



# 37<sup>0</sup>

ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.ΜΑ.Θ.**

12-14 ΑΠΡ 2018

HOTEL NIKOPOLIS  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ



ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗ ΚΑΙ  
ΤΡΑΥΜΑΤΟΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**

# THINKING ABOUT TOMORROW'S PATIENTS, TODAY



**CORAIL®**  
HIP SYSTEM

Revision Stem



## ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ - ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

---

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Με μεγάλη χαρά, σας καλωσορίζουμε στο 37ο Ετήσιο Συνέδριο της Ορθοπαιδικής και Τραυματολογικής Εταιρείας Μακεδονίας και Θράκης, που πραγματοποιείται από τις 12 έως και τις 14 Απριλίου 2018, στη Θεσσαλονίκη.

Σκοπός μας είναι να καλυφθεί όλο το εύρος της ειδικότητάς μας, με έμφαση στις τελευταίες εξελίξεις, που τρέχουν με μεγάλη ταχύτητα. Η παρουσία καταξιωμένων συναδέλφων, που θα αναπτύξουν τα ειδικά θέματα που ασχολούνται, εγγυάται το υψηλό επιστημονικό επίπεδο. Οι ορθοπαιδικές κλινικές της Μακεδονίας και Θράκης θα έχουν ιδιαίτερο βήμα με διαλέξεις στις παρουσιάσεις, στα πλαίσια της αναβάθμισης της συνολικής παρουσίας τους στον χώρο μας. Οι πανεπιστημιακές ορθοπαιδικές κλινικές παραμένουν οι πυλώνες της εκπαιδευτικής δραστηριότητας.

Φιλοδοξούμε να συνεχίσουμε την πετυχημένη παράδοση των προηγούμενων συνεδρίων. Η ενεργός συμμετοχή όλων των μελών και φίλων της Εταιρείας μας και η ανταλλαγή απόψεων είναι αυτή που εξασφαλίζει την συνολική επιτυχία της εκδήλωσης. Προσβλέπουμε στην ενεργή συμμετοχή σας και σας ευχόμαστε μια όμορφη διαμονή στη Θεσσαλονίκη.

Με εκτίμηση,

Παναγιώτης Γκιβίσης

Πρόεδρος Ο.Τ.Ε.ΜΑ.Θ. 2017-2018



## ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΟΤΕΜΑΘ 2017-2018

---

Πρόεδρος: Παναγιώτης Γκιβίσης  
Α' Αντιπρόεδρος: Ματθαίος Σαββίδης  
Β' Αντιπρόεδρος: Κωνσταντίνος Καζάκος  
Γεν. Γραμματέας: Ιωάννης Ντελής  
Αναπλ. Γραμματέας: Ειρήνη Ιωσηφίδου  
Ταμίας: Χριστιάνα Ζήδρου  
Μέλη: Παναγιώτης Διονέλλης, Αντώνιος Κωνσταντινίδης  
Εκπρόσωπος  
Εκτάκτων Μελών: Δημήτριος Κιτριδής

## ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

---

Πρόεδρος: Παναγιώτης Γκιβίσης  
Μέλη: Παναγιώτης Διονέλλης  
Χριστιάνα Ζήδρου  
Ειρήνη Ιωσηφίδου  
Κωνσταντίνος Καζάκος  
Δημήτριος Κιτριδής  
Αντώνιος Κωνσταντινίδης  
Ιωάννης Ντελής  
Ματθαίος Σαββίδης

## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

---

Πρόεδροι: Γεώργιος Πετσατώδης  
Αναστάσιος Χριστοδούλου  
Ιωάννης Χριστοφορίδης  
Μέλη: Δημήτριος Αλβανός  
Βασίλειος Βραγγάλας  
Κωνσταντίνος Δίτσιος  
Γεώργιος Δρόσος  
Νικόλαος Λαλιώτης  
Αναστάσιος Μπελετσιώτης  
Θεόδωρος Μπεσλίκας  
Κωνσταντίνος Νάτσος  
Περικλής Παπαδόπουλος  
Μιχαήλ Ποτούπνης  
Φάρες Σάιεχ  
Ελεούθριος Τσιρίδης  
Ιπποκράτης Χατζώκος



37<sup>0</sup>

ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.

12-14 ΑΠΡ 2018  
στην Αθήνα  
στην Αθήνα

## ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

---

Πρόεδροι: Γεώργιος Καπετάνος  
Αλέξανδρος Μπερής  
Παναγιώτης Ν. Σουκάκος

Μέλη: Νικόλαος Βαλάνος  
Σωκράτης Βαρυτιμίδης  
Μάριος Βεκρής  
Διονύσιος-Αλέξανδρος Βερέττας  
Παναγιώτης Δημακόπουλος  
Θεόφιλος Καραχάλιος  
Αναστάσιος Κορομπίλιας  
Κωνσταντίνος Μαλίζος  
Παναγιώτης Μέγας  
Γεώργιος Μπάμπος  
Ιωάννης Μπισχιωνιώτης  
Ζωή Νταϊλιάνια  
Παναγιώτης Παπαγγελόπουλος  
Στέργιος Παπαστεργίου  
Σπυρίδων Πνευματικός  
Όλγα Σαββίδου  
Σπυρίδων Σαράντης  
Μίνως Τυλλιανάκης  
Αναστάσιος Χριστοδούλου  
Ευστάθιος Χρονόπουλος

## ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΒΡΑΒΕΥΣΗΣ ΚΑΛΥΤΕΡΗΣ ΠΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ

---

Πρόεδρος: Γεώργιος Γκούβας  
Μέλη: Αλέξανδρος Ελευθερόπουλος  
Ηλίας Μπισμπινάς  
Κοσμάς Παπαγεωργίου  
Παναγιώτης Συμεωνίδης

## ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΒΡΑΒΕΥΣΗΣ ΚΑΛΥΤΕΡΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΗΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ

---

Πρόεδρος: Ανέστης Καρανικόλας  
Μέλη: Απόστολος Μπιτζίδης  
Κυριάκος Παπαβασιλείου  
Αβραάμ Πλούμης  
Ευθύμιος Σαμολαδάς

## ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΕΙΔΙΚΕΥΟΜΕΝΩΝ

---

Πρόεδρος: Ματθαίος Σαββίδης  
Μέλη: Αθανάσιος Βερβερίδης  
Ιωάννης Γιγής  
Ιωάννης Ντελής

**37<sup>0</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**12-14 ΑΠΡ 2018  
στην πόλη της Πάτρας**ΔΙΑΤΕΛΕΣΑΝΤΕΣ ΠΡΟΕΔΡΟΙ**

1981 † Δ. Σκυλλάς	1ο Συμπόσιο Επιστημονικού Συνδέσμου Ορθοπαιδικών
1982 † Δ. Σκυλλάς	Β. Ελλάδος. Αίθουσα Ιατρικής Εταιρείας, Θεσσαλονίκη, 31.01.82
1983 † Ισ. Παπαδόπουλος	2ο Ετήσιο Συμπόσιο Επιστημονικού Συνδέσμου Ορθοπαιδικών
	Β. Ελλάδος. Αίθουσα Ιατρικής Εταιρείας, Θεσσαλονίκη, 13.02.83
1984 † Δ. Σκυλλάς	3ο Ετήσιο Συμπόσιο Επιστημονικού Συνδέσμου Ορθοπαιδικών
	Β.Ελλάδος. Αίθουσα Ιατρικής Εταιρείας, Θεσσαλονίκη, 11.04.84
1985 Κ. Παρίσης	4ο Ετήσιο Συμπόσιο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Β. Ελλάδος
	Αίθουσα Ιατρικής Εταιρείας, Θεσσαλονίκη, 12.05.85
1986 Ι. Πουρνάρας	5ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Β. Ελλάδος
	Αίθουσα Ιατρικής Εταιρείας, Θεσσαλονίκη, 06.04.86
1987 † Β. Παπαβασιλείου	6ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Β. Ελλάδος
	Gerakina Beach Hotel, Χαλκιδική, 8-10 Μαΐου 1987
1988 Δ. Ιντζές	7ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Β. Ελλάδος
	Athos Palace Hotel, Χαλκιδική, 6-8 Μαΐου 1988
1989 Α. Τσάκωνας	8ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Β. Ελλάδος
	Porto Carras, Χαλκιδική, 26-28 Μαΐου 1989
1990 † Παν. Π. Συμεωνίδης	9ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Β. Ελλάδος
	Athos Palace Hotel, Χαλκιδική, 4-6 Μαΐου 1990
1991 † Α. Ζάχος	10ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Β. Ελλάδος
	Συνεδριακό Κέντρο Δ.Ε.Θ., Θεσσαλονίκη, 22-25 Μαρτίου 1991
1992 Γ. Καπετάνος	11ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Β. Ελλάδος
	Porto Carras, Χαλκιδική, 12-15 Ιουνίου 1992
1993 Θ. Μάτσος	12ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Β. Ελλάδος
	Λεπτοκαρυά Πιερίας, 14-16 Μαΐου 1993
1994 Ν. Αγγελίδης	13ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης
	Καβάλα, 17-20 Ιουνίου 1994
1995 Α. Γούλιος	14ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης
	Athos Palace Hotel, Χαλκιδική, 26-28 Απριλίου 1995
1996 Τ. Παπαϊωάννου	15ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης
	Porto Carras, Χαλκιδική, 17-20 Απριλίου 1996
1997 Γ. Πάντσος	16ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης
	Sani Beach Hotel, Χαλκιδική, 16-18 Μαΐου 1997
1998 Α. Χριστοδούλου	17ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης
	Sani Beach Hotel, Χαλκιδική, 23-26 Απριλίου 1998
1999 Δ.-Α. Βερέττας	18ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης
	Αλεξανδρούπολη, 14-17 Απριλίου 1999



## ΔΙΑΤΕΛΕΣΑΝΤΕΣ ΠΡΟΕΔΡΟΙ

2000 <b>† Ι. Κύρκος</b>	19ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Sani Beach Hotel, Χαλκιδική, 3-6 Μαΐου 2000
2001 <b>Γ. Λατσός</b>	20ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Makedonia Palace, Θεσσαλονίκη, 18-21 Απριλίου 2001
2002 <b>Ιπ. Χατζώκος</b>	21ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Makedonia Palace, Θεσσαλονίκη, 9-12 Μαΐου 2002
2003 <b>Χ. Δημητρίου</b>	22ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Sani Beach Hotel, Χαλκιδική, 1-4 Μαΐου 2003
2004 <b>Θ. Καρανάσσο</b>	23ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Hyatt Regency, Θεσσαλονίκη, 15-18 Απριλίου 2004
2005 <b>Γ. Πετσατώδης</b>	24ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Sani Beach Hotel, Χαλκιδική, 5-8 Μαΐου 2005
2006 <b>Ι. Γιαννακόπουλος</b>	25ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Καστοριά, 27-30 Απριλίου 2006
2007 <b>Α. Κυριακίδης</b>	26ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Makedonia Palace, Θεσσαλονίκη, 11-14 Απριλίου 2007
2008 <b>Ι. Χριστοφορίδης</b>	27ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Sani Beach Hotel, Χαλκιδική, 1-4 Μαΐου 2008
2009 <b>Ν. Βαχαβιόλος</b>	28ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Hyatt Regency, Θεσσαλονίκη, 22-25 Απριλίου 2009
2010 <b>Στ. Παπαστεργίου</b>	29ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Thraki Palace, Αλεξανδρούπολη, 7-10 Απριλίου 2010
2011 <b>Ε. Πανταζής</b>	30ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Porto Carras, Χαλκιδική, 29 Απριλίου - 1 Μαΐου 2011
2012 <b>Κ. Νάτσος</b>	31ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Porto Palace, Θεσσαλονίκη, 19-21 Απριλίου 2012
2013 <b>Ι. Μπισκινιώτης</b>	32ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Grand Hotel Palace, Θεσσαλονίκη, 9-11 Μαΐου 2013
2014 <b>Γ. Γκούβας</b>	33ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Makedonia Palace, Θεσσαλονίκη, 24-27 Απριλίου 2014
2015 <b>Φ. Σάιεχ</b>	34ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Makedonia Palace, Θεσσαλονίκη, 16-18 Απριλίου 2015
2016 <b>Ε. Καλύβας</b>	35ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Makedonia Palace, Θεσσαλονίκη, 5-7 Μαΐου 2016
2017 <b>Ν. Λαλιώτης</b>	36ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής Εταιρείας Μακεδονίας-Θράκης Ξενοδοχείο Lucy, Καβάλα, 20-22 Απριλίου 2017



**37<sup>0</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**

12-14 ΑΠΡ 2018

ATHENS

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**

	Αίθουσα 1	Αίθουσα 2		
08.30-09.00	<b>Εγγραφές</b>			
09.00-09.30	<b>ΑΑ Αναρτημένες Ανακοινώσεις (ΑΑ01-ΑΑ11)</b>	<b>ΑΑ Αναρτημένες Ανακοινώσεις (ΑΑ12-ΑΑ21)</b>		
09.30-10.30	<b>ΕΑ Προφορικές Ανακοινώσεις (ΕΑ01-ΕΑ06)</b>	<b>ΕΑ Προφορικές Ανακοινώσεις (ΕΑ07-ΕΑ12)</b>		
10.30-12.00	<b>ΣΤ Εμφυτεύματα - Οστεοενσωμάτωση</b>	<b>ΣΤ Νοσηλευτών</b>		
12.00-12.15	<b>Δ Η κατανόηση της έρευνας στην ορθοπαιδική</b>	<b>Δ Μονήρεις και ανευρυσματικές κύστει στην παιδική ηλικία, διάγνωση και αντιμετώπιση</b>		
12.15-12.30	<b>Δ Τι καινούργιο στην αντιμετώπιση της συγγενούς ραιβοίηποποδιάς</b>	<b>Δ The management of congenital pseudarthrosis of the tibia</b>		
12.30-13.00	<b>Διάλειμμα Καφέ</b>			
13.00-14.00	<b>ΣΤ Νεότερες εξελίξεις στην αρθροσκοπική χειρουργική ώμου - αγκώνα</b>	<b>ΣΤ Επιπλοκές στην Αρθροσκοπική Χειρουργική</b>		
14.00-15.00	<b>ΣΤ Διοικητική</b>	<b>Δ 1. Η θέση της αρθροσκόπησης ισχίου και των βιολογικών τεχνικών στην ισχαιμική νέκρωση της μηριαίας κεφαλής Δ 2. Ανάκτηση έκτασης γόνατος με κινησιοθεραπεία μετά από ανακατασκευή του προσθίου χιαστού συνδέσμου Δ 3. Μονοδιαμεριστική αρθροπλαστική γόνατος</b>	<b>ΠΕΜΠΤΗ 12 ΑΠΡΙΛΙΟΥ</b>	
15.00-16.00	<b>Ελαφρύ Γεύμα</b>			
16.00-17.00	<b>ΣΤ Χειρουργικές μέθοδοι αντιμετώπισης των εκφυλιστικών παθήσεων της Ο.Μ.Σ.Σ.</b>	<b>ΣΤ Σκολίωση</b>		
17.00-18.00	<b>ΣΤ Αθλητιατρικής Εταιρείας Ελλάδος</b>	<b>ΣΤ Τμήμα ποδοκνημικής και άκρου ποδός: Δεν έχεις κατάγμα, όλα καλά</b>		
18.00-19.00	<b>ΣΤ Νομική</b>	<b>Δ 1. Αποκτάσταση τραυματισμών περιφερικών νευρών : εναλλακτικές επιλογές Δ 2. Σύγχρονες τάσεις στην ευθυγράμμιση και εξισορρόπηση μαλακών μορίων στην ολική αρθροπλαστική του γόνατος</b>		
19.00-19.30	<b>Διάλειμμα Καφέ</b>			
19.30-21.00	<b>Τελετή Έναρξης - Χαιρετισμοί - Εναρκτήρια Ομιλία - Δεξίωση Υποδοχής</b>			

	Αίθουσα 1	Αίθουσα 2		
08.30-09.00	<b>ΑΑ Αναρτημένες Ανακοινώσεις (ΑΑ22-ΑΑ31)</b>	<b>ΑΑ Αναρτημένες Ανακοινώσεις (ΑΑ32-ΑΑ37)</b>		
09.00-10.00	<b>ΕΑ Προφορικές Ανακοινώσεις (ΕΑ13-ΕΑ19)</b>	<b>ΕΑ Προφορικές Ανακοινώσεις (ΕΑ20-ΕΑ27)</b>		
10.00-11.00	<b>ΣΤ Οστεοαρθρίτις (Ρευματολόγων)</b>	<b>ΣΤ Κατάγματα περιοχής αγκώνα στον παιδικό σκελετό</b>		
11.00-12.00	<b>ΣΤ Ενδομυελικές πλώσεις μακρών οστών</b>	<b>ΣΤ Περιτροχαντήρια κατάγματα</b>		
12.00-12.30	<b>Διάλειμμα Καφέ</b>			
12.30-13.30	<b>ΣΤ Αντιμετώπιση των ανοικτών καταγμάτων σήμερα</b>	<b>ΣΤ Διατακτική οστεογένεση</b>	<b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13 ΑΠΡΙΛΙΟΥ</b>	
13.30-14.30	<b>ΣΤ Κατάγματα Pilon</b>	<b>ΣΤ Λεκάνη - Κοτύλη</b>		
15.00-16.00	<b>Ελαφρύ Γεύμα</b>			



**37<sup>ο</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**

12-14 ΑΠΡ 2018

ATHENS

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**

	Αίθουσα 1	Αίθουσα 2	
16.00-17.00	Γενική Συνέλευση	Γενική Συνέλευση	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13 ΑΠΡΙΛΙΟΥ
17.00-17.15	Δ Η εμπειρία 30 ετών με την εξωτερική οστεοσύνθεση τύπου Bobota	Δ Κατάγματα θωρακοσφικτικής μοίρας ΣΣ, σύγχρονες απόψεις	
17.15-17.30	Δ Περισταραγαλικά εξαρτήματα του ταρσού - Αιτιοπαθογένεια - Μορφές - Αντιμετώπιση	Δ Τι νέο στις παθήσεις της σπονδυλικής στήλης	
17.30-18.30	ΣΤ International Bone Research Association (IBRA) Round Table - Complex fractures of the distal radius and wrist	Δ 1. Εκπαιδύοντας τον νέο ορθοπαιδικό σε επαρκιακή δομή υγείας Δ 2. Τοπικές θεραπείες στην ολιγομεταστατική νόσο	
18.30-20.00	ΣΤ Current management of upper limb trauma - The Birmingham Heartlands Experience	ΣΤ Όγκοι Μυοσκελετικού	
21.30	Επίσημο Δείπνο - Porto Palace Hotel - Αίθουσα Grand Pietra Hall		

	Αίθουσα 1	Αίθουσα 2	
09.00-10.00	ΣΤ Ειδικευόμενων - Παθήσεις και κακώσεις περιφερικών νεύρων	ΕΑ Προφορικές Ανακοινώσεις (EA28-EA35)	ΣΑΒΒΑΤΟ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ
10.00-11.30	ΣΤ Οστεοαρθρίτιδα	ΣΤ Αναθεώρηση ολικής αρθροπλαστικής ισχίου	
11.30-12.30	ΣΤ Οστεοαρθρίτιδα γόνατος	ΣΤ Πρωτογενής αρθροπλαστική γόνατος	
12.30-13.00	Διάλειμμα Καφέ		
13.00-14.00	ΣΤ Λοιμώξεις	Δ 1. Ενδοσκοπική αντιμετώπιση παθήσεων σπονδυλικής στήλης Δ 2. Κάλυψη ελλειμμάτων χειριού Δ 3. Διάσωση μέλους σε κακοήθειες όγκους των οστών	
14.00-15.00	ΣΤ Οστεοσαρκοπενία - Κατάγματα κίνδυνος - Ποιότητα ζωής	ΣΤ Διαχείριση του ασθενή με πόνο που προέρχεται από τη σπονδυλική στήλη	
15.00-16.00	ΣΤ Αναισθησιολόγων	Δ 1. Είναι επικίνδυνη η χρήση του ακτινοσκοπικού μηχανήματος στις ενδομυελικές πλώσεις; Το πρόβλημα στις πραγματικές του διαστάσεις Δ 2. Κατάγματα άνω πέρατος βραχιονίου. Οστεοσύνθεση - Οστεοσυρραφή Δ 3. Χρήση υβριδικού τύπου εξωτερικής οστεοσύνθεσης για την αντιμετώπιση καταγμάτων περί το γόνατο	
16.00-16.30	Λήξη Συνεδρίου-Συμπεράσματα		

ΣΤ Στρογγυλή Τράπεζα

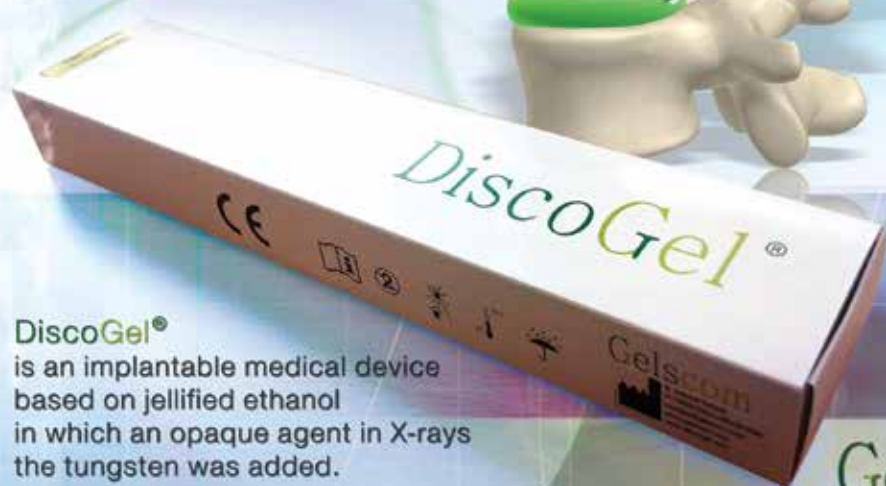
Δ Διάλεξη

ΕΑ Προφορικές Ανακοινώσεις

ΑΑ Αναρτημένες Ανακοινώσεις

# DiscoGel®

Πρωτοποριακή  
& Ασφαλής  
Αντιμετώπιση  
Προβολής  
Δίσκου



DiscoGel®  
is an implantable medical device  
based on jellified ethanol  
in which an opaque agent in X-rays  
the tungsten was added.

