



授業内容の理解を深めるために、事前に指定教科書に目を通し、概略を把握して授業に臨むこと。授業中の私語、携帯電話等は厳禁である。本科目の受講を通じて健康の維持・増進、疾病の予防及び治療における飲食物と薬物の重要性を理解し、日常生活においても飲食物と薬物の相互作用などに常に関心を持つことを期待する。

回	テ　ー　マ	授　業　の　内　容	予習・復習
1	医薬品の基礎知識(1)	薬とは、日本における医薬品	予習：教科書 p1～12 復習：日本における医薬品について
2	医薬品の基礎知識(2)	医療用医薬品と一般用医薬品	予習：教科書 p13～20 復習：医療用医薬品と一般用医薬品について
3	医薬品の基礎知識(3)	薬の剤形、薬の服用	予習：教科書 p20～31 復習：薬の剤形、服用について
4	医薬品の体内動態	薬の動態、薬の吸収、薬の代謝、薬の排泄	予習：教科書 p32～44 復習：薬の代謝、排泄について
5	医薬品の作用と副作用(1)	薬を使用する目的、食品と薬の効果	予習：教科書 p45～54 復習：薬の使用目的について
6	医薬品の作用と副作用(2)	薬の有害作用、薬害と健康食品による被害	予習：教科書 p54～64 復習：薬の有害作用、薬害について
7	食品と医薬品に関する相互作用	食べ物と薬の相互作用、薬と食べ物の相互作用	予習：教科書 p65～79 復習：食べ物と薬の相互作用について
8	栄養を補給する薬	栄養補給法、経腸栄養剤、静脈栄養剤	予習：教科書 p80～86 復習：栄養補給法、経腸栄養、静脈栄養について
9	代謝・内分泌に作用する薬	糖尿病薬、脂質異常症薬、痛風薬、	予習：教科書 p87～100 復習：糖尿病薬、脂質異常症薬、痛風薬について
10	中枢神経に作用する薬	向精神薬、抗うつ薬、パーキンソン病治療薬 抗認知症薬 小テスト	予習：教科書 p108～123 復習：精神神経に作用する薬について
11	消化器に作用する薬	健胃消化薬、制吐薬、消化性潰瘍治療薬	予習：教科書 p129～138 復習：消化管に作用する薬について
12	循環器系治療薬	抗不整脈薬、心不全治療薬、狭心症治療薬、 高血圧治療薬	予習：教科書 p139～150 復習：循環器に作用する薬について
13	免疫、アレルギーに関する薬	免疫抑制薬、抗ヒスタミン薬・抗アレルギー薬 ステロイド性抗炎症薬、非ステロイド性抗炎症薬	予習：教科書 p157～165 復習：免疫、アレルギーに作用する薬について
14	細菌、ウイルスなどに作用する薬	抗生素、抗ウイルス薬、ワクチン	予習：教科書 p166～171 復習：微生物に作用する薬について
15	がん治療薬	がんの形成と薬、抗がん薬	予習：教科書 p172～175 復習：抗がん剤について
16	定期試験		