



26^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ε.Ε.Μ.Μ.Ο

2 – 4 Νοεμβρίου 2018

“Makedonia Palace”

Θεσσαλονίκη

Χαιρετισμός Προέδρου

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Η Ελληνική Εταιρεία Μελέτης Μεταβολισμού των Οστών (Ε.Ε.Μ.Μ.Ο), σας προσκαλεί στο **26ο Πανελλήνιο Συνέδριο** της, που θα διεξαχθεί στη Θεσσαλονίκη, στο ξενοδοχείο "Makedonia Palace", στις **2, 3 και 4 Νοεμβρίου 2018**.

Το συνέδριο έχει σκοπό την υψηλού επιπέδου επιστημονική ενημέρωση και ανταλλαγή απόψεων μεταξύ ιατρών διαφόρων ειδικοτήτων στις τρέχουσες εξελίξεις που αφορούν τα μεταβολικά νοσήματα των οστών.

Με μεγάλη μας χαρά φιλοξενούμε φέτος στο συνέδριό μας τρεις συγγενείς επιστημονικές εταιρείες, το Ελληνικό Ίδρυμα Οστεοπόρωσης, την Ελληνική Ενδοκρινολογική Εταιρεία και την Ελληνική Ρευματολογική Εταιρεία, οι οποίες θα αναπτύξουν αντίστοιχα σε τρεις στρογγύλες τράπεζες ειδικά θέματα με ιδιαίτερο ενδιαφέρον για το μεταβολισμό των οστών. Με τον τρόπο αυτό δίνεται η ευκαιρία ανταλλαγής γνώσεων και απόψεων, με αποτέλεσμα μία σφαιρική ενημέρωση.

Στο συνέδριό μας είναι προσκεκλημένοι διακεκριμένοι ξένοι και Έλληνες ομιλητές καθώς και ερευνητές που δραστηριοποιούνται και στο εξωτερικό, με σκοπό την όσο είναι δυνατόν περισσότερο ολοκληρωμένη κάλυψη των νεότερων εξελίξεων στα θέματα των μεταβολικών παθήσεων των οστών.

Το συνέδριο, όπως κάθε χρόνο, είναι ανοικτό για την προβολή ερευνητικών εργασιών, που έχουν διενεργηθεί στον ελληνικό χώρο σε σχέση με το γνωστικό αντικείμενο του οστικού μεταβολισμού, σε μορφή προφορικών ή αναρτημένων ανακοινώσεων. Η υποβολή κάθε αξιόλογης εργασίας συμβάλλει στην επιτυχία του συνεδρίου μας.

Το πρόγραμμα του συνεδρίου διαμορφώθηκε με βαθιά επίγνωση των δυσχερειών που παρουσιάζονται σήμερα στην άσκηση της ιατρικής και στην ανάγκη για ενημέρωση.

Ελπίζουμε με τη θεματολογία και τη δομή του επιστημονικού προγράμματος, να ανταποκριθούμε στις προσδοκίες και την εμπιστοσύνη σας για μία ενδιαφέρουσα και γόνιμη επιστημονική συνάντηση.

Με συναδελφικούς χαιρετισμούς
Κασκάνη Ευαγγελία
Ρευματολόγος
Πρόεδρος Ε.Ε.Μ.Μ.Ο. 2017 – 2018

Θεματολογία Συνεδρίου

- Γενετική της οστεοπόρωσης
- Σύγχρονη διαγνωστική προσέγγιση της οστεοπόρωσης
- Σύγχρονες κατευθύνσεις και προοπτικές στη θεραπευτική της οστεοπόρωσης
- Διαγνωστικά και θεραπευτικά προβλήματα
- Εξελίξεις στην οστεοαρθρίτιδα
- Πρόληψη και αντιμετώπιση κατάγματος ισχίου
- Βιταμίνη D και οστά
- Μικροβαρύτητα και οστά
- Σαρκοπενία και ευπάθεια
- Μεταβολικά νοσήματα και οστό
- Ειδικά νοσήματα με επίδραση στον οστικό μεταβολισμό

