

**31|5 - 2|6 2024**



**ΘΕΡΙΝΟ ΣΧΟΛΕΙΟ  
ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ  
ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ**

**ibis Styles Heraklion Central**

**-Διαδραστικές Συνεδρίες Κλινικών Περιπτώσεων**

**-Διεθνής Συμμετοχή**

**ΧΟΡΗΓΟΥΝΤΑΙ  
21 ΜΟΡΙΑ  
ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΗΣ  
ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
(CME-CPD CREDITS)  
ΑΠΟ ΤΟΝ Π.Ι.Σ.**

**[www.ssmr-2024.gr](http://www.ssmr-2024.gr)**

**ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ  
ΠΑΓΚΡΗΤΙΑ  
ΕΝΩΣΗ ΥΓΕΙΑΣ**





## **ΘΕΡΙΝΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ**

### **Το Σχολείο έχει στόχο:**

- Να υπενθυμίσει βασικές γνώσεις απεικόνισης μυοσκελετικού αλλά και να παρουσιάσει τις νεότερες απεικονιστικές μεθόδους που εφαρμόζονται στη διάγνωση των ασθενών με φλεγμονώδη και εν γένει ρευματολογικά μυοσκελετικά νοσήματα,
- Να ενισχύσει και να καλλιεργήσει την επικοινωνία των ιατρικών ειδικοτήτων που εμπλέκονται στη διάγνωση και θεραπεία παθήσεων του μυοσκελετικού συστήματος,
- Να αναγνωριστούν τα απεικονιστικά χαρακτηριστικά των συχνότερων νοσημάτων και να τονιστεί η αξία του διεπιστημονικού θεραπευτικού σχεδιασμού.

### **Το 5 ο Σχολείο έχει τα εξής ιδιαίτερα χαρακτηριστικά:**

- Περιλαμβάνει 3 διαδραστικές συνεδρίες με κλινικές περιπτώσεις που παρουσιάζονται από κλινικούς και σχολιάζονται άμεσα από ακτινολόγους.
- Περιλαμβάνει θεματικές ομιλίες από κλινικούς.
- Έχει διαδραστική συνεδρία με δύσκολες περιπτώσεις ειδικά για ακτινολόγους.

**5<sup>ο</sup> ΘΕΡΙΝΟ ΣΧΟΛΕΙΟ  
ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ**

**31 Μαΐου - 2 Ιουνίου 2024**

**Hotel "Ibis Styles Heraklion Central"**

**Διοργάνωση**

**"ΠΑΓΚΡΗΤΙΑ ΕΝΩΣΗ ΥΓΕΙΑΣ"  
Κλινική Ρευματολογίας -  
Κλινικής Ανοσολογίας ΠαΓΝΗ  
Εργαστήριο Ιατρικής Απεικόνισης ΠαΓΝΗ**



# Παρασκευή 31/05/2024

08.30 - 20.00

**Εγγραφές**

08.45 - 9.00

**Εισαγωγή - Χαιρετισμοί**

09.00 - 10.30

**Κλινικό Φροντιστήριο I:  
Τι νεότερο στα συστηματικά αυτοάνοσα νοσήματα;**

Συντονίστρια: **A. Ρέπα**

- Αξονική Σπονδυλαρθρίτιδα
- Αυτοφλεγμονώδη νοσήματα: Νεότερα δεδομένα
- Συστηματικός Ερυθηματώδης Λύκος

A. Εσκιτζής  
Π. Σκένδρος  
Γ. Μπερτσιάς

10.30 - 11.30

**Περιοχική Παθολογία I:  
Καρπός - Άκρο χέρι**

Συντονίστρια: **A. Ραπτοπούλου**

- Οστεοαρθρίτιδα vs Ψωριασική: Κλινικές συσχετίσεις και η θέση νέων απεικονιστικών μεθόδων
- Συχνές παθολογίες και υπερηχογραφικά καθοδηγούμενη τοπική θεραπεία: Σκοπιά Ρευματολόγου

N. Αυγουστίδης  
Γ. Γιόγκιτς

11.30 - 12.00

**Διάλειμμα**

12.00 - 14.00

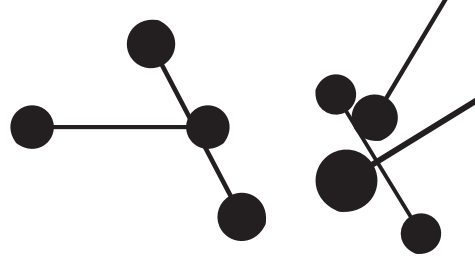
**«Quiz» περιπτώσεων από Ρευματολόγους I:  
Κλινικές περιπτώσεις με συζήτηση -  
Συμμετοχή συνέδρων**

