

**1年次** 幅広い教養と薬学の基礎を身につける

**2年次** 基礎薬学を修得する

**3年次** 専門的な学術領域を学ぶ

**4年次** IPW(多職種連携)を理解し専門職としての基礎を固める

**5年次** 実務実習と研究実習で実践力を養う

**6年次** 薬剤師に向かって学びを集大成

基礎力養成期間

専門力養成期間

実践力養成期間

大学での学びに必要な自学自修能力の醸成に努めます。また、2年次以降の基礎薬学の修得に必要な自然科学の基礎を修得するとともに、これから学ぶ薬学の概要に触れます。また、3学部(薬・看護・リハビリ)合同授業も行われ、1年次から多職種連携への意識づけを行います。

薬学の専門知識(基礎薬学)を本格的に学び始めます。講義や実習を通じて、物質(薬)の物性を理解し、分析法や合成法を修得します。また、人体のしくみや薬物の作用機序を学修します。一方、「チーム医療概論」では3学部合同で多職種連携の重要性を学び、医療従事者としての資質を涵養します。

2年次で修得した基礎薬学を基盤とし、専門知識の深化を図ります。人体における薬の作用や動態を理解するとともに、薬の適正な使用法などを学ぶ「薬物治療学」など、臨床に直接関連する科目を本格的に学び始めます。また、「看護論」「総合リハビリテーション論」も学修し、他の職種への理解を深めます。

社会薬学関連科目や実務実習事前学習等が開講され、医療現場で実習を行うために必要な知識・技能・態度の養成を行います。また、4学部(医・薬・看護・リハビリ)合同で行う「チーム医療論演習」で、本格的なチーム医療教育を実施します。12月～1月頃にかけて薬学共用試験(CBT・OSCE)が行われます。

病院・薬局実務実習(計5か月)が行われます。実際の医療現場で実習を行い、薬剤師としてふさわしい知識・技能・態度を身につけます。実務実習以外の期間では研究実習が行われます。薬学に関する研究を行うことで、医療に貢献するための研究マインド、論理的思考能力および課題発見・解決能力を養成します。

5年次に行った研究を仕上げ、論文にまとめます。「総合演習I・II」では、これまで修得した知識を総合的に整理し、薬剤師業務において遭遇する問題の解決に必要な考え方を身につけます。そして、さまざまな対策講義や補習授業で、知識と専門性をさらに磨き上げ、薬剤師国家試験に臨みます。

- ヒューマニズムについて学ぶ
- チーム医療
- イントロダクション
- 人と文化・社会学
- 薬学英語
- 保健体育
- 物理系薬学を学ぶ
- 化学系薬学を学ぶ
- 生物系薬学を学ぶ
- 健康と環境
- 薬と疾病
- 数学・統計・医療情報
- 医療品を作る
- 薬学と社会
- 実務実習、事前学習
- アドバンスト選択科目

- ◎生命・医療倫理学 ◎心理学
- ◆早期臨床体験実習
- ◎薬学入門I ◎薬学入門II ◎医療概論 ◆アカデミックリテラシー
- 人文科学系選択科目(詳細は下記)
- ◎基礎英語 ◎英語会話
- ◎健康スポーツ科学I・II
- ◎物理化学入門I・II ◎分析化学I ◆科学計算演習
- ◎化学入門 ◎基礎有機化学I・II
- ◎生物学入門 ◎生物化学I・II ◎生理化学I・II
- ◎東洋医学入門
- ◆科学計算演習 ◆計算演習 ○統計学
- ◎ユニバーサルデザイン論

- ◎チーム医療概論
- ◎社会学
- ◎薬学英語I ◎科学英語 ◎応用英語
- ◎物理化学I・II ◎分析化学II・III・IV ◆物理系薬学実習
- ◎有機化学I・II ◎天然薬物学 ◎天然物化学 ◆有機化学実習
- ◎生物化学III・IV・V ◎生理化学III・IV・V ◎免疫学 ◆生物薬学実習
- ◎衛生化学I
- ◎薬理学I ◎感染症学入門 ◎感染症学I ◎感染症学II ◎臨床医学入門 ◎薬物動態学I
- ◎理論薬剤学
- ◎機能食品学

- ◎医療コミュニケーション
- ◎看護論 ◎総合リハビリテーション論
- ◆チーム医療論演習
- ◎物理化学III ◎分析化学V
- ◎有機化学III ◎医薬品化学 ◎薬用資源学 ◎化学構造解析学 ◆天然薬物学実習
- ◎生物化学VI ◎バイオ医薬品とゲノム情報 ◆生理解剖学実習
- ◎衛生化学II ◎毒性学
- ◎薬理学II・III ◎薬物治療学I・II・III ◎薬物動態学II ◎感染症治療学 ◆チュートリアル ◆薬理学実習 ◆薬剤・調剤学実習 ◆薬物動態学実習 ◆衛生薬学実習
- ◎製剤学I・II
- ◆実務実習事前学習I
- ◎構造生物化学 ○アドバンスト有機化学 ○アドバンスト生物化学 ◎感染制御学 ◎先端医療薬理学

- ◎薬学英語II ◎臨床論文評価学入門
- ◎公衆衛生学 ◎医薬品安全性学
- ◎漢方治療学 ◎化学療法学 ◎臨床診断学 ◎病理学概論 ◎放射化学 ◎臨床ゲノム薬理学 ◆基礎薬学演習
- ◎医薬品情報学 ◎医療統計学
- ◎医薬品開発学 ◎輸液栄養学
- ◎セルフレディケーション ◎コミュニティーファーマシー ◎医療安全管理 ◎薬剤経済学 ◎薬事関係法規・薬事制度
- ◆実務実習事前学習II・III ◆処方解析演習
- \*アドバンスト選択科目(詳細は下記)

- ◆病院実務実習
- ◆薬局実務実習
- ◆研究実習

- ◆研究研修
- ◆総合演習I
- ◆総合演習II
- \*アドバンスト選択科目(詳細は下記)

\*<人文科学系選択科目>  
○哲学 ○人間発達学 ○芸術学 ○社会学 ○臨床心理学 ○教育学 ○法学 ●中国語 ●韓国語

\*<アドバンスト選択科目>  
2・6年次配当科目:○機能食品学  
3・4年次配当科目:○構造生物化学 ○アドバンスト有機化学  
3・6年次配当科目:○アドバンスト生物化学 ○感染制御学 ○先端医療薬理学

4・6年次配当科目:○アドバンスト物理化学 ○生物有機化学 ○創薬化学 ○糖鎖生物学 ○糖鎖創薬学 ○腫瘍生物学 ○ペット医薬品学 ○アドバンスト薬物治療学 ○漢方方剤学 ○漢方薬理学 ○薬物相互作用学 ○臨床薬効評価学 ○新薬論 ○救急・災害医療 ○香粧品科学