2026年度　薬学科　カリキュラムツリー（1年生）

DP1
豊かな生活を送るための文化や自然に関する知識と、生命・健康を科学するためのコミュニケーション力、プレゼンテーション力、情報処理力を獲得する。

DP2
薬とヘルスケアの専門家として求められる自己管理力、チームワーク力、倫理観、社会的責任感を修得する。

DP3
薬とヘルスケアの専門家として活躍するために必要な研究遂行能力と課題発見・問題解決能力、さらには生涯にわたって主体的に学習しようという意志をもつ。

DP4
薬とヘルスケアの専門家に必要となる高度な知識と技術を身に付ける。

ステージ3・薬の専門家へ

ステージ2・飛躍準備

ステージ1・基盤強化

5・6年

DP1 教養系発展科目(選択)
- 医療現場における ヒューマンエラー
- 医療倫理学
- 国際基準の英語(TOEIC対策)
- ファーマシストのための実践英会話
- 患者・家族の「物語」を共に作る医療-ナラティブ・ベースド・メディスン入門-
- プレゼンテーション学
- チームビルド・リーダー学
- 公務員試験に役立つ実用数学
- 実用数学B
- アカデミック・ライティング

DP1 情報系発展科目(選択)
DP1 DP2
- 実践統計学
- 医療統計学
- 臨床研究・統計演習

行政への展開
DP2 行政系発展科目(選択)
- 医薬品評価レギュラトリーサイエンス
- 薬事と行政(官公庁学)
- 医療保険概論
- 司法と薬学
- 医療倫理学
- 総合薬学(医療と法)

創薬科学への展開
DP3 創薬科学系発展科目(選択)
- スペクトル法を用いた有機化合物の構造解析
- 二次元NMRを用いた有機化合物の構造解析
- 有機化学から理解する医薬品の作用機序
- 抗体を基盤とした新規モダリティ創成
- 公衆衛生と環境リスク管理
- 病理を中心とした組織
- 食品バイオサイエンス
- 生理現象や病態に関与する免疫応答
- 食品微生物学
- 化粧品学
- 医薬品製造学
- 臨床漢方治療学
- 放射線応用学
- 臨床開発：臨床試験の意義,倫理,方法、インフラ
- 医薬品医療機器の規制調和と国際標準
- 総合薬学(創薬を支える物理化学)
- 総合薬学(薬剤師への有機化学)
- 総合薬学(臨床を支える薬剤学)
- 総合生体構成分子学
- 総合生物系薬学
- 総合衛生薬学

DP3 DP4
- ゲノム情報を利用した創薬と医療

DP3 必修
- 医療薬学特別実習

DP3 選択
- 応用研究

臨床への展開
DP4 発展実習(選択)
- アドバンスト病院実習
- アドバンスト薬局実習
- 海外実務研修
- 海外応用研修

DP4 薬物治療系発展科目(選択)
- 薬物治療の実践
- 感染制御学
- 健康増進　セルフメディケーション
- 疼痛治療学
- 多職種連携学(チーム医療)
- 救命救急・災害医療
- 地域医療・在宅医療
- 臨床開発：治療の意義とそれに関わる人と組織
- 薬学特別演習
- 専門薬学Ⅰ(緩和医療)
- 専門薬学Ⅱ(がん)
- 専門薬学Ⅲ(精神疾患)
- 専門薬学Ⅳ(生活習慣病)
- 専門薬学Ⅴ(症例から学ぶ)
- 総合実践薬理
- 総合薬理学Ⅰ(呼吸器疾患・感染症)
- 総合薬理学Ⅱ(循環器系疾患)
- 総合薬理学Ⅲ(内分泌系疾患)
- 総合薬理学Ⅳ(消化器系疾患)
- 総合薬理学Ⅴ(代謝疾患)

DP4
- 総合薬学演習Ⅱ

DP4
- 薬局実務実習
- 病院実務実習

DP4
- 総合薬学演習ⅠA
- 総合薬学演習ⅠB
- 実務実習事前学習

4年

DP1
- 医療・薬学英語Ⅲ
- アドバンストコースガイダンス及び導入講義(選択)