Επιτροπές

Διοικητικό Συμβούλιο Ε.Ε.Μ.Μ.Ο 2017 – 2018

Πρόεδρος	Κασκάνη Ευαγγελία
Αντιπρόεδρος	Μάκρας Πολυζώης
Γεν. Γραμματέας	Πατρίκος Δήμος
Ταμίας	Χρονόπουλος Ευστάθιος
Μέλη	Ματσούκα Αικατερίνη
	Σταθόπουλος Κωνσταντίνος
	Τουρνής Συμεών

Οργανωτική Επιτροπή 26^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου ΕΕΜΜΟ

Το Δ.Σ και οι

Αγγελόπουλος Νικόλαος	Κιτσικίδου Γεσθημανή
Αλεξίου Παναγιώτης	Κομνηνού Ελένη
Αμερικάνος Νικόλαος	Μανουσίδης Δημήτριος
Ανδρώνης Χρήστος	Μαυρίδου Δήμητρα
Γαλανόπουλος Νικόλαος	Πανταζή Ελένη
Γεωργακόπουλος Νικόλαος	Σπυροπούλου Ευσταθία
Δελαρούδης Σιδέρης	Σφέτσιος Τηλέμαχος
Καββαδίας Κωνσταντίνος	Σώμαλη Μαρία
Καραμητσίου Βικτωρία	Ταβανιώτου Ελπινίκη
Καραμπάτσας Δημήτριος	Τουλής Κωνσταντίνος
Καρανικόλας Ανέστης	Τσακίρη Βασιλική
Κήτα Μαρίνα	Τσιάκου Ελένη

Επιστημονική Επιτροπή 26^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου ΕΕΜΜΟ

Το Δ.Σ και οι

Αντύπας Γεώργιος	Λυρίτης Γεώργιος
Αναγνωστής Παναγιώτης	Μαυρογένης Ανδρέας
Γαζή Σουσάνα	Μαυρουδής Κωνσταντίνος
Γιώβος Ιωάννης	Μπερμπερίδης Χαράλαμπος
Διονυσιώτης Ιωάννης	Παπαδοπούλου Φωτεινή
Ηλιόπουλος Αλέξιος	Παπαϊωάννου Νικόλαος
Καπετάνος Γεώργιος	Σκαραντάβος Γρηγόριος
Καρράς Δημήτριος	Τροβάς Γεώργιος
Καραχάλιος Θεόφιλος	Τρόντζας Παναγιώτης
Καταξάκη Ευαγγελία	Τσακαλάκος Νικόλαος
Κοσμίδης Χρήστος	Χατζηδάκης Δημήτριος
Λατσός Γεώργιος	

