

| | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------------|-------------------|----------|--|------------|---|-----------------------------------|-----------------------------------|------------|-----------|-----------|
| 科目区分 | 専門教育科目 | 科目名 | 薬学(薬理)基礎 | | 科目コード | 21L610 | 担当者 | 七條 和子 | | | |
| 対象学生 | 生活創造学科 ビジネス・医療秘書コース 2年生 | 学期区分 | 後期 | | 単位数 | 2 | 担当形態 | 単独 | | | |
| | | 授業形態 | 講義 | | | | | | | | |
| 科目 | | 施行規則に定める科目区分又は事項等 | | | | 卒業要件 | 選択 | | | | |
| | | | | | | 免許・資格要件 | 医療管理秘書士・診療実務士必修 | | | | |
| 科目の主題 | | | | | | 学修成果との関連(大◎、中○、小△) | | | | | |
| 医薬品の性質や作用機序などの基礎的知識を理解する。わが国の医療制度の一助として理解する。 | | | | | | 1. 「 尽心 」 誠実な人柄と 人間力 | 2. 「 創造 」 高度な知性と 創造力 | 3. 「 実践 」 明確な意思と 実践力 | | | |
| 科目の到達目標 | | | | | | ① 誠実性・真摯性 | ② 多様性・協働性 | ③ 知識・技能 | ④ 思考力・創造断力 | ⑤ 実行力・自立性 | ⑥ 就業力・貢献力 |
| 1. | 医薬品の性質や作用機序などの基礎的知識を理解する。 | | | | | ◎ | | ◎ | | ◎ | |
| 2. | 医事・薬事に関する法体系・制度を学ぶ。 | | | | | | | | | | |
| 3. | | | | | | | | | | | |
| 4. | | | | | | | | | | | |
| 5. | | | | | | | | | | | |
| 授業方法 | | | | | | 成績評価の方法と割合 | | | | | |
| 教科書を使用し、板書をしながら講義形式で行う。 | | | | | | 定期試験(70%) 受講態度(30%) | | | | | |
| 課題等への対応 | | | | | | 授業外学修時間 | | | | | |
| 授業中に行われる小テストをしっかりとやってほしい。 小テストは採点し、必要に応じて解説を行う。 | | | | | | ノートの整理を行い、理解度を深める。(2時間) | | | | | |
| 回数 | 授業計画 | | | | | 学習課題(予習・復習) | | | | | |
| 第1回 | 薬理学とは | | | | | 薬理学の基礎を理解する | | | | | |
| 第2回 | 薬理学とは | | | | | 医薬品の定義と分類を理解する | | | | | |
| 第3回 | 薬理学とは | | | | | 薬はどのように作用するかを理解する | | | | | |
| 第4回 | 薬理学とは | | | | | 主作用と副作用、有害作用を理解する | | | | | |
| 第5回 | 神経系に作用する薬 | | | | | 抗うつ薬の種類と作用メカニズムを理解する | | | | | |
| 第6回 | 神経系に作用する薬 | | | | | 認知症の治療アプローチを理解する | | | | | |
| 第7回 | 呼吸器系に作用する薬 | | | | | 咳・痰に対するアプローチを理解する | | | | | |
| 第8回 | 消化器系に作用する薬 | | | | | 胃酸分泌過剰に対するアプローチを理解する | | | | | |
| 第9回 | 循環器系・血液に作用する薬 | | | | | 高血圧症の治療薬について理解する | | | | | |
| 第10回 | 循環器系・血液に作用する薬 | | | | | 血栓塞栓症へのアプローチを理解する | | | | | |
| 第11回 | 炎症・免疫系に作用する薬 | | | | | 抗炎症薬の種類と作用について理解する | | | | | |
| 第12回 | 抗感染症薬 | | | | | 抗菌薬が作用するしくみについて理解する | | | | | |
| 第13回 | 抗感染症薬 | | | | | 抗ウイルス薬の種類と作用について理解する | | | | | |
| 第14回 | 泌尿器系に作用する薬 | | | | | 利尿薬の種類と作用メカニズムについて理解する | | | | | |
| 第15回 | 内分泌系に作用する薬 | | | | | 脂質異常症の治療薬について理解する | | | | | |
| 試験 | 定期試験を実施する | | | | | | | | | | |
| 教科書 | 「いちばんやさしい薬理学」 木澤 靖夫 成美堂出版 | | | | 受講生へのメッセージ | 医療関係に就職を希望したり、薬のことを学びたい人にはとっておきの授業です。薬や医療制度の一助としての基本的な知識を習得しましょう。 | | | | | |
| 参考書等 | なし | | | | | | | | | | |