

Η Διαγνωστική Απεικόνιση στην 3D Εποχή
1ο Πανελλήνιο Συνέδριο
Ελληνικής Εταιρείας Οδοντικής & Γναθοπροσωπικής Ακτινολογίας

Παρασκευή 09/12/22

Πρόγραμμα «Φρεσκάρω την Διαγνωστική μου και την Ακτινολογία μου» (για γενικούς και εξειδικευμένους οδοντιάτρους φοιτητές και ΜΠΧ φοιτητές)

08.30-09.15: Ψηφιακοί αισθητήρες ή πλάκες φωσφόρου για το οδοντιατρείο?
Διαγνωστική ποιότητα της οδοντιατρικής ακτινογραφίας

(N. Μακρής – ΕΚΠΑ)

09.15-10.00: The diagnosis of dental caries and periodontal disease (Η διάγνωση της τερηδόνας και της περιοδοντικής νόσου)

(G. Williamson - Indiana University, IN)

10.00-10.30: Διάλειμμα

10.30-11.30: Decoding Radiologic Patterns: Principles of Description and Interpretation
(Αποκωδικοποιώντας τα ακτινολογικά ευρήματα: Ερμηνεία της ακτινολογικής εικόνας)

(W. Scarfe, University of Louisville, KY)

11.30-12.30: The radiologic diagnosis of apical disease (Η ακτινολογική διάγνωση περιακροριζικής παθολογίας)

(M. Levin, Univ. Pennsylvania, PA)

12.30-13.00: Δέκα (10) στοματολογικές βλάβες που ο οδοντίατρος ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ να χάσει **(N. Νικητάκης – ΕΚΠΑ)**

13.00-14.30: Διάλειμμα/Γεύμα

14.30-15.00: Quiz Οδοντιατρικής Ακτινολογίας-Κλινικο-ακτινολογική αξιολόγηση περιστατικών

(Κ. Τσιχλάκης – ΕΚΠΑ)

15.00-15.30: Σύγχρονες προκλήσεις της Ιατροδικαστικής Στόματος

(Κ. Καραγιάννη – ΕΚΠΑ)

15.30-16.00: Radiation Dose in Dental Radiography: What is reasonable risk? (Η δόση της ακτινοβολίας στην οδοντιατρική ακτινολογία: Ποιό είναι το αποδεκτό ρίσκο;

(W. Scarfe, University of Louisville, KY)

16.00-16.30: Εικονική πραγματικότητα στην εκπαίδευση της Οδοντιατρικής Ακτινολογίας
(Κ. Μανωλάκης VIREO, Χ. Αγγελόπουλος – ΕΚΠΑ)

16.30-17.00: Διάλειμμα

17.00-19.00: **Ελεύθερες ανακοινώσεις/ Poster presentation**

Εταιρικά προγράμματα

19.00-19.30: Παρουσίαση/Αναγνώριση Εκθετών και προϊόντων

19.30-21.30: Τελετή Έναρξης/Welcome Reception

Σάββατο 10/12/22

Συνεδρία (1): Ειδικές εφαρμογές ΥΤΚΔ (Cone Beam CT):

08.15-09.45: Volume Processing: Voxel Visualization for the 21st Century (Ανάλυση ογκομετρικών δεδομένων ΥΤΚΔ: Απεικονίζοντας τα voxels στον 21^ο αιώνα **(W. Scarfe, University of Louisville, KY)**)

09.45-10.45: The complete digital implant workflow from A to Z (Η ψηφιακή ροή εργασίας στην εμφυτευματολογία από το Α στο Ω.

(Bart Silverman, OMFS, New York University, NY)

10.45-11.15: Διαλειμμα

11.15-12.15: Διευρύνοντας τους οριζόντες της Ορθοδοντικής με την 3D απεικόνιση

(A.Papadopoulou, Geneva University, Switzerland)

12.15-13.30: Use of CBCT in Endodontics: Volumetric Analysis of Apical Periodontitis (Η χρήση της ΥΤΚΔ στην Ενδοδοντολογία: Ογκομετρική ανάλυση της ακροριζικής περιοδοντίτιδας

(M. Levin, Univ. Pennsylvania, PA)

13.30-15.00: Διαλειμμα/Γεύμα

Συνεδρία (2): Γναθοπροσωπική Διαγνωστική Ακτινολογία

15.00-15.45: Η διαγνωστική απεικόνιση της οστεονέκρωσης των γνάθων, σχετιζόμενης με φάρμακα (νεώτερα δεδομένα)

(S.Tetradis, UCLA)

15.45-16.45: Διαγνωστική Απεικόνιση των Ιγμορείων Άντρων και της Ρινικής Κοιλότητας **(Σ. Γαρμενίτης Ακτινολ. Υγεία, Θ. Τσόχατζης, Τμήμα Αξονικού/ Μαγνητικού Υγεία)**