Επιστημονικό Πρόγραμμα

Παρασκευή 2 Νοεμβρίου 2018

- 08.00 - 20.00** **Γραμματεία - Εγγραφές**
- 08.30 - 09.30** **ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**
Προεδρείο: **Μ. Ποτούπνης – Κ. Παπαβασιλείου**
- 09.30 - 11.00** **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ** (ΕΛ.Ι.ΟΣ)
Θέμα: **ΓΗΡΑΝΣΗ ΚΑΙ ΟΣΤΑ**
Συντονιστές: **Γ. Τροβάς – Ι. Διονυσιώτης**
Εισηγήσεις:
 - Κυτταρική γήρανση: Μια πολυμορφική και πολύτροπη βιολογική αναγκαιότητα
Ι. Γιώβος
 - Φαρμακευτική αντιμετώπιση της οστεοπόρωσης σε υπερήλικους ασθενείς (Oldest Old)
Χρ. Κοσμίδης
 - Διάγνωση και αντιμετώπιση της οστικής απώλειας σε ασθενείς με ιστορικό καρκίνο του προστάτη
Κ. Μωυσίδης
- 11.00 - 11.30** **Διάλειμμα – Καφές**
- 11.30 – 13.00** **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**
Θέμα: **ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΣ ΠΟΝΟΣ**
Συντονιστές: **Ν. Παπαϊωάννου – Σ. Νίκας**
Εισηγήσεις:
 - Ιστορία (History) και αφήγηση (Story) του πόνου στην πορεία των πολιτισμών
Αικ. Ματσούκα
 - Παθοφυσιολογία και διαγνωστική προσπέλαση του μυοσκελετικού πόνου
Κ. Σταθόπουλος
 - Αντιμετώπιση μυοσκελετικού πόνου – πρώτο βήμα – Συμβατικές θεραπείες
Π. Τρόντζας
 - Αντιμετώπιση μυοσκελετικού πόνου – δεύτερο βήμα – Ιατρείο πόνου και εναλλακτικές θεραπείες
Κ. Βαγδατλή
- 13.00 - 13.30** **ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ** (LIBYTEC)
Προεδρείο: **Π. Μάκρας**
Ο συνδυασμός κιτρικού ασβεστίου, βιταμίνης D3 και βιταμίνης K2-7 (Synosteo), μία στοχευμένη παρέμβαση στον οστικό μεταβολισμό
Ε. Κασκάνη

- 13.30 – 15.00** **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**
 Θέμα: **ΟΣΤΙΚΗ ΑΠΩΛΕΙΑ ΣΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΝΟΣΗΜΑΤΑ**
 Συντονιστές: **Φ. Παπαδοπούλου – Ε. Καταξάκη**
 Εισηγήσεις:
- Οστική απώλεια σε ασθενείς με HIV λοίμωξη
Π. Μάκρας
 - Απώλεια βάρους και οστική απώλεια / κίνδυνος κατάγματος
Ε. Βαφειάδου
 - Τι νεότερο στη νόσο Paget
Α. Ηλιόπουλος
- 15.00 – 15.30** **Μεσημβρινή Διακοπή – Ελαφρύ Γεύμα**
- 15.30 - 16.30** **Εκπαιδευτικό Σεμινάριο σε Ομάδες**
 Θέμα: Δοκιμασία κλινικής απόφασης
 Εκπαιδευτές: **Ν. Γεωργακόπουλος – Α. Λαγουδάκης – Α. Σαρπάκης**
- 16.30 – 17.00** **Γενική Συνέλευση Μελών Ε.Ε.Μ.Μ.Ο – Εκλογές Νέου Δ.Σ**
 (Εάν δεν υπάρξει απαρτία, θα επαναληφθεί το Σάββατο, 3 Νοεμβρίου, ώρα 14.30)
- 17.00 – 18.00** **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**
 Θέμα: **ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΟΜΟΙΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΦΩΣΦΟΡΟΥ. ΝΕΟΤΕΡΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ**
 Συντονιστές: **Ν. Τσακαλάκος – Σ. Τουρνής**
 Εισηγήσεις:
- Ινοβλαστικός παράγοντας 23 (FGF23). Ο ρόλος του στη διάγνωση και αντιμετώπιση των διαταραχών της ομοιοστασίας του φωσφόρου
Μ. Γιαβροπούλου
 - Άξονας FGF23-Klotho: Ο ρόλος του στην εξέλιξη και στις επιπλοκές της χρόνιας νεφρικής νόσου
Β. Λιακόπουλος
- 18.00 – 18.30** **Διάλειμμα – Καφές**
- 18.30 - 19.30** **ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ** **(BIANEΞ)**
 Προεδρείο: **Α. Ηλιόπουλος**
 Πλειοτροπικές δράσεις των διφωσφονικών στην κλινική πράξη
Κ. Μαυρουδής
- 19.30 – 20.30** **ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΜΠΟΣΙΟ** **(NOVARTIS)**
 Θέμα: **ΟΣΦΥΑΛΓΙΑ: ΜΗΧΑΝΙΚΗ Ή ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗΣ;**
 Συντονιστής: **Ε. Κασκάνη**
 Εισηγήσεις:
- Σύγχρονη ακτινοδιαγνωστική προσέγγιση
Α. Καραντάνας
 - Δεδομένα από τη σύγχρονη θεραπεία των αξονικών σπονδυλαρθρίτιδων
Δ. Πατρίκος

