

科目名 放射線腫瘍学

1単位 15時間 夜間部3年 前期 担当講師 可知 謙治

教育目標

放射線治療のみならず、手術や化学療法等を含め、その治療効果や臨床経過を知ること、最適な癌治療の方法に対する理解を深める。

使用教材 やさしくわかる放射線治療学 日本放射線腫瘍学会監修 秀潤社

推奨参考書 放射線治療学 井上俊彦、小川和彦、小泉雅彦監修 南山堂

出欠確認方法 点呼 **試験** 有 **評価方法** 筆記試験

授業概要（前期）

- 1回 放射線治療の目的・種類、治療計画、照射方法
- 2回 中枢神経系
- 3回 頭頸部
- 4回 肺・縦隔
- 5回 乳腺、消化器
- 6回 泌尿器、婦人科
- 7回 悪性リンパ腫・造血器、皮膚
- 8回 小児腫瘍

【実務経験】

病院の放射線科に勤務した経験を生かして、悪性腫瘍の治療について放射線療法を中心にお話しします。