DiscoGel®  
allows treating herniated discs  
by decompression.

DiscoGel®  
is introduced  
to the practitioner  
in form of a ready  
for use kit.



Προϊόντα  
που εμπιστεύεστε!

[www.vamvasmedicals.gr](http://www.vamvasmedicals.gr)

NOVEL  
SOLUTIONS  
FOR  
HEALTH

## Gelscom

Αθήνα  
Λ. Μεσογείων 533  
153 43 | Αγία Παρασκευή  
Τηλ: 210 6078 400  
Fax: 210 6078 401

Θεσσαλονίκη  
Κτίριο "Θερμείς"  
12,5 χλμ. Ν.Ε.Ο.  
Θεο/νίκης - Μουδανίων  
570 01 Θέρμη | Τ.Θ. 601 18  
Τηλ: 2310 859 756  
Fax: 2310 859 712

ORTHOSPACE

InSpace™

SIMPLE SOLUTION FOR RC SYNDROME<sup>1</sup>

[www.orthospace.co.il](http://www.orthospace.co.il)

Ο αποστάτης InSpace™  
παρέχει άμεσα στην άρθρωση του ώμου,  
ομαλή κίνηση χωρίς πόνο.

1- ROTATOR CLIFF SYNDROME



Ποιότητα  
που εφιστεύεστε!

[www.vamvasmedicalsg.com](http://www.vamvasmedicalsg.com)

Αθήνα  
Λ. Μεσογείων 533  
153 43 | Αγία Παρασκευή  
Τηλ: 210 6078 400  
Fax: 210 6078 401

Θεσσαλονίκη  
Κτίριο "Θερμαίς"  
12,5 κλμ. Ν.Ε.Ο.  
Θεο/νίκης - Μουδανιών  
570 01 Θέρμη | Τ.Θ. 601 18  
Τηλ: 2310 859 756  
Fax: 2310 859 712



## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 12 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 1

08.30-09.00 Εγγραφές

09.00-09.30 **Παρουσίαση Αναρτημένων Ανακοινώσεων (ΑΑ01-ΑΑ11)**

Προεδρείο: Ν. Βαρελτζίδης, Μ. Βερμίσσογλου

09.30-10.30 **Προφορικές Ανακοινώσεις (ΕΑ01-ΕΑ06)**

Προεδρείο: Ν. Βαρελτζίδης, Μ. Βερμίσσογλου

### **ΕΑ01 ΜΥΪΚΗ ΑΤΡΟΦΙΑ: Η ΣΥΝΗΘΙΣΜΕΝΗ ΑΠΟΡΙΑ ΤΩΝ ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΤΩΝ ΑΤΡΟΦΙΚΩΝ ΜΥΩΝ**

Ι. Δελνιώτης<sup>1,3</sup>, Ε. Φούφουλας<sup>1</sup>, Α. Δελνιώτης<sup>2</sup>, Θ. Κάντας<sup>1</sup>, Π. Διονέλλης<sup>1</sup>, Ν. Γαλάνης<sup>3</sup>, Α. Δεληγιάννης<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο, Θεσσαλονίκη

<sup>2</sup> Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Σχολή Επαγγελματιών Υγείας Α.Τ.Ε.Ι.Θ.

<sup>3</sup> Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών «Άθληση και Υγεία», Ιατρική/ΤΕΦΑΑ, ΑΠΘ

### **ΕΑ02 ΠΤΩΜΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΡΑΧΙΑΙΑΣ ΣΥΓΚΑΜΨΗΣ ΤΟΥ ΔΑΚΤΥΛΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΟΣΤΕΟΤΟΜΙΑΣ WEIL ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΜΕΤΑΤΑΡΣΑΛΓΙΑ.**

Δ. Μπουγιουκλής<sup>1</sup>, Θ. Τρουπής<sup>4</sup>, Γ. Τρουπής<sup>4</sup>, Δ. Δεληγιάννης<sup>3</sup>, Μ. Τυλλιανάκης<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική Γ.Ν. Πύργου

<sup>2</sup> Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική, Π.Γ.Ν. Πατρών «Παναγία η Βοήθεια».

<sup>3</sup> Τμήμα Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών Πανεπιστημίου Πατρών.

<sup>4</sup> Τμήμα Ανατομίας Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

### **ΕΑ03 Η ΣΧΕΣΗ ΤΗΣ ΟΒΕΛΙΑΙΑΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΑΘΟΓΕΝΕΣΗ ΤΩΝ ΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΩΝ ΝΟΣΩΝ ΤΗΣ ΟΣΦΥΙΚΗΣ ΜΟΙΡΑΣ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ**

Δ. Μπουγιουκλής<sup>1</sup>, Ν. Γκανταΐφης<sup>1</sup>, Θ. Πατσιαούρας<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική Γ.Ν. Πύργου

<sup>2</sup> Ε' Ορθοπαιδικό Τμήμα Ασκληπιείου Βούλας

### **ΕΑ04 Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ Ε ΣΤΗΝ ΟΣΤΕΟΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΩΝ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΩΝ. ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΕ ΕΠΙΜΥΕΣ.**

Μ. Σαββίδης<sup>1</sup>, Ι. Ταϊτζόγλου<sup>2</sup>, Κ. Παπαβασιλείου<sup>3</sup>, Α. Γιαννακοπούλου<sup>4</sup>, Μ. Νικολαΐδης<sup>5</sup>, Ι. Βράμπας<sup>5</sup>, Ν. Γαλάνης<sup>3</sup>, Ι. Κύρκος<sup>3</sup>.

<sup>1</sup> Α' Ορθοπαιδική Κλινική, 424 ΓΣΝΕ.

<sup>2</sup> Εργαστήριο Φυσιολογίας, Τμήμα Κτηνιατρικής, Α.Π.Θ.

<sup>3</sup> Γ' Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική, Νοσοκομείου "Παπαγεωργίου".

<sup>4</sup> Αιματολογική Κλινική, Νοσοκομείο 'Γ. Παπανικολάου'.

<sup>5</sup> Εργαστήριο Φυσιολογίας, Βιοχημείας, Αθλητιατρικής και Υγιεινής, Τμήμα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού Σερρών, Α.Π.Θ.





## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 12 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 1

### **ΕΑ05 ΝΟΣΟΣ ΔΥΡΟΥΤΡΕΝ: ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΣΕ 34 ΑΣΘΕΝΕΙΣ**

Η. Γιάνναρος<sup>1</sup>, Ν. Πέπης<sup>1</sup>, Π. Αθανασιάδου<sup>1</sup>, Ι. Πίντο<sup>1</sup>, Π. Καραμήτσου<sup>1</sup>, Π. Γκιβίσης<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Α' Ορθοπαιδική Κλινική Α.Π.Θ., Γ.Ν.Θ. "Γ. Παπανικολάου"

### **ΕΑ06 ΤΕΛΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΣΘΕΝΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΒΛΗΘΗΚΑΝ ΣΕ ΔΙΣΚΕΚΤΟΜΗ ΜΕ ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΘΥΡΙΔΑΣ. ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ**

Δ. Μπουγιουκλής<sup>1</sup>, Ν. Γκανταΐφης<sup>1</sup>, Θ. Πατσιαούρας<sup>2</sup>  
<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική Γ.Ν. Πύργου  
<sup>2</sup> Ε' Ορθοπαιδικό Τμήμα Ασκληπείου Βούλας

### **10.30-12.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΑ - ΟΣΤΕΟΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ** Προεδρείο: Γ. Καπετάνος, Φ. Σάιex

#### **Οστεοενσωμάτωση εμφυτευμάτων**

Γ. Καπετάνος

#### **Εμφυτεύματα στην ορθοπαιδική - Υλικά**

Α. Καρπώνης

#### **Επιφάνειες τριβής εμφυτευμάτων**

Φ. Αγαθαγγελίδης

#### **Μοσχεύματα**

Μ. Σαββίδης

#### **Οστικές μορφογενετικές πρωτεΐνες**

Σ. Αδάμ

#### **Φάρμακα που επηρεάζουν την οστεοενσωμάτωση**

Χ. Ζήδρου

### **12.00-12.15 ΔΙΑΛΕΞΗ** Προεδρείο: Γ. Δίγκας **Η κατανόηση της έρευνας στην ορθοπαιδική** Δ.-Α. Βερέττας

### **12.15-12.30 ΔΙΑΛΕΞΗ** Προεδρείο: Α. Πλούμης **Τι καινούργιο στην αντιμετώπιση της συγγενούς ραιβοϊπιποδίας** Ν. Μαρκέας

### **12.30-13.00 Διάλειμμα καφέ**



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 12 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 1

**13.00-14.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**  
**ΝΕΟΤΕΡΕΣ ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ ΣΤΗΝ ΑΡΘΡΟΣΚΟΠΙΚΗ**  
**ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΩΜΟΥ-ΑΓΚΩΝΑ**

Προεδρείο: Χ. Σινωπίδης, Η. Μπισμπινάς

**Αρθροσκόπηση ώμου - Αστάθεια**

Ι. Γαβριλίδης

**Αρθροσκόπηση ώμου - Μυοτενόντιο πέταλο**

Χ. Χρυσάνθου

**Αρθροσκοπική χειρουργική αγκώνα**

Χ. Σινωπίδης

**Δυναμικός υπέρηχος - Εφαρμογές στον ώμο και αγκώνα**

Ε. Δρακωνάκη

**14.00-15.00 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**

Προεδρείο: Ι. Μπισχιγιώτης

**Κλειστοί προϋπολογισμοί - Εργαλείο διοίκησης**  
**στο σύγχρονο νοσοκομείο**

Κ. Εμμανουιλίδης

**Σύγχρονες προκλήσεις στο σύστημα υγείας**

Π. Παπαδόπουλος

**15.00-16.00** Ελαφρύ γεύμα

**16.00-17.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**  
**ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ**  
**ΤΩΝ ΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΤΗΣ Ο.Μ.Σ.Σ.**

Προεδρείο: Α. Χατζηγιαννάκης, Θ. Πατσιαούρας

**Μικροδισκεκτομή**

Θ. Πατσιαούρας

**Σπονδυλοδεσία με άκαμπτα συστήματα**

Θ. Αποστόλου

**Διασωματική σπονδυλοδεσία**

Α. Καπινάς

**Νόσος του παρακείμενου επιπέδου**

Ν. Βαλάνος

**Επιλεκτική αποσυμπίεση σε παγίδευση οσφυϊκών νευρικών ριζών**

Α. Χατζηγιαννάκης



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 12 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 1

**17.00-18.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**  
**ΑΘΛΗΤΙΑΤΡΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΕΛΛΑΔΟΣ**  
Προεδρείο: Κ. Νάτσος, Δ. Καράταγλης

**Σύνδρομο καταπόνησης της έσω επιφάνειας  
της κνήμης σε αθλητές**

Κ. Νάτσος

**Πρόληψη μυϊκών κακώσεων**

Ν. Αναστασόπουλος

**Μέθοδοι πρόληψης αθλητικών κακώσεων**

Τ. Τότλης

**Εκτίμηση κόπωσης αθλητών**

Χ. Λυρτζής

**18.00-19.00 ΝΟΜΙΚΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**  
Προεδρείο: Π. Ν. Σουκάκος, Ι. Ντελής

**Ιατρικό σφάλμα και ποινικό δίκαιο**

Σ. Δασκαλόπουλος

**Ο ιατρός ως πραγματογνώμονας και ως τεχνικός σύμβουλος**

Λ. Κοβάτσος

19.00-19.30 Διάλειμμα Καφέ

19.30-21.00 **ΤΕΛΕΤΗ ΕΝΑΡΞΗΣ**  
**ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ**

**ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΑ ΟΜΙΛΙΑ**

**Οι Εκστρατείες και η Αυτοκρατορία του Μεγάλου Αλεξάνδρου:  
Χαρτογραφικές και Ιστορικές Καταγραφές.**

Π. Ν. Σουκάκος

**ΔΕΞΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΧΗΣ**





ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 12 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 2

08.30-09.00 Εγγραφές

09.00-09.30 Παρουσίαση Αναρτημένων Ανακοινώσεων (AA12-AA21)

Προεδρείο: Χ. Μπεκέρ, Χ. Ζήδρου

09.30-10.30 Προφορικές Ανακοινώσεις (EA07-EA12)

Προεδρείο: Χ. Μπεκέρ, Χ. Ζήδρου

**EA07 ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΚΤΟΜΗ ΤΟΥ ΤΡΙΓΩΝΟΥ ΟΣΤΑΡΙΟΥ (OS TRIGONUM) ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΤΗΣ ΟΠΙΣΘΙΑΣ ΠΡΟΣΤΡΙΒΗΣ ΤΗΣ ΠΟΔΟΚΝΗΜΙΚΗΣ. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ.**

Δ. Γεωργιάννος<sup>1</sup>, Δ. Κιτριδης<sup>1</sup>, Κ. Τσικόπουλος<sup>1</sup>, Η. Μπισμπινάς<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Α Ορθοπαιδική κλινική, 424 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο Εκπαίδευσης, Θεσσαλονίκη

**EA08 ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΤΟΥ ΑΥΤΟΛΟΓΟΥ ΟΣΤΕΟΧΟΝΔΡΙΝΟΥ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΗΝ ΚΛΕΙΣΤΗ ΡΑΧΙΑΙΑ ΣΦΗΝΟΕΙΔΗ ΟΣΤΕΟΤΟΜΙΑ ΤΟΥ ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ FREIBERG ΣΕ ΑΘΛΗΤΕΣ: ΤΥΧΑΙΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΚΛΙΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ.**

Δ. Γεωργιάννος<sup>1</sup>, Δ. Κιτριδης<sup>1</sup>, Κ. Τσικόπουλος<sup>1</sup>, Η. Μπισμπινάς<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Α Ορθοπαιδική κλινική, 424 Γενικό Στρατιωτικό Νοσοκομείο Εκπαίδευσης, Θεσσαλονίκη

**EA09 ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ (REVISION) ΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΘΙΟΥ ΧΙΑΣΤΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ (Π.Χ.Σ.) ΚΑΙ ΣΥΝΥΠΑΡΧΟΥΣΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΟΥ ΓΟΝΑΤΟΣ**

Ι. Τζέλλιος<sup>1</sup>, Α. Φυλακτός<sup>1</sup>, Χ. Δ. Παπαγεωργίου<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ιωαννίνων

**EA10 Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΟΠΙΣΘΙΑΣ ΚΛΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΝΗΜΙΑΙΟΥ ΠΛΑΤΟ ΚΑΙ Η ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΜΗΡΙΑΙΟΥ ΤΟΥΝΕΛ ΩΣ ΠΡΟΔΙΑΘΕΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΑΠΟΤΥΧΙΑΣ ΤΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΘΙΟΥ ΧΙΑΣΤΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ**

Α. Φυλακτός<sup>1</sup>, Ι. Τζέλλιος<sup>1</sup>, Δ. Παπαδόπουλος<sup>1</sup>, Δ. Κοσμάς<sup>1</sup>, Ι. Γκιάτας<sup>1</sup>, Χ. Παπαγεωργίου<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ιωαννίνων

**EA11 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΠΕΡΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΒΡΑΧΙΟΝΙΟΥ ΣΤΑ ΠΑΙΔΙΑ: ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΑΠΟΦΕΙΣ**

Ι. Δελνιώτης<sup>1,3</sup>, Ε. Φούφουλας<sup>1</sup>, Α. Γαβριλίδου<sup>3</sup>, Μ. Ποτούπνης<sup>3,4</sup>, Ε. Τσιρίδης<sup>3,4</sup>, Π. Διονέλλης<sup>1</sup>, Π. Σαλούπης<sup>1</sup>, Κ. Κτενίδης<sup>2,3</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο, Θεσσαλονίκη

<sup>2</sup> Τμήμα Αγγειοχειρουργικής – Α Πρ. Χειρουργική Κλινική, Π.Γ.Ν. ΑΧΕΠΑ, Θεσσαλονίκη

<sup>3</sup> Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών «Άθληση και Υγεία», Ιατρική/ΤΕΦΑΑ, ΑΠΘ

<sup>4</sup> Γ' Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική, Π.Γ.Ν. Παπαγεωργίου, Θεσσαλονίκη

**EA12 ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΩΛΕΚΡΑΝΟΥ ΣΤΟΝ ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΣΚΕΛΕΤΟ. Η ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΤΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΜΑΣ ΤΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ 5 ΕΤΗ.**

Χ. Γκέκας<sup>1</sup>, Δ. Αράπογλου<sup>1</sup>, Μ. Λιάμπας<sup>1</sup>, Π. Διονέλλης<sup>1</sup>, Ι. Δελνιώτης<sup>1</sup>, Ε. Φούφουλας<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική κλινική Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 12 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 2

**10.30-12.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΩΝ**

Προεδρείο: Κ. Χατζίκα, Α. Λουκά, Ε. Κορδά

**Δείκτες ποιότητας: η περίπτωση της ορθοπαιδικής**

Π. Τζήμου

**Χρήση οστικού τσιμέντου στο ορθοπαιδικό χειρουργείο**

Γ. Κεραμάρη, Ι. Γκίκογλου

**Σχεδιασμός νοσηλευτικής και ψυχολογικής φροντίδας σε ασθενείς που έχουν υποστεί ακρωτηριαστικό τραύμα άκρας χειρός**

Δ. Παπαδοπούλου, Α. Παπαδοπούλου, Ο. Πιπερίδου

**Ανοικτά κατάγματα - Αντιμετώπιση στο Τ.Ε.Π. του Γ.Ν. «Γ. Παπανικολάου»**

Μ. Κουτσουλέα, Μ. Παυλίδου, Σ. Κυριαζίδης

**Αντιμετώπιση ορθοπαιδικού τραύματος σε τακτικό περιβάλλον**

Μ. Κελεπούρη

**Λοιμώξεις. Ένας κίνδυνος που παραμονεύει.**

**Συμβουλευτική - Επεμβατική - Νοσηλευτική.**

Ε. Καρέτσου, Σ. Παρασκευοπούλου, Α. Λουκά

Ν. Παπαδάκης, Ε. Κώστογλου

**12.00-12.15 ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Θ. Μπεσλίκας

**Μονήριες και ανευρυσματικές κύστες στην παιδική ηλικία, διάγνωση και αντιμετώπιση**

Ν. Λαλιώτης

**12.15-12.30 ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Ν. Λαλιώτης

**The management of congenital pseudarthrosis of the tibia**

Α. Μπερής

**12.30-13.00 Διάλειμμα καφέ**

**13.00-14.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**

**ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΣΤΗΝ ΑΡΘΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ**

Προεδρείο: Χ. Γιαννακόπουλος, Περ. Παπαδόπουλος

**Επιπλοκές στην αρθροσκοπική χειρουργική του ώμου**

Περ. Παπαδόπουλος

**Επιπλοκές στην αρθροσκοπική χειρουργική του ισχίου**

Χ. Γιαννακόπουλος



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 12 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 2

**Επιπλοκές στη χειρουργική των μηνίσκων**

Β. Χουλιάρας

**Επιπλοκές στη συνδεσμοπλαστική του ΠΧΣ**

Ε. Πανταζής

**Επιπλοκές κατά την αποκατάσταση χόνδρινων βλαβών του γόνατος**

Μ. Ιωσηφίδης

14.00-15.00 **ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Ε. Πανταζής

**Η θέση της αρθροσκόπησης ισχίου και των βιολογικών τεχνικών στην ισχαιμική νέκρωση της μηριαίας κεφαλής**

Α. Παπαβασιλείου

**ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Α. Γεωργούλης

**Ανάκτηση έκτασης γόνατος με κινσιοθεραπεία μετά από ανακατασκευή του προσθίου χιαστού συνδέσμου**

Χ. Σακαλής

**ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Ι. Ντελής

**Μονοδιαμερισματική αρθροπλαστική γόνατος**

Δ. Αλασεϊρλής

15.00-16.00 Ελαφρύ γεύμα

16.00-17.00 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**

**ΣΚΟΛΙΩΣΗ**

Προεδρείο: Α. Χριστοδούλου, Σ. Καπετανάκης

**Εκφυλιστική σκολίωση**

Π. Χριστοδούλου

**Ιδιοπαθής σκολίωση**

Χ. Καράμπαλης

**Νευρομυϊκή σκολίωση**

Κ. Σταραντζής



## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΕΜΠΤΗ 12 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 2

**17.00-18.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ:**  
**ΤΜΗΜΑ ΠΟΔΟΚΝΗΜΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΚΡΟΥ ΠΟΔΟΣ:**  
**ΔΕΝ ΕΧΕΙΣ ΚΑΤΑΓΜΑ, ΟΛΑ ΚΑΛΑ**  
Προεδρείο: Α. Ελευθερόπουλος, Α. Μπαδέκας

**Παραμελημένη ρήξη κάτω κνημοπερονιαίας συνδέσμωσης**  
Π. Συμεωνίδης  
**Έξω αστάθεια ποδοκνημικής**  
Δ. Χατζηεμμανουήλ  
**Είναι σημαντικός ο έσω πλάγιος;**  
Α. Κωνσταντινίδης  
**Παραμελημένη κάκωση Lisfranc**  
Α. Ελευθερόπουλος

**18.00-19.00 ΔΙΑΛΕΞΗ**  
Προεδρείο: Α. Μπερής  
**Αποκατάσταση τραυματισμών περιφερικών νεύρων:**  
**εναλλακτικές επιλογές**  
Ζ. Νταϊλιάνα

**ΔΙΑΛΕΞΗ**  
Προεδρείο: Γ. Δρόσος  
**Σύγχρονες τάσεις στην ευθυγράμμιση και εξισορρόπηση μαλακών**  
**μορίων στην ολική αρθροπλαστική του γόνατος**  
Θ. Καραχάλιος

19.00-19.30 Διάλειμμα καφέ

19.30-21.00 **ΤΕΛΕΤΗ ΕΝΑΡΞΗΣ**  
**ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ**

**ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΑ ΟΜΙΛΙΑ**  
**Οι Εκστρατείες και η Αυτοκρατορία του Μεγάλου Αλεξάνδρου:**  
**Χαρτογραφικές και Ιστορικές Καταγραφές.**  
Π.Ν. Σουκάκος

**ΔΕΞΙΩΣΗ ΥΠΟΔΟΧΗΣ**



# 37<sup>0</sup>

ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**

12-14 ΑΠΡ 2018  
στης Μόσχας  
επισκεπόμενοι

## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 1

**08.30-09.00** Παρουσίαση Αναρτημένων Ανακοινώσεων  
(AA22-AA31)

Προεδρείο: Γ. Χατζηλιάδης, Ν. Παπαδάκης

**09.00-10.00** Προφορικές Ανακοινώσεις (EA13-EA19)

Προεδρείο: Γ. Χατζηλιάδης, Ν. Παπαδάκης

### **EA13 ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΕΣ ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΣΚΗΣΗ ΣΤΗΝ ΤΡΙΤΗ ΗΛΙΚΙΑ**

Ι. Δελνιώτης<sup>1</sup>, Α. Δελνιώτης<sup>2</sup>, Π. Διονέλλης<sup>1</sup>, Π. Σαλούπης<sup>1</sup>, Χ. Γκέκας<sup>1</sup>, Ε. Φούφουλας<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο, Θεσσαλονίκη

<sup>2</sup> Τμήμα Φυσικοθεραπείας, Σχολή Επαγγελματιών Υγείας Α.Τ.Ε.Ι.Θ.

