

科目名 医学概論

2単位 30時間 昼間1年 前期 担当講師 篠原 信賢

教育目標

医学の原点とは何か、その本質を考えながら学習を始める。医学および医療の歩みと発展の歴史をたどりながら、医学全般を概観する。生命とは何か、人間とは何か、人間の病気・疾病像および社会における医学のかかわり等を学ぶ。同時に医療技術者のあるべき指針について考えていく。

使用教材 プリント

推奨参考書 医学概論 川喜田愛郎 真興交易出版会 1981
病気の成り立ちと仕組み 鬼頭昭三 放送大学教育振興会 1977
医学の歴史 小川鼎三 中公新書 1994

出欠確認方法 点呼 試験 有 評価方法 試験・出席・レポート

授業概要（前期）

- 1回 医学概論の概略：生命とは何か、医学とは何か、人間の生老病死と医療・医学
- 2回 医学・医療の歴史1：医学・医療の始まり、古代、中世の医学・医療
- 3回 医学・医療の歴史2：近世、近代、19～20世紀の医学・医療
- 4回 医学・医療の歴史3：現代の医学・医療、21世紀の医学と医療
- 5回 医学の体系：病気とは何か、医学の分類、基礎・臨床・予防・社会医学
- 6回 病気の原因：内因・外因、内部環境・ホメオスターシス
- 7回 病気と生体反応：病態生理、疾病の分類
- 8回 病気による身体の変化：病態生理学および病理学的考察
- 9回 病気の臨床1、診断：診察と診断、画像医学の歴史
- 10回 病気の臨床2、治療：内科学・外科学・リハビリテーション等、代替医療
- 11回 病気の予防：予防医学、衛生学、公衆衛生学、健康診断
- 12回 医療システム：救急医療、チーム医療、在宅医療等、日本の医療の問題点その他
- 13回 新しい医学・医療：生活習慣病、臓器移植、遺伝子治療、感染症対策など
- 14回 医学の生命へのアプローチ：キュアとケア、インホームド・コンセント、生命倫理など。
西洋医学と東洋医学の関係など、新しい医学・医療の方向
- 15回 まとめ