20.30 – 21.00	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΟΥ ΣΥΛΛΟΓΟΥ ΣΚΕΛΕΤΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ «ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ» Μ. Τσεκούρα
21.00 - 21.30	Επίσημη Τελετή Έναρξης <ul style="list-style-type: none"> • Χαιρετισμοί • Απονομή βραβείου «Αλέξανδρος Κάλος»
21.30	Δεξίωση Γνωριμίας

Σάββατο 3 Νοεμβρίου 2018

08.00 – 20.00	Γραμματεία – Εγγραφές
08.30 – 09.30	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ Προεδρείο: Γ. Αντύπας – Αθ. Καρπώνης
09.30 – 11.00	ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ Θέμα: ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΑΥΤΟΑΝΟΣΙΑ (Ε.Ρ.Ε) Συντονιστές: Χ. Μπερμπερίδης – Αικ. Σφυρόερα Εισηγήσεις: <ul style="list-style-type: none"> • Σαρκοπενία σε ασθενείς με αυτοάνοσα νοσήματα Ε. Καταξάκη • Φλεγμονώδης αστεόλυση Δ. Πατρίκος • Αντιρευματικά φάρμακα και σκελετός Αικ. Κατσαλήρα
11.00 – 11.30	Διάλειμμα – Καφές
11.30 – 12.30	ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΜΠΟΣΙΟ (AMGEN) ΑΝΤΙΠΑΡΑΘΕΣΗ Προεδρείο: Σ. Παπαπούλος <ul style="list-style-type: none"> • Αντιπαραθέσεις και διλήμματα στη μακροχρόνια διαχείριση της οστεοπόρωσης Γ. Τροβάς – Π. Μάκρας
12.30 – 13.00	ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΜΠΟΣΙΟ (LILLY) ΑΝΤΙΠΑΡΑΘΕΣΗ Προεδρείο: Φ. Παπαδοπούλου <ul style="list-style-type: none"> • Θεραπευτικός στόχος: Οστική πυκνότητα ή κάταγμα; Κ. Μαυρουδής – Ε. Χρονόπουλος • Αναβολική θεραπεία: Νωρίτερα ή αργότερα στο θεραπευτικό σχεδιασμό; Ε. Χρονόπουλος – Κ. Μαυρουδής
13.00 – 13.30	ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ (MEDICAL) Προεδρείο: Αικ. Ματσούκα Συμπληρώματα διατροφής και οστεοαρθρίτιδα Α. Γεωργιάδης

