

科目名 医療安全管理学Ⅰ

1単位 30時間 昼間部1年 前期 担当講師 横田 浩

教育目標

診療放射線技師にとって必要な医療安全の基礎知識を身につけ、医療事故や感染対策について学習する。
放射線機器を含む医療機器及び造影剤を含む医薬品に関わる安全管理を理解する。

参考資料

成田浩人編「診療放射線技師のための医療安全管理学」 ピラールプレス社
河野龍太郎編「医療におけるヒューマンエラー」 医学書院
日本放射線技術学会放射線技術学シリーズ「医療安全管理学」 オーム社
出欠確認方法 点呼 試験 有 評価方法 試験

- 1回 医療安全管理学概論—目的と用語解説
- 2回 医療安全管理学概論—ヒューマンエラー
- 3回 医療安全管理学概論—チーム医療と医療安全
- 4回 医療現場に存在する危険性
- 5回 医療事故発生のメカニズムと対策
- 6回 感染症対策とリスクマネジメント
- 7回 コミュニケーションの基礎
- 8回 リスクコミュニケーション
- 9回 急変時の対応と災害医療
- 10回 放射線防護に関するミニマムエッセンス
- 11回 一般撮影・透視検査・IVRにおける医療安全
- 12回 X線CT検査の事故対応
- 13回 MR検査の安全性
- 14回 核医学検査における医療安全
- 15回 放射線治療における医療安全

【実務経験】

診療放射線技師として国立大学附属病院に39年間勤務。うち10年は技師長と放射線取扱主任者を兼務。
放射線防護管理者としての実務経験も交えて医療安全管理学について講義します。