκομείο Κοργιαλένειο Μπενάκειο Ε.Ε.Σ.: **Κ. Γκινή - Α. Καλέση**<br>Πα.Γ.Ν. Ηρακλείου: **Α. Πλευριτάκη** |
| 20.45-20.55 | **Αποτελέσματα-Σχόλια-Βραβεύσεις** |
| | Διαγωνίζονται:<br>- The 'Westerners': **Λ. Λάκκας, Ι. Ντάλας, Κ. Παππάς**<br>- The 'Northerners': **Β. Σαχπεκίδης, Β. Καμπερίδης, Κ.Γ. Παπαδόπουλος**<br>- The 'Southerners': **Α. Θεοδόσης - Γεωργιλάς, Γ. Μακαβός, Κ.Χ. Παπαδόπουλος**<br>- The 'Islanders': **Α. Ζαχαράκη, Α. Πατριανάκος, Ν. Σμυρνιούδης** |
| 20.55-21.00 | Λήξη Σεμιναρίου - Συμπεράσματα |

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Α΄

### Ομάδα Εργασίας Πρόληψης και Αποκατάστασης

08.25-08.30 Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Α. Θεοχάρης** (Αθήνα)

| | | |
|---|---|---|
| 08.30-09.30 | Α΄ Στρογγυλό Τραπέζι: **Επιδημιολογία και πρόληψη. Έμφαση στα λιπίδια** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Δ. Ρίχτερ*** *(Αθήνα),* ***Ε. Φουκαράκης*** *(Ηράκλειο)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Ε. Τσαγκαλίδου*** *(Ιωάννινα),* ***Ζ. Χριστογιάννης*** *(Ιωάννινα)* |
| | **Α. Αναδιώτης** (Αθήνα) | Σύγχρονα και μελλοντικά φάρμακα στην αντιμετώπιση της υπερχοληστερολαιμίας. Ποια υπάρχουσα ανάγκη έρχονται να καλύψουν |
| | **Μ. Σιάρκος** (Θεσσαλονίκη) | Lp(a) και ο ρόλος της στον καρδιαγγειακό κίνδυνο. Σύγχρονες και μελλοντικές θεραπευτικές παρεμβάσεις |
| | **Ε. Μπιλιανού** (Πειραιάς) | Υπερτριγλυκεριδαιμία και καρδιαγγειακός κίνδυνος. Σύγχρονες και μελλοντικές θεραπευτικές παρεμβάσεις |
| | **Ι. Σκούμας** (Αθήνα) | Ω3 λιπαρά οξέα στην καρδιαγγειακή πρόληψη. Τι έχουμε μάθει μέχρι τώρα το 2022 |

| | | |
|---|---|---|
| 09.30-11.00 | Β΄ Στρογγυλό Τραπέζι: **Θέματα Άσκησης και Καρδιοαναπνευστικής Κόπωσης** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Κ. Δάβος*** *(Αθήνα),* ***Ε. Τριανταφυλλίδη*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Ι. Σταμουλόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Ζ. Ψωμαδάκη*** *(Αθήνα)* |
| | **Ε. Παγκουρέλιας** (Θεσσαλονίκη) | Ο ρόλος της ανάλυσης strain στον προαγωνιστικό καρδιολογικό έλεγχο των αθλητών |
| | **Γ. Χρήστου** (Πρέβεζα) | Εκτίμηση κινδύνου αθλητών και ασκουμένων με πρόπτωση μιτροειδούς βαλβίδας. Παράγοντες κινδύνου για αιφνίδιο καρδιακό θάνατο |
| | **Α. Μπουφίδου** (Θεσσαλονίκη) | Επίδραση της συστηματικής άσκησης στον κίνδυνο ανάπτυξης κολπικής μαρμαρυγής |
| | **Ε. Παξιμαδάκης** (Αθήνα) | Αιφνίδιος καρδιακός θάνατος κατά την άσκηση. Παρεμβάσεις που μπορεί να σώσουν την ζωή |
| | **Δ. Μπίρμπα** (Αθήνα) | Άσκηση σε ασθενείς με βαλβιδική νόσο |
| | **Α. Φάμπρη** (Αθήνα) | Η καρδιοαναπνευστική κόπωση στην προεγχειρητική εκτίμηση ασθενών με ανεπάρκεια της μιτροειδούς βαλβίδας. Εμπειρία μέσω ενδιαφέροντος περιστατικού |

11.00-11.30 Διάλειμμα

| | | |
|---|---|---|
| 11.30 -12.00 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Κ. Σταματελόπουλος*** *(Αθήνα)* |
| | **Λ. Ραλλίδης** (Αθήνα) | Περιβαλλοντική ρύπανση ως παράγοντας καρδιαγγειακού κινδύνου |

| | | |
|---|---|---|
| 12.00-12.30 | **Διάλεξη «Ηλία Χειμώνα»** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Μ. Ελισάφ*** *(Ιωάννινα)* |
| | **Χ. Μηλιώνης** (Ιωάννινα) | Αγγειακά Εγκεφαλικά Επεισόδια: και προλαμβάνονται και θεραπεύονται |



## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Α΄

| | | |
|---|---|---|
| 12.30-13.00 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Δ. Κόκκινος*** *(Αθήνα),* ***Γ. Κολοβού*** *(Αθήνα)* |
| | **Κ. Τσιούφης** (Αθήνα) | Σύγχρονες (2021) οδηγίες της Ευρωπαϊκής Καρδιολογικής Εταιρείας για την Καρδιαγγειακή πρόληψη |
| 13.00- 13.30 | **Δορυφορική Διάλεξη** | |
| 13.30-14.30 | Γ΄ Στρογγυλό τραπέζι: **Φάρμακα στη πρόληψη των καρδιαγγειακών παθήσεων** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Θεοχάρης*** *(Αθήνα),* ***Ε. Κουτουλάκης*** *(Αθήνα),* ***Κ. Τεντολούρης*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Ε. Κακουδάκης*** *(Αλεξανδρούπολη),* ***Γ. Νάκας*** *(Ιωάννινα),* ***Α. Σακαλίδης*** *(Αθήνα)* |
| | **Α. Μαρέτη** (Αθήνα) | Έχουν οι στατίνες ρόλο στην θεραπεία της περιφερικής αγγειοπάθειας; |
| | **Π. Στουγιάννος** (Αθήνα) | Από του στόματος αντιπηκτική μονοθεραπεία έναντι από του στόματος αντιπηκτική / αντιαιμοπεταλιακή θεραπεία για τη διαχείριση της κολπικής μαρμαρυγής και της σταθερής στεφανιαίας νόσου |
| | **Δ. Καρατζάς** (Αθήνα) | Οι αναστολείς συμμεταφοράς νατρίου - γλυκόζης 2 (SGLT-2) στην πρόληψη και αντιμετώπιση ασθενών με καρδιακή ανεπάρκεια με μειωμένο και διατηρημένο κλάσμα εξώθησης |
| | **Ι. Ανδρεάδου** (Αθήνα) | Συμπληρώματα διατροφής. Έχουν ρόλο στη πρόληψη καρδιαγγειακού κινδύνου; |
| 14.30-15.00 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Α. Τσελέπης*** *(Ιωάννινα)* |
| | **Δ. Αλεξόπουλος** (Αθήνα) | Διπλή αντιαιμοπεταλική αγωγή μετά από τοποθέτηση STENT. Πόσο απαραίτητη είναι η λήψη ασπιρίνης; |
| 15.00-16.00 | Διάλειμμα - Εκλογές | |
| 16.00-17.00 | Δ΄ Στρογγυλό τραπέζι: **Επιδημιολογία και πρόληψη. Έμφαση στη θρομβοεμβολή** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Β. Γιαννακοπούλου*** *(Πειραιάς),* ***Φ. Κολοκάθης*** *(Αθήνα),* ***Ν. Τελλής*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Γ. Αλμπάνης*** *(Αγρίνιο),* ***Ε. Μαυρονάσιου*** *(Αθήνα)* |
| | **Μ. Μπότης** (Αθήνα) | Ασθενείς με θρομβοεμβολική νόσο που χρήζουν αγωγής επ΄ αόριστον |
| | **Α. Πιπιλής** (Αθήνα) | Πρόληψη της θρομβοεμβολικής νόσου σε νοσηλευόμενους ασθενείς |
| | **Κ. Ζέκιος** (Ιωάννινα) | Υποκλινική κολπική μαρμαρυγή. Έχει σημασία ο έλεγχός της; |
| | **Κ. Κουρέα** (Αθήνα) | Θρομβοφιλία και καρδιαγγειακή πρόληψη |

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Α΄

| | | |
|---|---|---|
| 17.00-18.00 | Ε΄ Στρογγυλό τραπέζι: **Η θεραπευτική αδράνεια στη μείωση του καρδιαγγειακού κινδύνου** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Γ. Γκουμάς*** *(Αθήνα),* ***Π. Καλογερόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Α. Σπανός*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Ε. Αγγελοπούλου*** *(Αθήνα),* ***Π. Μάργος*** *(Πειραιάς)* |
| | **Κ. Καλαντζή** (Ιωάννινα) | Διπλή αντιθρομβωτική αγωγή στα χρόνια στεφανιαία σύνδρομα |
| | **Ε. Γρηγοράκη** (Αθήνα) | Η ιδανική εφαρμογή των διαθέσιμων θεραπευτικών επιλογών στους ασθενείς με καρδιακή ανεπάρκεια |
| | **Ν. Ιωακειμίδης** (Αθήνα) | Οξέα στεφανιαία σύνδρομα σε καπνιστές |
| | **Ε. Τσαγάλου** (Αθήνα) | LDL <55 mg/dl: όταν η παθολογική φυσιολογία της αθηρωμάτωσης δείχνει το δρόμο |
| 18.00-18.30 | **Δορυφορική Διάλεξη** | |
| 18.30-19.30 | ΣΤ΄ Στρογγυλό τραπέζι: **Επιδημιολογία και πρόληψη στην εποχή του COVID-19** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Χ. Ολύμπιος*** *(Ελευσίνα),* ***Β. Πυργάκης*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Αι. Ζαφείρη*** *(Ιωάννινα),* ***Α. Μητροπούλου*** *(Αθήνα)* |
| | **Α. Αραπογιάννη** (Αθήνα) | Καρδιαγγειακοί παράγοντες κινδύνου και η συμμετοχή τους στην έκβαση νόσησης από covid-19 |
| | **Μ. Στρατινάκη** (Ηράκλειο) | Εμφάνιση πνευμονικής εμβολής και οξέων στεφανιαίων συνδρόμων μετά από προσβολή από κορωνοϊό covid-19 |
| | **Α. Ζαχαρούλης** (Αθήνα) | Εμφάνιση περικαρδίτιδας ή μυοκαρδίτιδας μετά από προσβολή από κορωνοϊό covid-19 |
| | **Ν. Παπακωνσταντίνου** (Πειραιάς) | Εμφάνιση περικαρδίτιδας ή μυοκαρδίτιδας μετά από εμβολιασμό κατά του κορωνοϊού covid-19 |
| 19.30-20.00 | **Διάλεξη στην μνήμη του Καθηγητή Π. Τούτουζα** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Γ. Κανακάκης*** *(Αθήνα),* ***Γ. Κοχιαδάκης*** *(Ηράκλειο)* |
| | **Χ. Στεφανάδης** (Αθήνα) | Μακροζωία: Είναι ένας εφικτός στόχος; |



## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄

### Ομάδα Εργασίας Μυοκαρδιοπαθειών, Βασικής Έρευνας και Κληρονομικών Παθήσεων

| | | |
|---|---|---|
| 08.30-08.35 | Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Α. Τσατσοπούλου** (Νάξος) | |
| 08.35-09.30 | **Περιστατικά (debate: προσέγγιση/ διαφορική διάγνωση)** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Βλάχος*** *(Ιωάννινα),* ***Ε. Πράππα*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Σ. Αποστολοπούλου*** *(Αθήνα),* ***Μ. Καλαντζή*** *(Αθήνα),* ***Ευ. Καρβούνη*** *(Αθήνα),* ***Ε. Ρεπάσος*** *(Αθήνα)* |
| | **Γ. Λάζαρος** (Αθήνα) | Φλεγμονώδεις νόσοι της καρδιάς και Covid-19 |
| | **Ε. Νύκταρη** (Αθήνα) | Μυοκαρδιοπάθειες-η απεικόνιση στη διαφορική διάγνωση |
| | **Ι. Γερμανάκης** (Ηράκλειο) | Μυοκαρδιοπάθεια σε παιδί |
| | **Α. Ρηγόπουλος** (Αθήνα) | HCM-αντιμετώπιση |
| 09.30-10.30 | **Μυοκαρδιοπάθειες-Διαστρωμάτωση κινδύνου** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Αναστασάκης*** *(Αθήνα),* ***Γ. Ευθυμιάδης*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Χ. Γεωργακόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Κ. Ριτσάτος*** *(Αθήνα),* ***Χρ. Χασικίδης*** *(Κόρινθος)* |
| | **Α. Μπακαλάκος** (Λονδίνο) | Υπερτροφική Μυοκαρδιοπάθεια - Διαστρωμάτωση Κινδύνου, (Προσέγγιση στο Πρόγραμμα Ιατρικής Ακρίβειας) |
| | **Ε. Παπαθεοδώρου** (Αθήνα) | Αρρυθμιογόνος Μυοκαρδιοπάθεια - Διαστρωμάτωση Κινδύνου |
| | **Θ. Γκόσιος** (Θεσσαλονίκη) | Ο ρόλος του Γονότυπου σε Ασθενείς με μη ισχαιμική HFrEF |
| | **Ι. Αναστασίου** (Ηράκλειο) | Περιοριστική μυοκαρδιοπάθεια: Διαγνωστική προσέγγιση |
| 10.30-11.00 | **Διάλεξη «ΝΙΚΟΣ ΠΡΩΤΟΝΟΤΑΡΙΟΣ»** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ε. Καρανάσιος*** *(Αθήνα),* ***Α. Τσατσοπούλου*** *(Νάξος)* |
| | **Juan Pablo Kaski** (UK) | Risk Prediction in Childhood HCM |
| 11.00-11.30 | Διάλειμμα | |
| 11.30-12.00 | **Διάλεξη «ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΕΡΡΟΒΙΤΗΣ»** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Σ. Φούσας*** *(Αθήνα),* ***Χ. Βλαχόπουλος*** *(Αθήνα)* |
| | **Α. Πανταζής** (UK) | Υπερτροφική Μυοκαρδιοπάθεια: Αναπάντητα ακόμη ερωτήματα |