13.30 -14.00	ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ Προεδρείο: Π. Μάκρας Ο ρόλος του μαγνησίου στο μυοσκελετικό σύστημα A. Αναστασιλάκης	(MEDICAL)
14.00 – 14.30	ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΛΕΞΗ Προεδρείο: Ι. Τριανταφυλλόπουλος Αλενδρονάτη σε αναβράζουσα μορφή: Όταν η συμμόρφωση βελτιστοποιεί την αποτελεσματικότητα M. Γιαβροπούλου	(GALENICA)
14.30 – 15.30	Ετήσια Γενική Συνέλευση Μελών Ε.Ε.Μ.Μ.Ο. – Εκλογές Νέου Δ.Σ	
15.30 – 17.00	Μεσημβρινή Διακοπή – Ελαφρύ Γεύμα	
17.00 - 17.30	ΔΙΑΛΕΞΗ Προεδρείο: Κ. Καζάκος – Δ. Φλωράκης Μελλοντικές προοπτικές στη θεραπευτική αντιμετώπιση της οστεοπόρωσης Σ. Πολύζος	
17.30 – 18.30	ΑΝΤΙΠΑΡΑΘΕΣΗ Θέμα: ΟΙ ΠΡΩΤΟΘΕΡΑΠΕΥΟΜΕΝΟΙ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗ ΟΣΤΕΟΠΟΡΩΣΗ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΞΕΚΙΝΟΥΝ ΜΕ ΟΣΤΕΟΑΝΑΒΟΛΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Προεδρείο: Γ. Λυρίτης – Δ. Καρράς <ul style="list-style-type: none"> • Υπέρ Σ. Τουρνής • Κατά A. Αναστασιλάκης 	
18.30 – 19.00	Διάλειμμα - Καφές	
19.00 – 20.00	ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΜΠΟΣΙΟ Θέμα: D MYSTERY (PART III): ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ Προεδρείο: Ε. Κασκάνη <ul style="list-style-type: none"> • Ρευματολογικό περιστατικό Ε. Καταξάκη • Ορθοπαιδικό περιστατικό Χρ. Κοσμίδης • Ενδοκρινολογικό περιστατικό Κ. Κώτσα 	(RAFARM)
20.00 - 20.30	ΔΙΑΛΕΞΗ Προεδρείο: Π. Μάκρας – Δ. Πατρίκος In vivo assessment of bone strength C. Libanati	
20.30 – 21.00	ΔΙΑΛΕΞΗ Προεδρείο: Γ. Καπετάνος – Ε. Κασκάνη Cardiovascular system and osteoporosis S. Papatoulas	

Κυριακή 4 Νοεμβρίου 2018

- 08.30 – 19.00** Γραμματεία
- 09.00 - 10.30** **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**
Θέμα: **ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΓΜΑΤΑ: ΕΠΙΠΤΩΣΗ / ΠΑΘΟΓΕΝΕΙΑ / ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ**
Συντονιστές: **Θ. Καραχάλιος – Ε. Χρονόπουλος**
Εισηγήσεις:
 - Ορισμοί – Επίπτωση - Επιπολασμός σπονδυλικών καταγμάτων. Στοιχεία από τον Ελληνικό πληθυσμό
Χρ. Κοσμίδης
 - Φαινόμενο πολλαπλών σπονδυλικών καταγμάτων (fracture cascade): Σύγχρονες απόψεις.
Κ. Σταθόπουλος
 - Κυφοπλαστική / Σπονδυλοπλαστική: Ενδείξεις – Αντενδείξεις - Επιλογή ασθενών
Δ. Φιλιππιάδης
 - Σπονδυλικά κατάγματα – Φυσική ιατρική αποκατάσταση
Ε. Μητσιοκάπα
- 10.30 - 12.00** **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ** (Ε.Ε.Ε)
Θέμα: **ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΕΝΔΟΚΡΙΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ D ΣΤΟΝ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΠΛΗΘΥΣΜΟ**
Συντονιστές: **Κ. Φαινέκος – Κ. Κώτσα**
Εισηγήσεις:
 - Σύνθεση, μεταβολισμός, μηχανισμός δράσης βιταμίνης D. Ανεπάρκεια και αναπλήρωση στη βρεφική, παιδική και εφηβική ηλικία
Σ. Τουρνής
 - Ένδεια και ανεπάρκεια βιταμίνης D στους ενήλικες. Δοσολογικά σχήματα αναπλήρωσης και υποκατάστασης
Κ. Μαυρουδής
 - Επιδημιολογία και αίτια ένδειας βιταμίνης D στις χώρες της Μεσογείου. Ειδικές καταστάσεις χορήγησης βιταμίνης D
Σ. Καρράς
- 12.00 – 12.30** **Διάλειμμα – Καφές – Ελαφρύ Γεύμα**
- 12.30 - 13.30** **ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ**
Προεδρείο: **Δ. Χατζηδάκης – Γ. Λατσός**
- 12.30 - 13.00 Οστεομικροβιολογία
Φ. Παπαδοπούλου
- 13.00 - 13.30 Οστική απώλεια σε ασθενείς με καρκίνο μαστού
Θ. Τεμεκονίδης
- 13.30 – 14.00** **Συμπεράσματα – Λήξη Συνεδρίου**