Συντονιστής: **Π. Σιδηρόπουλος**  
Σχολιασμός: **A. Καραντάνας**

Π. Αυγέρου, Χ. Καραγιάννης, Ν. Κολέτσος-Σούλτης, Α. Μπανός, Π. Παναγιωτόπουλος,  
Ε. Χατζηγαλανός

14.00 - 15.30

**Διάλειμμα, Ελαφρύ Γεύμα**



15.30 - 17.00

## WHAT' S NEW: Τεχνητή νοημοσύνη και απεικόνιση στο μυοσκελετικό

Συντονιστές: **N. Αυγουστίδης, Κ. Μαριάς**

- «Language models» στην Ακτινολογία
- Αγκυλοποιητική Σπονδυλοαρθρίτιδα
- GANS στην απεικόνιση της σπονδυλικής στήλης
- Νέες απεικονιστικές μέθοδοι

**M. Κλώντζας**  
**M. Τριανταφύλλου**  
**Κ. Βρεττός**  
**M. Κλώντζας**

17:00 -18:00

## Κλινικό φροντιστήριο II: Παιδιατρική προσβολή μυοσκελετικού

Συντονίστρια: **Π. Πρατσίδου**

- Νεανική Ιδιοπαθής Αρθρίτιδα: Τι νεότερο από τη σκοπιά του παιδορευματολόγου;
- Διαγνωστική-θεραπευτική προσέγγιση σε άλγος ισχίου-γόνατος
- CRMO σε παιδιατρικούς ασθενείς

**E. Ποντικάκη**  
**P. Δημητρίου**  
**Λ. Φώτης**

18.00 -18.30

## Διάλειμμα

18.30 - 19.30

## Περιοχική Παθολογία II: Ώμος I

Συντονιστές: **Π. Σιάκκα, Μ. Τζαλονίκου**

- Κλινική εξέταση – Θεραπευτικές επιλογές στην Ορθοπεδική
- Απεικόνιση της συμφυτικής θυλακίτιδας
- Απεικονιστικά καθοδηγούμενη θεραπεία

**Π. Συλιγνάκης**  
**Ι. Στάθης**  
**Γ. Κάκκος**

19.30 - 20.30

## Highlight Lectures

Συντονιστές: **E. Δρακωνάκη, Α. Καραντάνας**

- The use of US in Rheumatology
- Ιερολαγόνιες αρθρώσεις: Ακτινοανατομία και παραλλαγές

**G. Allen**  
**M. Βλυχού**

# Σάββατο 01/06/2024

09.00 - 10.30

Workshop for Radiologists

ROOM A

09.00 - 09.45

G. Allen

09.45 - 10.30

D. Wilson

09.00 - 10.30

Workshop for Rheumatologists

ROOM B

09.00 - 09.45

Κ. Σπανάκης

09.45 - 10.30

Μ. Κλώντζας

Παρουσιαστές:

Ε. Μαρολαχάκη, Δ. Μαστρογιωργάκης, Ι. Σαριδάκης, Ν. Φυτανίδης

10.30 - 12.30

**Κλινικό Φροντιστήριο III: Ορθοπεδική Συνεδρία**  
Συντονιστής: **Γ. Μπερτσιάς**

• Ολική αρθροπλαστική ισχίου στην αξονική σπονδυλαρθρίτιδα

**Θ. Τοσουνίδης**

• Ολική αρθροπλαστική γόνατος στη ρευματοειδή αρθρίτιδα

**Ε. Τουρβάς**

• Χειρουργική αντιμετώπιση των ρευματολογικών νοσημάτων του άκρου ποδός

**Ι. Σταυρακάκης**

• Χειρουργική αντιμετώπιση των καταγμάτων σε ασθενείς με αξονική σπονδυλαρθρίτιδα

**Ι. Σπερελάκης**

12.30 - 14.00

**Ελαφρύ Γεύμα**

14.00 - 15.30

**Περιοχική Παθολογία III: Ώμος II**

Συντονιστές: **Μ. Βλυχού, Σ. Πιτσιγαυδάκη**

• Σύνδρομα παγίδευσης (entrapment neuropathies)