### **EA14 ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΩΝ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΚΥΗΣΗΣ. Η ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΤΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΜΑΣ**

Χ. Γκέκας<sup>1</sup>, Π. Διονέλλης<sup>1</sup>, Α. Οικονομίδης<sup>1</sup>, Π. Καριώτη<sup>2</sup>, Δ. Αράπογλου<sup>1</sup>, Ε. Φούφουλας<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική κλινική Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

<sup>2</sup> Μαιευτήρας Γυναικολόγος, Επιστημονικός συνεργάτης ΈΓ Πανεπιστημιακής Μαιευτικής κλινικής Α.Π.Θ., Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

### **EA15 Η ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΚΝΗΜΙΑΙΟΥ ΠΛΑΤΕΑΥ ΜΕ ΕΝΔΟΜΥΕΛΙΚΗ ΗΛΩΣΗ ΔΙΑ ΤΗΣ ΥΠΕΡΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΙΚΗΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΦΙΓΚΤΙΚΟΥΣ ΚΟΧΛΙΣΣ**

Χ. Γαρνάβος<sup>1</sup>, Ι. Μπουντούρης<sup>1</sup>, Λ. Μητρογιάννης<sup>1</sup>, Κ. Μπασινάκης<sup>1</sup>, Ι. Καρνέζης<sup>1</sup>, Κ. Σούμπασης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Από την Ορθοπαιδική Κλινική του ΓΝΑ «Ευαγγελισμός», Αθήνα

### **EA16 Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΙΛΙΖΑΡΟΝ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ PILON**

Α. Μάρης<sup>1</sup>, Π. Μαρκόπουλος<sup>1</sup>, Α. Βασιλειάδης<sup>1</sup>, Ν. Μυλωνάκης<sup>1</sup>, Γ. Καλίτσος<sup>1</sup>, Γ. Μπιναρής<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Κατερίνης

### **EA17 ΠΕΡΙΠΡΟΘΕΤΙΚΑ ΚΑΤΑΓΜΑΤΑ ΜΗΡΙΑΙΟΥ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΗΜΙΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΙΟΥ: ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΤΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΜΑΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ**

Α. Βασιλειάδης<sup>1</sup>, Α. Μάρης<sup>1</sup>, Α. Μαυροβουνιώτης<sup>1</sup>, Ν. Μυλωνάκης<sup>1</sup>, Π. Μαρκόπουλος<sup>1</sup>,

Χ. Καλίτσος<sup>1</sup>, Γ. Γιοβανίδης<sup>1</sup>, Α. Σαρίδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν. Κατερίνης

### **EA18 Η ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΚΝΗΜΙΑΙΩΝ ΚΟΝΔΥΛΩΝ**

Ε. Καλύβας<sup>1</sup>, Α. Φωτιάδης<sup>1</sup>, Ε. Ιωσφίδου<sup>1</sup>, Δ. Γραμματικοπούλου<sup>1</sup>, Ι. Χρίστου<sup>1</sup>, Σ. Παπαστεργίου<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική κλινική, Γ.Ν.Θ. Άγιος Παύλος

### **EA19 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΕΓΓΥΣ ΠΕΡΑΤΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΙΟΥ (2-3 ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΚΑΤΑ ΝΕΕΡ) ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΣΤΕΟΣΥΝΘΕΣΗ ΜΕ ΠΛΑΚΑ Ρ.Η.Ι.ΛΟ.Σ**

Α. Μάρης, Π. Μαρκόπουλος, Α. Μαυροβουνιώτης, Ν. Μυλωνάκης, Γ. Γιοβανίδης, Α. Σαρίδης

Ορθοπαιδική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Κατερίνης



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 1

**10.00-11.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**  
**ΟΣΤΕΟΑΡΘΡΙΤΙΣ (ΡΕΥΜΑΤΟΛΟΓΩΝ)**  
Προεδρείο: Χ. Μπερμπερίδης, Χ. Ζήδρου

**Παθοφυσιολογία ΟΑ**

Μ. Ευσταθίου

**Νέοι θεραπευτικοί ορίζοντες στην ΟΑ**

Π. Βουντορυπίδης

**Όρια συντηρητικής αντιμετώπισης-χειρουργικής παρέμβασης**

Σ. Ντάλη

**11.00-12.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**  
**ΕΝΔΟΜΥΕΛΙΚΕΣ ΗΛΩΣΕΙΣ ΜΑΚΡΩΝ ΟΣΤΩΝ**  
Προεδρείο: Α. Κυριακίδης - Δ. Αλβανός

**Η χρήση ελευθέρων βιδών (“blocking screws”) καθιστά εφικτή την κλειστή ενδομυελική ήλωση των παρεκτοπισμένων καταγμάτων του κεντρικού και περιφερικού μηριαίου**

Χ. Γαρνάβος

**Σύγχρονα δεδομένα στην εμβιομηχανική των καταγμάτων της εγγύς μετάφυσης της κνήμης**

Γ. Γκούβας

**Ανοικτά κατάγματα κνήμης και ενδομυελική ήλωση-Υπάρχουν όρια και ποια;**

Μ. Σαββίδης

**Λοίμωξη μετά από ενδομυελική ήλωση μακρών οστών- Αντιμετώπιση.**

Χ. Αρναούτογλου

12.00-12.30 Διάλειμμα καφέ

**12.30-13.30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**  
**ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΑΝΟΙΚΤΩΝ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΣΗΜΕΡΑ**  
Προεδρείο: Κ. Καζάκος, Ν.-Π. Σαχίνης

**Εισαγωγή**

Κ. Καζάκος

**Βασικές αρχές αντιμετώπισης**

Α. Βερβερίδης



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 1

**Οστεοσύνθεση των ανοικτών καταγμάτων**

Γ. Δρόσος

**Αντιμέτωση των ελλειμμάτων των μαλακών μορίων κάτω άκρου**

Ν. Παπαδόπουλος

**Αντιμέτωση οστικών ελλειμμάτων**

Κ. Τιλκερίδης

**13.30-14.30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**

**ΚΑΤΑΓΜΑΤΑ PILON**

Προεδρείο: Ε. Τσαρίδης, Β. Βραγγάλας

**Στρατηγική αντιμετώπισης**

Ν. Βαρελτζίδης

**Αντιμέτωση με εσωτερική οστεοσύνθεση**

Δ. Γκουροβανίδης

**Αντιμέτωση με συστήματα εξωτερικής οστεοσύνθεσης**

Ε. Τσαρίδης

**Απώτερα αποτελέσματα αντιμετώπισης καταγμάτων Pilon**

Ν. Ευτυχιάκος

15.00-16.00 Ελαφρύ γεύμα

16.00-17.00 **Γενική συνέλευση**

**17.00-17.15 ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Ε. Κεσίδης

**Η εμπειρία 30 ετών με την εξωτερική οστεοσύνθεση τύπου Bobota**

Κ. Μπομποτάς

**17.15-17.30 ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Α. Μπαδέκας

**Περιαστραγαλικά εξάρθρημα του τάρσου – Αιτιοπαθογένεια – Μορφές – Αντιμέτωση**

Ι. Μπισχινιώτης





ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 1

**17.30-18.30** **INTERNATIONAL BONE RESEARCH ASSOCIATION (IBRA) ROUND TABLE**  
**COMPLEX FRACTURES OF THE DISTAL RADIUS AND WRIST**  
Chairmen: P. Givissis, S. Varytimidis

**Is the dorsal approach still useful for the treatment of distal radius fractures?**

P. Givissis

**Tips and tricks in distal radius fractures.**

Dr A. Lazzerini

**The treatment of small volar periarticular fragments.**

Dr. G. Lauri

**DRUJ instability in distal radius fractures**

S. Varytimidis

**18.30-20.00** **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**  
**CURRENT MANAGEMENT OF UPPER LIMB TRAUMA - THE BIRMINGHAM HEARTLANDS EXPERIENCE**  
Chairmen: C. Chrysanthou, M. Vekris

**Management outcome of paediatric forearm and supracondylar fractures – Lessons to be learned**

A. Nikolaidis

**Operative treatment of humeral shaft fractures – Plate or nail? When and why.**

A. Nikolaidis

**Fracture – Dislocation of the elbow – Principles of operative management**

K. Srinivas

**Current role of arthroscopy in post traumatic carpal instability**

G. Shyamalan

**Distal radius fracture – Lessons to be learned from our experience**

G. Shyamalan

**Non union of upper limb fractures – Our management pathway**

K. Srinivas

**21.30** **ΕΠΙΣΗΜΟ ΔΕΙΠΝΟ**  
PORTO PALACE HOTEL  
ΑΙΘΟΥΣΑ GRAND PIETRA HALL



# 37<sup>0</sup>

ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**

12-14 ΑΠΡ 2018  
στης Αθήνας  
Παλαιό Γενικό Νοσοκομείο Αττικής

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 2

**08.30-09.00 Παρουσίαση Αναρτημένων Ανακοινώσεων (AA32-AA37)**

Προεδρείο: Μ. Κύρκος, Λ. Κατρανίτσα

**09.00-10.00 Προφορικές Ανακοινώσεις (EA20-EA27)**

Προεδρείο: Μ. Κύρκος, Λ. Κατρανίτσα

**EA20 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΕΡΙΠΡΟΘΕΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΜΗΡΙΑΙΟΥ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΗΜΙΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ Ή ΟΛΙΚΗΣ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΙΣΧΙΟΥ.**

Ε. Καλύβας<sup>1</sup>, Δ. Γραμματικοπούλου<sup>1</sup>, Ε. Ιωσφίδου<sup>1</sup>, Χ. Σταυρόπουλος<sup>1</sup>, Θ. Βαμπερτζής<sup>1</sup>, Σ. Παπαστεργίου<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική κλινική Γ.Ν.Θ. Άγιος Παύλος

**EA21 ΠΡΩΪΜΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΑΝΩ ΠΕΡΑΤΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΙΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΔΥΟ ΤΥΠΩΝ ΗΜΙΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ. ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΤΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΜΑΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ**

Σ.Χριστοδούλου<sup>1</sup>, Κ. Κατούνης<sup>1</sup>, Κ. Αβραμίδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν.Λάρισας

**EA22 ΠΕΡΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΣΕ ΗΜΙΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΙΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΡΑΝΕΞΑΜΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ**

Ε. Παπαδημητρίου<sup>1</sup>, Γ. Καλίφης<sup>1</sup>, Σ. Μακρυδάκης<sup>1</sup>, Π. Λαμπρακάκης<sup>1</sup>, Ν. Στάικος<sup>1</sup>, Σ. Βιδάλης<sup>1</sup>, Α. Γιώτα<sup>1</sup>, Ε. Γκίκας<sup>1</sup>, Ν. Πεκόπουλος<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Χαλκίδας

**EA23 ΑΡΘΡΟΔΕΣΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΓΩΝΙΩΝ: ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ, ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΚΛΙΝΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΣΕ 14 ΑΣΘΕΝΕΙΣ**

Ν.Πέπης<sup>1</sup>, Η. Γιάνναρος<sup>1</sup>, Ι. Πίντο<sup>1</sup>, Α. Καραβέλης<sup>1</sup>, Λ. Αθανασιάδου<sup>1</sup>, Π. Γκιβίσης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Α΄ Ορθοπαιδική Πανεπιστημιακή Κλινική Γ.Ν.Παπανικολάου Θεσσαλονίκης

**EA24 ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΕΡΚΙΔΑΣ. Η ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΤΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΜΑΣ**

Δ. Ζαγκουντίνος<sup>1</sup>, Ι. Αλγιουνίδης<sup>1</sup>, Α. Μπιτζίδης<sup>1</sup>, Π. Ζιάρα<sup>1</sup>, Α. Κουντούδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, «Μποδοσάκειο» Νοσοκομείο Πτολεμαΐδας

**EA25 ΠΕΡΙΠΡΟΘΕΤΙΚΑ ΚΑΤΑΓΜΑΤΑ ΜΗΡΙΑΙΟΥ: Η ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΤΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΜΑΣ**

Ι. Ρωσόπουλος<sup>1</sup>, Δ. Ζαγκουντίνος<sup>1</sup>, Α. Κρέξη<sup>1</sup>, Ν. Παπουλίδης<sup>1,2</sup>, Ι. Αλγιουνίδης<sup>1</sup>, Αλκ. Σπάρταλης<sup>1</sup>, Α. Μπιτζίδης<sup>1</sup>, Π. Ζιάρα<sup>1</sup>, Α. Κουντούδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, «Μποδοσάκειο» Νοσοκομείο Πτολεμαΐδας

<sup>2</sup> ΣΤ΄ Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν.Α. «ΚΑΤ»



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 2

**EA26 ΤΕΛΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΕΞΑΡΘΡΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΚΑΡΠΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΠΑΛΑΜΙΑΙΑΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ.**

Δ. Μπουγιουκλής<sup>1</sup>, Ν. Γκανταΐφης<sup>1</sup>, Ζ. Κόκκαλης<sup>2</sup>, Β.Ν. Ψυχογιός<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική Γ.Ν. Πύργου

<sup>2</sup> Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική, Π.Γ.Ν. Πατρών «Παναγία η Βοήθεια».

<sup>3</sup> Ε' Ορθοπαιδική Κλινική, Μονάδα Άκρας χειρός-Μικροχειρουργικής, Γ.Ν. «Ασκληπιείο» Βούλας.

**EA27 ΕΚΤΟΠΗ ΟΣΤΕΟΠΟΙΗΣΗ ΑΓΚΩΝΟΣ. ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΞΑΙΡΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΕ ΜΕΤΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ**

Δ. Μπουγιουκλής<sup>1</sup>, Ν. Γκανταΐφης<sup>1</sup>, Δ. Σκουτέρης<sup>2</sup>, Β.Ν. Ψυχογιός<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική Γ.Ν. Πύργου

<sup>2</sup> Ε' Ορθοπαιδική Κλινική, Μονάδα Άκρας χειρός-Μικροχειρουργικής, Γ.Ν. «Ασκληπιείο» Βούλας.

**10.00-11.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**

**ΚΑΤΑΓΜΑΤΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΑΓΚΩΝΑ ΣΤΟΝ ΠΑΙΔΙΚΟ ΣΚΕΛΕΤΟ**

Προεδρείο: Π. Διονέλλης, Β. Τσακίρη

**Υπερκονδύλια κατάγματα βραχίονος σε παιδιά**

Δ. Αράπογλου

**Κατάγματα στην περιοχή του αγκώνα σε παιδιά (εκτός υπερκονδυλίων)**

Χ. Γκέκας

**Επιπλοκές καταγμάτων αγκώνα σε παιδιά και η αντιμετώπισή τους**

Θ. Μπεσλίκας

**11.00-12.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**

**ΠΕΡΙΤΡΟΧΑΝΤΗΡΙΑ ΚΑΤΑΓΜΑΤΑ**

Προεδρείο: Σ. Παπαστεργίου, Α. Παπαβασιλείου

**Συχνότητα, κατάταξη και εμβιομηχανική περιτροχαντηρίων καταγμάτων και πλώσεων**

Ν. Βαχαβιόλος

**Αντιμετώπιση διατροχαντηρίων καταγμάτων**

Ε. Ιωσφίδου

**Ιδιαιτερότητες υποτροχαντηρίων καταγμάτων**

Ε. Καλύβας

**Επιπλοκές περιτροχαντηρίων καταγμάτων**

Δ. Τάκης

**Αγγειακές κακώσεις και περιτροχαντήρια κατάγματα**

Σ. Παπαστεργίου

12.00-12.30 Διάλειμμα καφέ



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 2

**12.30-13.30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**  
**ΔΙΑΤΑΤΙΚΗ ΟΣΤΕΟΓΕΝΕΣΗ**  
Προεδρείο: Α. Κυριακίδης, Ι. Χατζώκος

**Πώς ξεκίνησε**  
Ε. Τσαρίδης  
**Που έφτασε**  
Ε. Ιωσηφίδου  
**Πώς προσλαμβάνεται**  
Β. Βέργη  
**Τι γίνεται και τι πρέπει να γίνει**  
Ι. Χατζώκος

**13.30-14.30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**  
**ΛΕΚΑΝΗ - ΚΟΤΥΛΗ**  
Προεδρείο: Β. Χαλίδης, Γ. Γκούβας

**Αντιμετώπιση κακώσεων πυέλου με αιμοδυναμική αστάθεια -**  
**Νεότερες τεχνικές / πρωτόκολλο**  
Α. Κώνστας  
**Τεχνικές στην αντιμετώπιση καταγμάτων λεκάνης με συνοδό**  
**κάταγμα κοτύλης**  
Ν. Κανακάρης  
**Ελάχιστα επεμβατικές τεχνικές ανάταξης και οστεοσύνθεσης του**  
**πυελικού δακτυλίου**  
Σ. Δαρμανής  
**Νεότερα δεδομένα στην αντιμετώπιση των καταγμάτων κοτύλης**  
Ν. Πρέβεζας

15.00-16.00 Ελαφρύ γεύμα

16.00-17.00 **Εξετάσεις ειδικευόμενων**

**17.00-17.15 ΔΙΑΛΕΞΗ**  
Προεδρείο: Π. Χριστοδούλου  
**Κατάγματα θωρακοσφυϊκής μούρας ΣΣ, σύγχρονες απόψεις**  
Α. Χριστοδούλου



**37<sup>0</sup>**

ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**

12-14 ΑΠΡ 2018  
στην Αθήνα  
στο Πνευματικό Κέντρο

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 2

**17.15-17.30 ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Θ. Παγώνης

**Τι νέο στις παθήσεις της σπονδυλικής στήλης.**

Σ. Πνευματικός

**17.30-18.30 ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Ι. Παπαγεωργίου

**Εκπαιδύοντας τον νέο ορθοπαιδικό σε επαρχιακή δομή υγείας**

Α. Ελευθερόπουλος

**ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Α. Δρεβελέγκας

**Τοπικές θεραπείες στην ολιγομεταστατική οστική νόσο**

Ε. Πετσατώδης

**18.30-20.00 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ  
ΟΓΚΟΙ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ**

Προεδρείο: Π. Παπαγγελόπουλος, Π. Ευσταθίου

**Τι νεότερο στη χειρουργική αντιμετώπιση μυοσκελετικών  
σαρκωμάτων**

Π. Παπαγγελόπουλος

**Διάγνωση, σταδιοποίηση και βιοψία μυοσκελετικών όγκων**

Α. Μαυρογένης

**Μεταστατική νόσος των οστών**

Ο. Σαββίδου

**Βιολογική αποκατάσταση μετά από εκτομή όγκων μυοσκελετικού**

Β. Κοντογεωργάκος

21.30

**ΕΠΙΣΗΜΟ ΔΕΙΠΝΟ**

PORTO PALACE HOTEL

ΑΙΘΟΥΣΑ GRAND PIETRA HALL

ΑΙΘΟΥΣΑ 2

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 13 ΑΠΡΙΛΙΟΥ



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΣΑΒΒΑΤΟ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 1

09.00-10.00 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΙΔΙΚΕΥΟΜΕΝΩΝ**  
**ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ**  
Προεδρείο: Π. Γκιβίσης, Δ.Κιτρίδης

**Κακώσεις περιφερικών νεύρων**

Δ. Κιτρίδης

**Παγίδευση μέσου νεύρου**

Ι. Δελνιώτης

**Παγίδευση ωλενίου νεύρου**

Α.Παπαθανασίου

**Παγίδευση νεύρων κάτω άκρου**

Σ. Σταμίρης

10.00-11.30 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**  
**ΟΣΤΕΟΑΡΘΡΙΤΙΔΑ**  
Προεδρείο: Α. Κορομπιλίας, Ε. Σαμολαδάς

