

2021年度入学生カリキュラム

【薬学科】PP21000

| 1年 | | 2年 | | 3年 | | 4年 | | 5年 | | 6年 | | |
|--------------|---|------------------|---|----------------|---|-----------------|---|--------------------|-----------|--------------------|--------|----|
| 前 期 | | | | | | | | | | | | |
| 1 群科目 | | 2 群科目 | | 2 群科目 | | 3 群科目 | | 3 群科目 | | 3 群科目 | | |
| ◎ 英語 A I | 1 | ◎ 英語 C I | 1 | ◎ 医薬品構造学 I | 1 | ◎ 医薬品化学 | 1 | 臨床統計学 | 1 | ◎ 薬事行政 | 1 | |
| ◎ 英語 B I | 1 | 3 群科目 | | 3 群科目 | | ◎ 薬物速度論 | 1 | ケミカルバイオロジー論 | 1 | 臨床統計学 | 1 | |
| ◎ 物理学実験 | 1 | ◎ 有機化学 II | 1 | ◎ 分析科学 III | 1 | ◎ 公衆衛生学 II | 1 | 化粧品学 | 1 | ケミカルバイオロジー論 | 1 | |
| ◎ 生物学実験 | 1 | ◎ 分析科学 I | 1 | ◎ 合成化学 I | 1 | ◎ 臨床医学概論 III | 1 | 医薬品マーケティング論 | 1 | 化粧品学 | 1 | |
| 2 群科目 | | ◎ 生薬学 I | 1 | ◎ 衛生化学 I | 1 | ◎ 医薬品安全性学 I | 1 | 医療薬学英語 | 1 | 医薬品マーケティング論 | 1 | |
| ◎ 化学 | 1 | ◎ 生命物理化学 I | 1 | ◎ 放射薬品学 | 1 | ◎ 医薬品情報学 | 1 | 終末期・緩和医療論 | 1 | 医療薬学英語 | 1 | |
| ◎ 基礎有機化学 | 1 | ◎ 生化学 II | 1 | ◎ 免疫学 | 1 | ◎ 薬事関係法規 | 1 | 生薬・東洋医学精説 | 1 | 終末期・緩和医療論 | 1 | |
| 3 群科目 | | ◎ 微生物学 I | 1 | ◎ 化学療法学 II | 1 | ◎ 薬物治療学 III | 1 | 感染制御学 | 1 | 生薬・東洋医学精説 | 1 | |
| ◎ 薬学概論 | 1 | ◎ 生理学 II | 1 | ◎ 薬理学 III | 1 | ◎ 地域医療薬学 II | 1 | 4 群科目 | | 感染制御学 | 1 | |
| ◎ 薬用植物学 | 1 | ◎ 薬理学 I | 1 | ◎ 臨床医学概論 I | 1 | ◎ 医療薬学 | 1 | ※ 日本語入門 I (留学生対象) | 1 | ◎ チーム医療演習 | 1 | |
| | | ◎ 病理学 | 1 | ◎ 物理薬剤学 I | 1 | ◎ プレゼンテーション実習 I | 1 | ※ 日本語入門 II (留学生対象) | 1 | 医療コミュニケーション演習 | 1 | |
| | | ◎ 薬学統計学 | 1 | ◎ 薬物治療学 I | 1 | 看護学 | 1 | | | 薬局管理学 | 1 | |
| | | ◎ 薬と仕事 II | 1 | ◎ 医療心理学 | 1 | 物理薬剤学 II | 1 | | | 臨床検査学 II | 1 | |
| | | ◎ 医薬品化学実習 | 1 | ◎ 臨床検査学 I | 1 | 健康食品論 | 1 | | | 臨床病理学 | 1 | |
| | | ◎ 有機分析実習 | 1 | ◎ 公衆衛生学 I | 1 | 臨床栄養学 | 1 | | | ※ 漢方調剤薬局実務演習 | 1 | |
| | | ◎ 定量分析実習 | 1 | ◎ ゲノム医学 | 1 | ◇ 文献講読ゼミ C | 1 | | | ※ 臨床化学実習 | 1 | |
| | | ◎ 社会薬学実習 | 1 | ◎ 微生物学実習 I | 1 | ◇ 医療ボランティア実習 C | 1 | | | ※ 臨床検査総論実習 | 1 | |
| | | 健康科学 | 1 | ◎ 微生物学実習 II | 1 | | | | | 4 群科目 | | |
| | | | | ◎ 物理薬剤学実習 | 1 | | | | | ※ 日本語入門 I (留学生対象) | 1 | |
| | | | | 薬学英語 I | 1 | | | | | ※ 日本語入門 II (留学生対象) | 1 | |
| | | | | 構造生命科学 | 1 | | | | | | | |
| | | | | 放射薬品学実習 | 1 | | | | | | | |
| | | | | ◇ 文献講読ゼミ A | 1 | | | | | | | |
| | | | | ◇ 医療ボランティア実習 A | 1 | | | | | | | |
| 後 期 | | | | | | | | | | | | |
| 1 群科目 | | 2 群科目 | | 3 群科目 | | 3 群科目 | | 4 群科目 | | 3 群科目 | | |
| ◎ 北里の世界 | 1 | ◎ 英語 C II | 1 | ◎ 製剤学 | 1 | ◎ 医薬品安全性学 II | 1 | ※ 国際チーム医療演習 | 1 | ◎ 薬学総合演習 | 20 | |
| ◎ 英語 A II | 1 | 3 群科目 | | ◎ 合成化学 II | 1 | ◎ 医薬関連制度 | 1 | ※ 日本語 I (留学生対象) | 1 | ※ 臨床生理学実習 | 1 | |
| ◎ 英語 B II | 1 | ◎ 有機化学 III | 1 | ◎ 東洋医学概論 | 1 | ◎ 臨床薬物動態学 | 1 | ※ 日本語 II (留学生対象) | 1 | ※ 臨床検査学実習 | 1 | |
| 2 群科目 | | ◎ 分析科学 II | 1 | ◎ 生物薬剤学 | 1 | ◎ 薬物治療学 IV | 1 | | | ※ 医用工学概論実習 | 1 | |
| ◎ 代数学 | 1 | ◎ 生薬学 II | 1 | ◎ 衛生化学 II | 1 | ◎ 地域医療薬学 III | 1 | | | 4 群科目 | | |
| ◎ 統計学 | 1 | ◎ 生命物理化学 II | 1 | ◎ 臨床医学概論 II | 1 | ◎ 医療倫理学 | 1 | | | ※ 日本語 I (留学生対象) | 1 | |
| ◎ 有機化学 I | 1 | ◎ 生化学 III | 1 | ◎ 疾病解析学 | 1 | ◎ 薬物治療学演習 I | 1 | | | ※ 日本語 II (留学生対象) | 1 | |
| ◎ 情報リテラシー I | 1 | ◎ 微生物学 II | 1 | ◎ 薬物治療学 II | 1 | ◎ 薬物治療学演習 II | 1 | | | | | |
| ◎ 情報リテラシー II | 1 | ◎ 化学療法学 I | 1 | ◎ 調剤学 | 1 | 薬品製造化学 | 1 | | | | | |
| 3 群科目 | | ◎ 薬理学 II | 1 | ◎ 地域医療薬学 I | 1 | 臨床試験総論 | 1 | | | | | |
| ◎ 薬と仕事 I | 1 | ◎ 病態評価学 | 1 | ◎ 衛生化学実習 | 1 | 臨床生理学 II | 1 | | | | | |
| ◎ 解剖学 | 1 | ◎ 医療コミュニケーション論 | 1 | ◎ 公衆衛生学実習 | 1 | 救急治療・臨床中毒学 | 1 | | | | | |
| ◎ 生化学 I | 1 | ◎ 生命物理化学実習 | 1 | ◎ 薬理学実習 I | 1 | 創薬化学 | 1 | | | | | |
| ◎ 生理学 I | 1 | ◎ 生薬学実習 | 1 | ◎ 薬理学実習 II | 1 | リハビリテーション論 | 1 | | | | | |
| ◎ チーム医療論 | 1 | ◎ 生化学実習 | 1 | 薬学英語 II | 1 | ◇ 文献講読ゼミ D | 1 | | | | | |
| 臨床心理学入門 | 1 | ◎ 有機合成実習 | 1 | 医薬品構造学 II | 1 | ◇ 医療ボランティア実習 D | 1 | | | | | |
| 4 群科目 | | 細胞生物学 | 1 | 臨床生理学 I | 1 | | | | | | | |
| ※ 基礎有機化学演習 | 1 | ※ 初級太極拳演習(養生法演習) | 1 | 臨床生化学 | 1 | | | | | | | |
| | | | | ◇ 文献講読ゼミ B | 1 | | | | | | | |
| | | | | ◇ 医療ボランティア実習 B | 1 | | | | | | | |
| 通 年 | | | | | | | | | | | | |
| 1 群科目 | | | | | | 3 群科目 | | 3 群科目 | | 3 群科目 | | |
| ◎ 物理学 | 4 | | | | | ◎ 病院・薬局実習事前実習 | | 4 | ◎ 病院・薬局実習 | 20 | 実践薬学概論 | 1 |
| ◎ 生物学 | 4 | | | | | 4 群科目 | | ◎ | | 薬学卒業特別実習 | | 10 |
| | | | | | | | | 実践薬学概論 | | 1 | | |