DP1
- バイオスタティスティクス

DP2
- 社会と薬学Ⅱ
- 医療人としての薬剤師

DP3 DP4
- 医薬品開発と生産のながれ

DP3
- 創薬化学

DP3
- 薬学研究実践実習

DP4
- 薬物治療の個別化・最適化
- 疾患・有害事象の症候
- 薬物治療演習Ⅱ

DP4
- チーム医療
- 実践実務の薬物治療

3年

DP1
- 人と文化D

DP1
- 医療・薬学英語ⅡA
- 医療・薬学英語ⅡB

DP1
- 医療情報データサイエンス

DP2
- 社会と薬学Ⅰ

DP1 DP2
- ファーマシューティカルコミュニケーション

DP3 DP4
- 製剤化のサイエンスⅠ
- 製剤化のサイエンスⅡ

DP3
- 天然資源Ⅱ
- 生物有機化学
- 分子生物学

DP3
- 衛生学Ⅱ
- 衛生学Ⅲ

DP4
- 薬物動態Ⅱ
- 薬物治療Ⅱ
- 薬物治療Ⅲ
- 薬物治療Ⅳ
- 薬物治療Ⅴ
- 薬物治療演習Ⅰ

DP4
- 医療と健康を支える薬剤師

2年

DP1
- 人と文化B
- 人と文化C

DP1
- 医療・薬学英語ⅠA
- 医療・薬学英語ⅠB

DP1
- データサイエンスの理解と応用

DP2
- 薬剤師のキャリアデザイン
- 薬学の心構えⅡ

DP3
- 物理化学Ⅱ
- 分析化学Ⅱ
- 臨床分析の基礎と応用
- 有機化学Ⅲ
- 有機化学Ⅳ
- 細胞生物学
- 免疫学

DP3
- 衛生薬学導入科目
- 微生物学
- 衛生学Ⅰ

DP3
- 研究の現場

DP3 DP4
- 生物系実習Ⅲ

DP3
- 物理系実習Ⅱ
- 化学系実習Ⅱ
- 生物系実習Ⅱ

DP4
- 基礎薬学演習

DP4
- 薬理学Ⅱ
- 患者・医薬品情報
- 薬物動態Ⅰ
- 薬物治療Ⅰ

DP4
- 早期臨床体験学習

1年

DP1
- 人と文化A

DP1
- 英語リーディング・ライティングB
- 英語プレゼンテーション

DP1
- AI時代のデータサイエンスと倫理

DP3
- 物理化学Ⅰ
- 分析化学Ⅰ
- 有機化学Ⅰ
- 有機化学Ⅱ
- 天然資源Ⅰ
- 生化学Ⅰ
- 生化学Ⅱ
- 機能形態学Ⅰ
- 機能形態学Ⅱ

DP3
- 研究倫理

DP3
- 物理系実習Ⅰ
- 化学系実習Ⅰ
- 生物系実習Ⅰ

DP4
- 薬理学Ⅰ
- サイエンスベースで考えるくすり学(選択)

DP1
- 薬学人としての教養
- 基幹教育演習(選択)

DP1
- 英語リーディング・ライティングA
- 英語リスニング・スピーキング

DP1
- ビジネスソフトウエアの基礎と応用

DP2
- 薬学の心構えⅠ

DP1 DP3
- 薬学基礎の数学・物理学
- 薬学基礎の化学
- 薬学基礎の生物学

DP3
- 研究入門

DP4
- 医療薬学導入科目

DP4
- 臨床薬学導入科目

知識・ヒューマニズム → 人と文化

コミュニケーション プレゼンテーション 語学 → 薬学英語

情報処理力 → 基盤情報科学

B. 社会と薬学

C. 基礎薬学

E. 衛生薬学

理論 / 実践 → G. 薬学研究

D. 医療薬学

F. 臨床薬学

本カリキュラムは変更となる可能性がございます