**Οστεοαρθρίτιδα. Επιδημιολογικά δεδομένα και προδιαθεσικοί παράγοντες.**

Χ. Καμπάνι

**Οστεοαρθρίτιδα. Φαρμακευτικές οδηγίες και συντηρητική αντιμετώπιση.**

Α. Πάκος

**Οστεοαρθρίτιδα. Αποτελεσματικότητα και ενδείξεις ενδοαρθρικών εγχύσεων.**

Ε. Μότσης

**Οστεοαρθρίτιδα. Αυξημένος επιπολασμός και οικονομικές επιπτώσεις.**

Ι. Κώστας-Αγνάντης

**Οστεοαρθρίτιδα. Ολική αρθροπλαστική σε ασθενείς με νευρομυϊκή ανισορροπία.**

Μ. Βεκρής



**37<sup>0</sup>**

ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**

12-14 ΑΠΡ 2018  
στην Αθήνα  
Παλαιό Γκάζι

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΣΑΒΒΑΤΟ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 1

11.30-12.30 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**

**ΟΣΤΕΟΑΡΘΡΙΤΙΔΑ ΓΟΝΑΤΟΣ**

Προεδρείο: Ε. Τσιρίδης, Δ. Αλασεϊρήλης

**Οστεοαρθρίτιδα γόνατος και PRP (Plasma rich in Platelets)**

Χ. Ζήδρου

**Αντιμετώπιση ραιβού και βλαισού γόνατος**

Ν. Βαλάνος

**Επιπλοκές ολικής αρθροπλαστικής γόνατος**

Α. Μπελετσιώτης

**Αρθροϊνωση**

Δ. Αλβανός

12.30-13.00 Διάλειμμα καφέ

13.00-14.00 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**

**ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ**

Προεδρείο: Κ.Ν. Μαλίζος

**Σηπτικές ψευδαρθρώσεις**

Κ.Ν. Μαλίζος

**Πρόληψη χειρουργικών λοιμώξεων**

Β. Κοντογεωργάκος

**Λοιμώξεις ACL**

Μ. Χαντές

**Βασικές αρχές θεραπείας σηπτικής αρθρίτιδας στον αναπτυσσόμενο σκελετό**

Ν. Ρηγόπουλος

14.00-15.00 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**

**ΟΣΤΕΟΣΑΡΚΟΠΕΝΙΑ – ΚΑΤΑΓΜΑΤΙΚΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ – ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ**

Προεδρείο: Γ. Καπετάνος – Μ. Ποτούπνης

**Οστεοσαρκοπενία: Ένα νέο μυοσκελετικό σύνδρομο στην Ορθοπαιδική.**

Μ. Ποτούπνης

**Οστεοσαρκοπενία και κατάγματα ευθραυστότητας**

Ε. Κεσανίδης

**Νέες προσεγγίσεις στη διάγνωση της Οστεοσαρκοπενίας**

Σ. Πέλλιος

**Θεραπευτικές παρεμβάσεις στην Οστεοσαρκοπενία – Αξιολόγηση της ποιότητας ζωής**

Χ. Τοπάλης

ΑΙΘΟΥΣΑ 1

ΣΑΒΒΑΤΟ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ





ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΣΑΒΒΑΤΟ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 1

15.00-16.00 **ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΩΝ**

Προεδρείο: Π. Διονέλλης, Β. Γροσομανίδης

**Είναι τα blocks το ιερό δισκοπότηρο της ορθοπαιδικής αναισθησίας;**

Ε. Χατζόπουλος

**Οξύς μετεγχειρητικός πόνος στην ορθοπαιδική**

Α. Μπαμπζέλης

**Χρόνιος πόνος μετά από ορθοπαιδικές επεμβάσεις.**

**Ενδείξεις παραπομπής σε ιατρείο πόνου.**

Ε. Θεοδώρου

16.00-16.30 Λήξη συνεδρίου - Συμπεράσματα



## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΣΑΒΒΑΤΟ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 2

### 09.00-10.00 Προφορικές Ανακοινώσεις (EA28-EA35)

Προεδρείο: Β. Ασσάντης, Ν. Γαλάνης

#### **EA28 ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΗ ΕΠΙΒΙΩΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΘΕΣΕΩΝ ΣΤΗΝ ΟΛΙΚΗ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΙΟΥ ΜΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ**

Ι. Πίντο<sup>1</sup>, Λ. Ταγκαλίδης<sup>1</sup>, Α. Καραβέλης<sup>1</sup>, Η. Γιάνναρος<sup>1</sup>, Γ. Χατζηλιάδης<sup>1</sup>, Γ. Πετσατώδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Α΄ Ορθοπαιδική Κλινική Α.Π.Θ., Γ.Π.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου

#### **EA29 ΜΕΣΟΠΡΟΘΕΣΜΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΟΛΙΚΗΣ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΙΣΧΙΟΥ ΧΩΡΙΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 70 ΕΤΩΝ.**

Λ. Ταγκαλίδης<sup>1</sup>, Ι. Πίντο<sup>1</sup>, Α. Καραβέλης<sup>1</sup>, Π. Αθανασιάδου<sup>1</sup>, Γ. Χατζηλιάδης<sup>1</sup>, Γ. Πετσατώδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Α΄ Ορθοπαιδική Κλινική Α.Π.Θ., Γ.Π.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου

#### **EA30 ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΠΑΓΙΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΩΛΕΝΙΟΥ ΝΕΥΡΟΥ ΣΤΟ ΚΑΝΑΛΙ ΤΟΥ GUYON**

Ν. Παπουλίδης<sup>1</sup>, Δ. Ζαγκουντίνογλου<sup>1</sup>, Α. Κρέξη<sup>1</sup>, <sup>2</sup>Ι. Ρωσόπουλος<sup>1</sup>, Ι. Αλγιουνίδης<sup>1</sup>, Ι. Σαμαράς<sup>1</sup>,

Αλκ. Σπάρταλης<sup>1</sup>, Α. Μπιτζίδης<sup>1</sup>, Π. Ζιάρρα<sup>1</sup>, Α. Κουντούδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, «Μποδοσάκειο» Νοσοκομείο Πτολεμαΐδας

<sup>2</sup> ΣΤ΄ Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν.Α. «ΚΑΤ»

#### **EA31 ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΕΡΙΠΡΟΘΕΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΙΣΧΙΟΥ ΚΑΙ ΜΗΡΙΑΙΟΥ**

Η. Σαρβάνης<sup>1</sup>, Β. Ασσάντης<sup>1</sup>, Δ. Κύπαρλης<sup>1</sup>, Σ. Χλιάπας<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Κοζάνης

#### **EA32 Η ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΟΣΤΕΟΑΡΘΡΙΤΙΔΑΣ ΤΗΣ 1ης ΚΑΡΠΟΜΕΤΑΚΑΡΠΙΟΥ ΑΡΘΡΩΣΗΣ (ΚΜΑ). ΜΙΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗ.**

Ι. Θ. Μπουντούρης<sup>1,2</sup>, Π. Θ. Μπουντούρης<sup>1,3</sup>, Θ. Π. Μπουντούρης<sup>2</sup>, Κ. Δημητρακόπουλος<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Ευαγγελισμός Αθηνών

<sup>2</sup> Τριπολη

<sup>3</sup> Ιατρικό Π. Φαλήρου

#### **EA33 ΜΕΣΟΠΡΟΘΕΣΜΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΟΛΙΚΗΣ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΓΟΝΑΤΟΣ ΜΕ ΟΠΙΣΘΙΟ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΗ**

Ι. Πίντο<sup>1</sup>, Λ. Ταγκαλίδης<sup>1</sup>, Α. Καραβέλης<sup>1</sup>, Ν. Πέπης<sup>1</sup>, Ν. Παπαδάκης<sup>1</sup>, Γ. Πετσατώδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Α΄ Ορθοπαιδική Κλινική Α.Π.Θ., Γ.Π.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου

#### **EA34 ΜΕΣΟΠΡΟΘΕΣΜΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΟΛΙΚΗΣ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΓΟΝΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ MEDIAL PIVOT**

Α. Καραβέλης<sup>1</sup>, Ι. Πίντο<sup>1</sup>, Λ. Ταγκαλίδης<sup>1</sup>, Α. Μπιτόπουλος<sup>1</sup>, Ν. Παπαδάκης<sup>1</sup>, Γ. Πετσατώδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Α΄ Ορθοπαιδική Κλινική Α.Π.Θ., Γ.Π.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / ΣΑΒΒΑΤΟ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018 / ΑΙΘΟΥΣΑ 2

**EA35 ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΕΝΤΟΝΟΤΕΡΩΝ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΩΝ ΣΤΟ ΕΤΕΡΟΠΛΕΥΡΟ ΑΝΕΓΧΕΙΡΗΤΟ ΓΟΝΑΤΟ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΜΟΝΟΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΙΚΗ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ, ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΛΙΚΗ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ**

Δ. Δλασεϊρλής<sup>1</sup>, Σ. Δαφνής<sup>1</sup>, Α. Παπαδόπουλος<sup>1</sup>, Χ. Νικολάου<sup>1</sup>, Δ. Κιτριδης<sup>2</sup>, Π. Γκιβίσης<sup>2</sup>, Α. Κορομπίλιας<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Γενική Κλινική Euromedica Θεσσαλονίκης

<sup>2</sup> Α' Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική Α.Π.Θ.

<sup>3</sup> Ορθοπαιδική Κλινική Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

**10.00-11.30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ  
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΙΣΧΙΟΥ**

Προεδρείο: Γ. Πετσατώδης, Β. Μακρής

**Διάγνωση – Οστικά ελλείμματα – Ενδείξεις αναθεώρησης**

Φ. Αγαθαγγελίδης

**Τεχνικές αφαίρεσης εμφυτευμάτων**

Ε. Τσιρίδης

**Επιλογή μριαίας πρόθεσης**

Β. Χαλίδης

**Επιλογή κοτυλιαίας πρόθεσης**

Γ. Πετσατώδης

**11.30-12.30 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ  
ΠΡΩΤΟΓΕΝΗΣ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΓΟΝΑΤΟΣ**

Προεδρείο: Α. Κουντούδης, Ν. Σαμαράς

**Προσπελάσεις στην αρθροπλαστική γόνατος**

Μ. Κύρου

**Ολική αρθροπλαστική γόνατος μετά υψηλή οστεοτομία κνήμης**

Α. Μπιτζίδης

**Εξισορρόπηση μαλακών μορίων στην TKR**

Ν. Σαμαράς

**Προβλήματα του εκτατικού μηχανισμού στην TKR**

Α. Σπάρταλης

12.30-13.00 Διάλειμμα καφέ

**13.00-14.00 ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Κ. Νάτσος

**Ενδοσκοπική αντιμετώπιση παθήσεων σπονδυλικής στήλης**

Γ. Γκοδόλιας



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ / **ΣΑΒΒΑΤΟ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018** / ΑΙΘΟΥΣΑ 2

**ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Ε. Παπαδογεώργου

**Κάλυψη ελλειμμάτων χεριού**

Ε. Δεμίρη

**ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Β. Μπιτούνης

**Διάσωση μέλους σε κακοήθεις όγκους των οστών**

Γ. Πετσατώδης

14.00-15.00

**ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΤΡΑΠΕΖΑ**

**ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ ΜΕ ΠΟΝΟ ΠΟΥ ΠΡΟΕΡΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗ ΣΤΗΛΗ**

Προεδρείο: Ε. Μπάκας, Μ. Τσαγκούριας

**Παθογένεση του πόνου σπονδυλικής προέλευσης**

Α. Σπυριδάκης

**Νευροφυσιολογία του πόνου σπονδυλικής προέλευσης**

Α. Γκουλιοβάκη

**Χρόνιος πόνος – Δημιουργία σωματικής δυσλειτουργίας**

Π. Βορνωτάκης

**Στρατηγική διαχείρισης του πόνου σπονδυλικής προέλευσης**

Ε. Μπάκας

15.00-16.00

**ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Μ. Σαββίδης

**Είναι επικίνδυνη η χρήση του ακτινοσκοπικού μηχανήματος στις ενδομελικές πλώσεις; Το πρόβλημα στις πραγματικές του διαστάσεις.**

Γ. Γκούβας

**ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Σ. Οικονομίδης

**Κατάγματα άνω πέρατος βραχιονίου.**

**Οστεοσύνθεση – Οστεοσυρραφή.**

Π. Δημακόπουλος

**ΔΙΑΛΕΞΗ**

Προεδρείο: Α. Καρανικόλας

**Χρήση υβριδικού τύπου εξωτερικής οστεοσύνθεσης για την αντιμετώπιση καταγμάτων περί το γόνατο**

Κ. Ξαρχάς

16.00-16.30

Λήξη συνεδρίου - Συμπεράσματα

A photograph of two women, one white and one Black, smiling and looking at a map outdoors. The white woman is wearing a yellow long-sleeved shirt, and the Black woman is wearing a red jacket. They are standing in front of a rocky stream with trees in the background. A blue graphic overlay is in the top left corner.

# Stronger Together.

Zimmer Biomet was created to redefine musculoskeletal healthcare, and to help improve the lives of those we serve.

Our singular goal is to help achieve exceptional outcomes for patients, healthcare professionals, investors, our Team Members, and the communities in which we work.

By focusing the strengths of two great companies, Zimmer Biomet is uniquely positioned to accelerate the pace of innovation and to drive growth.

This simple but powerful philosophy is summarized by our tagline, "**Your progress. Our promise.**"

It reminds us that, together, we can achieve more...that greater success is possible when we work together in pursuit of our shared goals.

With our combined talents, technologies, capabilities, and cultures, we can do more than either company could have achieved alone. We have strengthened our ability to compete around the globe, and to bring growth to our community.

Visit us on the web at [zimmerbiomet.com](http://zimmerbiomet.com)





## ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

### **ΑΑ01 ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗΣ 5ου ΔΑΚΤΥΛΟΥ (TAYLOR'S BUNION), ΣΕ ΝΕΑΡΗ ΑΣΘΕΝΗ, ΜΕ ΛΟΞΗ ΟΣΤΕΟΤΟΜΙΑ ΔΙΑΦΥΣΗΣ ΠΕΜΠΤΟΥ ΜΕΤΑΤΑΡΣΙΟΥ.**

Ε. Καλύβας <sup>1</sup>, Γ. Νίτσης <sup>1</sup>, Δ. Γιάτσος <sup>1</sup>, Ρ. Ρωμανίδης <sup>1</sup>, Θ. Πελοπίδας <sup>1</sup>, Σ. Παπαστεργίου <sup>1</sup>  
<sup>1</sup> Ορθοπαιδικό Τμήμα Γ.Ν.Θ. Άγιος Παύλος

### **ΑΑ02 Η ΣΗΜΑΣΙΑ ΤΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΤΟ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΟΥ ΔΕΙΚΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΣΙΑΣ, FIM©, ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΙΣΧΙΟΥ.**

Π. Βορνιωτάκης <sup>1</sup>, Γ. Μπίκος <sup>1</sup>, Σ. Μορφοπούλου <sup>1</sup>, Ε. Μπαξεβάνογλου <sup>1</sup>, Ε. Ζευγουλός, Ε. Μπάκας <sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Κέντρο Αποκατάστασης και Αποθεραπείας Euromedica Αρωγή, Θεσσαλονίκη

### **ΑΑ03 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΧΡΟΝΟΥ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΙΣΧΙΟΥ.**

Π. Βορνιωτάκης <sup>1</sup>, Ι. Γεωργιάδης <sup>1</sup>, Δ. Πασβάντης <sup>1</sup>, Ι. Κατσαβέλη <sup>1</sup>, Α. Ηλιάδης <sup>1</sup>, Ε. Μπάκας <sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Κέντρο Αποκατάστασης και Αποθεραπείας Euromedica Αρωγή, Θεσσαλονίκη

### **ΑΑ04 Η ΕΠΙΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΣΤΟ ΤΕΛΙΚΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΣΤΟ ΙΣΧΙΟ, ΟΠΩΣ ΕΚΤΙΜΗΘΗΚΕ ΜΕ ΤΟ ΔΕΙΚΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΣΙΑΣ (FIM©)**

Κ. Μιχούτ <sup>1</sup>, Δ. Πασβάντης <sup>1</sup>, Σ. Μουρατίδου <sup>1</sup>, Ε. Κούκου <sup>1</sup>, Ε. Μπάκας <sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Κέντρο Αποκατάστασης και Αποθεραπείας Euromedica Αρωγή, Θεσσαλονίκη

### **ΑΑ05 ΠΟΣΟ ΕΠΗΡΕΑΖΕΙ ΤΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ, ΤΙΣ ΚΙΝΗΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΤΟΥ FUNCTIONAL INDEPENDENCE MEASURE (FIM©), ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΙΣΧΙΟΥ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΤΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΦΟΡΤΙΣΗΣ.**

Κ. Μιχούτ <sup>1</sup>, Ι. Γεωργιάδης <sup>1</sup>, Δ. Πασβάντης <sup>1</sup>, Σ. Μορφοπούλου <sup>1</sup>, Β. Τζαβέλλας <sup>1</sup>, Ε. Μπάκας <sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Κέντρο Αποκατάστασης και Αποθεραπείας Euromedica Αρωγή, Θεσσαλονίκη

### **ΑΑ06 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΙΣΧΙΟΥ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΛΙΚΙΑ ΚΑΙ ΤΟ ΧΡΟΝΟ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ, ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟ ΔΕΙΚΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΣΙΑΣ (FIM©)**

Γ. Μπίκος <sup>1</sup>, Δ. Πασβάντης <sup>1</sup>, Α. Ηλιάδης <sup>1</sup>, Π. Μήτσιν <sup>1</sup>, Β. Θηβαίου <sup>1</sup>, Ε. Μπάκας <sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Κέντρο Αποκατάστασης και Αποθεραπείας Euromedica Αρωγή, Θεσσαλονίκη

### **ΑΑ07 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΤΟΥ ΙΣΧΙΟΥ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΥΔΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑ, ΟΠΩΣ ΦΑΙΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΔΕΙΚΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΣΙΑΣ (FIM™).**

Α. Σπυριδάκης <sup>1</sup>, Δ. Πασβάντης <sup>1</sup>, Ι. Γεωργιάδης <sup>1</sup>, Π. Βαλαβάνης <sup>1</sup>, Α. Αμπατζίδου <sup>1</sup>, Ε. Μπάκας <sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Κέντρο Αποκατάστασης και Αποθεραπείας Euromedica Αρωγή, Θεσσαλονίκη

### **ΑΑ08 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΡΑΝΕΞΑΜΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΠΟΥ ΥΠΕΒΛΗΘΗΣΑΝ ΣΕ ΟΛΙΚΗ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΙΣΧΙΟΥ ΕΛΑΧΙΣΤΗΣ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΠΡΟΣΘΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ**

Π. Λεπέτσος <sup>1</sup>, Χ. Μπλάρας <sup>1</sup>, Δ. Τζεφρώνης <sup>1</sup>, Μ. Σαράντης <sup>1</sup>, Ν. Μανώλης <sup>1</sup>, Α. Γκέτσος <sup>1</sup>, Γ. Μαχαιράς <sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Νοσοκομείο ΚΑΤ, Δ Ορθοπαιδική Κλινική, Αθήνα, Ελλάδα





## ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

### **AA09 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΞΑΤΟΜΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ (PATIENT-SPECIFIC INSTRUMENTATION, PSI) ΣΤΗΝ ΟΛΙΚΗ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΓΟΝΑΤΟΣ, ΑΝΑΦΟΡΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΕΡΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗ ΑΠΩΛΕΙΑ ΑΙΜΑΤΟΣ**

Π. Λεπέτσος<sup>1</sup>, Δ. Τζεφρώνης<sup>1</sup>, Χ. Μπλάρας<sup>1</sup>, Ι. Γιάνναρης<sup>1</sup>, Μ. Σαράντης<sup>1</sup>, Α. Γκέτσος<sup>1</sup>, Γ. Μαχαιράς<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Δ' Ορθοπαιδική Κλινική, ΓΝΑ ΚΑΤ

### **AA10 ΔΙΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΤΗΣ ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΟΛΙΚΗΣ ΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΙΣΧΙΟΥ ΜΕ ΠΡΟΣΘΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ (AMIS). ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΣΕ 421 ΑΣΘΕΝΕΙΣ.**

Π. Λεπέτσος<sup>1</sup>, Χ. Μπλάρας<sup>1</sup>, Δ. Τζεφρώνης<sup>1</sup>, Θ. Μπαλφούσις<sup>1</sup>, Α. Γκέτσος<sup>1</sup>, Γ. Μαχαιράς<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Δ' Ορθοπαιδική Κλινική, Νοσοκομείο ΚΑΤ

### **AA11 ΣΠΑΝΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΥΠΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΟΠΙΣΘΙΑΣ ΚΝΗΜΙΑΙΑΣ ΑΡΘΗΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΥΜΕΓΕΘΟΥΣ ΠΕΡΟΝΙΑΙΑΣ (ΜΕΙΖΩΝ ΠΕΡΟΝΙΑΙΑΣ) ΑΡΘΗΡΙΑΣ ΠΟΥ ΑΡΔΕΥΕΙ ΤΗΝ ΟΠΙΣΘΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΗΣ ΚΝΗΜΗΣ**

Κ. Νάτσος<sup>1</sup>, Μ. Πιάγκου<sup>1</sup>, Ε. Παπαδοπούλου<sup>1</sup>, Ε-Λ. Πονηράκη<sup>1</sup>, Π. Βροχίδης<sup>1</sup>, Τ. Τότλης<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Εργαστήριο Ανατομίας και Χειρουργικής Ανατομίας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

