

放射線治療科

1 集合時間・集合場所

- (1) 集合場所 9:00 実習初日の集合時間は9:30(2日目以降の集合時間は初日に連絡)
- (2) 集合場所 放射線治療計画室(それ以降は随時連絡するので担当教員の指示に従うこと)

2 実習概要(実習内容)

- (1) 放射線治療の基礎となる放射線腫瘍学に関する知識の習得と整理を行う。
- (2) 放射線治療の適応決定のプロセスや治療の実際を見学する。
- (3) 腔内照射や組織内照射の治療に参加し実際の治療を体験する。
- (4) 診療各科と随時行っているカンファレンスに参加し各科との連携について学ぶ。

3 GIO(一般目標)

放射線腫瘍学の基礎知識を基に代表的疾患の治療に関する知識の習得と実際の放射線治療の現場を体験し、基本的な治療計画のプロセスを習得する。

4 SB0(到達目標)

- (1) 放射線治療の基礎となる放射線腫瘍学・放射線生物学の知識を取得する。
- (2) 癌診療における放射線治療の意義と目的を理解する。
- (3) 放射線治療の適応となる代表的な疾患の治療方針・方法を習得する。
- (4) 放射線治療の適応を評価するために必要な画像評価やその他の検査結果の評価法を理解する。
- (5) 放射線治療計画の基本を習得し、概要を習得する。
- (6) 放射線治療の有害事象と対策を理解する。
- (7) 密封小線源治療の基本を習得し、概要を理解する。
- (8) アイソトープ治療の基本を習得し、概要を理解する。
- (9) 放射線被曝と防護の必要性と方法について習得する。

5 スケジュール

曜日	担当教員		
月	玉木/玉木	オリエンテーション, 外来 (初診), アイソトープ治療, 入院診療	放射線治療計画, 血内・婦人科・呼吸器カンファレンス
火	玉木・稗田/ 玉木・稗田	外来 (初診, 再診), アイソトープ治療, 入院診療	放射線治療計画, 密封小線源治療 (組織内照射), 診療科長回診, 放射線治療カンファレンス, 乳腺・泌尿器・頭頸部・甲状腺カンファレンス
水	玉木・稗田/ 玉木・稗田	外来 (初診, 再診), アイソトープ治療, 入院診療	放射線治療計画, 密封小線源治療 (腔内照射), 放射線治療カンファレンス, キャンサーボード, 放射線治療セミナー (随時)
木	稗田/稗田	外来 (初診, 再診), アイソトープ治療, 入院診療	放射線治療計画
金	玉木・稗田/ 玉木・稗田	外来 (初診), 入院診療	放射線治療計画, 密封小線源治療 (腔内照射), 放射線治療カンファレンス, 放射線治療セミナー (随時)

6 評価法

各担当教員が達成度をチェックして評価する。

7 その他注意事項等

教科書 (やさしくわかる放射線治療学: 秀潤社)・ノート・筆記用具持参
患者さんに不愉快を与えない服装を心がける。