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄

| | | |
|---|---|---|
| 12.00-13.00 | **Νεότερα ερευνητικά δεδομένα** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Ασημάκη*** *(UK),* ***Θ. Καραμήτσος*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Ι. Ανδρεάδου*** *(Αθήνα),* ***Σ. Μεδίτσκου*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Ε. Οικονόμου*** *(Αθήνα)* |
| | **Carlos Bueno Betti** (UK) | Cheek smear analysis as a prognostic tool in children with arrhythmogenic cardiomyopathy |
| | **K. Savvatis** (UK) | The role of imaging in screenig of cardiomyopathy families |
| | **Δ. Παρχαρίδου** (Θεσσαλονίκη) | TTR Αμυλοείδωση-Νεώτερα δεδομένα |
| | **Ν. Σ. Ιωακειμίδης** (Φλώρινα) | Ιστοπαθολογική μελέτη παρασκευασμάτων μυεκτομής σε αποφρακτική υπερτροφική μυοκαρδιοπάθεια. Συσχέτιση με κλινικοεργαστηριακά δεδομένα |
| 13.00-14.30 | Συμπεράσματα, Μελλοντικός Σχεδιασμός Δραστηριοτήτων Ομάδας<br>**Α. Τσατσοπούλου, Γ. Λάζαρος**<br>Εκλογές | |

### Ομάδα Εργασίας Ψηφιακής Καρδιολογίας

14.55- 15.00 Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Γ. Μπομπότης** (Θεσσαλονίκη)

| | | |
|---|---|---|
| 15.00- 16.00 | **Ψηφιακή Τεχνολογία στις αρρυθμίες, την καρδιακή ανεπάρκεια και τη διαχείριση συσκευών** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Γ. Μπομπότης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Γ. Χάχαλης*** *(Πάτρα)* |
| | **Κ. Μπακογιάννης** (Θεσσαλονίκη) | Διαχείριση των “Big data” σχετικά με τις αρρυθμίες |
| | **Β. Κολοβός** (Αθήνα) | Φορητές συσκευές ανίχνευσης και παρακολούθηση της κολπικής μαρμαρυγής |
| | **Τ. Μουσιαμά** (Αθήνα) | Απομακρυσμένη παρακολούθηση συσκευών για θεραπεία της καρδιακής ανεπάρκειας |
| | **Α. Αναδιώτης** (Αθήνα) | Τεχνητή νοημοσύνη στην καρδιολογία |

| | | |
|---|---|---|
| 16.00-17.00 | **Ψηφιακή Καρδιολογία και Προκλήσεις** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Π. Δηλαβέρης*** *(Αθήνα),* ***Γ. Σιάνος*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | **Χ. Χρυσοχόου** (Αθήνα) | Ψηφιακές εφαρμογές στην κλινική πράξη |
| | **Π. Σταφυλάς** (Θεσσαλονίκη) | Ηλεκτρονικός φάκελλος ασθενών |
| | **Α. Μίλκας** (Αθήνα) | Ο Καρδιολογικός ασθενής στην νέα ψηφιακή εποχή |
| | **Ι. Σκιαδάς** (Αθήνα) | Εξ αποστάσεως εφαρμογές στην ηλεκτροκαρδιογραφική παρακολούθηση ασθενών με τάχυ-βραδυ αρρυθμίες |



## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄

| | | |
|---|---|---|
| 17.00-18.00 | **Ψηφιακή εποχή και Εκπαίδευση** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Μίλκας*** *(Αθήνα),* ***Γ. Τρανταλής*** *(Αθήνα)* |
| | **Π. Δηλαβέρης** (Αθήνα) | Ψηφιακά εκπαιδευτικά εργαλεία στην Καρδιολογία |
| | **Ε. Μπέη** (Αθήνα) | Σύγκριση ψηφιακής και κλασικής εκπαίδευσης: Ψηφιακή εκπαίδευση |
| | **Α. Σαμαράς** (Βέροια) | Σύγκριση ψηφιακής και κλασικής εκπαίδευσης: Κλασική Εκπαίδευση |
| | **Π. Ροδίτης** (Κοζάνη) | Σύγκριση ψηφιακής και κλασικής εκπαίδευσης: Ψηφιακές εφαρμογές στην καθημερινή κλινική πράξη |
| 18.00-18.30 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Φ. Παρθενάκης*** *(Ηράκλειο)* |
| | **Π. Βάρδας** (Αθήνα) | Ψηφιακή Υγεία: Παρόν, Μέλλον |
| 18.30-19.30 | **Ψηφιακή εποχή. Η σχέση ασθενούς-ιατρού-Συστήματος υγείας** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Γ. Μπομπότης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Γ. Σιάνος*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | **Α. Συνετός** (Αθήνα) | Κοινωνικά Μέσα δικτύωσης. Χρήσιμα; |
| | **Β. Βασιλικός** (Θεσσαλονίκη) | Τα κοινωνικά μέσα δικτύωσης, αλλοιώνουν την σχέση ιατρού-ασθενούς; |
| | **Χρ. Καλλιάνος** (Αθήνα) | Ηλεκτρονικός φάκελλος ασθενούς. Ποιοί, πότε και πώς θα έχουν πρόσβαση |
| | **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα) | Βιοηθικά διλήμματα |
| 19.30-20.30 | **Δορυφορικό Συμπόσιο** | |
| 20.30-21.30 | Εκλογές | |

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Β΄

### Ομάδα Εργασίας Νοσηλευτικής

| | | |
|---|---|---|
| 08.30-08.45 | Προσφώνηση Προέδρου Εργασίας - **Μ. Κάπελα** (Αθήνα)<br>Χαιρετισμός Πρόεδρου ΕΚΕ - **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα) | |
| 08.45-09.45 | Α΄ Στρογγυλό τραπέζι: **Αντιμετώπιση σύμπλοκων περιστατικών στο Αιμοδυναμικό Εργαστήριο και στη Β΄ Καρδιολογική κλινική του Π.Γ.Ν.Ι.** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Σ. Γιάννου*** *(Ιωάννινα),* ***Ι. Χιωτέλης*** *(Αθήνα)* |
| | **Ν. Σιόντης** (Ιωάννινα),<br>**Σ. Γιάννου** (Ιωάννινα),<br>**Ο. Καρδακάρη** (Ιωάννινα) | Νεαρός άνδρας με καρδιακή ανεπάρκεια τελικού σταδίου σε έδαφος μυοκαρδίτιδας |
| | **Ο. Καρδακάρη** (Ιωάννινα),<br>**Σ. Γιάννου** (Ιωάννινα) | Γυναίκα με μαζική πνευμονική εμβολή μετά από καισαρική τομή |
| | **Β. Τσιάβος** (Ιωάννινα) | Διενέργεια αγγειοπλαστικής με την υποστήριξη ενδοαορτικού ασκού μέσω της δεξιάς βραχιόνιας και της αριστερής μασχαλιαίας αρτηρίας |
| | **Σ. Πλακούτση** (Ιωάννινα) | Συνδρομή καρδιοχειρουργών στην αντιμετώπιση επιπλοκής μετά από εμφύτευση απινιδωτή |
| 09.45-11.00 | Β΄ Στρογγυλό τραπέζι: **Τι άλλαξε στις κατευθυντήριες οδηγίες και αφορά στην Καρδιολογική Νοσηλευτική** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Λαμπρινού*** *(Κύπρος),* ***Ε. Σταματοπούλου*** *(Αθήνα)* |
| | **Μ. Κυριάκου** (Κύπρος) | Καρδιακή ανεπάρκεια |
| | **Α. Πρωτόπαππας** (Κύπρος) | Οξέα στεφανιαία σύνδρομα χωρίς STEMI |
| | **Δ. Αραγιάννης** (Αθήνα) | Πρόληψη καρδιαγγειακής νόσου |
| | **Λ. Βαλιανάτου** (Αθήνα) | Βαλβιδοπάθειες |
| | **Γ. Μιχοπούλου** (Αθήνα) | Καρδιακή βηματοδότηση και θεραπεία καρδιακού επανασυγχρονισμού |
| 11.00-11.30 | Διάλειμμα | |
| 11.30-12.00 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Σπ. Λινάρδος*** *(Αθήνα)* |
| | **Α. Τατσιώνη** (Ιωάννινα) | Διεπιστημονικά μοντέλα φροντίδας στην κοινότητα για ασθενείς με χρόνια καρδιακά νοσήματα: ο ρόλος του νοσηλευτή |

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Β΄

| | | |
|---|---|---|
| 12.00-13.15 | Κλινικό φροντιστήριο: **Αιμάσταση Κερκιδικής Αρτηρίας. Από τη θεωρία στην πράξη** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Β. Κρίκη*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Χρ. Γούλα*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | **Η. Καλαμακίδου, Φ.Ι. Οικονόμου** (Θεσσαλόνικη) | Ανατομικά χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα διακερκιδικής προσπέλασης |
| | **Β. Κρίκη, Στ. Δελνογλάνης** (Θεσσαλονίκη) | Επιπλοκές διακερκιδικής προσπέλασης |
| | **Δ. Πέτρογλου** (Θεσσαλονίκη) | Αιμόσταση κερκιδικής αρτηρίας |
| | **Π. Ψαρράς, Β. Κρίκη** (Θεσσαλονίκη) | Ο ρόλος του νοσηλευτή στην αιμόσταση κερκιδικής αρτηρίας |
| 13.15-14.15 | Δ΄ Στρογγυλό τραπέζι: **Ενδιαφέρουσες κλινικές περιπτώσεις στην Καρδιολογική Νοσηλευτική** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Θεοδωρακοπούλου*** *(Αθήνα),* ***Μ. Μελετιάδου*** *(Αθήνα)* |
| | **Κρ. Λειβαδιώτης** (Κύπρος) | Μη επεμβατικός μηχανικός αερισμός στο Οξύ πνευμονικό οίδημα. Προσέγγιση με το ABCDEF |
| | **Γ. Λάζαρης** (Αθήνα) | Διακαθετηριακή αντικατάσταση δυσλειτουργούσας βιοπροσθετικής βαλβίδας στη θέση της μιτροειδούς |
| | **Γ. Χριστοπούλου** (Αθήνα) | Διαχείριση ασθενούς με ηλεκτρική θύελλα |
| | **Χρ. Παναγιώτου** (Αθήνα) | Οξεία κεραυνοβόλος μυοκαρδίτιδα. Από το Α έως το Ω |
| | **Α. Κωνσταντινίδου** (Αθήνα) | Έμφραγμα του μυοκαρδίου μετά από τροχαίο |
| 14.15-14.30 | Κλείσιμο συνεδρίασης - Συμπεράσματα - Βραβεύσεις - Εκλογές | |

### Ομάδα Εργασίας Καρδιοαναπνευστικής Αναζωογόνησης (CPR) και Εντατικής Θεραπείας

| | | |
|---|---|---|
| 15.00-15.05 | Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Α. Συνετός** (Αθήνα) | |
| 15.05-16.00 | **Καρδιο - Πνευμονική αναζωογόνηση στην εποχή του Covid-19** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Μ. Καλογριδάκη*** *(Αθήνα),* ***Ν. Καυκάς*** *(Αθήνα),* ***Ν. Νικολάου*** *(Αθήνα)* |
| | **Ε. Φράγκου** (Αθήνα) | Αερογενής διασπορά λοιμογόνων παραγόντων στη διάρκεια της ΚΑΡΠΑ |
| | **Ε. Σταματοπούλου** (Αθήνα) | Οδηγίες BLS επί Covid-19 |
| | **Π. Μπούνας** (Αθήνα) | Οδηγίες ALS επί Covid-19 |
| | **Α. Θεοδωρακοπούλου** (Αθήνα) | Εκπαίδευση του προσωπικού σε doning/ doffing |