### **AA12 ΑΡΘΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΥΝΥΠΑΡΧΟΝΤΟΣ ΑΠΟΣΠΑΣΤΙΚΟΥ ΚΑΤΑΓΜΑΤΟΣ ΚΝΗΜΙΑΙΑΣ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ ΠΡΟΣΘΙΟΥ ΚΑΙ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΧΙΑΣΤΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΣΕ ΕΝΗΛΙΚΑ.**

Α. Γκάντσος<sup>1</sup>, Δ. Γιώτης<sup>2</sup>, Μ. Κότσαπας<sup>2</sup>, Ζ. Ζαχαρόπουλος<sup>1</sup>, Κ. Χήτας<sup>1</sup>, Α. Πολύζος<sup>1</sup>, Α. Ελευθερόπουλος<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική Γενικού Νοσοκομείου Νάουσας

<sup>2</sup> Ορθοπαιδικό Τμήμα Γενικού Νοσοκομείου Γρεβενών

### **AA13 Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΟΥ ΕΣΩ ΚΑΘΕΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ ΤΗΣ ΕΠΙΓΟΝΑΤΙΔΑΣ ΣΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΗΝ ΑΡΘΡΩΣΗ ΤΟΥ ΓΟΝΑΤΟΣ. ΕΜΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ.**

Δ. Μπτρογιάννης<sup>1</sup>, Α. Μπαρμπούτη<sup>1</sup>, Γ. Μπτρογιάννης<sup>1</sup>, Ι. Μπτρογιάννης<sup>1</sup>,

Α. Κιτσούλη<sup>1</sup>, Π. Κιτσούλης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Εργαστήριο Ανατομίας και Εμβρυολογίας, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Ιωάννινα, Ελλάδα

### **AA14 «ΣΥΝΔΡΟΜΟ ΛΑΓΟΝΟΚΝΗΜΙΑΙΑΣ ΤΑΙΝΙΑΣ» – ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ ΥΠΕΡΧΟΥ**

Α. Κωνσταντινίδης<sup>1</sup>, Η. Μπισμινάς<sup>1</sup>, Δ. Καπούτσος<sup>1</sup>, Γ. Γιαντσίδης<sup>1</sup>, Μ. Σαββίδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Α' Ορθοπαιδική Κλινική 424 ΓΣΝΕ Θεσσαλονίκης

### **AA15 ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ-ΥΠΕΡΧΟΓΡΑΦΙΚΑ ΚΑΘΟΔΗΓΟΥΜΕΝΗ ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ ΠΕΛΜΑΤΙΑΙΑΣ ΑΠΟΝΕΥΡΩΣΗΣ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥΣ ΣΚΑΡΙΦΙΣΜΟΥΣ-ΝΕΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΧΡΟΝΙΑΣ ΠΕΛΜΑΤΙΑΙΑΣ ΑΠΟΝΕΥΡΩΣΙΤΙΔΑΣ**

Α. Κωνσταντινίδης<sup>1</sup>, Γ. Γιαντσίδης<sup>1</sup>, Σ. Τσαπρούνης<sup>1</sup>, Γ. Γκούβας<sup>1</sup>, Μ. Σαββίδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής 424 ΓΣΝΕ Θεσσαλονίκης





## ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

### **AA16 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΩΝ ΡΑΙΒΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΚΝΗΜΗΣ ΣΕ ΠΑΙΔΙΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΟΝΟΠΛΕΥΡΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΟΣΤΕΟΣΥΝΘΕΣΗΣ.**

Δ. Μπέγκας<sup>1</sup>, Χ. Μήρτσιος<sup>1</sup>, Μ. Ψηφής<sup>1</sup>, Α. Κονδύλης<sup>1</sup>, Χ. Κοντός<sup>1</sup>, Κ. Θεοδωρίδης<sup>1</sup>, Κ. Βαρβαρούσης<sup>1</sup>, Χ. Απέργης<sup>1</sup>, Λ. Μπενάκης<sup>1</sup>, Ι. Μιχελάρáκης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Β' Ορθοπαιδική κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Παιδών Αθηνών «Παναγιώτη και Αγλαΐας Κυριακού», Αθήνα.

### **AA17 ΣΤΡΟΦΙΚΟ ΥΠΕΞΑΡΘΗΜΑ ΑΤΛΑΝΤΟΑΞΟΝΙΚΗΣ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΣΕ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΟΥΣ ΑΣΘΕΝΕΙΣ. ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΔΕΚΑΕΤΙΑΣ.**

Χ. Απέργης<sup>1</sup>, Χ. Κοντός<sup>1</sup>, Α. Κονδύλης<sup>1</sup>, Ι. Βλαστός<sup>1</sup>, Γ. Μπέκας<sup>1</sup>, Δ. Μπέγκας<sup>1</sup>, Χ. Μήρτσιος<sup>1</sup>, Ι. Μιχελάρáκης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Γενικό Νοσοκομείο Παιδών Αθηνών «Π. & Α. Κυριακού»

### **AA18 ΕΠΙΠΕΔΑ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ D ΚΑΙ ΡΥΘΜΟΣ ΟΣΤΙΚΗΣ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΣΤΟ ΙΣΧΙΟ ΣΕ ΗΛΙΚΙΩΜΕΝΟΥΣ ΑΝΔΡΕΣ**

Χ. Ζήδρου<sup>1</sup>, Γ. Μαρκόπουλος<sup>1</sup>, Χ. Καζάς<sup>1</sup>, Α. Φλέβας<sup>1</sup>, Α. Μπελεσιώτης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Β' Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν.Παπαγεωργίου Θεσσαλονίκης

<sup>2</sup> Ανοσολογικό εργαστήριο, Γ.Ν.Παπαγεωργίου Θεσσαλονίκης

### **AA19 ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΖΟΛΕΔΡΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΩΣ 5ΜG ΣΤΟΥΣ ΒΙΟΧΗΜΙΚΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΟΣΤΙΚΗΣ ΕΝΑΛΛΑΓΗΣ**

Χ. Ζήδρου<sup>1</sup>, Γ. Μαρκόπουλος<sup>1</sup>, Χ. Καζάς<sup>1</sup>, Α. Φλέβας<sup>1</sup>, Α. Μπελεσιώτης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Β' Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν.Παπαγεωργίου Θεσσαλονίκης

<sup>2</sup> Ανοσολογικό εργαστήριο, Γ.Ν.Παπαγεωργίου Θεσσαλονίκης

### **AA20 ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΤΗΣ ΟΣΤΕΟΠΟΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΣΥΝΝΟΣΗΡΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΓΙΓΑΝΤΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΑΡΘΗΡΙΤΙΔΑ. Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΤΟΣΙΛΙΤΣΟΥΜΑΜΠΗΣ ΣΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΚΟΡΤΙΚΟΣΤΕΡΟΕΙΔΩΝ**

Λ. Αθανασίου<sup>1</sup>, Ι. Κώστογλου-Αθανασίου<sup>2</sup>, Α. Τζαναβάρνη<sup>3</sup>, Χ. Κατσαβούνη<sup>3</sup>, Μ. Γάτσιου<sup>3</sup>, Π.

Τσακίριδης<sup>3</sup>, Δ. Παντελίδης<sup>3</sup>, Π. Αθανασίου<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Α' Παθολογική Κλινική, ΓΝ Ασκληπείο Βούλας

<sup>2</sup> Ενδοκρινολογικό Τμήμα, ΓΝ Ασκληπείο Βούλας

<sup>3</sup> Ρευματολογική Κλινική, ΓΝ Θεσσαλονίκης «Άγιος Παύλος»

### **AA21 ΕΠΙΠΕΔΑ 25(ΟΗ) ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ D ΚΑΙ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΙΣΧΙΟΥ ΚΑΙ ΜΗ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΗΛΙΚΙΩΜΕΝΟΥΣ ΑΝΔΡΕΣ**

Χ. Ζήδρου<sup>1</sup>, Γ. Μαρκόπουλος<sup>1</sup>, Χ. Καζάς<sup>1</sup>, Α. Φλέβας<sup>2</sup>, Α. Μπελεσιώτης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Β' Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν.Παπαγεωργίου Θεσσαλονίκης

<sup>2</sup> Ανοσολογικό εργαστήριο, Γ.Ν.Παπαγεωργίου Θεσσαλονίκης

### **AA22 ΣΠΑΝΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΕΞΑΡΘΗΜΑΤΟΣ ΦΑΛΑΓΓΟΦΑΛΑΓΓΙΚΗΣ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΔΑΚΤΥΛΟΥ ΑΚΡΟΥ ΠΟΔΟΣ – ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ.**

Δ. Γιώτης<sup>1</sup>, Μ. Μαλαχιάς<sup>2</sup>, Μ. Κότσαπας<sup>1</sup>, Α. Βασιλειάδης<sup>1</sup>, Ι. Τζιμαγιώργης<sup>3</sup>, Σ. Τριανταφύλλου<sup>1</sup>, ΝΓ. Δρόσος<sup>1</sup>, Γ. Φειδίας<sup>1</sup>, Γ. Δρόσος<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Ορθοπαιδικό Τμήμα Γενικού Νοσοκομείου Γρεβενών

<sup>2</sup> ATOS Klinik, Centre of Hip, Knee, and Foot Surgery-Sports Traumatology, Heidelberg, Germany

<sup>3</sup> Χειρουργική Κλινική Γενικού Νοσοκομείου Γρεβενών



## ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

### **AA23 ΕΝΔΟΜΥΕΛΙΚΗ ΗΛΩΣΗ ΕΝΔΑΡΘΡΙΚΩΝ ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΗΣ ΚΝΗΜΗΣ: ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑΣ. ΕΙΝΑΙ Η ΗΛΩΣΗ ΑΝΩΤΕΡΗ ΤΗΣ ΠΛΑΚΑΣ?**

Ι. Παπαϊωάννου<sup>1</sup>, Θ. Ρεπαντής<sup>1</sup>, Α. Μπαϊκούσης<sup>1</sup>, Π. Κοροβέσης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική κλινική Γενικού Νοσοκομείου Πατρών

### **AA24 ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ Γ-NAIL ΣΕ ΗΜΙΑΡΘΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗ: ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ**

Α. Βασιλειάδης<sup>1</sup>, Α. Μάρης<sup>1</sup>, Ν. Μυλωνάκης<sup>1</sup>, Α. Μαυροβουγιώτης<sup>1</sup>, Π. Μαρκόπουλος<sup>1</sup>,

Γ. Γιοβανίδης<sup>1</sup>, Γ. Μπινιάρης<sup>1</sup>, Α. Σαρίδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν. Κατερίνης

### **AA25 ΤΟ DAMAGE CONTROL ΣΕ ΠΟΛΥΤΡΑΥΜΑΤΙΑ Η ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΕΝΟΣ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ**

Ι. Κουγιουμτζής<sup>1</sup>, Στ. Τόττας<sup>1</sup>, Γ. Ριζιώτης<sup>1</sup>, Θ. Τζατζαίρης<sup>1</sup>, Γ. Δρόσος<sup>1</sup>, Κ. Τιλκερίδης<sup>1</sup>,

Κ. Καζάκος<sup>1</sup>, Α. Βερβερίδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Αλεξανδρούπολης, Αλεξανδρούπολη

### **AA26 ΑΝΟΙΧΤΗ ΑΝΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΣΤΕΟΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΤΑΓΜΑΤΟΣ ΚΝΗΜΙΑΙΟΥ ΚΥΡΤΩΜΑΤΟΣ ΣΕ 16 ΕΤΩΝ ΑΣΘΕΝΗ**

Π. Τουζόπουλος<sup>1</sup>, Ν. Ναλμπάντης<sup>1</sup>, Σ. Ιορδανίδης<sup>1</sup>, Α. Gordeev<sup>1</sup>, Α. Αλή<sup>1</sup>, Α. Χατζηγιαννάκης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική κλινική ΕΣΥ, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αλεξανδρούπολης

### **AA27 ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΗΠΤΙΚΗΣ ΨΕΥΔΑΡΘΡΩΣΗΣ ΜΗΡΙΑΙΟΥ ΜΕ ΣΥΝΟΔΟ ΑΡΘΡΟΪΝΩΣΗ ΓΟΝΑΤΟΣ ΣΕ ΝΕΑΡΟ ΠΟΛΥΤΡΑΥΜΑΤΙΑ, ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ILIZAROV**

Σ. Οικονομίδης<sup>1</sup>, Δ. Αράπογλου<sup>1</sup>, Π. Σαλούπης<sup>1</sup>, Θ. Κάντας<sup>1</sup>, Μ. Λιάμπας<sup>1</sup>, Π. Διονέλλης<sup>1</sup>,

Ε. Φούφουλας<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική κλινική Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο

### **AA28 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΙΑΣ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ ΠΛΗΡΟΥΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΩΛΕΝΙΟΥ ΝΕΥΡΟΥ ΣΕ ΑΣΘΕΝΗ ΜΕ MARTIN – GRUBER ΑΝΑΣΤΟΜΩΣΗ.**

Ν. Παπουλίδης<sup>1</sup>, Α. Χαμπίπης<sup>1</sup>, Μ. Μπακαλάκος Μ.<sup>1</sup>, Α. Κρέξη<sup>2</sup>, Σ. Σπυρίδωνος<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Κλινική Μικροχειρουργικής και Άνω άκρου, Γ.Ν.Α. «ΚΑΤ»

<sup>2</sup> Ορθοπαιδική κλινική, Γ.Ν. Πτολεμαΐδας «Μποδοσάκειο»

### **AA29 ΑΜΦΟΤΕΡΟΠΛΕΥΡΗ ΑΤΥΠΗ ΕΠΙΠΟΛΗΣ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΑΡΤΗΡΙΑ ΣΤΟΝ ΚΑΡΠΟ**

Κ. Νάτσος<sup>1</sup>, Μ. Πιάγκου<sup>1</sup>, Π. Καραγώγου<sup>1</sup>, Θ. Λιγωμένου<sup>1</sup>, Μ. Tishukon<sup>1</sup>, Χ. Λυρτζής<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Εργαστήριο Ανατομίας και Χειρουργικής Ανατομίας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

### **AA30 ΑΜΦΟΤΕΡΟΠΛΕΥΡΟΣ ΤΡΙΧΑΣΜΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΣΕ ΕΠΙΠΟΛΗΣ ΒΡΑΧΙΟΝΙΑ, ΚΥΡΙΑ ΒΡΑΧΙΟΝΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΕΝ ΤΩ ΒΑΘΕΙ ΒΡΑΧΙΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΟΠΙΣΘΙΑΣ ΠΕΡΙΣΠΩΜΕΝΗΣ ΤΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΑ: ΕΥΡΗΜΑ ΣΕ ΠΤΩΜΑ**

Κ. Νάτσος<sup>1</sup>, Μ. Πιάγκου<sup>1</sup>, Σ. Παπαδόπουλος<sup>1</sup>, Χ. Αλεξανδρής<sup>1</sup>, Μ. Διδάγγελος<sup>1</sup>, Ν. Αναστασόπουλος<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Εργαστήριο Ανατομίας και Χειρουργικής Ανατομίας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης



## ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

### **ΑΑ31 ΑΝΑΣΤΟΜΩΣΗ ΜΥΟΔΕΡΜΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΜΕΣΟΥ ΝΕΥΡΟΥ ΣΤΟΝ ΒΡΑΧΙΟΝΑ ΚΑΙ ΣΥΝΥΠΑΡΞΗ ΤΟΥ ΜΕ ΤΡΙΤΗ ΚΕΦΑΛΗ ΤΟΥ ΔΙΚΕΦΑΛΟΥ ΒΡΑΧΙΟΝΙΟΥ ΜΥΟΣ**

Κ. Νάτσος<sup>1</sup>, Μ. Πιάγκου<sup>1</sup>, Ν. Οτουντζίδης<sup>1</sup>, Ν. Γιαννακίδου<sup>1</sup>, Ν. Λαζαρίδης<sup>1</sup>, Ε. Ασουχίδου<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Εργαστήριο Ανατομίας και Χειρουργικής Ανατομίας, Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

### **ΑΑ32 ΟΣΤΕΟΠΟΡΩΣΗ ΛΟΧΕΙΑΣ: ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ**

Α. Μπιτζίδης<sup>1</sup>, Π. Ζιάρια<sup>1</sup>, Αλκ. Σπάρταλης<sup>1</sup>, Δ. Κρέξη<sup>1</sup>, Ν. Παπουλίδης<sup>1,2</sup>, Ι. Ρωσόπουλος<sup>1</sup>,

Δ. Ζαγκουντίνος<sup>1</sup>, Ι. Σαμαράς<sup>1</sup>, Α. Κουντούδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, «Μποδοσάκειο» Νοσοκομείο Πτολεμαΐδας

<sup>2</sup> ΣΤ' Ορθοπαιδική Κλινική, Γ.Ν.Α. «ΚΑΤ»

### **ΑΑ33 ΠΥΟΜΥΟΣΙΤΙΔΑ ΛΑΓΟΝΟΦΟΙΤΗ. ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΣΤΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ**

Ι. Κουγιουμτζής<sup>1</sup>, Στ. Τόττας<sup>1</sup>, Χ. Βαλκάνης<sup>1</sup>, Κ. Τιλκερίδης<sup>1</sup>, Α. Βερβερίδης<sup>1</sup>, Κ. Καζάκος<sup>1</sup>,

Γ. Δρόσος<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αλεξανδρούπολης

### **ΑΑ34 ΝΕΚΡΩΤΙΚΗ ΑΠΟΝΕΥΡΩΣΙΤΙΔΑ ΓΟΝΑΤΟΣ: ΜΙΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΣΑ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ (CASE REPORT)**

Δ. Τζεφρώνης<sup>1</sup>, Μ. Σαράντης<sup>1</sup>, Χ. Χριστοφορίδης<sup>1</sup>, Ν. Μανώλης<sup>1</sup>, Θ. Μπαλφούσιος<sup>1</sup>, Π. Λεπέτσος<sup>1</sup>,

Γ. Μαχαίρας<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Δ' Ορθοπαιδικό Τμήμα, ΓΝΑ ΚΑΤ

### **ΑΑ35 ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΣΠΑΝΙΟΥ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΥΓΟΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΣΑΡΚΩΜΑΤΟΣ ΚΑΤΩ ΤΡΙΤΗΜΟΡΙΟΥ ΚΝΗΜΗΣ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΘΗΚΕ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΜΑΣ.**

Α. Μάρης<sup>1</sup>, Α. Μαυροβουνιώτης<sup>1</sup>, Π. Μαρκόπουλος<sup>1</sup>, Α. Βασιλειάδης<sup>1</sup>, Ν. Μυλωνάκης<sup>1</sup>, Γ. Μπινιάρης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδική Κλινική, Γενικό Νοσοκομείο Κατερίνης

### **ΑΑ36 ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΕΝΔΑΡΘΡΙΚΩΝ ΕΓΧΥΣΕΩΝ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΚΟΡΤΙΚΟΣΤΕΡΟΕΙΔΩΝ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΗΠΙΑ Ή ΜΕΤΡΙΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΟΣΤΕΟΑΡΘΡΙΤΙΔΑ ΓΟΝΑΤΟΣ.**

Δ. Γιώτης<sup>1</sup>, Α. Πλούμης<sup>2</sup>, Μ. Κότσαπας<sup>1</sup>, Α. Βασιλειάδης<sup>1</sup>, Ν. Μυλωνάκης<sup>1</sup>, ΧΓ. Δρόσος<sup>1</sup>,

Δ. Βαρβαρούσης<sup>2</sup>, Γ. Φειδίας<sup>1</sup>, Γ. Δρόσος<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδικό Τμήμα Γενικού Νοσοκομείου Γρεβενών

<sup>2</sup> Κλινική Φυσικής Ιατρικής και Αποκατάστασης-Χειρουργικός Τομέας-Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

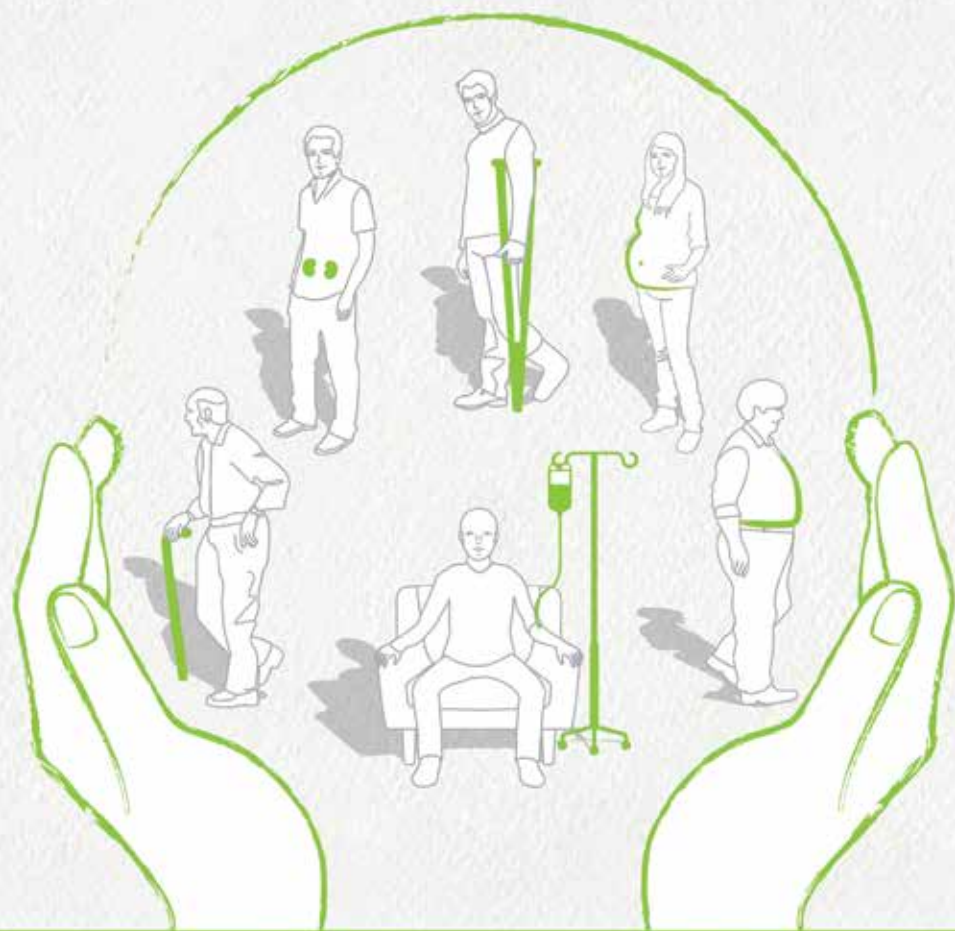
### **ΑΑ37 ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΑΚΡΑΣ ΧΕΙΡΟΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ – ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ 15 ΕΤΩΝ.**

