

診療放射線技師専門研修

研 修 名 : 一般撮影専門研修

対 象 者 : 一般撮影領域全般の撮影技術と画像評価法および精度管理について、技術習得を希望する診療放射線技師。

研 修 目 標 :

- (1) 日常診療における撮影技術および医用画像情報工学などの基礎知識を習得する。
- (2) 臨床画像におけるエックス線解剖学および読影法を習得する。
- (3) 画像評価法および精度管理における知識と技術を習得する。
- (4) 自施設および地域で教育・指導ができる人材を育成する。

研 修 方 法 :

主に実習形式による研修を行い、必要に応じて講義およびディスカッションを行う。

研修プログラム 1 (1 週間)

撮影技術および画像評価法「基礎編」	
1	日常診療における一般撮影領域の撮影技術
2	臨床画像およびエックス線解剖学・読影法
3	臨床画像読影とモニター診断
4	一般撮影装置概論
5	画像評価法の基礎 (叢書利用)

研修プログラム 2 (1 週間)

撮影技術および画像評価法「実践編」	
1	日常診療における一般撮影領域の撮影技術
2	臨床画像およびエックス線解剖学・読影法
3	モニターの精度管理
4	一般撮影装置の線量測定
5	受入試験および不変性試験の方法
6	画像評価のデータ取得と解析 (実験)

備考

- 1) 原則として、1プログラムにつき1週間単位での受講となるが、受講期間は相談に応じます。
(例: 連続した1週間での受講は困難なため、都合のつく5日間で受講したい)
- 2) プログラム内容についても相談に応じます。(例: 画像評価法については、十分な知識を持っているので、撮影技術を重点的に受講したい)