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Β΄

| | | |
|---|---|---|
| 16.00-17.00 | **Νέες μελέτες στην αναζωογόνηση** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Μαστροκωστόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Γ. Νικήτας*** *(Αθήνα),* ***Αμ. Ρόμπολα*** *(Αθήνα)* |
| | **Β. Μπλάνη** (Πάτρα) | Η επίδραση της επινεφρίνης στην αιμάτωση του εγκεφάλου μετά από ROSC |
| | **Η. Σανίδας** (Αθήνα) | EROCA-ECMO for Refractory Out- of- Hospital Cardiac Arrest |
| | **Π. Στουγιάννος** (Αθήνα) | Head up resuscitation-Αναζωογόνηση με ανύψωση κεφαλής |
| | **Ε. Μπέη** (Αθήνα) | Η επίδραση της χρήσης ατομικών μέσων προστασίας στην ποιότητα της ΚΑΡΠΑ |
| | **Μ. Μπόνου** (Αθήνα) | Μελέτη ARREST |
| | **Γ. Βογιατζή** (Αθήνα) | Μελέτη PARAMEDIC2 |
| | **Ε. Βολτυράκης** (Αθήνα) | Μελέτη CAAM Study |
| 17.00-17.30 | **Κεντρικές διαλέξεις** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Γ. Λάτσιος*** *(Αθήνα),* ***Α. Συνετός*** *(Αθήνα)* |
| | **M. Holzer** (Austria) | TTM: targeted temperature management - what's new |
| | **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα) | Μελέτη ILIAHTIS στην χώρα μας. Τι πρέπει να βελτιώσουμε στην αντιμετώπιση των STEMI |
| 17.30-18.30 | **Εκπαίδευση και Οργάνωση ΚΑΡΠΑ** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Κ. Γκατζούλης*** *(Αθήνα),* ***Φ. Παπαφάνης*** *(Αθήνα),* ***Δ. Χρυσός*** *(Τρίπολη)* |
| | **Χ. Παρίσης** (Λάρισα) | Εκπαίδευση στα σχολεία-Υπουργείο Παιδείας |
| | **Χρ. Χατζηελευθερίου** (Δράμα) | Δίκτυο AEDs με πρωτοβουλία ιδιωτών χορηγών: Το παράδειγμα της Δράμας |
| | **Μ. Λάππας** (Τρίκαλα) | Δίκτυο AEDs με πρωτοβουλία του Δήμου: Το παράδειγμα των Τρικάλων |
| | **Δ. Άλλιος** (Θεσσαλονίκη) | Συντονισμός ΕΚΑΒ για κλήσεις ανακοπής-Προκλήσεις & Προοπτικές |
| | **Π. Κουκόπουλος** (Αθήνα) | Ομάδα μηχανών ταχείας ανταπόκρισης του ΕΚΑΒ |
| | **Χ. Καπνόπουλος** (Αθήνα) | Αερομεταφορές ΕΚΑΒ στην Ελλάδα |
| 18.30-18.45 | Διάλειμμα | |
| 18.45-20.00 | **Ειδικά προβλήματα στην ΚΑΡΠΑ** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Δημοσθ. Αβραμίδης*** *(Αθήνα),* ***Δ. Κοντογιάννη*** *(Αθήνα),* ***Α. Τασούλη*** *(Αθήνα)* |
| | **Α. Παπανικολάου** (Αθήνα) | Ανακοπή και ΚΑΡΠΑ σε αθλητικούς χώρους/ αγωνίσματα |
| | **Α. Καρανάσος** (Αθήνα) | Εξωνοσοκομειακή ανακοπή. Ο ρόλος της επείγουσας στεφανιογραφίας |
| | **Π. Τσαντίλας** (Αθήνα) | Νομικοί προβληματισμοί στην ΚΑΡΠΑ |
| | **Π. Δηλαβέρης** (Αθήνα) | Εφαρμογές στα κινητά (iOS/android apps) |
| | **Μ. Ιωαννίδης** (Κύπρος) | Η χρήση των υπερήχων στην ανακοπή |
| | **Μ. Λεοπούλου** (Αθήνα) | Μηχανήματα αυτόματων θωρακικών συμπιέσεων |



## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Β΄

| | | |
|---|---|---|
| 20.00-20.45 | Στρογγυλό Τραπέζι | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Μπριασούλης*** *(Αθήνα),* ***Στ. Μπρίλη*** *(Αθήνα)* |
| | **Π. Κουδούνης** (Αθήνα) | Ηλεκτρική θύελλα-αλγόριθμος προσέγγισης και θεραπευτικές επιλογές |
| | **Γ. Τρανταλής** (Αθήνα) | Ενδο-οστική πρόσβαση και χορήγηση φαρμάκων |
| | **Μ. Δρακοπούλου** (Αθήνα) | Αναζωογόνηση σε παιδιά |
| 20.45-21.15 | Κλείσιμο, εκλογές | |

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΥΤΕΡΠΗ Γ΄

18.30-20.30 **Κλινικό Φροντιστήριο Ηλεκτροφυσιολογίας**

| Station | | Group A | Group B | Group C | Group D |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. Παρουσίαση Περιστατικού<br>2. Λειτουργία Μαγνήτη στις Εμφυτεύσιμες Συσκευές | | 18:30-19:00 | | | |
| 1. Έλεγχος αίσθησης και ουδού βηματοδότησης σε Βηματοδότες | Ομιλητές | 19:00-19:20 | 19:20-19:40 | 19:40-20:00 | 20:00-20:30 |
| 1. Βασικοί αλγόριθμοι (mode switch κλπ)<br>2. Διαγνωστικές πληροφορίες Βηματοδοτών | N. Φραγκάκης<br>Α. Αντωνιάδης<br>Κ. Τριανταφύλλου<br>Ι. Χαβελές | 20:00-20:30 | 19:00-19:20 | 19:20-19:40 | 19:40-20:00 |
| 1. Ανίχνευση ΚΤ/ΚΜ και χορήγηση θεραπείας (πρόσφορη & απρόσφορη) | | 19:40-20:00 | 20:00-20:30 | 19:00-19:20 | 19:20-19:40 |
| 1. Προγραμματισμός ζωνών θεραπείας σε ICD<br>2. Διαγνωστικές πληροφορίες Απινιδωτών | | 19:20-19:40 | 19:40-20:00 | 20:00-20:30 | 19:00-19:20 |

## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ

### Ομάδα Εργασίας Αιμοδυναμικής και Επεμβατικής Καρδιολογίας

08.25-08.30 Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Α. Δαγρέ** (Ελευσίνα)

**08.30-10.00 Εξελίξεις στις δομικές καρδιοπάθειες Ι**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδροι* | ***Ι. Ζαρίφης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Εμμ. Σκαλίδης*** *(Ηράκλειο),* ***Κ. Τούτουζας*** *(Αθήνα)* |
| *Σχολιαστές* | ***Γ. Καράμπελα*** *(Αθήνα),* ***Γ. Λάτσιος*** *(Αθήνα),* ***Α. Μαστροκωστόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Ν. Πιλάτης*** *(Αθήνα),* ***Δ. Συρσελούδης*** *(Αθήνα)* |
| **Γ Καραβόλιας** (Αθήνα) | TAVI σε ασθενείς χαμηλού χειρουργικού κινδύνου και νεότερες ηλικίες |
| **Δ. Νίκας** (Ιωάννινα) | Σε ποια κέντρα και από ποιους πρέπει να γίνεται η εμφύτευση TAVI; |
| **Ι. Ιακώβου** (Αθήνα) | Εμφύτευση βηματοδότη μετά από TAVI: Επιλογή βαλβίδας και τεχνικής για την αποφυγή της |
| **Μ. Χαμηλός** (Ηράκλειο) | Αντιθρομβωτική θεραπεία μετά από TAVI: Δεδομένα και Άγνωστες πτυχές |
| **Κ. Ραϊσάκης** (Αθήνα) | TAVI σε Δίπτυχες Βαλβίδες |

**10.00-11.00 Αποφάσεις επαναγγείωσης στα χρόνια στεφανιαία σύνδρομα**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδροι* | ***Α. Δαγρέ*** *(Ελευσίνα),* ***Α. Ζιάκας*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Ι. Λεκάκης*** *(Αθήνα)* |
| *Σχολιαστές* | ***Γ. Κασίμης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Α. Μίλκας*** *(Αθήνα),* ***Ε. Παππά*** *(Ιωάννινα),* ***Η. Σανίδας*** *(Αθήνα),* ***Ε. Σμπαρούνη*** *(Αθήνα)* |
| **Γ. Χαλικιάς** (Αλεξανδρούπολη) | Οι λειτουργικές δοκιμασίες απεικόνισης έχουν σημασία-Πρέπει να ακολουθήσουμε τις Κατευθυντήριες Οδηγίες της ACC/AHA/ESC |
| **Δ. Στάκος** (Αλεξανδρούπολη) | Η εκτίμηση της ανατομίας έχει πρωτεύουσα θέση στην εκτίμηση του ασθενούς: Οι Κατευθυντήριες Οδηγίες NICE από το Ηνωμένο Βασίλειο είναι οι σωστές |
| **Δ. Τζιακάς** (Αλεξανδρούπολη) | Μελέτη ISCHEMIA και υπο μελέτες της: Μόνο Φαρμακευτική Θεραπεία, διαδερμική ή αορτοστεφανιαία επαναιμάτωση; |
| **Γ. Καραμάσης** (Αθήνα) | Υπάρχει ρόλος χρήσης της Εφεδρείας Κλασματικής Ροής στην λήψη κλινικής απόφασης; |

11.00-11.30 **Δορυφορική Διάλεξη**



## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ

| | | |
|---|---|---|
| 11.30-13.00 | **Η γνώμη των ειδικών-Όταν οι κατευθυντήρκιες οδηγίες δεν αρκούν για να λύσουν το πρόβλημα** | |
| | *Συντονίστρια* | ***Α. Δαγρέ*** *(Αθήνα)* |
| | *Προσκεκλημένοι ειδικοί:* | |
| | **Δ. Αλεξόπουλος** (Αθήνα) | |
| | **Λ. Μιχάλης** (Ιωάννινα) | |
| | **Δ. Σιώνης** (Αθήνα) | |
| | **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα) | |
| | **Ι. Κανακάκης** (Αθήνα) | |
| | **Γ. Τριάντης** (Αθήνα) | |
| | **Π. Μπούνας** (Αθήνα) | Σοβαρή στένωση αορτικής βαλβίδας, σοβαρή στεφανιαία νόσος και άλλα πολλά… |
| | **Γ. Γαβριελάτος** (Πειραιάς) | Οξύ στεφανιαίο σύνδρομο, κακοήθεια, και άλλα πολλά…. |
| | **Κ. Τριανταφύλλου** (Αθήνα) | Εκφύλιση τριγλώχινας βαλβίδας, βηματοδότης και άλλα πολλά… |
| | **Κ. Μπέρμπενης** (Βέλγιο) | Ρομποτικά υποβοηθούμενη αγγειοπλαστική! Στην Ευρώπη, στην Ελλάδα; Στο μέλλον; |
| 13.00-14.00 | **Δορυφορικό Συμπόσιο** | |
| 14.00-15.30 | Διάλειμμα- Εκλογές ΟΕ | |
| 15.30-17.00 | **Σύμπλοκες αγγειοπλαστικές 2022** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Σ. Δευτεραίος*** *(Αθήνα),* ***Γ. Σιάνος*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Γ. Τριάντης*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Κ. Αζναουρίδης*** *(Αθήνα),* ***Α. Δημόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Π. Καρανίκης*** *(Ιωάννινα),* ***Α. Μαρινάκης*** *(Αθήνα),* ***Λ. Παππάς*** *(Αθήνα),* ***Γ. Τσίγκας*** *(Πάτρα)* |
| | **Ι. Τσιαφούτης** (Αθήνα) | SYNTAX Score. Είναι ώρα για αναθεώρηση; Functional SYNTAX Score -SYNTAX Score II |
| | **Π. Δάρδας** (Θεσσαλονίκη) | Ασβεστωμένες Βλάβες. Σε ποιες θα αποφασίσουμε Περιστροφική Αθηρεκτομή και σε ποιες Ενδαγγειακή Λιθοτριψία ή συνδυασμό. Παραδείγματα |
| | **Χ. Πατσιλινάκος** (Αθήνα) | Χρόνιες Ολικές Αποφράξεις. Ποιότητα ζωής ή επιβίωση το σκληρό τελικό σημείο |
| | **Ι. Μαμαρέλης** (Αθήνα) | Νόσος στελέχους / νεώτερα δεδομένα στην αγγειοπλαστική |
| | **Μ. Κουτούζης** (Αθήνα) | Αλγόριθμος αντιμετώπισης επιπλοκών, κατάλογος υλικών στο αιμοδυναμικό εργαστήριο στις σύμπλοκες και μη αγγειοπλαστικές |
| | **Α. Μπάρμπας** (Θεσσαλονίκη) | Αγγειοπλαστική υψηλού κινδύνου. Βλάβη, ασθενής ή χειριστής υπεύθυνος; |

## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ

| | | |
|---|---|---|
| 17.00-17.30 | **Δορυφορική Διάλεξη** | |
| 17.30-18.30 | **Εξελίξεις στις δομικές καρδιοπάθειες ΙΙ** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ε. Βαβουρανάκης*** *(Αθήνα),* ***Β. Βούδρης*** *(Αθήνα),* ***Γ. Κοχιαδάκης*** *(Ηράκλειο)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Μ. Ζαΐρης*** *(Αθήνα),* ***Α. Ζαχαρούλης*** *(Αθήνα),* ***Κ. Λαμπρόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Α. Ρηγόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Δ. Τσικαδέρης*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | **Β. Νινιός** (Θεσσαλονίκη) | Διακαθετηριακές θεραπείες Μιτροειδούς: νεώτερες συσκευές και εξελίξεις |
| | **Κ. Σπάργιας** (Αθήνα) | Διακαθετηριακές θεραπείες Τριγλώχινας: νεώτερες συσκευές και εξελίξεις |
| | **Γ. Κατσιμαγκλής** (Αθήνα) | Σύγκλειση PFO: Νεώτερα δεδομένα |
| | **Α. Τζίκας** (Θεσσαλονίκη) | Σύγκλειση ωτίου αριστερού κόλπου |
| 18.30-19.00 | **Δορυφορική Διάλεξη** | |
| 19.00-20.00 | **Επίκαιρα θέματα στη διαχείριση των οξέων στεφανιαίαων συνδρόμων** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Π. Νταβλούρος*** *( Πάτρα),* ***Χ. Ολύμπιος*** *(Ελευσίνα),* ***Ε. Πισιμίσης*** *(Πειραιάς)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Α. Καρτάλης*** *(Χίος),* ***Δ. Παπουτσής*** *(Αθήνα),* ***Ι. Ρόδης*** *(Αθήνα),* ***Α. Σαμαράς*** *(Βέροια),* ***Β. Τζίφος*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | **Ν. Πατσουράκος** (Πειραιάς) | Αυτόματος διαχωρισμός στεφανιαίας αρτηρίας σε ασθενή με ΟΕΜ |
| | **Α. Συνετός** (Αθήνα) | Οι κατευθυντήριες οδηγίες στην πράξη- Πως αντιμετωπίζουμε ασθενή υψηλού κινδύνου με ΟΣΣ |
| | **Σ. Βαϊνά** ( Αθήνα) | Η ένοχη βλάβη σε ασθενή με ΟΣΣ και πολυαγγειακή νόσο - Αποκαλύπτοντας το αίνιγμα |
| | **Μ. Παπαφακλής** (Ιωάννινα) | Ασθενείς με ΟΣΣ και COVID 19: Εστιάζοντας στο αυξημένο θρομβωτικό φορτίο |
| 20.00-21.00 | **Φαρμακευτική αγωγή στη στεφανιαία νόσο** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Δ. Αβραμίδης*** *(Αθήνα),* ***Σπ. Παπαιωάννου*** *(Αθήνα),* ***Α. Τρίκας*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Α. Ζιάκας*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Φ. Κατσαρός*** *(Αθήνα),* ***Γ. Τζάνης*** *(Αθήνα),* ***Σ. Τζώρτζης*** *(Αθήνα)* |
| | **Ν. Καυκάς** (Αθήνα) | Αντιθρομβωτική αγωγή πέραν του έτους σε ασθενείς με ΣΝ και Κολπική Μαρμαρυγή, προηγηθείσα αγγειοπλαστική, προηγηθέν ΟΣΣ χωρίς αγγειοπλαστική |
| | **Χ. Κατσούρας** (Ιωάννινα) | Βράχυνση διπλής αντιαιμοπεταλιακής αγωγής. Ήρθε η ώρα αποκαθήλωσης της ασπιρίνης ή είναι νωρίς ακόμα; |
| | **Αγ. Μαυρογιάννη** (Θεσσαλονίκη) | Αναζητώντας την χρυσή τομή: Ισορροπία μεταξύ μείωσης αιμορραγικού και μείωσης ισχαιμικού κινδύνου στα ΟΣΣ |
| | **Α. Καρτάλης** (Χίος) | Αντιαιμοπεταλιακά και αντιπηκτικά φάρμακα στην θεραπεία του Non-STEMI, MINOCA, αυτόματου διαχωρισμού |



## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Α΄

### Ομάδα Εργασίας Ηλεκτροφυσιολογίας και Βηματοδότησης

| | | |
|---|---|---|
| 08.25-08.30 | Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Ν. Φραγκάκης** (Θεσσαλονίκη) | |
| 08.30-10.00 | **Νέες τεχνικές και εξελίξεις στη βηματοδότηση** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Κωτσάκης*** *(Πειραιάς),* ***Α.Γ. Μανώλης*** *(Αθήνα),* ***Σ. Σιδερής*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Π. Κουδούνης*** *(Αθήνα),* ***Τ. Μουσιαμά*** *(Αθήνα),* ***Δ. Οικονόμου*** *(Βόλος),* ***Π. Στρέμπελας*** *(Αθήνα),* ***Ε. Χριστοφοράτου*** *(Αθήνα)* |
| | **Σ. Ξυδώνας** (Αθήνα) | Tips and Tricks στη βηματοδότηση του His |
| | **Γ. Λεβεντόπουλος** (Πάτρα) | Tips and Tricks στη βηματοδότηση του αριστερού σκέλους |
| | **Ε. Κανουπάκης** (Ηράκλειο) | Μόνιμη βηματοδότηση σε ασθενείς με επηρεασμένο κλάσμα εξώθησης χωρίς κριτήρια CRT: Τι βηματοδότη θα εμφυτεύσουμε; |
| | **Η. Μαυράκης** (Ηράκλειο) | Τι νεότερο από την βηματοδότηση χωρίς καλώδια το 2021 |
| | **Ι. Χαβελές** (Αθήνα) | Τι καινούργιο προκύπτει από τις τελευταίες Ευρωπαϊκές οδηγίες για την βηματοδότηση |
| 10.00-11.00 | **Αντιπαραθέσεις** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Σ. Δευτεραίος*** *(Αθήνα),* ***Αντ. Μανώλης*** *(Αθήνα)* |
| | Συμπωματική Βραδυκαρδία σχετιζόμενη με Κολπική Μαρμαρυγή σε ασθενή ηλικίας 70 ετών. Κατάλυση ή βηματοδότηση | |
| | Υπέρ: | **Ε. Καλλέργης** (Ηράκλειο) |
| | Κατά: | **Λ. Μάντζιαρη** (Θεσσαλονίκη) |
| | *Πρόεδροι* | ***Γ. Θεοδωράκης*** *(Αθήνα),* ***Ε. Σημαντηράκης*** *(Ηράκλειο)* |
| | Ασθενής με αποκλεισμό σκέλους και συγκοπή. Πρέπει να αποδειχθεί κολποκοιλιακός αποκλεισμός για να εμφυτευθεί βηματοδότης; | |
| | Υπέρ: | **Σ. Κουρούκλης** (Αθήνα) |
| | Κατά: | **Π. Κοραντζόπουλος** (Ιωάννινα) |
| 11.00-11.30 | Διάλειμμα | |
| 11.30-12.30 | **Δορυφορικό Συμπόσιο** | |

## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Α΄

| | | |
|---|---|---|
| 12.30-13.30 | Στρογγυλό τραπέζι: **Κατάλυση κολπικής μαρμαρυγής/κοιλιακής ταχυκαδίας** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Β. Βασιλικός*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Μ. Εφραιμίδης*** *(Αθήνα),* ***Α. Κατσίβας*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Δ. Ασβεστάς*** *(Αθήνα),* ***Δ. Ιατρόπουλος*** *(Λάρισα),* ***Δ. Λευθεριώτης*** *(Αθήνα),* ***Ι. Μπαλτογιάννης*** *(Ιωάννινα),* ***Σ. Παστρωμάς*** *(Αθήνα)* |
| | **Δ. Λυσίτσας** (Θεσσαλονίκη) | Κατάλυση κολπικής μαρμαρυγής στην καρδιακή ανεπάρκεια: αναγκαιότητα ή μόνο κατ' εξαίρεση; |
| | **Κ. Λέτσας** (Αθήνα) | Πώς να χαρτογραφήμουμε την εμμένουσα κολπική μαρμαρυγή και πώς να εντοπίσουμε στόχους για κατάλυση; |
| | **Χ. Κοσσυβάκης** (Αθήνα) | Νεότερες προσεγγίσεις στην κατάλυση της κολπικής μαρμαρυγής |
| | **Α. Αντωνιάδης** (Θεσσαλονίκη) | Ο ρόλος του ΗΚΓ στο σχεδιασμό επέμβασης κατάλυσης κοιλιακής ταχυκαρδίας |
| | **Π. Ιωαννίδης** (Αθήνα) | Μέθοδοι χαρτογράφησης για την κατάλυση κοιλιακής ταχυκαρδίας |
| 13.30-14.30 | **Δορυφορικό Συμπόσιο** | |
| 14.30-15.00 | Διάλειμμα-Εκλογές | |
| 15.00-15.30 | **Δορυφορική Διάλεξη** | |
| 15.30-16.00 | Στρογγυλό τραπέζι: **Έρευνα** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Γ. Γιαννόπουλος*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | **Κ. Τριανταφύλλου** (Θεσσαλονίκη) | Ερευνητική Δραστηριότητα των Μελών της ΟΕ |
| | **Ε. Χαριτάκης** (Ηράκλειο) | Οι σημαντικότερες μελέτες που ανακοινώθηκαν το 2020-21 και επηρέασαν την καθημερινή πρακτική αντιμετώπισης αρρυθμιών |
| 16.00-17.00 | Στρογγυλό τραπέζι: **Εφιαλτικά σενάρια περιστατικών** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Γ. Ανδρικόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Α. Σιδερής*** *(Αθήνα),* ***Σ. Τζέης*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Α. Βουλιώτης*** *(Αθήνα),* ***Γ. Κουργιαννίδης*** *(Αθήνα),* ***Θ. Μαούνης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Σ. Παρασκευαΐδης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Ε. Συμεωνίδου*** *(Αθήνα)* |
| | **Δ. Τσιαχρής** (Αθήνα) | |
| | **Γ. Σταυρόπουλος** (Θεσσαλονίκη) | |
| | **Μ. Αγγελάκη** (Αθήνα) | |
| | **Μ. Κωνσταντινίδου** (Θεσσαλονίκη) | |
| | **Κ. Βλάχος** (Αθήνα) | |
| 17.00-17.30 | **Δορυφορική Διάλεξη** | |



## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Α΄

| | | |
|---|---|---|
| 17.30-18.30 | **Αμφιλεγόμενα καθημερινά θέματα αρρυθμιών** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ε. Χατζηνικολάου-Κοτσάκου*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Σ. Χατζίδου*** *(Αθήνα),* ***Ι. Χειλαδάκης*** *(Πάτρα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Δ. Καλπάκος*** *(Αθήνα),* ***Α. Κωστοπούλου*** *(Αθήνα),* ***Λ. Παπαβασιλείου*** *(Αθήνα),* ***Λ. Ψυχάρη*** *(Αθήνα)* |
| | **Δ. Κωνσταντίνου** (Θεσσαλονίκη) | Το φορτίο της κολπικής μαρμαρυγής επηρεάζει την απόφαση για αντιπηκτική αγωγή; |
| | **Δ. Μανωλάτος** (Αθήνα) | Υψηλό CHA2DS2- VASc Score σε απουσία ΚΜ. Έχουν θέση τα αντιπηκτικά; |
| | **Α. Κορδαλής** (Αθήνα) | Πως η λοίμωξη με COVID - 19 επηρεάζει την προφύλαξη από θρομβοεμβολικό κίνδυνο σε ασθενή με ΚΜ |
| | **Κ. Πολυμερόπουλος** (Θεσσαλονίκη) | Διαστρωμάτωση κινδύνου σε σύνδρομο Brugada & Μακρύ QT |
| 18.30-19.00 | **Δορυφορική Διάλεξη** | |
| 19.00-20.30 | **Αμφιλεγόμενα θέματα στη συγκοπή** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Κ. Γκατζούλης*** *(Αθήνα),* ***Ν. Φραγκάκης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Jakub Baran*** |
| | *Σχολιαστές* | ***Η. Ζάρβαλης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Α. Μαχτοπούλου*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Ευ. Ρεπάσος*** *(Αθήνα),* ***Α. Συκιώτης*** *(Αθήνα),* ***Κ. Τσίμος*** *(Ιωάννινα)* |
| | **Σ. Αρχοντάκης** (Αθήνα) | Ασθενής με συγκοπή στα επείγοντα: Να εισαχθεί ή όχι στην καρδιολογική κλινική; |
| | **S. Archontakis** (Athens) | Patient with syncope in emergency department. To be admitted or not in cardiac clinic |
| | **Π. Φλεβάρη** (Αθήνα) | Νευροκαρδιογενής συγκοπή: πού βρισκόμαστε μετά τη δημοσίευση της BIOSYNC; |
| | **P. Flevari** (Athens) | Neurocardiogenic syncope. Where are we after BIOSync CLS study? |
| | **Jean Claude Deharo** (EHRA Representative) | Σύγχρονη προσέγγιση της συγκοπής χωρίς πρόδρομα συμπτώματα σε ασθενείς με φυσιολογική καρδιά και φυσιολογικό ηλεκτροκαρδιογράφημα |
| | **Jean Claude Deharo** (EHRA Representative) | Current approach of syncope without prodromes in patients with normal heart and normal ECG |
| | **Π. Αρσένος** (Αθήνα)<br>**P. Arsenos** (Athens) | POTS μετά από λοίμωξη με COVID-19<br>POTS after COVID-19 infection |
| 20.30-21.00 | **ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΑΠΟΧΩΡΗΣΑΝΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ** | |

## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄

**Ομάδα Εργασίας Βαλβιδοπαθειών, Συγγενών Καρδιοπαθειών Ενηλίκων, Πνευμονικής Υπέρτασης, Παιδοκαρδιολογίας**

08.25-08.30 Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Α. Τζίφα** (Αθήνα)

08.30-10.00 **Πνευμονική υπέρταση**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδροι* | ***Γ. Γιαννακούλας*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Ε. Δεμερούτη*** *(Αθήνα)* |
| *Σχολιαστές* | ***Α. Παπαθανασίου*** *(Ιωάννινα),* ***Γ. Φλώρος*** *(Αθήνα)* |

Διάγνωση πνευμονικής υπέρτασης: Debate

| | |
|---|---|
| Υπέρ: | Ο υπερηχογραφικός έλεγχος για διάγνωση είναι επαρκής - **Α. Κρομμύδας** (Αθήνα) |
| Κατά: | Χρειάζεται πάντα καρδιακός καθετηριασμός +/- XMR - **Ι. Πολυμέρου** (Αθήνα) |

Θεραπευτικοί αλγόριθμοι το 2022: Συνδυασμένη φαρμακευτική θεραπεία

| | |
|---|---|
| Σε παιδιά: | **Σ. Αποστολοπούλου** (Αθήνα) |
| Σε ενήλικες: | **Α. Φρογουδάκη** (Αθήνα) |
| **Α. Τζίφα** (Αθήνα) | Επεμβατική αντιμετώπιση ασθενών με συγγενή καρδιοπάθεια και πνευμονική υπέρταση |
| **Μ. Κανάκης** (Αθήνα) | Χειρουργική αντιμετώπιση ασθενών με συγγενή καρδιοπάθεια και πνευμονική υπέρταση |

10.00-10.30 Παρουσίαση βιβλίου Συγγενών Καρδιοπαθειών ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ / ΕΚΕ:
**Α. Τζίφα - Φ. Μητρόπουλος**

10.30-11.30 Εκλογές Συγγενών Καρδιοπαθειών Ενηλίκων, Πνευμονικής Υπέρτασης και Παιδοκαρδιολογίας

11.30-12.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο**

12.30-13.30 **Ασυνήθιστες ορολογίες: Τι είναι;**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδροι* | ***Α. Γιαννόπουλος*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Π. Νταβλούρος*** *(Πάτρα)* |
| **Α. Βλάχος** (Ιωάννινα) | Εγχείρηση Ross |
| **Ε. Τσαπάκη** (Αθήνα) | Σύνδρομο Shone's |
| **Γ. Βαγενάκης** (Αθήνα) | Συγγενώς διορθωμένη μετάθεση μεγάλων αγγείων |
| **Μ. Δρακοπούλου** (Αθήνα) | Mustard / Senning / Double switch operation |

13.30-14.00 **Δορυφορική Διάλεξη**



## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄

| | | |
|---|---|---|
| 14.00-15.00 | **Πνευμονική βαλβίδα** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ι. Παπαγιάννης*** *(Αθήνα),* ***Σ. Ράμμος*** *(Αθήνα)* |
| | **Α. Καρατζά** (Πάτρα) | Στένωση γηγενούς πνευμονικής βαλβίδας |
| | **Γ. Καλαβρουζιώτης** (Αθήνα) | Στένωση προσθετικών βαλβίδων / conduits |
| | **Λ. Πρωτόπαπας** (Αθήνα) | Ανεπάρκεια πνευμονικής βαλβίδας σε χειρουργημένους ασθενείς |
| | **Δ. Μπόμπος** (Αθήνα) | Ανεύρυσμα στελέχους πνευμονικής |
| 15.00-16.00 | **Η Διάταση της δεξιάς κοιλίας σε χειρουργημένους ασθενείς υποκρύπτει υπολειπόμενη νόσο: Περιστατικά** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Κ. Βασιλειάδης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Ε. Καρανάσιος*** *(Αθήνα),* ***Α. Κυθρεώτης*** *(Κύπρος)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Α. Καλαγκός*** *(Αθήνα),* ***Α. Κουρτέσης*** *(Αθήνα),* ***Φ. Μητρόπουλος*** *(Αθήνα)* |
| | **Σ. Λόγγος** (Αθήνα) | Ενήλικας με χειρουργηθείσα τετραλογία Fallot |
| | **Α. Κότσαλος** (Πάτρα) | Χειρουργηθείσα μεσοκολπική επικοινωνία με εμμένουσα διάταση της ΔΚ |
| | **Α. Χουρσαλάς** (Αθήνα) | Νόσος πνευμονικής βαλβίδας (στένωση +/- ανεπάρκεια) |
| | **Α. Αρβανιτάκη** (Θεσσαλονίκη) | Μεσοκολπικό έλλειμα (κατώτερο / στεφανιαίου κόλπου) |
| | **Σ. Μουράτογλου** (Θεσσαλονίκη) | Πνευμονική υπέρταση μετά από διόρθωση συγγενούς καρδιοπάθειας |
| | **Δ. Ντιλούδη** (Αθήνα) | Νόσος Ebstein |
| 16.00-16.45 | **Νεότερες Κατευθυντήριες οδηγίες βαλβιδοπαθειών ESC** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ι. Μπαρμπετσέας*** *(Αθήνα),* ***Θ. Ψαρρός*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Χ. Γράσσος*** *(Αθήνα),* ***Ι. Νενεκίδης*** *(Αθήνα),* ***Σ. Ξυδώνας*** *(Αθήνα),* ***Ε. Πράππα*** *(Αθήνα)* |
| | **Γ. Νιάρχου** (Αθήνα) | Τι νεότερο; |
| | **Σ. Γεωργόπουλος** (Αθήνα) | Διαφορές με τις Αμερικάνικες Οδηγίες |
| | **Β. Σαχπεκίδης** (Θεσσαλονίκη) | Γενετικοί και περιβαλλοντικοί παράγοντες κινδύνου πρόκλησης βαλβιδοπαθειών. Είναι δυνατή η πρόληψη; |

## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄

| | | |
|---|---|---|
| 16.45-17.15 | **Ποιον ασθενή με στένωση αορτής θα παραπέμψω για Μεταλλική βαλβίδα, Βιολογική Βαλβίδα και TAVI-Πρακτική Προσέγγιση** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Θ. Ηλιόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Κ. Κυφνίδης*** *(Βούλα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Χ. Αλεξίου*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Γ. Κουργιαννίδης*** *(Αθήνα),* ***Κ. Περρέας*** *(Αθήνα),* ***Α. Πιτταράς*** *(Αθήνα)* |
| | **Λ. Πουλημένος** (Βούλα) | Η γνώμη του Καρδιολόγου |
| | **Π. Δεδεηλίας** (Αθήνα) | Η γνώμη του Καρδιοχειρουργού |
| 17.15-18.00 | **Βαλβιδοπάθειες. Επίκαιρα θέματα - προβληματισμοί** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Κ. Λαμπρόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Λ. Πουλημένος*** *(Βούλα),* ***Θ. Ψαρρός*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Χ. Αλεξίου*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Χ. Γράσσος*** *(Αθήνα),* ***Δ. Μανωλάτος*** *(Αθήνα),* ***Α. Πιτταράς*** *(Αθήνα)* |
| | **Α. Κατσαρός** (Αθήνα) | Διαχείριση αντιθρομβωτικής αγωγής στις προσθετικές βαλβίδες το 2021- Πρακτικός Οδηγός |
| | **Η. Κανέλλος** (Ελβετία) | Χρήση της Τηλε-Καρδιαγγειακής αποκατάστασης μετά από Διαδερμικές επεμβάσεις ως εναλλακτική μέθοδος της κλασικής δια ζώσης αποκατάστασης λόγω της πανδημίας COVID-19 |
| | **Γ. Κουργιαννίδης** (Αθήνα) | Πρόπτωση μιτροειδούς, συσχέτιση με αρρυθμίες και αιφνίδιο καρδιακό θάνατο. Μπορεί να προβλεφθεί; |
| | **Χ. Μαντής** (Αθήνα) | Ασυμπτωματική σοβαρού βαθμού στένωσης αορτικής βαλβίδας με φυσιολογικό κλάσμα εξώθησης. Αλλάζει κάτι στην αντιμετώπιση; |
| 18.00-18.30 | **Ανεπάρκεια μιτροειδούς το 2021** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Κ. Τούτουζας*** *(Αθήνα),* ***Χ. Χαρίτος*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Μ. Αργυρίου*** *(Αθήνα),* ***Α. Μαρινάκης*** *(Αθήνα),* ***Β. Σαχπεκίδης*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | **Η. Νινιός** (Θεσσαλονίκη) | Διαδερμικές Παρεμβάσεις |
| | **Κ. Περρέας** (Αθήνα) | Χειρουργικές επιλογές |
| 18.30-19.00 | **Δορυφορική Διάλεξη** | |
| 19.00-19.30 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Β. Βούδρης*** *(Αθήνα),* ***Α. Μαρινάκης*** *(Αθήνα)* |
| | **Χ. Ολύμπιος** (Ελευσίνα) | Δεδομένα διακαθετηριακής επιδιορθώσης μιτροειδούς βαλβίδας στην Ελλάδα |



## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄

| | | |
|---|---|---|
| 19.30-20.00 | **Στένωση αορτής σε Δίπτυχη αορτική βαλβίδα** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ι. Ιακώβου*** *(Αθήνα),* ***Κ. Τούτουζας*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Μ. Αργυρίου*** *(Αθήνα),* ***Β. Καμπερίδης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Α. Κατσαρός*** *(Αθήνα),* ***Ι. Νενεκίδης*** *(Αθήνα)* |
| | **Κ. Λαμπρόπουλος** (Αθήνα) | Διαδερμική παρέμβαση |
| | **Δ. Πρωτόγερος** (Αθήνα) | Χειρουργική παρέμβαση |
| 20.00-21.00 | **Δομικές παθήσεις μιτροειδούς, τριγλώχινας, πνευμονικής και αορτικής βαλβίδας** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ε. Βαβουρανάκης*** *(Αθήνα),* ***Α. Κατσαρός*** *(Αθήνα),* ***Γ. Τσίγκας*** *(Πάτρα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Χ. Αλεξίου*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Θ. Ηλιόπουλος*** *(Αθήνα),* ***Χ. Παπαδόπουλος*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Γ. Παττακός*** *(Αθήνα)* |
| | **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα) | VALVE in VALVE (ViV) στη μιτροειδή βαλβίδα |
| | **Β. Νινιός** (Θεσσαλονίκη) | VALVE in VALVE (ViV) στην τριγλώχινα βαλδίδα |
| | **Κ. Λαμπρόπουλος** (Αθήνα) | VALVE in VALVE (ViV) στην αορτική βαλβίδα |
| | **Α. Τζίφα** (Αθήνα | VALVE in VALVE (ViV) στην πνευμονική βαλβίδα |
| | **Β. Καμπερίδης** (Θεσσαλονίκη) | Ανεπάρκεια τριγλώχινας βαλβίδας. Διάγνωση. Ποτέ οφείλεται σε πνευμονική υπέρταση και ποτέ όχι. Ποτέ πρέπει να παρεμβαίνουμε θεραπευτικά ή παρεμβατικά |

21.00-22.00 Εκλογές Βαλβιδοπαθειών

## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Β΄

### Ομάδα Εργασίας Επαγγελματικής Πράξης Καρδιολόγων

| | | |
|---|---|---|
| 08.50-09.00 | Προσφώνηση Προέδρου Ομάδας Εργασίας - **Φ. Πατσουράκος** (Αθήνα) | |
| 09.00-10.00 | Α΄ Στρογγυλό τραπέζι: **Οικονομικά της Υγειας** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Λ. Παππά*** *(Αθήνα),* ***Μ. Χοροζόπουλος*** *(Θεσσαλονίκη)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Ι. Καλλιάτσος*** *(Αθήνα),* ***Δ. Σαρατσιώτης*** *(Αθήνα)* |
| | **Θ. Μπαρμπούρης** (Αθήνα) | Επαγγελματικό ταμείο υγειονομικών |
| | **Κ. Σουλιώτης** (Αθήνα) | Συνεργασία Ιδιωτικού Δημοσίου τομέα. Οφέλη και προβληματισμοί |
| | **Γ. Μαμπλέκος** (Αθήνα) | Clawback. Χρηματοδότηση ΠΦΥ στον ΕΟΠΥΥ. Που βρισκόμαστε |
| | **Ε. Παπαευαγγέλου** (Αθήνα) | Νομικά προβλήματα από την COVID-19 και αντιμετώπισή τους |
| 10.00-10.30 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ν. Βαρβαρίγος*** *(Αθήνα),* ***Π. Κοτιλέας*** *(Αθήνα)* |
| | **Λ. Καρνέσης** (Αθήνα) | Εμβολιασμός για COVID-19. Είδη εμβολίων και σημερινή κατάσταση |
| 10.30-11.00 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Πατσιαλάς*** *(Αθήνα),* ***Α. Σπανός*** *(Αθήνα)* |
| | **Χ. Χρυσοχόου** (Αθήνα) | Πρωτόκολλα καρδιαγγειακών νοσημάτων. Σημερινή εικόνα εφαρμογής τους και ποια η χρησιμότητά τους στα οικονομικά της υγείας |
| 11.00-11.30 | Διάλειμμα | |
| 11.30-13.00 | Β΄ Στρογγυλό τραπέζι: **Νόσος COVID-19** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ι. Βασιλειάδης*** *(Αθήνα),* ***Γ. Κορωνιώτης*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Α. Γεωργάκης*** *(Αθήνα),* ***Σ. Καλιαμπάκος*** *(Αθήνα)* |
| | **Γ. Σαρόγλου** (Αθήνα) | Ποια η σημερινή εικόνα παγκοσμίως. Μέτρα που έχουν ληφθεί |
| | **Κ. Κανελλακοπούλου** (Αθήνα) | Αντιμετώπιση της COVID 19 στην ΠΦΥ και κατοίκον παρακολούθηση |
| | **Μ. Μπούτσικου** (Αθήνα) | Post και long COVID. Ποια η συμμετοχή της καρδιάς στην νόσο |
| | **Β. Δημόπουλος** (Αθήνα) | Πρωτόκολλο παρακολούθησης ασθενών με COVID-19. Οδηγίες για ασθενείς με καρδιολογικά προβλήματα |
| | **Κ. Ακινόσογλου** (Πάτρα) | Νέες θεραπευτικές επιλογές για μη νοσηλευόμενους ασθενείς με Covid-19 |
| 13.00-13.30 | **Δορυφορική διάλεξη** | |



## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Β΄

### Κλινικό Φροντιστήριο Καρδιοαναπνευστικής Κόπωσης

| | | |
|---|---|---|
| 14.30-16.30 | **Κλινικό Φροντιστήριο στην Καρδιοαναπνευστική Κόπωση σε συνεργασία με την ΕΛΕΡΓΑ** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Α. Δρίτσας*** *(Αθήνα)* |
| | **Ο. Παπαζάχου** (Αθήνα) | Βασικές αρχές καρδιοαναπνευστικής δοκιμασίας κόπωσης |
| | **Α. Τασούλης** (Αθήνα) | Η αξία της καρδιοαναπνευστικής δοκιμασίας κόπωσης στην διάκριση της δύσπνοιας |
| | **Σ. Δημόπουλος** (Αθήνα) | Περιστατικό ασθενούς με δύσπνοια προς διερεύνηση |
| | **Ε. Τριανταφυλλίδη** (Αθήνα) | Η αξία της καρδιοαναπνευστικής δοκιμασίας κόπωσης στην πνευμονική υπέρταση |
| | **Κ. Ριτσάτος** (Αθήνα) | Η αξία στην καρδιοαναπνευστικής δοκιμασίας κόπωσης στους αθλητές |
| | **Χ. Γεωργακόπουλος** (Αθήνα) | Περιστατικό αθλητή |
| | **Χ. Χρυσοχόου** (Αθήνα) | Η αξία της καρδιοαναπνευστικής δοκιμασίας κόπωσης στην καρδιακή ανεπάρκεια |
| | **Χ. Φραγκούλης** (Αθήνα) | Περιστατικό HFpEF |
| | **Π. Ξύδης** (Αθήνα) | Περιστατικό HFrEF |
| | **Μ. Καριώρη** (Αθήνα) | Περιστατικό μετά COVID-19 λοίμωξη |
| | **Σ. Σουλαϊδόπουλος** (Αθήνα) | Περιστατικό βαλβιδικής νόσου |

### Ομάδα Εργασίας Καρδιογκολογίας

16.30-16.35 Προσφώνηση Προέδρου Συντονιστικής Ομάδας Εργασίας - **Ι. Παρασκευαΐδης** (Αθήνα)

| | | |
|---|---|---|
| 16.35-18.00 | **Καρδιαγγειακές επιπλοκές αντικαρκινικής θεραπείας** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ηλ. Τσούγκος*** *(Αθήνα),* ***Δ. Φαρμάκης*** *(Κύπρος)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Α. Αγγελής*** *(Αθήνα),* ***Στ. Καστελλάνος*** *(Αθήνα),* ***Ν. Μάγκας*** *(Αθήνα),* ***Ε. Σολωμού*** *(Αθήνα)* |
| | **Θ. Μπισχινιώτης** (Θεσσαλονίκη) | Κλασική χημειοθεραπεία |
| | **Ε. Αγγελοπούλου** (Αθήνα) | Στοχευμένες θεραπείες |
| | **Π. Κωστάκου** (Αθήνα) | Ανοσοθεραπεία |
| | **Αν. Περπινιά** (Αθήνα) | Ακτινοθεραπεία |

## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Β΄

| | | |
|---|---|---|
| 18.00-18.30 | **Διάλεξη** | |
| | *Πρόεδρος* | ***Ι. Παρασκευαΐδης*** *(Αθήνα)* |
| | **Α. Πιπιλής** (Αθήνα) | Ένας οδηγός τσέπης για την καρδιαγγειακή διαχείριση του ογκολογικού ασθενούς |
| 18.30-19.00 | Διάλειμμα - Εκλογές | |
| 19.00-20.20 | **Διάγνωση και αντιμετώπιση καρδιαγγειακών επιπλοκών στον ογκολογικό ασθενή** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ε. Αγγελοπούλου*** *(Αθήνα),* ***Σ. Τουμανίδης*** *(Αθήνα)* |
| | **Χ. Τρίκκα** (Αθήνα) | Καρδιακή δυσλειτουργία και καρδιακή ανεπάρκεια |
| | **Δ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα) | Αρτηριακή υπέρταση |
| | **Κ. Κεραμιδά** (Αθήνα) | Μυοκαρδιακή ισχαιμία |
| | **Ε. Ρεπάσος** (Αθήνα) | Αρρυθμίες |
| 20.20-21.00 | Αντιπαράθεση: **Τα νεότερα αντιπηκτικά στον ενεργό καρκίνο** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Ι. Γουδέβενος*** *(Ιωάννινα),* ***Ε. Μιχαλοπούλου*** *(Μιλάνο)* |
| | *Υπέρ:* | **Η. Τσούγκος** (Αθήνα) |
| | *Κατά:* | **Δ. Φαρμάκης** (Κύπρος) |
| 21.00-21.05 | Απολογισμός ΟΕ - Συμπεράσματα - Κλείσιμο: **Ι. Παρασκευαΐδης** | |



## ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΥΤΕΡΠΗ Γ΄

| | | |
|---|---|---|
| 10.00-14.30 | **Κλινικό Φροντιστήριο Ηχωκαρδιογραφίας** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Α. Πατριανάκος*** *(Ηράκλειο),* ***Κ. Παπαδόπουλος*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Η. Καραμπίνος*** *(Αθήνα)* |
| | *Σχολιαστές* | ***Δ. Κλέττας*** *(Αθήνα),* ***Δ. Πατσούρας*** *(Ιωάννινα),* ***Α. Στεφανίδης*** *(Αθήνα),* ***Β. Σαχπεκίδης*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Γ. Τρανταλής*** *(Αθήνα)* |
| | **Κ. Μπενέκος** (Αθήνα) | Εισαγωγή στην λειτουργία του σταθμού εργασίας |
| | **Α. Πατριανάκος** (Ηράκλειο) | Διαγνωστική προσέγγιση και ποσοτικοποίηση ανεπάρκειας μιτροειδούς. Επεξεργασία εικόνων μιτροειδούς βαλβίδας με την 3D-υπερηχοκαρδιογραφια |
| | **Δ. Τσιάπρας** (Αθήνα) | Εκτίμηση προσθετικής βαλβίδας στην θέση της αορτικής και της μιτροειδούς βαλβίδας |
| | **Κ. Παπαδόπουλος** (Θεσσαλονίκη) | Ποσοτικοποίηση ανεπάρκειας τριγλώχινας και 3D απεικόνιση της με την χρήση του δια θωρακικού και διοισοφάγειου υπερηχοκαρδιογραφήματος |

| | | |
|---|---|---|
| 15.00-17.00 | **Φροντιστήριο Μαγνητικής Απεικόνισης Καρδιάς (LEVEL 1)** | |
| | *Πρόεδροι* | ***Θ. Καραμήτσος*** *(Θεσσαλονίκη),* ***Σ. Μαυρογένη*** *(Αθήνα)* |
| | **Κ. Παγωνίδης** (Ηράκλειο) | Βασικές αρχές μαγνητικής απεικόνισης |
| | **Ν. Αλεξόπουλος** (Αθήνα) | Επεξήγηση ακολουθιών στη μαγνητική απεικόνιση. Τι δείχνει και πώς; |
| | **Μ. Καλαντζή** (Αθήνα) | Μέτρηση όγκων και ροών |
| | **Ι. Παληός** (Αθήνα) | Οίδημα και ίνωση. Πώς εκτιμάται |
| | **Α. Αντωνόπουλος** (Αθήνα) | Περιστατικά Διατατική μυοκαρδιοπάθεια |
| | **Γ. Γεωργιόπουλος** (Αθήνα) | Περιστατικά: Υπερτροφική μυοκαρδιοπάθεια |
| | **Χ. Χρυσοχόου** (Αθήνα) | Μορφώματα καρδιάς |




PCSK9i ENDORSED by new ESC/EAS GUIDELINES[1]

Το Repatha® μειώνει τον καρδιαγγειακό κίνδυνο μέσω ταχείας (55-75% από την πρώτη εβδομάδα)[2] και διατηρούμενης μείωσης της LDL-C για δευτεροβάθμια πρόληψη στους ασθενείς σας που διατρέχουν πολύ υψηλό κίνδυνο, όπως οι ασθενείς με πρόσφατο Έμφραγμα Μυοκαρδίου, οι οποίοι λαμβάνουν θεραπεία με τη μέγιστη ανεκτή δόση στατίνης με ή χωρίς εζετιμίμπη.[1-5]

**1.** Sabatine MS, et al. Clinical Benefit of Evolocumab by Severity and Extent of Coronary Artery Disease. Circulation. 2018;138:756-66. **2.** Repatha® (evolocumab) Summary of Product Characteristics. Last revised: November 2021. Available at: https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/repatha-epar-product-information_en.pdf. **3.** Robinson J.G et al. Effect of evolocumab or ezetimibe added to moderate- or high-intensity statin therapy on LDL-C lowering in patients with hypercholesterolemia. The LAPLACE-2 Randomized Clinical Trial. JAMA. 2014;311(18):1870-83. **4.** Giugliano RP, et al. Clinical efficacy and safety of achieving very low LDL-cholesterol concentrations with the PCSK9 inhibitor evolocumab: a prespecified secondary analysis of the FOURIER trial. Lancet. 2017;390:1962-71. **5.** Mach F, et al. 2019 ESC/EAS Guidelines for the management of dyslipidaemias: lipid modification to reduce cardiovascular risk. Eur Heart J. 2020;41(1):111-88.

Τρόπος Διάθεσης: Περιορισμένη ιατρική συνταγή από ειδικό ιατρό λόγω ανάγκης παρακολούθησης κατά τη διάρκεια αγωγής.
Λ.Τ.: 241,45€

Ημερομηνία δημιουργίας: Μάρτιος 2022
©2020 Amgen Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος

**Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και Αναφέρετε ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για ΟΛΑ τα φάρμακα συμπληρώνοντας την "ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ"**

Αναφέρετε κάθε ύποπτη ανεπιθύμητη ενέργεια σύμφωνα με το εθνικό σύστημα αναφοράς στο Τμήμα Ανεπιθύμητων Ενεργειών του Εθνικού Οργανισμού Φαρμάκων (ΕΟΦ) Τηλ. 2132040380, Fax 2106549585, με τη χρήση της Κίτρινης Κάρτας διαθέσιμη και στην ιστοσελίδα του ΕΟΦ: www.eof.gr για έντυπη ή ηλεκτρονική υποβολή ή εναλλακτικά στην AMGEN Ελλάς Φαρμακευτικά Ε.Π.Ε. Τηλ.: +30 2103447000.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να ανατρέξετε στην ΠΧΠ https://cloud.amgenmail.eu/repspc2021

AMGEN®

Cardiovascular

**AMGEN Hellas ΕΠΕ**
Αγίου Κωνσταντίνου 59-61, κτίριο C
Μαρούσι 151 24, Αθήνα
Τηλ: 210 3447000 - Fax: 210 3447050
Email: info@amgen.gr, www.amgen.gr



# ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ ΣΥΜΠΟΣΙΑ

## ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

### ΠΕΜΠΤΗ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

#### ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ - Ομάδα Εργασίας Αρτηριακής Υπέρτασης

17.00-17.30 **Δορυφορική Διάλεξη**

**Η συνδυαστική θεραπεία στην αιχμή της αντιυπερτασικής στρατηγικής: Νεότερες προτάσεις**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Θ. Μακρής*** *(Αθήνα)* |
| *Ομιλητής* | ***Ι. Ζαρίφης*** *(Θεσσαλονίκη)* |

*Με την ευγενική χορηγία* WinMedica Serving Health for Life

18.15-18.45 **Δορυφορική Διάλεξη**

**The RDN therapy is considered 3rd choice for the regulation of hypertension**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Κ. Τσιούφης*** *(Αθήνα)* |
| *Ομιλητής* | ***Κ. Δημητριάδης*** *(Αθήνα)* |

