

診療放射線技師基礎技術講習 「核医学」

主催：公益社団法人日本診療放射線技師会

標記の講習会を下記のとおり開催致しますので、ご参加いただきますようよろしくお願いいたします。なお、受講者が20名に満たない場合は中止となりますのでご了承ください。

日時：平成25年8月25日(日) 9時～17時 (予定)

場所：滋賀医科大学医学部附属病院 3階会義室
滋賀県大津市瀬田月輪町339

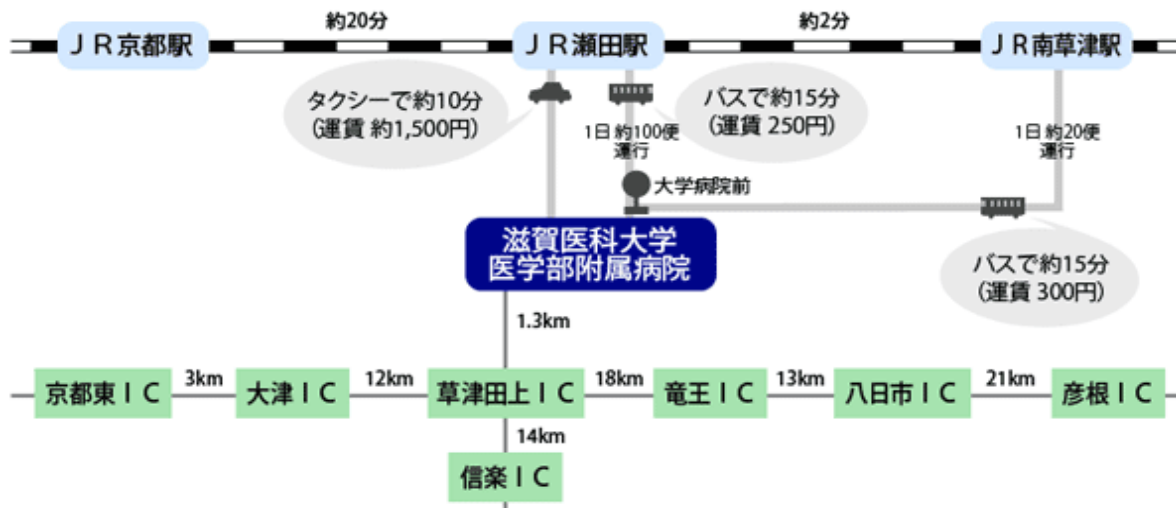
受講料：3000円(非会員6000円) 検定料込み

講習会申込みは JART ホームページへwww.jart.jp (申込み締め切り25年8月4日)

【講習内容】

| | | |
|---|-------------------|--|
| 1 | ガンマカメラシステム | ガンマカメラ装置と、これを用いた SPECT システムを臨床使用する上で必要な装置の構造と原理に関する知識、より診断価値の高い画像を作成するための知識を習得する |
| 2 | ガンマカメラ SPECT 検査技術 | シングルフォトン核種を用いた核医学検査の撮像方法と解析方法を、負荷検査や心電図同期検査、統計解析を含めて理解する |
| 3 | PET 検査システム | PET 装置または PET/CT 装置を正確に動作させる上で必要な装置の構造と原理に関する知識、より診断価値の高い画像を作成するための知識を習得する |
| 4 | PET 検査技術 | PET 装置を用いた核医学検査の撮像方法および負荷検査やモデル解析法に基づいた定量化に関する知識を習得する |
| 5 | 装置安全管理 | 核医学検査機器を、常に安全かつ正常に稼働させるための点検項目や性能評価項目を学ぶ |
| 6 | 核医学治療 | 核医学治療の原理を理解すると共に、患者・家族・一般公衆も含めた放射線安全管理に関する知識を習得する |

| 限 | 時間 | 分 | 科目 | 講師 |
|---|-------------|----|-------------------|----------------------|
| 1 | 09:00-10:30 | 90 | ガンマカメラシステム | 木田 哲生 先生・滋賀医科大学附属病院 |
| 2 | 10:40-12:10 | 90 | ガンマカメラ/SPECT 検査技術 | 中西 明 先生・大津赤十字病院 |
| 3 | 13:10-13:55 | 45 | PET 検査システム | 岸辺 喜彦 先生・滋賀県立成人病センター |
| 4 | 13:55-14:40 | 45 | PET 検査技術 | 高橋 昌章 先生・滋賀県立成人病センター |
| 6 | 14:50-15:35 | 45 | 装置安全管理 | 宮本 義嗣 先生・公立甲賀病院 |
| 7 | 15:35-16:20 | 45 | 核医学治療 | 高橋 昌章 先生・滋賀県立成人病センター |
| 8 | 16:30-17:00 | 30 | 検定試験 | 開催責任者 |



JRの場合

JR 東海道本線（琵琶湖線）の「瀬田駅」で下車。瀬田駅から「滋賀医大」行きのバスに乗り、「大学病院前」で下車。

※JR 瀬田駅には新快速は止まりません。快速または各駅停車をご利用ください。また、京都駅では琵琶湖線（草津、野洲、米原、長浜行き）と湖西線とをお間違えないようにご注意ください。

お車の場合

○京都・大阪方面から

- ・ 1号線

「瀬田駅口」交差点を右折、約 2km 先の名神高速道路の陸橋を渡ってすぐの交差点を左折、約 1km で「瀬田月輪」交差点があり、ここを右折し約 1.2km

- ・ 京滋バイパス

有料区間が終わり最初の信号（一里山四丁目）を右折、約 800m の名神高速道路の陸橋を渡ってすぐの交差点を左折、約 1km で「瀬田月輪」交差点があり、ここを右折し約 1.2km

- ・ 名神高速

草津田上インターで高速を降り、料金所を出てすぐの信号を左折、約 300m 先の「医科大学北口」信号を越えてすぐの交差点を左折、突き当たりを右折し約 400m

○彦根・名古屋方面から

- ・ 1号線

「月輪一丁目」交差点を左折し、約 2km

- ・ 京滋バイパス

「野路中央」交差点を左折、約 1.5km 先の名神高速道路の陸橋を渡ってすぐの交差点を右折、約 1km 先の「医科大学北口」信号を越えてすぐの交差点を左折、突き当たりを右折し約 400m

- ・ 名神高速

草津田上インターで高速を降り、料金所を出てすぐの信号を左折、約 300m 先の「医科大学北口」信号を越えてすぐの交差点を左折、突き当たりを右折し約 400m

○信楽・亀山方面から

- ・ 新名神高速

草津田上インターで高速を降り、料金所を出てすぐの信号を左折。約 300m 先の「医科大学北口」信号を越えてすぐの交差点を左折、突き当たりを右折し約 400m