**Ε. Βασσάλου**

• Ο ρόλος της απεικόνισης στις αρθροπάθειες της γληνοβραχιόνιας άρθρωσης

**Κ. Σπανάκης**

• HADD (BCP) – CPPD: Απεικονιστικά ευρήματα

**Γ. Βαμβακερού**

15.30 - 17.30

**Περιοχική Παθολογία IV: Σπονδυλική Στήλη**

Συντονιστές: **Δ. Μπούμπας, Κ. Αλμπαντάκη**

• The risks and management of spine injuries in patients with ankylosing spondylitis

**D.Wilson**

- DISH
- CT guided interventions
- Artificial intelligence algorithms for assessing vertebral compression fractures

A. Καραντάνας  
K. Σπανάκης  
D. Wilson

17.30 -18.00 Διάλειμμα

18.00 - 21.00

## Radio-Rheuma Rock Quiz σε άγνωστα περιστατικά

Προεδρείο: Π. Σιδηρόπουλος, Μ. Βλυχού  
Συντονιστής: Α. Καραντάνας

Ομάδα Α: Ε. Βασάλου, Μ. Τζαλονίκου, Α. Γαλάνη  
Ομάδα Β: Κ. Σπανάκης, Μ. Κλώντζας, Ι. Στάθης



**Κυριακή 2/06/2022**

09.15 - 11.15

## Κλινικό Φροντιστήριο IV: HOT TOPICS

Συντονιστές: Π. Σιδηρόπουλος

- Σπονδυλαρθρίδα και θεραπευτικοί στόχοι
- Ανθεκτική στη θεραπεία Αξονική ΣπΑ
- Ανθεκτική στη θεραπεία ΡΑ
- Ανθεκτική στη θεραπεία ΨΑ

Ε. Φλουρή  
Ν. Κούγκας (web)  
Χ. Κουτσιανός (web)  
Χ. Παπαγώρας (web)

11.15 -11.30

Διάλειμμα

11.30 - 13.30

## Περιοχική Παθολογία V: Άκρο πόδι

Συντονιστές: Γ. Γιόγκιτις, Α. Καραντάνας

- Ανατομία στην υπερηχοτομογραφία
- Χειρουργική αντιμετώπιση παθολογίας οπίσθιου κνημιαίου τένοντα και περονιαίων τενόντων
- Επεμβατικές πράξεις υπό καθοδήγηση υπερήχων
- Τα πολλαπλά πρόσωπα του οστικού μυελικού οιδήματος

Μ. Τριανταφύλλου  
Ε. Σταμάτης  
Ε. Δρακωνάκη  
Ε. Βασάλου

13.30 - 14.00

• Υπερηχογράφημα ΜΣΚ:  
Μεταξύ κλινικής & έρευνας

Α. Πατερομιχελάκη

14.00 - 14.30

**Συμπεράσματα – Wrap Up**

# Faculty list

## **ALLEN G**

Professor of Musculoskeletal Radiology, St. Luke's Radiology Oxford, UK

## **WILSON D**

Professor of Radiology, Musculoskeletal Radiologist & Spine Intervention, St. Luke's Radiology Oxford, UK

## **ΑΛΜΠΑΝΤΑΚΗ Κ**

Επιμελήτρια Α' Ορθοπεδικής & Τραυματολογίας Γ.Ν.Η. «Βενιζέλειο»

## **ΑΥΓΕΡΟΥ Π**

Επιστημονικός Συνεργάτης, Δ' Παθολογική Κλινική, Ιπποκράτειο Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης

## **ΑΥΓΟΥΣΤΙΔΗΣ Ν**

Ρευματολόγος, Επιμελητής Α', Κλινική Ρευματολογίας-Κλινικής Ανοσολογίας ΠαΓΝΗ

## **ΒΑΜΒΑΚΕΡΟΥ Γ**

Ειδικευόμενη Ακτινολογίας, Εργαστήριο Ιατρικής Απεικόνισης ΠαΓΝΗ

## **ΒΑΣΣΑΛΟΥ Ε**

Ακτινολόγος, Γενικό Νοσοκομείο Σητείας - Επιστημονικός συνεργάτης, Τμ. Ιατρικής Απεικόνισης-Μονάδα Μαγνητικής Τομογραφίας και Υπερήχοτομογραφίας ΠαΓΝΗ

## **ΒΛΥΧΟΥ Μ**

Καθηγήτρια Ακτινολογίας, Τμήμα Ιατρικής-Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Δ/ντρια Εργαστηρίου Ακτινολογίας-Ιατρικής Απεικόνισης, ΠΓΝ Λάρισας