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΜΙΛΗΤΩΝ & ΠΡΟΕΔΡΩΝ – ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ

LIBANATI CESAR: Head, Medical External Affairs, Bone Patient Value Unit, Brussels, Belgium
ΠΑΡΑΡΟΥΛΟΣ SOCRATES: Professor, Department of Endocrinology University Medical Center, Leiden, The Netherlands

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ: Ενδοκρινολόγος, Επιμελητής Ενδοκρινολογικού Τμήματος 424 Γ.Σ.Ν.Ε, Θεσσαλονίκη

ΑΝΤΥΠΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ: Ορθοπαιδικός, Αθήνα

ΒΑΓΔΑΤΛΗ ΚΥΡΙΑΚΗ: Διευθύντρια Αναισθησιολογικού Τμήματος & Ιατρείου Πόνου Γ.Ν. «Γ. ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ», Αθήνα

ΒΑΦΕΙΑΔΟΥ ΕΛΕΝΗ: Ενδοκρινολόγος - Διαβητολόγος, Θεσσαλονίκη

ΓΕΩΡΓΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ: Ορθοπαιδικός, Διευθυντής Ε.Σ.Υ. Πανεπιστημιακής Ορθοπαιδικής Κλινικής, Π.Π.Γ.Ν. Ιωαννίνων, Ιωάννινα

ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΑΧΙΛΛΕΑΣ: Ρευματολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Ε.Κ.Π.Α και του Πανεπιστημίου Rene Descartes Παρισιού, Διευθυντής Κέντρου Οστεοπόρωσης και Παθήσεων Αρθρώσεων, Νοσοκομείο «ΛΗΤΩ», Αθήνα

ΓΙΑΒΡΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ: Ενδοκρινολόγος, Επιμελήτρια Α' Ε.Σ.Υ., Α' Προπαιδευτική Παθολογική Κλινική Γ.Ν.Α «ΛΑΪΚΟ», Αθήνα

ΓΙΩΒΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ: Ομότιμος Καθηγητής Παθολογίας – Ενδοκρινολογίας Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη

ΔΙΟΝΥΣΙΩΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ: Φυσιάτρος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Ε.Κ.Π.Α, Διευθυντής Κέντρου Αποθεραπείας – Αποκατάστασης «ΑΝΑΠΤΥΞΗ», Αθήνα

ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ: Ρευματολόγος, Διευθυντής Ρευματολογικού Τμήματος Γ.Ν. «ΝΙΜΤΣ», Αθήνα

ΚΑΖΑΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ: Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή «ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ» Παν/μιου Θράκης, Διευθυντής Παν/κης Ορθοπαιδικής Κλινικής Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης, Αλεξανδρούπολη

ΚΑΠΕΤΑΝΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ: Ομότιμος Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη

ΚΑΡΑΝΤΑΝΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ: Καθηγητής Ακτινολογίας Πανεπιστημίου Κρήτης, Διευθυντής Εργαστηρίου Ιατρικής Απεικόνισης Π.Γ.Ν. Ηρακλείου, Ηράκλειο Κρήτης

ΚΑΡΑΧΑΛΙΟΣ ΘΕΟΦΙΛΟΣ: Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική, Π.Γ.Ν Λάρισας, Λάρισα

ΚΑΡΠΩΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ: Ορθοπαιδικός, Θεσσαλονίκη

ΚΑΡΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ: Ρευματολόγος, τ. Διευθυντής Ρευματολογικής Κλινικής Γ.Ν.Α «ΝΙΜΤΣ», Αθήνα