Α. Βασιλειάδης<sup>1</sup>, Δ. Γιώτης<sup>1</sup>, Μ. Κότσαπας<sup>1</sup>, Ν. Μυλωνάκης<sup>1</sup>, Γ. Φειδίας<sup>1</sup>, Γ. Δρόσος<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ορθοπαιδικό Τμήμα Γενικού Νοσοκομείου Γρεβενών

# innohep<sup>®</sup>

tinzaparin sodium



**...ιδιαίτερη φροντίδα**

Για πλήρεις συνταγογραφικές πληροφορίες επικοινωνήστε με την:

**LEO Pharmaceuticals Hellas S.A.**

Λ. Κύμης & Σενέκα 10, 14564 - Κηφισιά, Τηλ. 212 2225000, Fax. 210 6834342 <http://www.leo-pharma.gr>

**LEO<sup>®</sup>**





## ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### Τόπος Διεξαγωγής Συνεδρίου

Hotel Nikopolis Thessaloniki  
Ασκληπιδίου 16-18, Θεσσαλονίκη, Τ.Κ. 570 01  
Τηλέφωνο: 2310 401000

### Ημερομηνία Διεξαγωγής Συνεδρίου

12-14 Απριλίου 2018

### Επίσημη Γλώσσα Συνεδρίου

Ελληνική

### Στρογγυλές Τράπεζες στην Αγγλική Γλώσσα

Οι παρακάτω Στρογγυλές Τράπεζες θα πραγματοποιηθούν στην Αγγλική Γλώσσα:

Αίθουσα 1 / Παρασκευή 13 Απριλίου 2018

17.30-18.30 International Bone Research Association (IBRA) Round Table  
Complex Fractures Of The Distal Radius And Wrist

18.30-20.00 Current Management Of Upper Limb Trauma – The Birmingham Heartlands  
Experience

### Κοινωνικές Εκδηλώσεις

Πέμπτη 12 Απριλίου 2018		
Επίσημη Τελετή Έναρξης	19.30	Hotel Nikopolis Αίθουσα Συνεδρίου
Δεξίωση Υποδοχής	21.00	Hotel Nikopolis, Atrium
Παρασκευή 13 Απριλίου 2018		
Επίσημο Δείπνο	21.30	Porto Palace Hotel Αίθουσα Grand Pietra Hall

### Μοριοδότηση Συνεδρίου

Ο Πανελλήνιος Ιατρικός Σύλλογος, σύμφωνα με τα κριτήρια της EACME - UEMS, χορηγεί 22 μόρια Συνεχιζόμενης Ιατρικής Εκπαίδευσης (CME-CPD) στους ιατρούς που θα παρακολουθήσουν το σύνολο των εργασιών του Συνεδρίου.

### Application

Κατά τη διάρκεια του συνεδρίου θα υπάρχει διαθέσιμη ηλεκτρονική εφαρμογή που αφορά στο τελικό πρόγραμμα (κινητό, ipad, laptop, tablet)





## ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### Βραβεία

- 1ο Βραβείο Διαγωνισμού Ειδικευομένων (Υποτροφία Καθηγητού Γ. Γκοδόλια)
- 2ο Βραβείο Διαγωνισμού Ειδικευομένων (Δωροεπιταγή 200 € από το κατάστημα «Πλαίσιο») (Η συμμετοχή στο διαγωνισμό ειδικευομένων της 13/4/2018 είναι ελεύθερη. Οι επιτυχόντες προς βράβευση, θα πρέπει να είναι Έκτακτα Μέλη της ΟΤΕΜΑΘ, ταμειακώς τακτοποιημένα.)
- Βραβείο καλύτερης προφορικής ανακοίνωσης (Δωροεπιταγή 150 € από το κατάστημα «Πλαίσιο»)
- Βραβείο καλύτερης αναρτημένης ανακοίνωσης (Δωροεπιταγή 150 € από το κατάστημα «Πλαίσιο»)
- Βραβείο Εξετάσεων Χειρουργικής Ανατομίας & Προσπελάσεων (Υποτροφία Jürgen Köbke)

### Ιστοσελίδα Συνεδρίου

[www.otemath2018.gr](http://www.otemath2018.gr)

### Οργάνωση Συνεδρίου

Ορθοπαιδική και Τραυματολογική Εταιρεία Μακεδονίας-Θράκης

### Δικαίωμα συμμετοχής

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΚΟΣΤΟΣ
Ειδικοί ιατροί	170,00 €
Ειδικοί ιατροί (οικονομικά τακτοποιημένα μέλη)	140,00 €
Ειδικευόμενοι ιατροί	80,00 €
Ειδικευόμενοι ιατροί (οικονομικά τακτοποιημένα μέλη)	60,00 €
Φυσικοθεραπευτές	50,00 €
Νοσηλεύτες/Νοσηλεύτριες	20,00 €
Φοιτητές/Φοιτήτριες*	ΔΩΡΕΑΝ

\* Αφορά τους προπτυχιακούς φοιτητές με την επίδειξη της φοιτητικής τους ταυτότητας

### Γραμματεία Οργάνωσης Συνεδρίου



#### Premium Congress & Social Events Solutions

Θεσσαλονίκη: Βασ. Ηρακλείου 47, Τ.Κ. 54623,

τηλ. 2310 226250, 2310 219407, fax: 2316 009072

Αθήνα: Ζαλοκώστα 44 & Λεωφ. Κηφισίας, Τ.Κ. 15233, τηλ.: 211 10 69 340,

fax: 210 68 38 221, e-mail: [organization@premium-events.gr](mailto:organization@premium-events.gr)

fb: [premiumeventsthessaloniki](https://www.facebook.com/premiumeventsthessaloniki), [www.premium-events.gr](http://www.premium-events.gr)

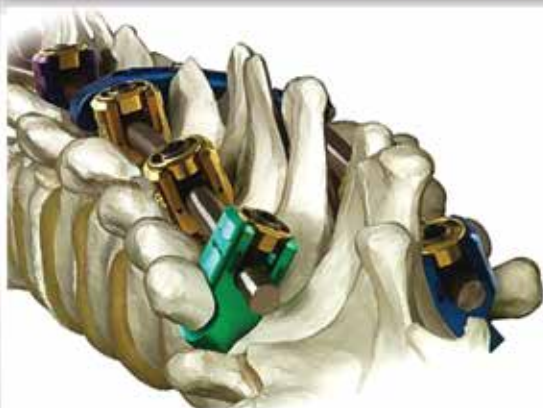
ORTHOMEDICAL

*Life moves us* 



**GLOBUS**  
MEDICAL

**REVERE® Stabilization System**



Low-Profile Implants



70° Polyaxial Angulation

**REVERE® Revision Systems**



**ADDITION®**



Dual Outer Diameter

**M.I.S. Multilevel System**



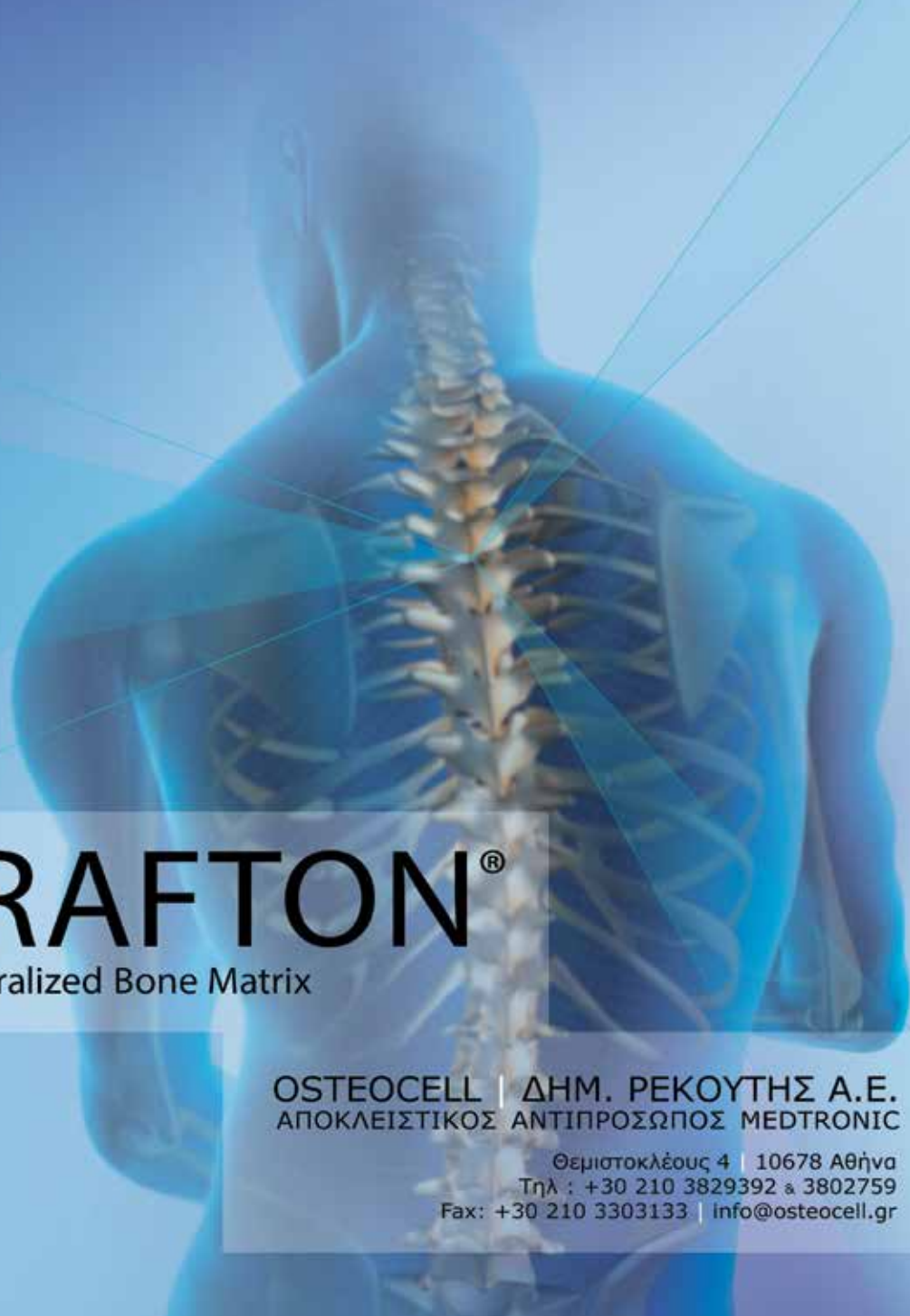
**REVOLVE®**



ORTHOMEDICAL

THA 210.8002.331, FAX 210.8002.337





# GRAFTON<sup>®</sup>

Demineralized Bone Matrix

OSTEOCELL | ΔΗΜ. ΡΕΚΟΥΤΗΣ Α.Ε.  
ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ MEDTRONIC

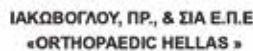
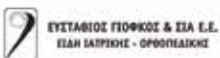
Θεμιστοκλέους 4 | 10678 Αθήνα  
Τηλ : +30 210 3829392 & 3802759  
Fax: +30 210 3303133 | [info@osteocell.gr](mailto:info@osteocell.gr)



**37<sup>0</sup>**  
ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**  
12-14 ΑΠΡ 2018  
HOTEL MARCOSS  
ΠΕΛΛΑΚΙΣΣΑ

## ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

Ο Πρόεδρος και η Οργανωτική Επιτροπή του 37ου Ετήσιου Συνεδρίου της Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ. ευχαριστούν θερμά τις παρακάτω εταιρείες για την συμβολή τους στην πραγματοποίηση του συνεδρίου.





## ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΜΙΛΗΤΩΝ-ΠΡΟΕΔΡΩΝ-ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ

### L

**Lauri G.** 23  
MD, S.O.D.C Hand Surgery  
and Microsurgery, A.O.U Careggi,  
Firenze Italy

**Lazzerini A.** 23  
Dr, Chief, Hand Surgery Unit,  
Humanitas Research Hospital, Milan, Italy

### S

**Shyamalan G.** 23  
FRCS, MRCS, MBBS, BSc, Consultant  
Hand Surgeon, UK-

**Srinivas K.** 23  
Consultant Upper Limb Surgeon,  
Heart of England NHS Trust, Birmingham, UK

### A

**Αγαθαγγελίδης Φ.** 13, 32  
Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Διδάκτωρ  
Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

**Αδάμ Σ.** 13  
MD, Msc, Ορθοπαιδικός Χειρουργός

**Αλασεϊρλής Δ.** 18, 29  
Dr., Ορθοπαιδικός Χειρουργός,  
Κλινική "Γενική", Θεσσαλονίκη

**Αλβανός Δ.** 21, 29  
Διευθυντής ΕΣΥ, Β' Ορθοπαιδικής  
Κλινικής Γ.Ν. "Παπαγεωργίου", Θεσσαλονίκη

**Αναστασόπουλος Ν.** 15  
Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Επίκουρος  
Καθηγητής Ανατομίας και Χειρουργικής  
Ανατομίας Αριστοτελείου Πανεπιστημίου  
Θεσσαλονίκης

**Αποστόλου Θ.** 14  
Ορθοπαιδικός Χειρουργός Σπονδυλικής  
Στήλης, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήμα  
Φυσικοθεραπείας ΑΤΕΙΘ

**Αράπογλου Δ.** 25  
Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Επιμελητής  
Β' Ορθοπαιδικής Κλινικής,  
Γ.Ν. "Ιπποκράτειο", Θεσσαλονίκη

**Αρναούτογλου Χ.** 21  
Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Επιμελήτρια Α'  
Ορθοπαιδικής Κλινικής Πανεπιστημίου  
Θεσσαλίας, Λάρισα

**Ασσάντης Β.** 31  
Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής,  
Γ.Ν. Κοζάνης

### B

**Βαλάνος Ν.** 14, 29  
Ορθοπαιδικός Χειρουργός Επιμελητής  
Α' Β' Ορθοπαιδικής Κλινικής ΕΣΥ,  
Γ.Ν. "Παπαγεωργίου", Θεσσαλονίκη

**Βαρελτζίδης Ν.** 12, 22  
Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Επιμελητής Α'  
Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν. Καβάλας

**Βαρυτιμίδης Σ.** 23  
Καθηγητής Ορθοπαιδικής  
Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Λάρισα

**Βαχαβιόλος Ν.** 25  
Διευθυντής ΕΣΥ Ορθοπαιδικής Κλινικής,  
Γ.Ν. "Άγιος Παύλος", Θεσσαλονίκη



## ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΜΙΛΗΤΩΝ-ΠΡΟΕΔΡΩΝ-ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ

<b>Βεκρής Μ.</b> Καθηγητής Ορθοπαιδικής Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	<b>28</b>	<b>Γαλάνης Ν.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Αναπληρωτής Καθηγητής Εργοφυσιολογίας, Γ.Ν. "Παπαγεωργίου", Ιατρική Σχολή Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης	<b>31</b>
<b>Βερβεριδης Α.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Αναπληρωτής Καθηγητής Ορθοπαιδικής Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, Αλεξανδρούπολη	<b>21</b>	<b>Γαρνάβος Χ.</b> Δρ., Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής, ΓΝΑ "Ευαγγελισμός", Αθήνα	<b>21</b>
<b>Βέργη Β.</b> Ειδικευόμενη Β' Ορθοπαιδικής Κλινικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Γ.Ν. "Γ.Γεννηματάς", Θεσσαλονίκη	<b>26</b>	<b>Γεωργούλης Α.</b> Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	<b>18</b>
<b>Βερέττας Δ. - Α.</b> Ομότιμος Καθηγητής Ορθοπαιδικής Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, Αλεξανδρούπολη	<b>13</b>	<b>Γιαννακόπουλος Χ.</b> Δρ., Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Επίκουρος Καθηγητής Σχολής Επιστήμης Φυσικής Αγωγής & Αθλητισμού, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Διευθυντής Β' Ορθοπαιδικής Κλινικής "ΙΑΣΩ General"	<b>17</b>
<b>Βερμίσσογλου Μ.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Αθλητίατρος, Καβάλα	<b>12</b>	<b>Γκέκας Χ.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Επικουρικός Επιμελητής Β' Ορθοπαιδικής Κλινικής Γ.Ν. "Ιπποκράτειο", Θεσσαλονίκη	<b>25</b>
<b>Βορνιωτάκης Π.</b> Φυσίατρος	<b>33</b>	<b>Γκιβίσης Π.</b> Αναπληρωτής Καθηγητής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Α' Ορθοπαιδική Κλινική Π.Γ.Ν "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>23</b>
<b>Βουνοτρυπίδης Π.</b> Γενικός Αρχίατρος – Ρευματολόγος, Διευθυντής Ρευματολογικού Τμήματος 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη	<b>21</b>	<b>Γκίκογλου Ι.</b> Νοσηλεύτρια Δ.Ε., Χειρουργικού Τομέα, Ορθοπαιδική Κλινική, Π.Γ.Ν "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>17</b>
<b>Βραγγάλας Β.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Γενικός Αρχίατρος, Διευθυντής Β' Ορθοπαιδικής Κλινικής 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη	<b>22</b>	<b>Γκοδόλιας Γ.</b> Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Διευθυντής του Κέντρου Ορθοπαιδικής και Τραυματιολογίας, Νοσοκομείο St. Anna, Herne, Γερμανία	<b>32</b>
<b>Γαβριηλίδης Ι.</b> Δρ. Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Διδάκτωρ Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Ιατρικό Διαβαλκανικό Θεσσαλονίκης	<b>14</b>	<b>Γκούβας Γ.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Τομέας Χειρουργικού Τομέα, 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη	<b>21, 26, 33</b>

**37<sup>0</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**12-14 ΑΠΡ 2018  
ΠΟΛΙΣ ΜΑΡΟΥΣΙ  
ΠΕΙΡΑΙΑΣ**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΜΙΛΗΤΩΝ-ΠΡΟΕΔΡΩΝ-ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ**

<b>Γκιουλιοβάκη Α.</b> Νευρολόγος , Κέντρο αποκατάστασης EuroMedica Αρωγή, Θεσσαλονίκη	<b>33</b>	<b>Διονέλλης Π.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Διευθυντής Ε.Σ.Υ. Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν. "Ιπποκράτειο", Θεσσαλονίκη	<b>30</b>
<b>Γκουροβανίδης Δ.</b> Επικουρικός Επιμελητής Β΄ Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν.Καβάλας.	<b>22</b>	<b>Δρακωνάκη Ε.</b> MD, PhD, PostDoc, ESSRDip, Ακτινολόγος, Διδάκτωρ Ιατρικής Πανεπιστημίου Κρήτης, Ηράκλειο	<b>14</b>
<b>Γροσομανίδης Β.</b> Αναισθησιολόγος, Επίκουρος Καθηγητής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης	<b>30</b>	<b>Δρεβελέγκας Α.</b> Καθηγητής Ακτινολογίας Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Διευθυντής Ακτινοδιαγνωστικού Τμήματος. Πρόεδρος Επιστημονικού Συμβουλίου Ιατρικού Διαβαλκανικού Θεσσαλονίκης	<b>27</b>
<b>Δ</b>		<b>Δρόσος Γ.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Αναπληρωτής Καθηγητής Ορθοπαιδικής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης	<b>19, 22</b>
<b>Δαρμανής Σ.</b> Γενικός Αρχίατρος, Αναπληρωτής Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής 401 ΓΣΝΑ, Αθήνα	<b>26</b>	<b>Ε</b>	
<b>Δασκαλόπουλος Σ.</b> Εισαγγελέας Εφετών, Διευθύνων την Εισαγγελία Εφετών Λάρισας - Διδάσκων στην Εθνική Σχολή Δικαστικών Λειτουργών	<b>15</b>	<b>Ελευθερόπουλος Α.</b> Ορθοπαιδικός, Προϊστάμενος Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν. Νάουσας, Ειδικός Γραμματέας Ε.Ε.Χ.Ο.Τ.	<b>19,27</b>
<b>Δελνιώτης Ι.</b> MD, MSc(c), Ειδικευόμενος Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν. "Ιπποκράτειο", Θεσσαλονίκη	<b>28</b>	<b>Εμμανουηλίδης Κ.</b> Οικονομολόγος , Διοικητής του Π.Γ.Ν. "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>14</b>
<b>Δεμίρη Ε.</b> Καθηγήτρια Πλαστικής Χειρουργικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Διευθύντρια Πλαστικής Χειρουργικής Κλινικής, Γ.Ν. "Παπαγεωργίου", Θεσσαλονίκη	<b>33</b>	<b>Ευσταθίου Μ.</b> Δρ., Ειδικός Ρευματολόγος, Ακαδημαϊκός Υπότροφος Α΄ Παθολογικής Κλινικής Π.Γ.Ν. "ΑΧΕΠΑ", Θεσσαλονίκη	<b>21</b>
<b>Δημάκοπουλος Π.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Ομότιμος Καθηγητής Πανεπιστημίου Πατρών	<b>33</b>	<b>Ευσταθίου Π.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Αθηνών, Πρόεδρος ΕΕΧΟΤ (2016)	<b>27</b>
<b>Δίγκας Γ.</b> Ph.D, Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν.Ν. Ξάνθης	<b>13</b>	<b>Ευτυχιάκος Ν.</b> Επικουρικός Επιμελητής Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν.Καβάλας	<b>22</b>