*Με την ευγενική χορηγία* Medtronic

#### ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Α΄ - Ομάδα Εργασίας Καρδιακής Ανεπάρκειας

11.30-12.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο**

**SGLT2is: Νέα εποχή στη φαρμακευτική προσέγγιση της Καρδιακής Ανεπάρκειας**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδροι* | ***Κ. Τσιούφης*** *(Αθήνα),* ***Γ. Φιλιππάτος*** *(Αθήνα)* |
| **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη) | Προσεγγίζοντας τον ασθενή με Καρδιακή Ανεπάρκεια και μειωμένο κλάσμα εξώθησης |
| **Γ. Γιαμούζης** (Λάρισα) | Προκλήσεις στην κλινική πράξη μέσα από τα νεότερα επιστημονικά δεδομένα |

*Με την ευγενική χορηγία* Boehringer Ingelheim

17.00-18.00 **Δορυφορικό Συμπόσιο**

**Καρδιακή αμυλοείδωση από τρανσθυρετίνη: Βαδίζοντας από την κλινική υποψία στην έγκαιρη διάγνωση και θεραπεία**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Γ. Γιαμούζης*** *(Λάρισα)* |
| **Α. Αντωνόπουλος** (Αθήνα) | Καρδιακή αμυλοείδωση από τρανσθυρετίνη: Κλινική υποψία και διάγνωση |
| **Σ. Μαραγκουδάκης** (Χανιά) | Νεότερα δεδομένα για τη θεραπεία της καρδιακής αμυλοείδωσης από τρανσθυρετίνη |

*Με την ευγενική χορηγία* Pfizer



## ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

20.00-20.30 **Δορυφορική Διάλεξη**

**Νέοι ορίζοντες στη διαχείριση της Υπερκαλιαιμίας στην Χρόνια Καρδιακή Ανεπάρκεια. Η Πατιρομέρη και η βέλτιστη χρήση των RAASis**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Στ. Αδαμόπουλος*** *(Αθήνα)* |
| *Ομιλητής* | ***Μ. Μπόνου*** *(Αθήνα)* |

*Με την ευγενική χορηγία* GENESIS pharma

## ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

### ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ - **Ομάδα Εργασίας Ηχωκαρδιολογίας**

18.00-19.00 **Δορυφορικό Συμπόσιο**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Ι. Κανακάκης*** *(Αθήνα)* |
| **Χ. Βλαχόπουλος** (Αθήνα) | Πρακτική εφαρμογή των θεραπευτικών αλγορίθμων για τη μείωση της LDL: Κλινικές Περιπτώσεις |
| **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα) | Σχήμα και διάρκεια Αντιαιμοπεταλιακής αγωγής τις ίδιες κλινικές περιπτώσεις |
| **Χ. Βλαχόπουλος** (Αθήνα), **Κ. Τούτουζας** (Αθήνα) | Σύνοψη ολιστικής θεραπευτικής αντιμετώπισης |

*Με την ευγενική χορηγία* sanofi

### ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Α΄ - **Ομάδα Εργασίας Πρόληψης και Αποκατάστασης**

13.00- 13.30 **Δορυφορική Διάλεξη**

**Ο ρόλος της μαγνητικής τομογραφίας καρδιάς στην ισχαιμική και τη μη ισχαιμική μυοκαρδιοπάθεια**

| | |
|---|---|
| Α΄ Μέρος: | Μαγνητική τομογραφία καρδιάς στην ισχαιμική μυοκαρδιοπάθεια |
| *Ομιλητής* | ***Ι. Παλπός*** *(Αθήνα)* |
| *Σχολιαστής* | ***Ν. Αλεξόπουλος*** *(Αθήνα)* |
| Β΄ Μέρος: | Μαγνητική τομογραφία καρδιάς στην μη ισχαιμική μυοκαρδιοπάθεια |
| *Ομιλητής* | ***Ν. Αλεξόπουλος*** *(Αθήνα)* |
| *Σχολιαστής* | ***Ι. Παλπός*** *(Αθήνα)* |

*Με την ευγενική χορηγία* SIEMENS Healthineers

18.00-18.30 **Δορυφορική Διάλεξη**

**Αντιθρομβωτική θεραπεία σε ασθενείς με Χρόνιο Στεφανιαίο Σύνδρομο**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Λ. Μιχάλης*** *(Ιωάννινα)* |
| **Δ. Αλεξόπουλος** (Αθήνα) | Αντιθρομβωτική θεραπεία σε ασθενείς με Χρόνιο Στεφανιαίο Σύνδρομο |
| **Π. Νταβλούρος** (Αθήνα) | Κλινικές περιπτώσεις σε ασθενείς με Χρόνιο Στεφανιαίο Σύνδρομο |

*Με την ευγενική χορηγία* Bayer



## ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

### ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄ - **Ομάδα Εργασίας Ψηφιακής Καρδιολογίας**

19.30-20.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο**

**Ποια είναι η βέλτιστη διαχείριση των ασθενών με καρδιακή ανεπάρκεια σύμφωνα με τις νέες κατευθυντήριες οδηγίες ESC 2021;**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Ι. Παρίσης*** *(Αθήνα)* |
| **Κ. Παπαδόπουλος** (Αθήνα) | Πρακτική αντιμετώπιση ασθενή με χρόνια Καρδιακή Ανεπάρκεια με μειωμένο κλάσμα εξώθησης. Προσομοίωση περιστατικού στο εξωτερικό ιατρείο |
| **Γ. Γιαμούζης** (Λάρισα) | Πλατφόρμα προσομοίωσης περιστατικού: Ασθενής με χρόνια καρδιακή ανεπάρκεια |
| **Ι. Αλεξανιάν** (Αθήνα) | Πρακτική αντιμετώπιση ασθενή με οξεία απορρύθμιση Καρδιακής Ανεπάρκειας με μειωμένο κλάσμα εξώθησης. Προσομοίωση περιστατικού σε νοσηλεία |
| **Γ. Γιαννακούλας** (Θεσσαλονίκη) | Πλατφόρμα προσομοίωσης περιστατικού: Ασθενής με οξεία απορρύθμιση καρδιακής ανεπάρκειας |
| **Ι. Παρίσης** (Αθήνα) | Συμπεράσματα |

*Με την ευγενική χορηγία* NOVARTIS

## ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

### ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

#### ΑΙΘΟΥΣΑ ΕΡΑΤΩ - Ομάδα Εργασίας Αιμοδυναμικής και Επεμβατικής Καρδιολογίας

11.00-11.30 **Δορυφορική Διάλεξη**

*Με την ευγενική χορηγία* Boehringer Ingelheim

11.00-11.30 **Δορυφορική Διάλεξη**

**Η θέση της δαβιγατράνης στη διαχείριση του ασθενούς με κολπική μαρμαρυγή μέσα από τα δεδομένα πραγματικού κόσμου**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Γ. Κοχιαδάκης*** *(Ηράκλειο)* |
| *Ομιλητής* | ***Ν. Καυκάς*** *(Αθήνα)* |

*Με την ευγενική χορηγία* Boehringer Ingelheim

13.00-14.00 **Δορυφορικό Συμπόσιο**

**Νεότερες εξελίξεις και κατευθυντήριες οδηγίες στη φαρμακευτική θεραπεία της καρδιακής ανεπάρκειας με μειωμένο κλάσμα εξώθησης: η θέση των SGLT2 αναστολέων**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδροι* | ***Ι. Κανακάκης*** *(Αθήνα),* ***Ι. Κοχιαδάκης*** *(Ηράκλειο)* |
| **Χ. Χρυσοχόου** (Αθήνα) | Η θέση των SGLT2 αναστολέων υπό το πρίσμα των νεότερων κατευθυντήριων οδηγιών |
| **Χ. Παπαδόπουλος** (Θεσσαλονίκη) | Καρδιακή ανεπάρκεια και συχνές συννοσηρότητες: προστατεύοντας τα όργανα στόχους |
| **Δ. Τζιακάς** (Αλεξανδρούπολη) | Πώς θα παρατείνω την επιβίωση των ασθενών μου με καρδιακή ανεπάρκεια; Από τις κατευθυντήριες οδηγίες στην κλινική πράξη |

*Με την ευγενική χορηγία* AstraZeneca

17.00-17.30 **Δορυφορική Διάλεξη**

**Η Κανγρελόρη στην κλινική πράξη: Τρέχουσα χρήση και μελλοντικές κατευθύνσεις**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Ι. Κανακάκης*** *(Αθήνα)* |
| *Ομιλητής* | ***Δ. Αλεξόπουλος*** *(Αθήνα)* |

*Με την ευγενική χορηγία* Chiesi

18.30-19.00 **Δορυφορική Διάλεξη**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Γ. Κοχιαδάκης*** *(Ηράκλειο)* |
| *Ομιλητές* | ***Κ. Τούτουζας*** *(Αθήνα)* |

*Με την ευγενική χορηγία* Abbott



## ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

### ΣΑΒΒΑΤΟ 16 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

#### ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Α΄ - **Ομάδα Εργασίας Ηλεκτροφυσιολογίας και Βηματοδότησης**

11.30-12.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο**

**Αντιθρομβωτική προστασία ασθενών με Κολπική μαρμαρυγή. Σύγχρονα δεδομένα και πρακτικές**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Κ. Τούτουζας*** *(Αθήνα)* |
| **Εμ. Κανουπάκης** (Ηράκλειο) | Κολπική μαρμαρυγή και αντιπηκτική αγωγή σε ασθενείς με ή χωρίς συννοσηρότητες |
| **Δ. Νίκας** (Ιωάννινα) | Αντιθρομβωτική θεραπεία μετά από οξύ στεφανιαίο σύνδρομο και αγγειοπλαστική στην κολπική μαρμαρυγή. Η θέση της απιξαμπάνης |

*Με την ευγενική χορηγία* Pfizer

13.30-14.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο**

**Εξατομικευμένη προσέγγιση του ασθενούς με στόχο τη βελτιστοποίηση της θεραπείας. Εφαρμογή στην κλινική πράξη**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Αθ. Μανώλης*** *(Αθήνα)* |
| **Πουλημένος** (Αθήνα) | Χρόνια Στεφανιαία Νόσος. Το προφίλ του ασθενούς καθορίζει το θεραπευτικό πλάνο |
| **Γ. Γιαμούζης** (Λάρισα) | Υπερουριχαιμία. Ένας νέος παράγοντας καρδιαγγειακού κινδύνου |

*Με την ευγενική χορηγία* Menarini Hellas

15.00-15.30 **Δορυφορική Διάλεξη**

**Βέλτιστη Διαχείριση της Καρδιακής Ανεπάρκειας - Προηγμένα Τεχνολογικά Εργαλεία σε Εμφυτεύσιμες Συσκευές**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Σ. Δευτεραίος*** *(Αθήνα)* |
| **Χ. Κοσσυβάκης** (Αθήνα) | Εμφυτεύσιμες απινιδωτικές συσκευές με τεχνολογικές δυνατότητες για εξατομικευμένη θεραπεία καρδιακού επανασυγχρονισμού |
| **Ι. Χαβελές** (Αθήνα) | Αποτελεσματικότητα και ασφάλεια στην απομακρυσμένη παρακολούθηση εμφυτεύσιμων συσκευών. Νεότερα δεδομένα για κλινικό όφελος και την ελαχιστοποίηση νοσηλείας |

*Με την ευγενική χορηγία* BIOTRONIK

17.00-17.30 **Δορυφορική Διάλεξη**

| | |
|---|---|
| *Πρόεδρος* | ***Λ. Ραλλίδης*** *(Αθήνα)* |
| **Κ. Κοσκινάς** (Αθήνα) | Η θέση των PCSK9 αναστολέων στην επιτυχή διαχείριση της δυσλιπιδαιμίας: Σύγχρονες κατευθυντήριες οδηγίες και η ευρωπαϊκή πραγματικότητα |
| **Λ. Ραλλίδης** (Αθήνα) | Η μετάβαση από τις κατευθυντήριες οδηγίες στην ελληνική πραγματικότητα μέσα από προφίλ ασθενών |

*Με την ευγενική χορηγία* AMGEN

## ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

18.30-19.00 **Δορυφορική Διάλεξη**

**Reconsidering VT approach - Does timing of VT Ablation Affect Prognosis?**

*Πρόεδρος* ***Α. Κατσίβας*** *(Αθήνα)*

*Ομιλητές* ***Paolo Della Bella*** *(Μιλάνο),* ***Δ. Τσιαχρής*** *(Αθήνα)*

*Με την ευγενική χορηγία* Biosense Webster

### ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Γ΄ - Ομάδα Εργασίας Βαλβιδοπαθειών, Συγγενών Καρδιοπαθειών Ενήλικων, Πνευμονικής Υπέρτασης, Παιδοκαρδιολογίας

11.30-12.30 **Δορυφορικό Συμπόσιο**

**Η εποχή της Ροσουβαστατίνης: Πιο επίκαιρη από ποτέ**

*Πρόεδρος* ***Κ. Τσιούφης*** *(Αθήνα)*

**Γ. Βρυώνη** (Αθήνα) Ο ρόλος του Μικροβιολόγου στην ανίχνευση των δυσλιπιδαιμικών ασθενών

**Χ. Μηλιώνης** (Ιωάννινα) Τα όρια της θεραπείας με στατίνη, μόνη ή σε συνδυασμό με εζετιμίμπη, με βάση τις συστάσεις για την αντιμετώπιση της δυσλιπιδαιμίας

