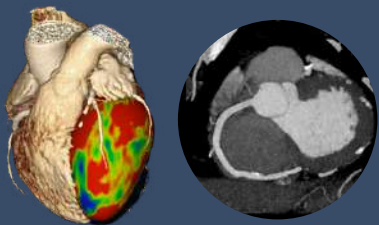


4TH HANDS-ON ADVANCED CARDIOVASCULAR CT ANGIOGRAM COURSE TOWARD LEVEL 2 CARDIAC CT

@ HOTEL OCCIDENTAL AL JADDAF, DUBAI - UAE

03 - 08 NOVEMBER 2025



Book Your Seats at www.radiologycourses.org



COURSE DESCRIPTION:

A five-day intensive Cardiac Computed Tomography (CT) course with international faculty providing mentored case reviews and high-quality education. Each participant gets a personal workstation, and the curriculum follows the Society of Cardiovascular Computed Tomography (SCCT) guidelines.

COURSE AIM:

Gain a basic understanding of CT physics, contrast dynamics, and cardiac CT acquisition. Learn advanced scanner settings, image interpretation, and software use. Understand limitations, artefacts, and extracardiac abnormalities. Report 100-150 cardiac CTAs for SCCT registration and earn 6 CME points from the Medmastery pre-course.

₹9,999

23%
OFF

REGISTER NOW!

COURSE CONTENT

- Introduction and Nomenclature Recap
- How to read a Cardiac CTA from start to finish with anatomy review
- Coronary calcium scoring
- Calcium score cases
- Plaque cases
- Extra cardiac findings
- Aortic Disease
- Spectral CT: A one stop shop for Cardiac CT
- Coronary anomalies
- CT for stents and PCI planning
- Bypass Grafting
- Role of Coronary CTA in the new ESC CCS guidelines 2024
- Transcatheter Aortic Valve Implantation (TAVI)
- AI & Photon counting in Cardiac CT
- CT for viability and perfusion assessment
- CT for structural Intervention
- FFRCT

WHY RADICON?

- One workstation per delegate for maximum learning experience.
- Middle East's leading radiology Academy in the heart of Dubai; Dubai Healthcare city.
- Vendor Neutral course will allow you to report Cardiac CT on any workstation.
- Access to the all cardiac CT library during the course.
- During the course, we will use the Philips Intellispace workstation but it is a vendor neutral course that will teach you to report Cardiac CT on any workstation.
- Expert tuition from Level III SCCT Accredited experts.
- Learning multiple techniques to review cardiac CT datasets.
- Advanced plaque analysis.



COURSE FEE

- Standard: AED 12,999
- Early Bird (First 10 seats): AED 9,999



FACULTY

- Prof. Pal Mauvorich - Horvat, Budapest, Hungary.
- Dr. Peter Ball, Belfast, Northern Ireland.
- Dr. Nico Almeida, Madrid, Spain.



INCLUSION

- Hands-On Training
- Lectures & Presentations
- CPD Certificate
- Lunch & Refreshments

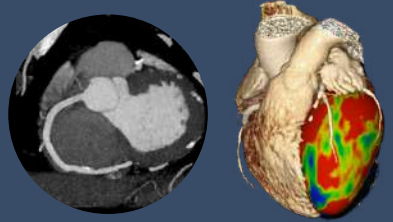
الدورة التدريبية العملية الرابعة المتقدمة في تصوير الأوعية الدموية المقطعي المحوسب للقلب والأوعية الدموية نحو المستوى الثاني من تصوير الأوعية الدموية المقطعي المحوسب للقلب

فندق أوكسيدينتال الجداف، دبي - الإمارات العربية المتحدة @

نوفمبر 03 - 08 2025



احجز مقعدك الآن عبر الموقع www.radiologycourses.org



9,999

23%
OFF

إسارع بالتسجيل الآن

وصف الدورة:

يقدمها نخبة من الخبراء الدوليين مع (Cardiac CT) دورة مكثفة لمدة خمسة أيام في التصوير المقطعي القلبي مراجعة موجهة للحالات وتعليم عالي الجودة. يحصل كل مشارك على محطة عمل شخصية، ويعتمد المنهج على (SCCT) إرشادات جمعية التصوير المقطعي القلبي الوعائي.