## **ΒΡΕΤΤΟΣ Κ**

Ειδικευόμενος Ακτινολογίας, Εργαστήριο Ιατρικής Απεικόνισης ΠαΓΝΗ

## **ΓΑΛΑΝΗ Α**

Ακτινολόγος, Άρτα

## **ΓΙΟΓΚΙΤΣ Γ**

Ρευματολόγος, Κατερίνη

## **ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Ρ**

Επικ. Καθηγήτρια Παιδοορθοπαιδικής & Τραυματολογίας, Ιατρ. Σχολή-Παν/μιο Κρήτης

## **ΔΡΑΚΟΝΑΚΗ Ε**

Επικ. Καθηγήτρια Ανατομίας, Ιατρική Σχολή-Πανεπιστήμιο Κρήτης

## **ΕΣΚΙΤΖΗΣ Α**

Ρευματολόγος, Σέρρες

## **ΚΑΚΚΟΣ Γ**

Εξειδικευμένος Ακτινολογίας, Εργαστήριο Ιατρικής Απεικόνισης ΠαΓΝΗ

## **ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ Χ**

Ειδικευόμενος Ρευματολογίας, Μονάδα Ρευματολογίας & Κλινικής Ανοσολογίας, ΠΓΝ Αττικών

## **ΚΑΡΑΝΤΑΝΑΣ Α**

Καθηγητής Ακτινολογίας, Ιατρική Σχολή-Πανεπιστήμιο Κρήτης, Δ/ντης Εργαστηρίου Ιατρικής Απεικόνισης ΠαΓΝΗ

## **ΚΛΩΝΤΖΑΣ Μ**

Επικ. Καθηγητής, Εργαστήριο Ιατρικής Απεικόνισης ΠαΓΝΗ

## **ΚΟΛΕΤΣΟΣ-ΣΟΥΛΤΗΣ Ν**

Ειδικευόμενος Ρευματολογίας, Ιατρική Σχολή-Παν/μιο Ιωαννίνων

## **ΚΟΥΓΚΑΣ Ν**

Ρευματολόγος, Επιμελητής Α', Δ' Παθολογική Κλινική, Ιπποκράτειο Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης

## **ΚΟΥΤΣΙΑΝΑΣ Χ**

Ρευματολόγος-Ειδικός Παθολόγος, Ιατρική Σχολή-ΕΚΠΑ, Γ.Ν. «Ιπποκράτειο», Αθήνα

## **ΜΑΡΙΑΣ Κ**

Αν. Καθηγήτρια, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών (ΗΜΜΥ), Ελληνικό Μεσογειακό Πανεπιστήμιο (ΕΛ. ΜΕ. ΠΑ)

## **ΜΑΡΟΛΑΧΑΚΗ Ε**

Ειδικευόμενη Ρευματολογίας, Κλινική Ρευματολογίας-Κλινικής Ανοσολογίας ΠαΓΝΗ

## **ΜΑΣΤΡΟΓΙΩΡΓΑΚΗΣ Δ**

Ειδικευόμενος Ρευματολογίας, Κλινική Ρευματολογίας-Κλινικής Ανοσολογίας ΠαΓΝΗ

## **ΜΠΑΝΟΣ Α**

Ειδικευόμενος Ρευματολογίας, Ασληπειο Βούλας, Αθήνα, Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, ΙΙΒΕΑΑ

## **ΜΠΕΡΤΣΙΑΣ Γ**

Αν. Καθηγητής Ρευματολογίας-Κλινικής Ανοσολογίας, Ιατρική Σχολή-Παν. Κρήτης



**ΜΠΕΡΤΣΙΑΣ Γ**

Αν. Καθηγητής Ρευματολογίας-Κλινικής Ανοσολογίας, Ιατρική Σχολή-Παν. Κρήτης

**ΜΠΟΥΜΠΑΣ Δ**

Καθηγητής Παθολογίας - Ρευματολογίας, Ιατρική Σχολή - ΕΚΠΑ

**ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ Α**

Ειδικευόμενος Ρευματολογίας, Α' Προπαιδευτική Παθολογική Κλινική, ΓΝΑ Λαϊκό, Αθήνα

**ΠΑΠΑΓΟΡΑΣ Χ**

Αν. Καθηγητής Ρευματολογίας, Α' Παθολογική Κλινική, Παν/μιακό Νοσοκομείο Αλεξανδρούπολης, Τμήμα Ιατρικής-Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

