

# 科目名 臨床検査学

1単位 30時間 夜間部4年 後期 担当講師 安谷屋 均

## 教育目標

身体の恒常性(ホメオスタシス)が破綻すると病気となる。病気となった原因を調べる方法の1つに臨床検査がある。この教科では臨床検査の種類、病的状態における正常状態の構造や機能と違い、治療薬の種類などを学び、高度な医療を実践できる診療放射線技師を育成する。

使用教材名 病態生理学(系統看護学講座) 医学書院社

出欠確認方法 点呼 試験 有 評価方法 試験、出席、授業態度

## 授業概要(後期)

- 1回 臨床検査とは(検査の種類)
- 2回 病理診断(細胞診・組織診)
- 3回 血液の正常と異常
- 4回 循環器系の正常と異常①
- 5回 循環器系の正常と異常②
- 6回 代謝の正常と異常(糖代謝・脂質代謝・タンパク代謝)①
- 7回 代謝の正常と異常(糖代謝・脂質代謝・タンパク代謝)②
- 8回 内分泌の正常と異常①
- 9回 内分泌の正常と異常②
- 10回 消化器系の正常と異常
- 11回 神経系の正常と異常①
- 12回 神経系の正常と異常②
- 13回 感覚系の正常と異常
- 14回 製剤の種類(丸薬・カプセル剤・錠剤など)
- 15回 薬理作用(作用と副作用)  
薬理作用(毒薬・劇薬・普通薬)