**Γ. Ανδρικόπουλος** (Αθήνα) Ροσουβαστατίνη και καθημερινή κλινική πρακτική

*Με την ευγενική χορηγία* ELPEN

13.30-14.00 **Δορυφορική Διάλεξη**

**Η Θέση της Αζιλσαρτάνης στην Αποτελεσματική Αντιμετώπιση Υπερτασικών Ασθενών**

*Πρόεδρος* ***Κ. Τούτουζας*** *(Αθήνα)*

*Ομιλητές* ***Κ. Τσιούφης*** *(Αθήνα)*

*Με την ευγενική χορηγία* BIANEΞ

18.30-19.00 **Δορυφορική Διάλεξη**

*Πρόεδρος* ***Ι. Κανακάκης*** *(Αθήνα)*

**Γ. Ανδρικόπουλος** (Αθήνα) Κλινικές περιπτώσεις ασθενών με Κολπική Μαρμαρυγή: NOACs & ηλικιωμένοι

**Π. Κοραντζόπουλος** (Αθήνα) Κλινικές περιπτώσεις ασθενών με Κολπική Μαρμαρυγή: NOACs & διαβήτης

*Με την ευγενική χορηγία* Bayer

### ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΑΝΔΩΡΑ Β΄ - Ομάδα Εργασίας Επαγγελματικής Πράξης Καρδιολόγων

13.00-13.30 **Δορυφορική Διάλεξη**

*Πρόεδρος* ***Γ. Κοχιαδάκης*** *(Ηράκλειο)*

**Κ. Δημητριάδης** (Αθήνα) Θεραπεία αρτηριακής υπέρτασης 2022: Ποιος ο ρόλος της συνδυαστικής θεραπείας σε ασθενείς υψηλού καρδιαγγειακού κινδύνου;

*Με την ευγενική χορηγία* ELPEN

## ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### Επίσημη γλώσσα:
Ελληνική, Αγγλική

### Παρουσιάσεις:
Θα υπάρχει προβολή μέσω computer ή slides. Για τυχόν βιντεοταινία θα πρέπει να υπάρξει συνεννόηση τουλάχιστον 2 ώρες πριν.

Εγγραφές-Επιστημονικό Πρόγραμμα

Έκθεση προϊόντων

### Επιστημονικός Φορέας

Ελληνική Καρδιολογική Εταιρεία
Ποταμιάνου 6, 11528 Αθήνα
Τηλ: 210 7258003-8, Fax: 210 7226139
e-mail: geohcs@hcs.gr, info@hcs.gr

### PCO

FREI s.a.
Congress Organiser – Virtual Events – Corp. Meetings/Events – DMC
Παπαρρηγοπούλου 3, 105 61 Αθήνα
T: +30 210 3215600, Fax: +30 210 3219296
www.frei.gr • email: info@frei.gr, oe2022@frei.gr

ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ ΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ

## ΧΟΡΗΓΟΙ

Abbott

AMGEN

AstraZeneca

Bayer

Bennett
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Biosense Webster
PART OF THE Johnson & Johnson FAMILY OF COMPANIES

BIOTRONIK

Boehringer Ingelheim

Chiesi

DEMO ABEE
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Edwards

ELPEN

Galenica a.e.

GE Healthcare

GENESIS pharma

IASIS PHARMA

Lilly
ΦΑΡΜΑΣΕΡΒ

Medtronic

Menarini Hellas

MERCK

NOVARTIS

novo nordisk

PAPAPOSTOLOU
HEALTHCARE TECHNOLOGIES
est. 1914

RECORDATI

Pfizer

RAFARM

sanofi

SERVIER

SIEMENS Healthineers

UNI-PHARMA
Pharmaceutical Laboratories S.A.

velka
a Rafarm company

BIANEE A.E.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

VIATRIS

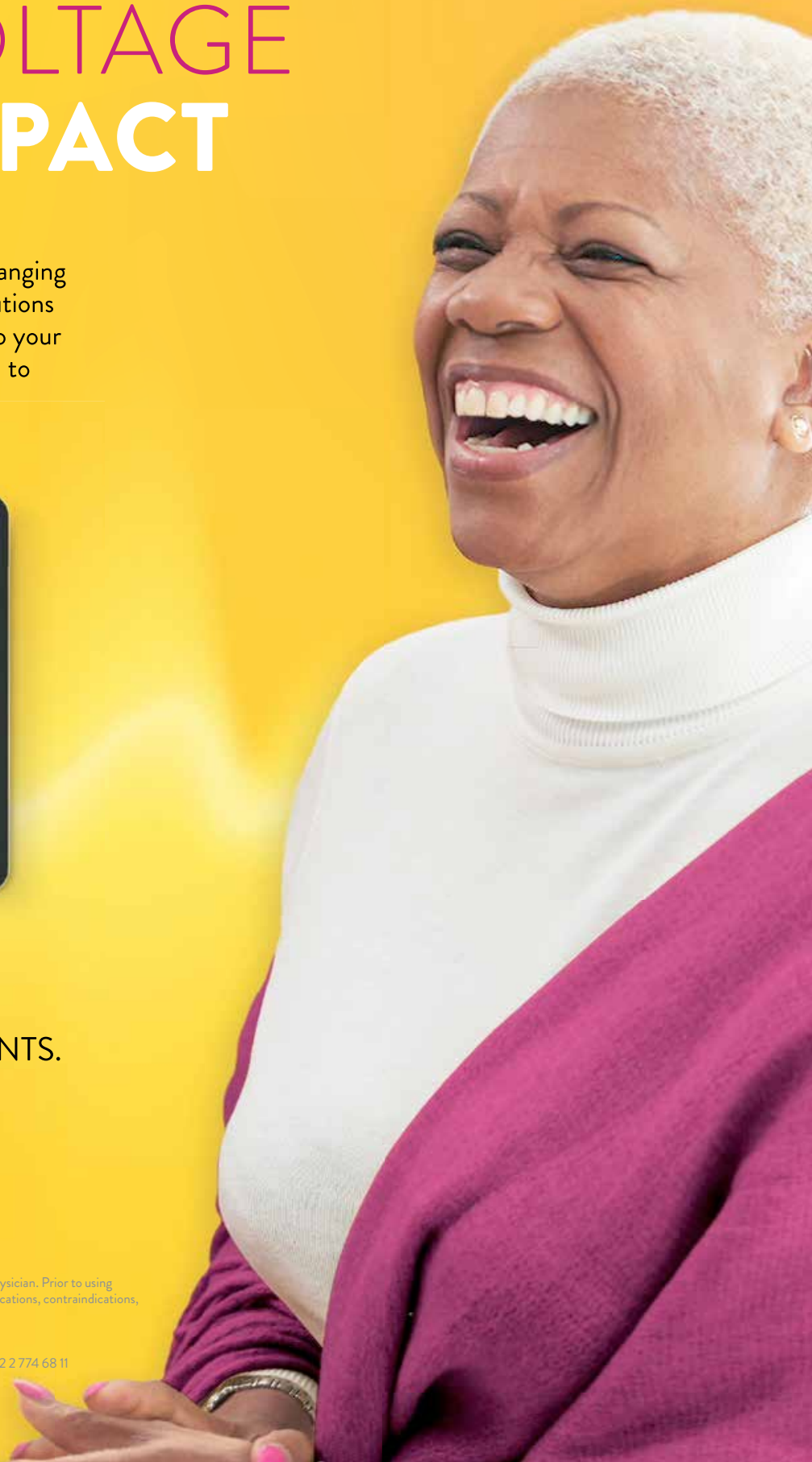
WinMedica
Serving Health for Life

Abbott

# HIGH-VOLTAGE
# HUGE IMPACT

Every patient deserves access to life-changing therapy. Gallant™ ICD and CRT-D solutions are designed to seamlessly integrate into your patients' lives, making it possible for you to **achieve meaningful clinical outcomes.**



EMPOWERING YOU.
EMPOWERING YOUR PATIENTS.
**POWERED BY ABBOTT.**

Learn more:
**Cardiovascular.Abbott/Gallant**

**Brief Summary:** This product is intended for use by or under the direction of a Physician. Prior to using these devices, please review the Instructions for Use for a complete listing of indications, contraindications, warnings, precautions, potential adverse events and directions for use.

**Abbott**
The Corporate Village, Da Vincilaan 11 Box F1, 1935 Zaventem, Belgium, Tel: +32 2 774 68 11

™ Indicates a trademark of the Abbott group of companies.
© 2020 Abbott. All Rights Reserved
MAT-2011727 v1.0 | Item approved for distribution to audiences in EMEA.

δισκία

# Unidone

χλωροθαλιδόνη

## Ισχυρό και μακράς διάρκειας δράσης,

## διουρητικό θειαζιδικού τύπου[1]




*1. Redefining Diuretics Use in Hypertension: why select a thiazide like diuretic. Review, Journal of Hypertension 2019; 37: 1574-1586*

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (S P C)**

**ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:** UNIDONE 25 mg/tab, Δισκία. **ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ:** Κάθε δισκίο περιέχει 25 mg χλωροθαλιδόνης. **ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ:** Δισκία. **ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Θεραπευτικές ενδείξεις:** Το UNIDONE ενδείκνυται για τη θεραπεία της: αρτηριακής υπέρτασης, ιδιοπαθούς ή νεφρογενούς ή μεμονωμένης συστολικής, χρόνιας σταθερής καρδιακής ανεπάρκειας ήπιου έως μέτριου βαθμού (κατηγορία **II** ή **III** σύμφωνα με την κατάταξη της NYHA). Οίδημα συγκεκριμένης προέλευσης: 1) Ασκίτης που οφείλεται σε κίρρωση του ήπατος σε σταθεροποιημένους ασθενείς υπό στενή παρακολούθηση. 2) Οίδημα λόγω νεφρωσικού συνδρόμου. Άποιος διαβήτης. **Δοσολογία και τρόπος χορήγησης:** Ενήλικοι: Υπέρταση: Η συνιστώμενη δόση έναρξης είναι 25 mg/ημέρα. Σταθερή, χρόνια καρδιακή ανεπάρκεια (NYHA: λειτουργική κατηγορία **II/III**): Η συνιστώμενη αρχική δόση είναι 25 έως 50 mg/ημέρα, ενώ σε σοβαρές περιπτώσεις μπορεί να αυξηθεί έως και 100 με 200 mg/ημέρα. Οίδημα συγκεκριμένης προέλευσης: Συνιστάται οι δόσεις να μην υπερβαίνουν τα 50 mg/ημέρα. Άποιος διαβήτης: Αρχικά χορηγούνται 100 mg δύο φορές ημερησίως, ενώ όποτε κρίνεται εφικτό προτιμάται μείωση της ημερήσιας δόσης συντήρησης σε 50 mg. **Αντενδείξεις:** Ανουρία, σοβαρή ηπατική ή νεφρική ανεπάρκεια (κάθαρση κρεατινίνης <30 mL/λεπτό), ανθεκτική υποκαλιαιμία ή καταστάσεις που έχουν σαν αποτέλεσμα αυξημένη αποβολή καλίου, υπονατριαιμία και υπερασβεστιαιμία, συμπτωματική υπερουριχαιμία, υπέρταση κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης, νόσος του Addison που δεν έχει αντιμετωπισθεί και συγχορηγούμενη θεραπεία λιθίου. **Ειδικές προειδοποιήσεις και προφυλάξεις κατά τη χρήση:** Το UNIDONE πρέπει να χρησιμοποιείται με προσοχή σε ασθενείς με έκπτωση της ηπατικής λειτουργίας ή προοδευτική ηπατική βλάβη, ασθενείς με βαριά νεφροπάθεια. **Ανεπιθύμητες ενέργειες:** Πολύ συχνές (≥1/10): κυρίως σε υψηλότερες δόσεις, υποκαλιαιμία, υπερουριχαιμία και υπερλιπιδαιμία. Συχνές (≥1/100 έως <1/10): Υπονατριαιμία, υπομαγνησιαιμία και υπεργλυκαιμία, ίλιγγος, ορθοστατική υπόταση, που μπορεί να επιδεινωθεί από οινόπνευμα, αναισθητικά ή κατασταλτικά, κνίδωση και άλλες μορφές εξανθήματος, στυτική δυσλειτουργία, αδυναμία.

Βοηθήστε να γίνουν τα φάρμακα πιο ασφαλή και αναφέρετε ΟΛΕΣ τις ανεπιθύμητες ενέργειες για ΟΛΑ τα φάρμακα συμπληρώνοντας την "ΚΙΤΡΙΝΗ ΚΑΡΤΑ".

**Λ.Τ. (Unidone): 1,61 €**

UNI-PHARMA 58 ΧΡΟΝΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ

UNI-PHARMA
Pharmaceutical Laboratories S.A.

14ο χλμ. Εθνικής Οδού 1, 145 64 Κηφισιά, Τηλ.: 210-80 72 512, Fax: 210-80 78 907, e-mail: unipharma@uni-pharma.gr
www.uni-pharma.gr