

科目名 画像診断学

1単位 30時間 昼間部3年 後期 担当講師 武田 徹

教育目標

臨床医学に貢献する医用画像を提供する上で必要な画像診断学的基礎知識を学ぶ。画像解剖と病態との関連を考察しながら講義を進める。

使用教材 画像診断マスターノート 土屋一洋 Medical View

推奨参考書 画像診断コンパクトナビ 医学教育出版

図解：診療放射線技術 実践ガイド 遠藤啓吾 文光堂

出欠確認方法 点呼 試験 有 評価方法 試験

授業概要（後期）

- 1回 画像診断学の歴史、腹部超音波診断
- 2回 脳と神経
- 3回 脳・神経疾患と撮像のアプローチ
- 4回 頭頸部、感覚器
- 5回 心臓・脈管
- 6回 呼吸器（感染症、腫瘍、その他）
- 7回 呼吸器、縦隔
- 8回 肝・胆・膵(I)
- 9回 肝・胆・膵(II)
- 10回 消化管（食道・胃・腸）
- 11回 内分泌、代謝、栄養
- 12回 腎、泌尿器、生殖器
- 13回 脊椎・脊髄
- 14回 運動器（骨・関節、軟部四式）
- 15回 乳腺、超音波診断