**ΠΑΤΕΡΟΜΙΧΕΛΑΚΗ Α**

Ρευματολόγος, Χανιά

**ΠΙΤΣΙΓΑΥΔΑΚΗ Σ**

Ρευματολόγος, Κλινική Ρευματολογίας-Κλινικής Ανοσολογίας ΠαΓΝΗ

**ΠΟΝΤΙΚΑΚΗ Ε**

Ρευματολόγος, Χανιά

**ΠΡΑΤΣΙΔΟΥ - ΓΚΕΡΤΣΗ Π**

Διδάκτωρ Ιατρικής ΑΠΘ, Παιδιατρικό, Ανοσολογικό & Ρευματολογικό Κέντρο Αναφοράς, Ιπποκράτειο Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης

**ΡΑΠΤΟΠΟΥΛΟΥ Α**

Ρευματολόγος, Βέροια

**ΡΕΠΑ Α**

Ρευματολόγος, Επιμελήτρια Α', Κλινική Ρευματολογίας-Κλινικής Ανοσολογίας ΠαΓΝΗ

**ΣΑΡΙΔΑΚΗΣ Ι**

Ειδικευόμενος Ρευματολογίας, Κλινική Ρευματολογίας-Κλινικής Ανοσολογίας ΠαΓΝΗ

**ΣΙΑΚΚΑ Π**

Ρευματολόγος, Θεσσαλονίκη

**ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΣ Π**

Καθηγητής Ρευματολογίας, Ιατρική Σχολή-Πανεπιστήμιο Κρήτης, Δ/ντης Κλινικής Ρευματολογίας -Κλινικής Ανοσολογίας ΠαΓΝΗ

**ΣΚΕΝΔΡΟΣ Π**

Καθηγητής Παθολογίας, Α' Παθολογική Κλινική, Παν/μιακό Νοσοκομείο Αλεξανδρούπολης

**ΣΠΑΝΑΚΗΣ Κ**

Ακτινοδιαγνώστης, Επιμελητής ΕΣΥ, ΠαΓΝΗ

**ΣΠΕΡΕΛΑΚΗΣ Ι**

Επιμελητής Β', Κλινική Ορθοπαιδικής & Τραυματιολογίας ΠαΓΝΗ

**ΣΤΑΘΗΣ Ι**

Ακτινολόγος, Mediterraneo Hospital, Αθήνα

**ΣΤΑΜΑΤΗΣ Ε**

Ορθοπαιδικός Χειρουργός, Δ/ντης Κλινικής Επανορθωτικής Χειρουργικής Ποδιού και Ποδοκνημικής, Mediterraneo Hospital, Αθήνα

**ΣΤΑΥΡΑΚΑΚΗΣ Ι**

Ορθοπαιδικός, Επιμελητής Α', Γ.Ν.Η. «Βενιζέλειο»

**ΣΥΛΙΓΝΑΚΗΣ Π**

Ορθοπαιδικός, Επιμελητής Β', Γ.Ν.Η. «Βενιζέλειο»

**ΤΖΑΛΟΝΙΚΟΥ Μ**

Ακτινολόγος, ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗ, Αθήνα

**ΤΟΣΟΥΝΙΔΗΣ Θ**

Αν. Καθηγητής Ορθοπαιδικής, Ιατρική Σχολή-Πανεπιστήμιο Κρήτης

**ΤΟΥΡΒΑΣ Ε**

Επιμελητής Β', Κλινική Ορθοπαιδικής & Τραυματιολογίας ΠαΓΝΗ

**ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ Μ**

Chief Resident, Εργαστήριο Ιατρικής Απεικόνισης ΠαΓΝΗ

**ΦΛΟΥΡΗ Ε**

Παθολόγος, Κλινική Ρευματολογίας-Κλινικής Ανοσολογίας ΠαΓΝΗ

**ΦΥΤΑΝΙΔΗΣ Ν**

Ειδικευόμενος Ρευματολογίας, Κλινική Ρευματολογίας-Κλινικής Ανοσολογίας ΠαΓΝΗ

**ΦΩΤΗΣ Α**

Παιδίατρος-Παιδορευματολόγος, Επικ. Καθηγητής Παιδιατρικής Ιατρικής Σχολής-ΕΚΠΑ

**ΧΑΤΖΗΓΑΛΑΝΟΣ Ε**

Ειδικευόμενος Ρευματολογίας, Γ.Ν.Α. "Ο Ευαγγελισμός"

# ΧΟΡΗΓΟΙ



MSD



NOVARTIS

---

SANDOZ



Pfizer

abbvie



Boehringer  
Ingelheim

GSK



---

janssen  Immunology  
PHARMACEUTICAL COMPANIES OF Johnson & Johnson



DEMO ABEE  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