ΚΑΡΡΑΣ ΣΠΥΡΟΣ: Ενδοκρινολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη

ΚΑΣΚΑΝΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ: Ρευματολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Ε.Κ.Π.Α, Αθήνα

ΚΑΤΑΞΑΚΗ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ: Ρευματολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Ε.Κ.Π.Α, Διευθύντρια Ε.Σ.Υ., Γ.Ν. Ελευσίνας «ΘΡΙΑΣΙΟ», Ελευσίνα

ΚΑΤΣΑΛΗΡΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ: Ρευματολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Ε.Κ.Π.Α., Επιστημονικός Συνεργάτης Εργαστηρίου Έρευνας Παθήσεων Μυοσκελετικού Συστήματος «Θ.ΓΑΡΟΦΑΛΙΔΗΣ», Κηφισιά

ΚΟΣΜΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ: Ορθοπαιδικός, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Ε.Κ.Π.Α, Αθήνα

ΚΩΤΣΑ ΚΑΛΛΙΟΠΗ: Επικ. Καθηγήτρια Ενδοκρινολογίας, Α' Πανεπιστημιακή Παθολογική Κλινική & Τμήμα Ενδοκρινολογίας – Διαβητολογικό Κέντρο Α.Π.Θ., Π.Γ.Ν.Θ. «ΑΧΕΠΑ», Θεσσαλονίκη

ΛΑΓΟΥΔΑΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ: Ρευματολόγος, Θεσσαλονίκη

ΛΑΤΣΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ: Ορθοπαιδικός, Θεσσαλονίκη

ΛΙΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ: Αναπλ. Καθηγητής Νεφρολογίας, Α' Παθολογική Κλινική Γ.Π.Ν.Θ. «ΑΧΕΠΑ», Ιατρική Σχολή Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη

ΛΥΡΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ: Ομότιμος Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή Ε.Κ.Π.Α, Αθήνα

ΜΑΚΡΑΣ ΠΟΛΥΖΩΗΣ: Ενδοκρινολόγος, Αναπλ. Διευθυντής Ενδοκρινολογικής Κλινικής 251 Γ.Ν. Αεροπορίας, Αθήνα

ΜΑΤΣΟΥΚΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ: Ρευματολόγος, Αθήνα

ΜΑΥΡΟΥΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ: Ενδοκρινολόγος, τ. Διευθυντής Ενδοκρινολογίας – Διαβήτη και Μεταβολισμού Γ.Ν.Α «ΑΣΚΛΗΠΕΙΟ» Βούλας, Αθήνα

ΜΗΤΣΙΟΚΑΠΑ ΕΥΑΝΘΙΑ: Φυσιάτρος, Επιστημονικός Συνεργάτης Μονάδας Μεταβολισμού Οστών, Α' Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική, Π.Γ.Ν. «ΑΤΤΙΚΟΝ», Αθήνα

ΜΠΕΡΜΠΕΡΙΔΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ: Ρευματολόγος, Διευθυντής Ρευματολογικού Τμήματος 424 Γ.Σ.Ν.Ε, Θεσσαλονίκη

ΜΩΥΣΙΔΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ: Επικ. Καθηγητής Ουρολογίας, Ιατρική Σχολή Α.Π.Θ., Β' Ουρολογική Κλινική Α.Π.Θ., Γ.Ν. «ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ», Θεσσαλονίκη

ΝΙΚΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ: Ρευματολόγος, Ιωάννινα

ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΚΥΡΙΑΚΟΣ: Ορθοπαιδικός, Επιμελητής Ε.Σ.Υ., Γ' Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική Νοσοκομείου «ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ», Θεσσαλονίκη

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ: Ενδοκρινολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη

ΠΑΠΑΙΩΑΝΝΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ: Αναπλ. Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή Ε.Κ.Π.Α, Αθήνα