16.45-17.15: Διάλειμμα

17.15-18.30: Paediatric Oral Radiology: From radiation safety to oral pathology and CBCT (Παιδιατρική ακτινολογία στόματος: Ακτινοπροστασία-Παθολογία και ΥΤΚΔ)

(J.Yepes, Indiana University, IN)

18.30-19.30: **Networking με τους εκθέτες-Παρουσίαση προϊόντων**

(snacks/Refreshments)

Εταιρικά προγράμματα

Κυριακή 11/12/22

Post-congress Course (1)-10.00 πμ-17.30 μμ

Μαθαίνω να τα λογισμικά των τομογράφων Κωνικής Δέσμης (CBCT)

(για οδοντιάτρους, ΜΠΧ φοιτητές) -περιορισμένος αριθμός συμμετοχών

Θεωρητικό μέρος

- Εισαγωγή, Εξοικείωση με το αντίστοιχο λογισμικό (άνοιγμα του αρχείου απου DVD, ηλεκτρονική μεταφορά κά)
- Προσανατολισμός των τομογραφικών δεδομένων-Αναγνώριση λαθών
- Πλοήγηση (navigation) εντός του 3D απεικονιστικού όγκου (3D volume)
- Χρωματισμός γναθιαίου πόρου, μετρήσεις, σημειώσεις
- Παραγωγή 3D εικόνων
- Τί είναι τα DICOM δεδομένα? Τί χρησιμεύουν? Πως τα διαχειριζόμαστε?
- Σύγχρονες εφαρμογές ΥΤΚΔ-DICOM

Πρακτικό μέρος/hands on

Λογισμικά των διαφόρων τομογράφων (sponsored)-“hands on”

εκπαίδευση από εξιδικευμένο προσωπικό των συμμετεχόντων εκθετών και της ΕΕΟΓΑ

- NEWTOM-NNT
- MORITA-I-DIXEL
- DURR-VISTASOFT
- SIRONA-SIDEXIS
- PLANMECA-ROMEXIS
- CARESTREAM-CS

Post-congress Course (2)-10.00 πμ-17.30 μμ

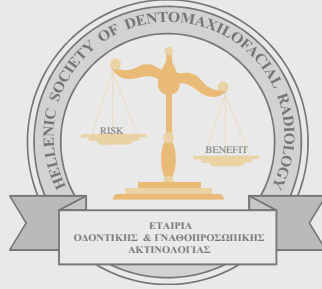
Πανοραμική Ακτινογραφία (Certificate course για αδειοδότηση Πανοραμικού μηχανήματος) (για οδοντιάτρους, ΜΠΧ φοιτητές, ιατρούς ακτινολόγους)

-περιορισμένος αριθμός συμμετοχών*

- Βασικές αρχές πανοραμικής ακτινογραφίας
- Τεχνικές λήψης (Ορθή τοποθέτηση του ασθενή στο πανοραμικό μηχάνημα)
- Αναγνώριση τεχνικών λαθών και αντιμετώπιση
- Ανατομία της γναθοπροσωπικής περιοχής στο πανοραμικό ακτινογράφημα
- Διαγνωστική ανάλυση
- Ακτινοβολία/Ακτινοπροστασία

Εταιρικά προγράμματα

*Μετά το πέρας του προγράμματος απαιτείται 3ήμερη παρακτική άσκηση στην Κλινική Διαγνωστικής & Ακτινολογίας του ΕΚΠΑ



| | |
|---------------------------------|------------------------|
| ΕΓΓΡΑΦΗ: | 150€ |
| Μέλη ΕΕΟΓΑ: | 130€ |
| Φοιτητές/ ΜΠΧ φοιτητές | 80€ |
| <hr/> | |
| Προεγγραφή: | 130€ |
| Μέλη ΕΕΟΓΑ: | 110€ |
| Φοιτητές/ ΜΠΧ φοιτητές | 80€ |
| Post-Congress Course (1) | 195€ (+Εγγραφή) |
| Post-Congress Course (2) | 195€ (+Εγγραφή) |

Πληροφορίες:
κ. Σίσσυ Δημοπούλου ,
Γραμματέας ΕΕΟΓΑ,
Τηλ. 210-7461179

Οργάνωση/Επικοινωνία: OMNIPRESS, www.omnipress.gr
Τηλ. 210-2222637

ΠΡΟΕΓΓΡΑΦΕΣ

Αριθμός Λογαριασμού ΕΤΕ: **049/002803-73**

IBAN: **GR78 0110 0490 0000 0490 0280 373**

Swift/BIC: **ETHNGRAA**

Δικαιούχος: **Ελληνική Εταιρεία Οδοντικής και Γναθοπροσωπικής Ακτινολογίας**