**37<sup>0</sup>**

ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ

**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**

12-14 ΑΠΡ 2018

ΠΟΛΙΣ ΜΑΡΟΥΣΙ  
ΠΕΙΡΑΙΑΣ**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΜΙΛΗΤΩΝ-ΠΡΟΕΔΡΩΝ-ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ****Z****Zήδρου Χ. 13,16, 21, 29**

Δρ, Επιμελήτρια Α΄ Β΄ Ορθοπαιδικής  
Κλινικής Γ.Ν. "Παπαγεωργίου",  
Θεσσαλονίκη

**Θ****Θεοδώρου Ε. 30**

Αναισθησιολόγος - Επιμελήτρια Α΄  
Αλγολόγος Μονάδας Ανακούφισης Χρόνιου  
Πόνου, Γ.Ν. "Ιπποκράτειο", Θεσσαλονίκη

**I****Ιωσφίδης Μ. 18**

Δρ, Α΄ Αντιπρόεδρος Ελληνικής  
Αρθροσκοπικής Εταιρείας, OrthoBiology,  
Surgery Center Θεσσαλονίκης

**Ιωσφίδου Ε. 25, 26**

Επιμελήτρια Β΄ Ορθοπαιδικής Κλινικής  
& Μονάδα Αθλητικών κακώσεων  
Γ.Ν."Άγιος Παύλος", Θεσσαλονίκη

**K****Καζάκος Κ. 21**

Καθηγητής Ορθοπαιδικής Δημοκριτείου  
Πανεπιστημίου Θράκης, Διευθυντής  
Πανεπιστημιακής Ορθοπαιδικής Κλινικής  
Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης

**Καλύβας Ε. 25**

Ορθοπαιδικός, Διευθυντής ΕΣΥ Ορθοπαιδικής  
Κλινικής, Γ.Ν. "Άγιος Παύλος", Θεσσαλονίκη

**Καμπάνι Χ. 28**

MD, PhD Ορθοπαιδικός Χειρουργός

**Κανακάρης Ν. 26**

Clinical Director of Major Trauma Centre  
Services, Clinical Lead for Research and  
Innovation in Orthopaedic Trauma, Consultant  
Pelvic and Acetabular Reconstruction  
Surgeon, Leeds Teaching Hospitals NHS  
Trust, Honorary Senior Lecturer/Associate  
Professor Academic Department of Trauma  
and Orthopaedics, School of Medicine,  
University of Leeds

**Καπετανάκης Σ. 18**

Ορθοπαιδικός Χειρουργός - Χειρουργός  
Σπονδυλικής Στήλης MD, FRCS, PhD,  
Επίκουρος Καθηγητής Ιατρικής Δημοκριτείου  
Πανεπιστημίου Θράκης, Αλεξανδρούπολη

**Καπετάνος Γ. 13, 29**

Ομότιμος Καθηγητής Ορθοπαιδικής  
Αριστοτελείου Πανεπιστημίου  
Θεσσαλονίκης

**Καπινάς Α. 14**

M.D. Ορθοπαιδικός Χειρουργός,  
Consultant Spine Surgeon

**Καράμπαλης Χ. 18**

Md, Mc, Ορθοπαιδικός Χειρουργός,  
Χειρουργός Σπονδυλικής Στήλης,  
Επιμελητής Β΄ Ορθοπαιδικής Κλινικής,  
424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη

**Καρανικόλας Α. 33**

Δρ., Συντονιστής Διευθυντής  
Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν. Κιλκίς

**Καράταγλης Δ. 15**

Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Κλινική  
"Άγιος Λουκάς", Θεσσαλονίκη

**Καραχάλιος Θ. 19**

Καθηγητής Ορθοπαιδικής Σχολής  
Επιστημών Υγείας Τμήματος Ιατρικής,  
Ορθοπαιδική Κλινική Πανεπιστημίου  
Π.Ν. Λάρισας, Θεσσαλία



**37<sup>0</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**12-14 ΑΠΡ 2018  
ΠΟΛΙΣ ΜΑΡΟΥΣΙ  
ΠΕΛΛΗΝΕΣ**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΜΙΛΗΤΩΝ-ΠΡΟΕΔΡΩΝ-ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ**

<b>Καρέτσου Ε.</b> Νοσηλεύτρια ΤΕ, MSc, Νοσηλεύτρια Π.Γ.Ν "Γ.Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>17</b>	<b>Κοντογεωργάκος Ο.</b> Επίκουρος Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών	<b>27, 29</b>
<b>Καρώνης Α.</b> Διδάκτωρ Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών,Κλινική "Euromedica - Κυανούς Σταυρός", Θεσσαλονίκη	<b>13</b>	<b>Κορδά Ε.</b> Νοσηλεύτρια Τ.Ε., Προισταμένη Χειρουργικού τομέα Π.Γ.Ν. "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>17</b>
<b>Κατρανίτσα Α.</b> MD, Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Επιπυραγός ΥΙ, Κλινική "Αγ. Λουκάς", Θεσσαλονίκη	<b>24</b>	<b>Κορομπίλιας Α.</b> Καθηγητής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής Γ.Ν. Ιωαννίνων	<b>28</b>
<b>Κελεπούρη Μ.</b> Ανθυπολοχαγός Νοσηλεύτρια, Μονάδα Εντατικής Θεραπείας 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη	<b>17</b>	<b>Κουντούδης Α.</b> Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής Γ.Ν. "Μποδοσάκειο", Πτολεμαΐδα	<b>32</b>
<b>Κετανίδης Ε.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Επιστημονικός Συνεργάτης Γ' Ορθοπαιδικής Κλινικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Γ.Ν. "Παπαγεωργίου", Θεσσαλονίκη	<b>29</b>	<b>Κουτσουλέα Μ.</b> Νοσηλεύτρια Τ Ε, Π.Γ.Ν. "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>17</b>
<b>Κεραμάρη Γ.</b> Νοσηλεύτρια ΤΕ Χειρουργείου Π.Γ.Ν. "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>17</b>	<b>Κυριαζίδης Σ.</b> Νοσηλεύτρια ΤΕ, Π.Γ.Ν. "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>17</b>
<b>Κεσσιδής Ε.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Επιστημονικός συνεργάτης Γ' Πανεπιστημιακής Ορθοπαιδικής κλινικής Γ.Ν. "Παπαγεωργίου", Θεσσαλονίκη	<b>22</b>	<b>Κυριακίδης Α.</b> τ. Συντονιστής Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής Ε.Σ.Υ, Γ.Ν. "Παπαγεωργίου", Θεσσαλονίκη	<b>21, 26</b>
<b>Κιτριδής Δ.</b> Ειδικευόμενος Ορθοπαιδικής Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής, 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη	<b>28</b>	<b>Κύρκος Μ.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Επιμελητής Β' Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν. Χαλκιδικής	<b>24</b>
<b>Κοβάτσου Α.</b> Δρ., Ιατροδικαστής, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ιατροδικαστικής και Τοξικολογίας, Εργαστήριο Ιατροδικαστικής και Τοξικολογίας,Τμήμα Ιατρικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης	<b>15</b>	<b>Κύρου Μ.</b> Διευθυντής ΕΣΥ Ορθοπαιδικής Κλινικής Γ.Ν. "Μποδοσάκειο", Πτολεμαΐδα	<b>32</b>
		<b>Κωνσταντινίδης Α.</b> Χειρουργός Ποδοκνημικής και 'Ακρου Ποδός Επίατρος, Επιμελητής Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη	<b>19</b>



**37<sup>0</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.ΜΑ.Θ.**12-14 ΑΠΡ 2018  
ΠΟΛΙΣ ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΟΥ  
ΠΕΛΛΟΝΗΣ**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΜΙΛΗΤΩΝ-ΠΡΟΕΔΡΩΝ-ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ**

<b>Κώνστας Α.</b> Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν. "Άγιος Παντελεήμων", Νίκαια Πειραιά	<b>26</b>	<b>Μαρκέας Ν.</b> Χειρουργός Ορθοπαιδικός, Διευθυντής Ορθοπαιδικού Τμήματος Νοσοκομείου Παίδων Αθηνών "Παν. & Αγλαΐα Κυριακού", Γενικός Γραμματέας ΚΕΟΧ	<b>13</b>
<b>Κώστας - Αγκνάντης Ι.</b> Επιμελητής Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής, Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ιωαννίνων	<b>28</b>	<b>Μαυρογέννης Α.</b> Επίκουρος Καθηγητής Ορθοπαιδικής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών	<b>27</b>
<b>Κώστογλου Ε.</b> Νοσηλεύτρια ΤΕ, Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Π.Γ.Ν. "Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>17</b>	<b>Μότσης Ε.</b> Διευθυντής ΕΣΥ Ορθοπαιδικής Κλινικής, Π.Γ.Ν. Ιωαννίνων	<b>28</b>
<b>Λ</b>		<b>Μπαδέκας Α.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Τραυματιολόγος Αστυνομικός, Διευθυντής Υγειονομικού, Διευθυντής Ορθοπαιδικού Τμήματος Ελληνικής Αστυνομίας	<b>19.22</b>
<b>Λαλιώτης Ν.</b> Μ.Χ.Orth, τ Επίκουρος Καθηγητής Ορθοπαιδικής - Ορθοπαιδικής Παίδων Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Ιατρικό Διαβαλκανικό Θεσσαλονίκης	<b>17</b>	<b>Μπάκας Ε.</b> Φυσιάτρος, Επιστημονικός Διευθυντής Κέντρου Αποκατάστασης "Αρωγή Euromedica Θεσσαλονίκης"	<b>33</b>
<b>Λουκά Α.</b> Νοσηλεύτρια, Προϊσταμένη Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Π.Γ.Ν. "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>17</b>	<b>Μπαμπζέλης Α.</b> Επιμελητής Β', Επικουρικός Ιατρός Γ.Ν. "Ιπποκράτειο", Θεσσαλονίκη	<b>30</b>
<b>Λυτζής Χ.</b> MD, MSc, PhD Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Κιλκίς	<b>15</b>	<b>Μπεκήρ Χ.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Τραυματιολόγος	<b>16</b>
<b>Μ</b>		<b>Μπελετσιώτης Α.</b> Αναπληρωτής Συντονιστής Διευθυντής Β' Ορθοπαιδικής Κλινικής Γ.Ν. "Παπαγεωργίου", Θεσσαλονίκη	<b>29</b>
<b>Μακρής Β.</b> Δρ. Διευθυντής Γ' Ορθοπαιδικής Κλινικής Α.Π.Θ., Γ.Ν. "Παπαγεωργίου", Θεσσαλονίκη	<b>32</b>	<b>Μπερής Α.</b> Καθηγητής Ορθοπαιδικής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	<b>17, 19</b>
<b>Μαλίζος Κ.</b> MD, PhD, Καθηγητής Ορθοπαιδικής Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Λάρισας	<b>29</b>	<b>Μπερμπερίδης Χ.</b> Dr, Ρευματολόγος Υποδιευθυντής 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη, Πρόεδρος Ελληνικής Ρευματολογικής Εταιρείας	<b>21</b>

**37<sup>0</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**12-14 ΑΠΡ 2018  
ΠΟΛΙΣ ΜΑΡΟΥΣΙ  
ΠΕΛΛΗΝΗΣ**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΜΙΛΗΤΩΝ-ΠΡΟΕΔΡΩΝ-ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ**

<b>Μπεσλίκας Θ.</b> Αναπληρωτής Καθηγητής Ορθοπαιδικής - Ορθοπαιδικής Παίδων Αριστετελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης	<b>25</b>	<b>Ντάλη Σ.</b> Ρευματολόγος-Ιδιώτης, Επιστημονική Συνεργάτιδα Δ' Παθολογικής Κλινικής Γ.Ν. "Ιπποκράτειο", Θεσσαλονίκη	<b>21</b>
<b>Μπισμπινάς Η.</b> FRCS, FEBOT, MSc, PhD, Γενικός Αρχίατρος και Ορθοπαιδικός-Χειρουργός, Διευθυντής Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη	<b>14</b>	<b>Ντελής Ι.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Διευθυντής ΕΣΥ Ορθοπαιδικής Κλινικής Γ.Ν. Πέλλας (Μονάδα Γιαννιτσών)	<b>15, 18</b>
<b>Μπισχινώτης Ι.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Διδάκτορας Ιατρικής Σχολής Αριστετελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης	<b>14.22</b>	<b>Ξαρχάς Κ.</b> Επίκουρος Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Διευθυντής Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής Γ.Ν." Γ. Γεννηματάς", Αθήνα	<b>33</b>
<b>Μπιτζίδης Α.</b> Επιμελητής Β' Ορθοπαιδικής, Γ.Ν. "Μποδοσάκειο", Πτολεμαΐδα	<b>32</b>	<b>Οικονομίδης Σ.</b> Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής Γ.Ν. "Ιπποκράτειο", Θεσσαλονίκη	<b>33</b>
<b>Μπιτούνης Β.</b> M.D.,F.R.C.S.Ed, Ορθοπαιδικός Χειρουργός	<b>33</b>	<b>Παγώνης Θ.</b> Δρ MD, FRCS, PhD, Ορθοπαιδικός Χειρουργός - Χειρουργός Σπονδυλικής Στήλης	<b>27</b>
<b>Μπομποτάς Κ.</b> Δρ.,τ. Συντονιστής Διευθυντής Β' Ορθοπαιδικής Κλινικής Νοσοκομείου ΚΑΤ, Αθήνα	<b>22</b>	<b>Πάκος Α.</b> Επίκουρος Καθηγητής Ορθοπαιδικής Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	<b>28</b>
<b>Νάτσης Κ.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Καθηγητής-Διευθυντής Εργαστηρίου Ανατομίας & Χειρουργικής Ανατομίας Αριστετελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης	<b>15, 32</b>	<b>Πανταζής Ε.</b> Ορθοπαιδικός-Χειρουργός, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής, Αριστετέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	<b>18</b>
<b>Νικολαΐδης Α.</b> Dr., M.D, PhD, MGCS (Ortho), Honorary Senior Lecturer University of Birmingham, Senior Orthopaedic and Trauma Specialist, Heart of England NHS Foundation Trust	<b>23</b>	<b>Παπαβασιλείου Α.</b> BSc, MD, PhD, Ορθοπαιδικός – Χειρουργός, Υπεύθυνος Ιατρείου Αθλητικού Ισχίου-Αρθροσκοπικής Χειρουργικής Ισχίου, Ιατρικό Διαβαλκανικό Θεσσαλονίκης, ESSKA Hip Committee 2016-20	<b>18</b>
<b>Νταϊλιάνια Ζ.</b> Καθηγήτρια Ορθοπαιδικής Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Λάρισα	<b>19</b>		

**37<sup>0</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**12-14 ΑΠΡ 2018  
ΠΟΛΙΣ ΜΑΡΟΥΣΙ  
ΠΕΡΙΣΣΩΤΕΣΣΑ**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΜΙΛΗΤΩΝ-ΠΡΟΕΔΡΩΝ-ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ**

<b>Παπαγγελόπουλος Π.</b> 27 Καθηγητής Ορθοπαιδικής Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Διευθυντής Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής Π.Γ.Ν. "Αττικόν"	<b>Παπαθανασίου Α.</b> 28 Ειδικευόμενος Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν. "Ιπποκράτειο", Θεσσαλονίκη
<b>Παπαγεωργίου Ν.</b> 27 Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Επιμελητής Α' Ε.Σ.Υ., Ορθοπαιδική Κλινική Γ.Ν. Δράμας	<b>Παπαστεργίου Σ.</b> 25 Dr, Συντονιστής Διευθυντής Ορθοπαιδικού Τμήματος Μονάδας Αθλητικών Κακώσεων, Γ.Ν. "Άγιος Παύλος", Θεσσαλονίκη
<b>Παπαδάκης Ν.</b> 17, 20 Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Ακαδημαϊκός Υπότροφος Α' Πανεπιστημιακής Ορθοπαιδικής Κλινικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Π.Γ.Ν "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>Παρασκευοπούλου Σ.</b> 17 Νοσηλεύτρια ΤΕ, Μ.Σc., Ορθοπαιδικής Κλινικής Π.Γ.Ν "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη
<b>Παπαδογεώργου Ε.</b> 33 MD, PhD, EBHS, Ορθοπαιδικός Χειρουργός Άνω Άκρου, Ιατρικό Διαβαλκανικό Θεσσαλονίκης	<b>Πατσιαούρας Θ.</b> 14 Διευθυντής Ε' Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν. "Ασκληπιείο Βούλας", Αθήνα
<b>Παπαδόπουλος Ν.</b> 22 Αναπληρωτής Καθηγητής Πλαστικής Χειρουργικής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Κλινική Πλαστικής Χειρουργικής και Εγκαυμάτων, Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης	<b>Παυλίδου Μ.</b> 17 Νοσηλεύτρια, Προϊσταμένη Τμήματος Επειγόντων Περιστατικών, Π.Γ.Ν. «Γ. Παπανικολάου», Θεσσαλονίκη
<b>Παπαδόπουλος Π.</b> 14 Υποδιοικητής 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας (Μακεδονίας)	<b>Πέλλιος Σ.</b> 29 Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Επιμελητής Β' Ορθοπαιδικής Κλινικής 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη
<b>Παπαδόπουλος Περ.</b> 17 Αναπληρωτής Καθηγητής Ορθοπαιδικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Α' Ορθοπαιδική Κλινική Α.Π.Θ. Γ.Ν. "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>Πετσατώδης Γ.</b> 32, 33 Καθηγητής Ορθοπαιδικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Διευθυντής Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής Α.Π.Θ., Π.Γ.Ν "Γ.Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη
<b>Παπαδοπούλου Α.</b> 17 Νοσηλεύτρια ΤΕ Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Π.Γ.Ν. "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>Πετσατώδης Ε.</b> 27 Επεμβατικός Ακτινολόγος, Επιμελητής Ακτινολογικού Τμήματος Π.Γ.Ν "Γ.Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη
<b>Παπαδοπούλου Δ.</b> 17 Νοσηλεύτρια ΤΕ. Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Π.Γ.Ν."Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>Πιπερίδου Ο.</b> 17 Νοσηλεύτρια ΤΕ, Υπεύθυνη Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Π.Γ.Ν. «Γ. Παπανικολάου»
	<b>Πλούμης Α.</b> 13 Ορθοπαιδικός Χειρουργός Σπονδυλικής Στήλης, Αναπληρωτής Καθηγητής Φυσικής Ιατρικής και Αποκατάστασης Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

**37<sup>0</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.ΜΑ.Θ.**12-14 ΑΠΡ 2018  
ΠΟΛΙΣ ΜΑΡΟΥΣΙ  
ΠΕΙΡΑΙΑΣ**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΜΙΛΗΤΩΝ-ΠΡΟΕΔΡΩΝ-ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ**

<b>Πνευματικός Σ.</b> Καθηγητής Ορθοπαιδικής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Διευθυντής Γ' Ορθοπαιδικής Κλινικής ΕΚΠΑ, ΓΝΑ "ΚΑΤ "	<b>27</b>	<b>Σακαλής Χ.</b> Φυσικοθεραπευτής, Φυσιοθεραπευτήριο 3ης ΥΠΕ Θεσσαλονίκης	<b>18</b>
<b>Ποτούνης Μ.</b> Επίκουρος Καθηγητής Ορθοπαιδικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Γ' Ορθοπαιδική Κλινική Α.Π.Θ., Γ.Ν. "Παπαγεωργίου", Θεσσαλονίκη	<b>29</b>	<b>Σαμαράς Ν.</b> Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής Γ.Ν. "Μποδοσάκειο", Πτολεμαΐδα	<b>32</b>
<b>Πρέβεζας Ν.</b> Διευθυντής Τμήματος Πυέλου - Κοτύλης, Ιατρικό Κέντρο Αθηνών	<b>26</b>	<b>Σαμολαδάς Ε.</b> Ορθοπαιδικός-Χειρουργός, Λέκτορας Ορθοπαιδικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης	<b>28</b>
<b>Ρ</b>		<b>Σαχίνης Ν.</b> Επικουρικός Ορθοπαιδικός, Γ.Ν. Φλώρινας	<b>21</b>
<b>Ρηγόπουλος Ν.</b> Ακαδημαϊκός Υπότροφος, Ορθοπαιδικής Κλινικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Λάρισα	<b>29</b>	<b>Σινωπίδης Χ.</b> Consultant Orthopaedic Surgeon, Liverpool University Hospital, European Interbalkan Center	<b>14</b>
<b>Σ</b>		<b>Σουκάκος Π. Ν.</b> Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Ορθοπαιδικό κέντρο Έρευνας και Εκπαίδευσης, Π.Γ.Ν. "Αττικών", Αθήνα	<b>15, 19</b>
<b>Σαββίδης Μ.</b> Α' Αντιπρόεδρος Ο.Τ.Ε.ΜΑ.Θ., Διευθυντής Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη	<b>13, 21, 33</b>	<b>Σπάρταλης Α.</b> Επικουρικός Ορθοπαιδικός, Επιμελητής Β' Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν. "Μποδοσάκειο", Πτολεμαΐδα	<b>32</b>
<b>Σαββίδου Ο.</b> Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Ορθοπαιδικής Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Α' Πανεπιστημιακή Ορθοπαιδική Κλινική, Π.Γ.Ν. «Αττικών», Αθήνα	<b>27</b>	<b>Σπυριδάκης Α.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός	<b>33</b>
<b>Σάϊες Φ.</b> Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Διευθυντής Γ' Ορθοπαιδικής Κλινικής Α.Π.Θ. Γ.Ν. "Παπαγεωργίου", Θεσσαλονίκη	<b>13</b>	<b>Σταμίρης Σ.</b> Ειδικευόμενος Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής, 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη	<b>28</b>
		<b>Σταραντζής Κ.</b> MD, PhD, Consultant Spine Surgeon, Universtiy Hospitals of North Midlands NHS Trust	<b>18</b>