◎:必修科目, 記号なし:選択科目, ※:自由科目

5・6年次に同時開講している科目は、いずれかの学年でしか履修できない。

◇ 文献講読ゼミ及び医療ボランティア実習は、4単位のうち1単位までを卒業要件単位として認める。

(補) 1群選択科目は未記載。1群シラバス参照のこと。

卒業要件単位

| | 1年次 | | 2年次 | | 3年次 | | 4年次 | | 5年次 | | 6年次 | | 卒業単位 | |
|------|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|------|-----|
| | 必修 | 選択 | 必修 | 選択 | 必修 | 選択 | 必修 | 選択 | 必修 | 選択 | 必修 | 選択 | 必修 | 選択 |
| 1群科目 | A区分 | 1 | 8※1 | | | | | | | | | | 1 | 8 |
| | B区分 | 14 | 8※2 | | | | | | | | | | 14 | 8 |
| 2群科目 | 7 | | 2 | | 1 | | | | | | | | 10 | |
| 3群科目 | 7 | ※3 | 29 | ※3 | 31 | ※3 | 23 | ※3 | 20 | ※3 | 32 | ※3 | 142 | 6 |
| 小計 | 29 | 16 | 31 | | 32 | | 23 | | 20 | | 32 | | 167 | 22 |
| 計 | | | | | | | | | | | | | | 189 |

A区分・・・文化の領域、社会の領域、総合領域科目

B区分・・・健康の領域、数理工学系のうち情報科学A・B・C、教養演習系

※1 上記A区分から4科目8単位修得(薬学部履修指定科目の倫理学A・Bのいずれか1科目選択必修)

※2 上記B区分から2科目4単位修得

上記B区分の数学または発展数学(A+B)のいずれか4単位選択必修

※3 1～6年次で計6単位修得

(注) 自由科目は卒業要件単位に含まない。