

| 科目 | 単位 | 時間 | 履修学年 | 講師名 |
|-----------------|--|----|------|------|
| 薬理学 | 1 | 30 | 1 | |
| ねらい | 薬物治療について理解を深め、看護を実践するために必要な代表的な薬物の特徴、作用機序、副作用、薬物の取り扱いについて学ぶ。 | | | |
| 回数 | 授業内容 | | | 授業方法 |
| 1回目 | 1. 薬理学総論 | | | 講義 |
| 2回目 | 1) 薬理学とはなにか 2) 薬による病気の治療 | | | 講義 |
| 3回目 | 3) 薬が作用するしくみ (薬力学) 4) 薬の体内の挙動 (薬物動態学) 5) 薬物相互作用 | | | 講義 |
| | 6) 薬効の個人差に影響する因子 7) 薬物使用の有益性と危険性 8) 薬と法律 | | | 講義 |
| 1回目 | 2. 薬理学各論 | | | 講義 |
| 2回目 | 1) 抗感染症薬 | | | 講義 |
| 3回目 | 2) 抗がん薬 | | | 講義 |
| 4回目 | 3) 免疫治療薬 | | | 講義 |
| 5回目 | 4) 抗アレルギー薬・抗炎症薬 | | | 講義 |
| 6回目 | 5) 末梢での神経活動に作用する薬物 | | | 講義 |
| 7回目 | 6) 中枢神経系に作用する薬物 | | | 講義 |
| 8回目 | 7) 心臓・血管系に作用する薬物 | | | 講義 |
| 9回目 | 8) 呼吸器・消化器・生殖器系に作用する薬物 | | | 講義 |
| 10回目 | 9) 物質代謝に作用する薬物 | | | 講義 |
| | 10) 皮膚科用薬・眼科用薬 | | | 講義 |
| | 11) 救急の際に使用される薬物 | | | 講義 |
| | 12) 漢方薬 | | | 講義 |
| | 13) 消毒薬 | | | 講義 |
| 11回目 | 14) 輸液製剤・輸血剤 | | | 講義 |
| 11.5回目 (45分) | まとめ (45分) | | | 講義 |
| 15回目(45分) | 終講試験 | | | 試験 |
| 教科書 | 系統看護学講座 専門基礎分野 疾病の成り立ちと回復の促進③ 薬理学 (医学書院) | | | |
| 評価方法 | 筆記試験 (1時間 [45分間] : 合わせて100点) | | | |
| 備考 | | | | |