**37<sup>0</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**12-14 ΑΠΡ 2018  
στην Αθήνα  
Παλαιό Γενικό**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΜΙΛΗΤΩΝ-ΠΡΟΕΔΡΩΝ-ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ**

<b>Συμεωνίδης Π.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Κλινική "Άγιος Λουκάς", Θεσσαλονίκη	<b>19</b>	<b>Τσιρίδης Ε.</b> MD PhD FACS FRCS, Καθηγητής Ορθοπαιδικής Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, Secretary General European Hip Society	<b>29, 32</b>
<b>Τ</b>			
<b>Τάκης Δ.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Διευθυντής ΕΣΥΟρθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν."Άγιος Παύλος", Θεσσαλονίκη	<b>25</b>	<b>Χ</b>	
<b>Τζήμου Π.</b> Λγος (ΥΝ), Υπεύθυνη Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη	<b>17</b>	<b>Χαλίδης Β.</b> MD, PhD, Ορθοπαιδικός Χειρουργός	<b>26, 32</b>
<b>Τιγκερίδης Κ.</b> Επίκουρος Καθηγητής Ορθοπαιδικής Δημοκρετίου Πανεπιστημίου Θράκης, Αλεξανδρούπολη	<b>22</b>	<b>Χαντές Μ.</b> Αναπληρωτής Καθηγητής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Ορθοπαιδική Κλινική Π.Γ.Ν. Λάρισας, Μέλος Διοικητικού Συμβουλίου Ευρωπαϊκής Εταιρείας Αρθροσκοπικής Χειρουργικής Γόνατος και Αθλητικών Κακώσεων (ESSKA)	<b>29</b>
<b>Τοπάλης Χ.</b> MD, MSc, Ορθοπαιδικός Χειρουργός - Ορθοπαιδικός Παίδων, Phd Candidate Karolinska Institutet, Επιστημονικός Συνεργάτης Γ' Πανεπιστημιακής Ορθοπαιδικής Κλινικής, Α.Π.Θ.	<b>29</b>	<b>Χατζηγιαννάκης Α.</b> Συντονιστής Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής Ε.Σ.Υ., Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολη	<b>14</b>
<b>Τότλης Τ.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Λέκτορας Ανατομικής, Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης	<b>15</b>	<b>Χατζηγεμμανουήλ Δ.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Ιατρικό Διαβαλκανικό Θεσσαλονίκης	<b>19</b>
<b>Τσαγκούριας Μ.</b> Αναισθησιολόγος - Εντατικολόγος, Διευθυντής ΜΕΘ, Γ.Ν. "Παπαγεωργίου", Θεσσαλονίκη	<b>33</b>	<b>Χατζηλιάδης Γ.</b> Επιμελητής Α' Α' Πανεπιστημιακής Ορθοπαιδικής Κλινικής, Π.Γ.Ν. "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>20</b>
<b>Τσακίρη Β.</b> Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Θεσσαλονίκη	<b>25</b>	<b>Χατζίκα Κ.</b> Νοσηλεύτρια MSc, PhD, Διευθύντρια Νοσηλευτικής Υπηρεσίας Π.Γ.Ν. "Γ. Παπανικολάου", Θεσσαλονίκη	<b>17</b>
<b>Τσαρίδης Ε.</b> Διευθυντής Ε.Σ.Υ. Ορθοπαιδικής Κλινικής, Γ.Ν. Καβάλας	<b>22, 26</b>	<b>Χατζόπουλος Ε.</b> Διευθυντής Αναισθησιολογικού Τμήματος 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη	<b>30</b>



## ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΟΜΙΛΗΤΩΝ-ΠΡΟΕΔΡΩΝ-ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ

---

### **Χατζώκος Ι.** **26**

Καθηγητής Ορθοπαιδικής  
Αριστοτελείου Πανεπιστημίου  
Θεσσαλονίκης, Διευθυντής  
Β΄ Ορθοπαιδικής Κλινικής  
Α.Π.Θ. Γ.Ν. “Γ.Γεννηματάς”,  
Θεσσαλονίκη

### **Χουλιάρας Β.** **18**

Επιμελητής Α΄ Ορθοπαιδικής  
Κλινικής, Γ.Ν. Άρτας  
Αντιπρόεδρος της Αρθροσκοπικής  
Εταιρείας

### **Χριστοδούλου Α.** **18, 26**

Ομότιμος Καθηγητής Ορθοπαιδικής  
Αριστοτελείου Πανεπιστημίου  
Θεσσαλονίκης

### **Χριστοδούλου Π.** **18, 26**

MD, PhD, Αναπληρωτής  
Διευθυντής Β΄ Ορθοπαιδικής  
Κλινικής 424 ΓΣΝΕ, Θεσσαλονίκη

### **Χρυσάνθου Χ.** **14**

Ορθοπαιδικός Χειρουργός,  
Διευθυντής Ορθοπαιδικής Κλινικής  
Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Southhend  
University Hospital UK & Royal Liverpool  
& Broadgreen University Hospitals UK



Heraeus

**COPAL®**

**Expert in Revision**

- **COPAL® G+C:** The Gold Standard in revision and for high risk patients
- **COPAL® G+V:** For septic revision with proven MRSA/MRSE\*
- **COPAL® spacem:** Dedicated cement for the fabrication of spacers

[www.heraeus-medical.com](http://www.heraeus-medical.com)



\* Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*/  
Methicillin-resistant *Staphylococcus epidermidis*



**37<sup>0</sup>**

ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ

**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**

12-14 ΑΠΡ 2018

HOTEL MARCO  
ΠΑΤΡΑΣ

## ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ

### G

Gordeev A. AA26

### T

Tishukov M. AA29

### A

Αβραμίδης Κ. EA21

Αθανασιάδου Λ. EA23

Αθανασιάδου Π. EA05, EA29

Αθανασίου Λ. AA20

Αθανασίου Π. AA20

Αλγιουνίδης Ι. EA24, EA25, EA30

Αλεξανδρής Χ. AA30

Αλή Α. AA26

Αμπατζίδου Α. AA07

Αναστασόπουλος Ν. AA30

Απέργης Χ. AA16, AA17

Αράπογλου Δ. AA27, EA12, EA14

Ασουχίδου Ε. AA31

Ασσάντης Β. EA31

### B

Βαλαβάνης Π. AA07

Βαλκάνης Χ. AA33

Βαμπερτζής Θ. EA20

Βαρβαρούσης Π. AA36

Βαρβαρούσης Κ. AA16

Βασιλειάδης Α. AA22, AA24, AA35,

AA36, AA37, EA16, EA17

Βερβερίδης Α. AA25, AA33

Βιδάλης Σ. EA22

Βλαστός Ι. AA17

Βορνωτάκης Π. AA02, AA03

Βράμπας Ι. EA04

Βροχίδης Π. AA11

### Γ

Γαβριλίδου Α. EA11

Γαλάνης Ν. EA01, EA04

Γαρνάβος Χ. EA15

Γάτσιου Μ. AA20

Γεωργιάδης Ι. AA03, AA05, AA07

Γεωργιάννος Δ. EA07, EA08

Γιαννακίδου Ν. AA31

Γιαννακοπούλου Α. EA04

Γιάνναρης Ι. AA09

Γιάνναρος Η. EA05, EA23, EA28

Γιαντσίδης Γ. AA14, AA15

Γιάτσκος Δ. AA01

Γιοβανίδης Γ. EA17, EA19, AA24

Γιώτα Α. EA22

Γιώτης Δ. AA12, AA22, AA36, AA37

Γκανταίφης Ν. EA03, EA06, EA26, EA27

Γκάντσος Α. AA12

Γκέκας Χ. EA12, EA13, EA14

Γκέτσος Α. AA08, AA09, AA10

Γκιάτας Ι. EA10

Γκιβίσης Π. EA05, EA23, EA35

Γκίκας Ε. EA22

Γκούβας Γ. AA15

Γραμματικοπούλου Δ. EA18, EA20

### Δ

Δεληγιάννη Δ. EA02

Δεληγιάννης Α. EA01

Δελινιώτης Α. EA01, EA13

Δελινιώτης Ι. EA01, EA11,

EA12, EA13

Δημητρακόπουλος Κ. EA32

Διδάγγελος Μ. AA30

Διονέλλης Π. EA01, EA11, EA12,

EA13, EA14, AA27

Δρόσος Γ. AA22, AA25, AA33,

AA36, AA37

Δρόσος ΝΓ. AA22

Δρόσος ΧΓ. AA36

**37<sup>0</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**12-14 ΑΠΡ 2018  
στην Αθήνα  
στο Πεδίο**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ****Ε**

Ελευθερόπουλος Α. AA12

**Ζ**

Ζαγκουντίνος Δ. EA24, EA25, EA30, AA32

Ζαχαρόπουλος Ζ. AA12

Ζευγουλάς Ε. AA02

Ζήδρου Χ. AA18, AA19, AA21

Ζιάρτα Π. AA32, EA24, EA25, EA30

**Η**

Ηλιάδης Α. AA03, AA06

**Θ**

Θεοδωρίδης Κ. AA16

Θηβαίου Β. AA06

**Ι**

Ιορδανίδης Σ. AA26

Ιωσπηφίδου Ε. EA18, EA20

**Κ**

Καζάκος Κ. AA25, AA33

Καζάς Χ. AA18, AA19, AA21

Καλίτσης Γ. EA16

Καλίτσης Χ. EA17

Καλίφης Γ. EA22

Καλύβας Ε. EA18, EA20, AA01

Κάντας Θ. AA27, EA01

Καπούτσος Δ. AA14

Καραβέλης Α. EA23, EA28, EA29,

EA33, EA34

Καραγώγου Π. AA29

Καραμήτσου Π. EA05

Καριώτη Π. EA14

Καρνέζης Ι. EA15

Κατούνης Κ. EA21

Κατσαβέλη Ι. AA03

Κατσαβούνη Χ. AA20

Κιτριδής Δ. EA07, EA08, EA35

Κιτσούλη Α. AA13

Κιτσούλης Π. AA13

Κόκκαλης Ζ. EA26

Κονδύλης Α. AA16, AA17

Κοντός Χ. AA16, AA17

Κοροβέσης Π. AA23

Κοσμάς Δ. EA10

Κότσαπας Μ. AA12, AA22, AA36, AA37

Κουγιουμτζής Ι. AA25, AA33

Κούκου Ε. AA04

Κουντούδης Α. AA32, EA24, EA25, EA30

Κρέξη Α. AA28, EA30, AA32, EA25

Κτενίδης Κ. EA11

Κύπαρης Δ. EA31

Κύρκος Ι. EA04

Κωνσταντινίδης Α. AA14, AA15

Κώστογλου-Αθανασίου Ι. AA20

**Λ**

Λαζαρίδης Ν. AA31

Λαμπρακάκης Π. EA22

Λεπέτσος Π. AA09, AA10, AA08, AA34

Λιάμπας Μ. AA27, EA12

Λιγωμένου Θ. AA29

Λυρτζής Χ. AA29

**Μ**

Μακρυδάκης Σ. EA22

Μαλαχιάς Μ. AA22

Μανώλης Ν. AA34, AA08

Μάρης Α. AA24, EA16, EA17, EA19

Μαρκόπουλος Γ. AA18, AA19, AA21

Μαρκόπουλος Π. AA24, AA35, EA16,

EA17, EA19

Μαυροβουνιώτης Α. AA24, AA35,

EA17, EA19

**37<sup>0</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**12-14 ΑΠΡ 2018  
στην Αθήνα  
στο ξενοδοχείο  
Αθηνά**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ**

Μαχαιράς Γ.	AA08, AA09, AA10, AA34
Μπλάρας Χ.	AA08, AA09, AA10
Μήρτσιος Χ.	AA16, AA17
Μπτρογιάνης Ι.	AA13
Μπτρογιάννης Γ.	AA13
Μπτρογιάννης Λ.	AA13, EA15
Μήτση Π.	AA06
Μικελάρκης Ι.	AA16, AA17
Μιχούτ Κ.	AA04, AA05
Μορφοπούλου Σ.	AA02, AA05
Μουρατίδου Σ.	AA04
Μπαϊκούσης Α.	AA23
Μπακαλάκος Μ.	AA28
Μπάκας Ε.	AA02, AA03, AA04, AA05, AA06, AA07
Μπαλφούσιας Θ.	AA10, AA34
Μπαξεβάνογλου Ε.	AA02
Μπαρμπούτη Α.	AA13
Μπέγκας Δ.	AA16, AA17
Μπέκας Γ.	AA17
Μπελετσιώτης Α.	AA18, AA19, AA21
Μπενάκης Λ.	AA16
Μπίκος Γ.	AA02, AA06
Μπινιάρης Γ.	EA16, AA24, AA35
Μπισμπινάς Η.	EA07, EA08, AA14
Μπιτζίδης Α.	EA24, EA25, EA30, AA32
Μποσινάκης Κ.	EA15
Μπουγιουκλής Δ.	EA02, EA03, EA06, EA26, EA27
Μπουντούρης Θ. Π.	EA32
Μπουντούρης Ι.	EA15
Μπουντούρης Ι. Θ.	EA32
Μπουντούρης Π. Θ.	EA32
Μυλωνάκης Ν.	EA16, EA17, EA19, AA24, AA35, AA36, AA37

**N**

Ναλμπάντης Ν.	AA26
Νάτσος Κ.	AA11, AA29, AA30, AA31
Νικολαΐδης Μ.	EA04
Νίτσης Γ.	AA01

**O**

Οικονομίδης Α.	EA14
Οικονομίδης Σ.	AA27
Οτουντζίδης Ν.	AA31

**Π**

Παντελίδης Δ.	AA20
Παπαβασιλείου Κ.	EA04
Παπαγεωργίου Χ.	EA10
Παπαγεωργίου Χ.Δ.	EA09
Παπαδάκης Ν.	EA33, EA34
Παπαδημητρίου Ε.	EA22
Παπαδόπουλος Α.	EA35
Παπαδόπουλος Δ.	EA10
Παπαδόπουλος Σ.	AA30
Παπαδοπούλου Ε.	AA11
Παπαϊωάννου Ι.	AA23
Παπαστεργίου Σ.	EA18, EA20, AA01
Παπουλίδης Ν.	EA25, EA30, AA28, AA32
Πασβάντης Δ.	AA03, AA04, AA05, AA06, AA07
Πατσιαούρας Θ.	EA03, EA06
Πεκόπουλος Ν.	EA22
Πελοπίδας Θ.	AA01
Πέπης Ν.	EA05, EA23, EA33
Πετσατώδης Γ.	EA28, EA29, EA33, EA34
Πιάγκου Μ.	AA11, AA29, AA30, AA31
Πίντο Ι.	EA05, EA23, EA28, EA29, EA33, EA34
Πλούμης Α.	AA36
Πολύζος Α.	AA12
Πονηράκη Ε-Λ.	AA11
Ποτούνης Μ.	EA11

**P**

Ρεπαντής Θ.	AA23
Ριζιώτης Γ.	AA25
Ρωμανίδης Ρ.	AA01
Ρωσόπουλος Ι.	EA25, EA30, AA32

**37<sup>0</sup>**ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**12-14 ΑΠΡ 2018  
στην Αθήνα**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ****Σ**

Σαββίδης Μ.	AA14, AA15, EA04
Σαλούπης Π.	AA27, EA11, EA13
Σαμαράς Ι.	AA32, EA30
Σαράντης Μ.	AA08, AA09, AA34
Σαρβάνης Η.	EA31
Σαρίδης Α.	AA24, EA17, EA19
Σκουτέρης Δ.	EA27
Σούμπασης Κ.	EA15
Σπάρταλης Αλκ.	AA32, EA25, EA30
Σπυριδάκης Α.	AA07
Σπυρίδωνος Σ.	AA28
Στάικος Ν.	EA22
Σταυρόπουλος Χ.	EA20

**Τ**

Ταγκαλίδης Λ.	EA28, EA29, EA33, EA34
Ταϊτζόγλου Ι.	EA04
Τζαβέλλας Β.	AA05,
Τζαναβάρα Α.	AA20
Τζατζαίρης Θ.	AA25
Τζέλλιος Ι.	EA09, EA10
Τζεφρώνης Δ.	AA08, AA09, AA10, AA34
Τζιμαγιώργης Ι.	AA22
Τιλκερίδης Κ.	AA25, AA33
Τότλης Τ.	AA11
Τόττας Στ.	AA25, AA33
Τουζόπουλος Π.	AA26
Τριανταφύλλου Σ.	AA22
Τρουπής Γ.	EA02
Τρουπής Θ.	EA02
Τσακιρίδης Μ.	AA20
Τσαπρούνης Σ.	AA15
Τσικόπουλος Κ.	EA07, EA08
Τσιρίδης Ε.	EA11
Τυλλιανάκης Μ.	EA02

**Φ**

Φειδίας Γ.	AA22, AA36, AA37
Φλέβας Α.	AA18, AA19, AA21
Φούφουλας Ε.	EA01, EA11, EA12, EA13, EA14, AA27
Φυλακτός Α.	EA09
Φωτιάδης Α.	EA18

**Χ**

Χαμπίπης Α.	AA28
Χατζηγιαννάκης Α.	AA26
Χατζηλιάδης Γ.	EA28, EA29
Χήτας Κ.	AA12
Χλιάπας Σ.	EA31
Χριστοδούλου Σ.	EA21
Χρίστου Ι.	EA18
Χριστοφορίδης Χ.	AA34

**Ψ**

Ψηφής Μ.	AA16
Ψυχογιωίτς Β. Ν.	EA26, EA27



**37<sup>0</sup>**  
ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**  
12-14 ΑΠΡ 2018  
ΠΟΛΙΣ ΜΑΡΟΥΣΙ  
ΠΕΛΛΑΓΟΝΕΣ



## ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

---

A series of horizontal dotted lines for taking notes.



acetabulum spacer



AGILON® MI  
metaphyseal implant

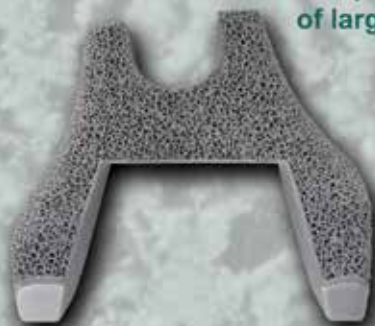


MUTARS® RS cup

# EPORE® from powder to implant

- titanium with similar to bone structure - - additive manufactured -

**Cones**  
fill up and reconstruction  
of large bone deficiencies



**Recartic®**  
replacement of small  
cartilage defects  
of the knee









**37<sup>0</sup>**  
ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
**Ο.Τ.Ε.Μ.Α.Θ.**  
12-14 ΑΠΡ 2018  
HOTEL MARCOLE  
ΠΕΛΛΑΓΟΝΗΣ



## ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

---

A series of horizontal dotted lines for taking notes.





Για περισσότερες πληροφορίες  
επικοινωνήστε στο [medlogic@medlogic.eu](mailto:medlogic@medlogic.eu)



## ΜΙΑ ΕΠΑΝΑΣΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΤΑΤΙΚΗ ΟΣΤΕΟΓΕΝΕΣΗ

Το σύστημα επιμήκυνσης άκρων PRECICE® Intramedullary Nail της εταιρίας NSO Inc αποτελεί τη μοναδική ελάχιστη επεμβατική λύση για ασθενείς με ανισοσκελία που χρήζουν διατακτικής οστεογένεσης. Χάρη στην επαναστατική αυτή θεραπεία επιτυγχάνονται χαμηλότερα ποσοστά επιπλοκών, μεγαλύτερη άνεση στην καθημερινότητα των ασθενών, ταχύτερη αποθεραπεία και δυνατότητα γρηγορότερης ενδυνάμωσης σε σύγκριση με τις παραδοσιακές μεθόδους επιμήκυνσης.<sup>1</sup>

Η τεχνολογία του συστήματος PRECICE®, η οποία έχει αποδεδειγμένα αποτελέσματα παγκοσμίως στα οστικά ελλείματα από 1 εκ έως 8 εκ, είναι πλέον διαθέσιμη και στην Ελλάδα.

Μάθετε περισσότερα για το σύστημα PRECICE® στο [nuvasive.com/NSO](http://nuvasive.com/NSO)

<sup>1</sup>Leuschner M, Mitchell C, Timms A, et al. Outcomes following femoral lengthening: An initial comparison of the PRECICE intramedullary lengthening nail and the LRS external fixator monorail system. *Bone Joint J* 2016;38-B:1382-9.

© 2018 NuVasive, Inc. All rights reserved. PRECICE is a registered trademark of NuVasive Specialized Orthopedics in the United States and may be registered in other countries. NuVasive Specialized Orthopedics, Inc. is a trademark of NuVasive, Inc. Any third-party trademarks are the property of their respective owners.

 **NUVASIVE**  
Specialized Orthopedics™

# DMP

Developed Medical Products Services



ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΤΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ  
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΗ ΧΡΗΣΗ

medartis®

APTUS®

Hand  
Wrist  
Elbow  
Foot

Precision  
in fixation