ΠΑΤΡΙΚΟΣ ΔΗΜΟΣ: Διευθυντής Ρευματολόγος, Νοσοκομείο «METROPOLITAN», Αθήνα

ΠΟΛΥΖΟΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ: Ενδοκρινολόγος, Επιστημονικός Συνεργάτης Β' Παθολογικής Κλινικής Α.Π.Θ, Γ.Ν. «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ», Θεσσαλονίκη

ΠΟΤΟΥΠΝΗΣ ΜΙΧΑΗΛ: Επικ. Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή Α.Π.Θ., Γ' Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική Νοσοκομείου «ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ», Θεσσαλονίκη

ΣΑΡΠΑΚΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ: Ενδοκρινολόγος, Αθήνα

ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ: Ορθοπαιδικός, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Ε.Κ.Π.Α., Επιστημονικός Συνεργάτης Μεταπτυχιακού Μεταβολικών Παθήσεων Οστών Ε.Κ.Π.Α., Αθήνα

ΣΦΥΡΟΕΡΑ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ: Ρευματολόγος, Αθήνα

ΤΕΜΕΚΟΝΙΔΗΣ ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΗΣ: Ρευματολόγος, Καβάλα

ΤΟΥΡΝΗΣ ΣΥΜΕΩΝ: Ενδοκρινολόγος – Διαβητολόγος, Επιστημονικός Συνεργάτης Εργαστηρίου Έρευνας Παθήσεων Μυοσκελετικού Συστήματος «Θ.ΓΑΡΟΦΑΛΙΔΗΣ», Κηφισιά

ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ: Επικ. Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή Ε.Κ.Π.Α., Εργαστήριο Έρευνας Παθήσεων Μυοσκελετικού Συστήματος «Θ.ΓΑΡΟΦΑΛΙΔΗΣ», Κηφισιά

ΤΡΟΒΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ: Ενδοκρινολόγος – Διαβητολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Ε.Κ.Π.Α, Επιστημονικός Συνεργάτης Εργαστηρίου Έρευνας Παθήσεων Μυοσκελετικού Συστήματος «Θ.ΓΑΡΟΦΑΛΙΔΗΣ», Κηφισιά

ΤΡΟΝΤΖΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ: Ρευματολόγος, Υπεύθυνος Ρευματολογικού Τμήματος Γ.Ν.Ν.Θ. «Η ΣΩΤΗΡΙΑ», Πρόεδρος ΕΠ.Ε.Μ.Υ., Αθήνα

ΤΣΑΚΑΛΑΚΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ: Ενδοκρινολόγος, Αθήνα

ΤΣΕΚΟΥΡΑ ΜΕΜΗ: Πρόεδρος Συλλόγου Σκελετικής Υγείας «Πεταλούδα», Αθήνα

ΦΑΙΝΕΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ: Ενδοκρινολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Ε.Κ.Π.Α., τ. Διευθυντής Τμήματος Ενδοκρινολογίας και Διαβήτη, Γ.Π.Ν, «ΚΟΡΓΙΑΛΕΝΕΙΟ – ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ Ε.Ε.Σ.», Αθήνα

ΦΙΛΙΠΠΙΑΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ: Επικ. Καθηγητής Ακτινοδιαγνωστικής, Ιατρική Σχολή Ε.Κ.Π.Α., Β' Εργαστήριο Ακτινολογίας Π.Γ.Ν. «ΑΤΤΙΚΟΝ», Αθήνα

ΦΛΩΡΑΚΗΣ ΔΗΜΟΣ: Ενδοκρινολόγος – Διαβητολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Α.Π.Θ., Αθήνα

ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ: Ομότιμος Καθηγητής Παθολογίας - Ενδοκρινολογίας, Ιατρική Σχολή Ε.Κ.Π.Α, Αθήνα

ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ: Αναπλ. Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή Ε.Κ.Π.Α, Β' Ορθοπαιδική Πανεπιστημιακή Κλινική, Νοσοκομείο «ΑΓΙΑ ΟΛΓΑ», Αθήνα