هدف الدورة:

ديناميكية الصبغة، واكتساب الصور القلبية بالتصوير (CT) اكتساب فهم أساسي لفيزياء التصوير المقطعي المقطعي. تعلم إعدادات الأجهزة المتقدمة، تفسير الصور، واستخدام البرمجيات. فهم القيود والعيوب (Cardiac CTA) والاضطرابات خارج القلب. إعداد تقارير بين 100 - 150 حالة تصوير مقطعي للشرايين التاجية والحصول على 6 نقاط تعليم طبي مستمر (SCCT) للتسجيل في جمعية التصوير المقطعي القلبي الوعائي Medmastery من الدورة التمهيدية عبر (CME).

لماذا راديكون؟

- محطة عمل واحدة لكل مشارك لضمان أقصى استفادة تعليمية.
- أكاديمية الأشعة الرائدة في الشرق الأوسط في قلب دبي؛ مدينة دبي الصحية.
- دورة محايدة للبائعين تمكنك من إعداد تقارير التصوير المقطعي للقلب على أي محطة عمل.
- الوصول إلى مكتبة كاملة من حالات التصوير المقطعي للقلب خلال الدورة.
- خلال الدورة، سيتم استخدام محطة عمل Philips Intellispace، لكنها دورة محايدة للبائعين تعلمك إعداد تقارير التصوير المقطعي للقلب على أي محطة عمل.
- تعليم من خبراء معتمدين من المستوى الثالث من SCCT.
- تعلم تقنيات متعددة لمراجعة مجموعات بيانات التصوير المقطعي للقلب.
- تحليل متقدم للترسبات (Plaque Analysis).

محتوى الدورة

- مقدمة ومراجعة المصطلحات
- كيفية قراءة التصوير المقطعي المحوسب للشرايين التاجية (Cardiac CTA) من البداية إلى النهاية مع مراجعة التشريح
- تقييم تكلس الشرايين التاجية (Coronary calcium scoring)
- حالات تقييم درجة الكالسيوم
- حالات اللويحات التاجية
- الاكتشافات خارج القلب
- أمراض الشريان الأورطي
- التصوير المقطعي الطيفي: الحل الشامل لتصوير القلب المقطعي
- شذوذات الشرايين التاجية
- التصوير المقطعي للشرايين التاجية في حالات الدعامات وتخطيط التدخل التاجي عبر الجلد (PCI)
- جراحات مجازة الشرايين التاجية (Bypass Grafting)
- دور التصوير المقطعي للشرايين التاجية في إرشادات الجمعية الأوروبية لأمراض القلب (ESC CCS) لعام 2024
- زرع الصمام الأورطي عبر القسطرة (TAVI)
- الذكاء الاصطناعي والتصوير المقطعي بعد الفوتونات في تصوير القلب
- التصوير المقطعي لتقييم حيوية عضلة القلب والتروية
- التصوير المقطعي للتدخلات البنيوية
- الاحتياطي الجزئي لتدفق الدم المشتق من التصوير المقطعي (FFRCT)

المُدَرِّج في الدورة

- التدريب العملي
- المحاضرات والعروض التقديمية
- شهادة التعليم الطبي المستمر (CPD)
- الغداء والمشروبات



أعضاء هيئة التدريس

- بروفيسور بال موفوريتش - هورفات، بودابست، هنغاريا.
- الدكتور بيتر بول، بلفاست، أيرلندا الشمالية.
- الدكتور نيكو ألميدا، مدريد، إسبانيا.



رسوم الدورة

- السعر العادي: 12,999 درهم إماراتي
- الحجز المبكر (أول 10 مقاعد): 9,999 درهم إماراتي

