**Cardiac CT Course**

*ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 7 ΙΟΥΝΙΟΥ 2024*

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**

**Συντονιστές: Ι. Νταλλας / Κ. Παγωνίδης**

**10.00-11:00**

Τρέχουσες ενδείξεις αξονικής στεφανιογραφίας καρδιάς vs κλινικη πραγματικοτητα

(Guidelines vs Real world )

**Ι. Παληός**

Προετοιμασία ασθενούς- Τι πρεπει να γνωριζει o κλινικος - Αντενδείξεις

**Κ.Μιχαϊλίδης**

Μέτρηση φορτίου ασβεστίου στεφανιαίων αγγείων και βαλβίδων-προγνωστική αξία

**Ν. Αλεξόπουλος**

**Συντονιστές: Ι. Παληος, Ν.Αλεξοπουλος**

**11:00-12:00**

Λάθη και ψευδοκαταχωρήσεις κατά την πραγματοποίηση της αξονικής στεφανιογραφίας/ Artifacts in Coronary CT

**Κ. Παγωνίδης/ K. Pagonidis**

Πως μετράω το βαθμό στένωσης? MIP vs Curved MPR vs VRT Διαφορές με επεμβατική στεφανιογραφία

**Αλ.Καλιφατιδης**

Πως γράφω το πόρισμα της αξονικής στεφανιογραφίας – structured reading of a cardiac ct

**Ι. Ντάλας**

**12:00-14:00**

Εκτίμηση περιστατικών πάνω στο σταθμό εργασίας –

Α’ - Αξονική στεφανιογραφία (ΣΝ γηγενών αγγείων, μετά από PCI, μετά από CABG Συσχέτιση με ευρήματα επεμβατικής στεφανιογραφίας/

CCTA (native vessels, post-PCI, post\_CABG). Correlation of findings with those of invasive angiography

**Ν. Αλεξόπουλος, Ι.Παληος, Κ.Μιχαηλιδης**

**14:00-15:00** Διάλειμμα

Break

**15:00-16:00**

**Συντονιστές: Θ. Ζαγκλαβάρα / Αλ.Καλιφατιδης**

Ο ρόλος της αξονικής τομογραφίας καρδιάς στην εκτίμηση των βαλβιδοπαθειών και στην παθολογία της αορτής

Πως μετραω σωστα αορτικη ριζα και ανιουσα θωρακικη αορτη? Συγκριση με διαθωρακικο υπερηχογραφημα

**Θ. Ζαγκλαβάρα**

Τεχνητη νοημοσυνη στην Αξονικη στεφανιογραφια. Εφαρμογες στην κλινικη πραξη σημερα.

**Κ. Παγωνίδης/ K. Pagonidis**

**Hands On - Competition**

***Physician vs AI in Coronary CT ( AI will be managed by Ioanna Fakoukaki, Medical Imaging Technologist/Radiographer)***

**Στρογγυλη Τραπεζα**

Aνάλυση αθηρωματικής πλάκας . Αναγνωριζουμε την ενοχη στένωση?

**Κ.Μιχαϊλίδης**

Aνάλυση αθηρωματικής πλάκας και βαθμος στενωσης. Πόσο επηρεάζεται η περαιτερω κλινική διαχείριση?

**Σχολιαστες: Κλινικος Καρδιολογος ………………………………………**

**Επεμβατικος Καρδιολογος……………………………………**

**16:00-18:00** Εκτίμηση περιστατικών πάνω στο σταθμό εργασίας-Β’ - Συγγενείς ανωμαλίες

 στεφανιαίων/ Cases Β - Anomalies of the coronary arteries

**Θ.Ζαγκλαβαρα-Ι.Νταλλας-Αλ.Καλιφατιδης**