東京薬科大学薬学部カリキュラムマップ

薬剤師国家試験

総合薬学演習試験

アドバンス演習

医療薬学科

機能形態学教室，病原微生物学教室
薬物代謝安全性学教室
薬物動態制御学教室，病態生理学教室
臨床薬学教室，臨床薬理学教室
社会薬学研究室，総合医療薬学講座
臨床薬効解析学教室
一般用医薬品学教室
医療実務薬学教室
薬学実務実習教育センター
薬学教育推進センター
薬学基礎実習教育センター
情報教育研究センター

医療薬物薬学科

薬物生体分析学教室
天然医薬品化学教室
薬化学教室，応用生化学教室
分子細胞病態薬理学教室
病態生化学教室，製剤設計学教室
薬品製造学教室
生物分子有機化学教室
薬事関係法規研究室，第2英語研究室
薬学実務実習教育センター
薬学教育推進センター
実務実習研修センター
薬学基礎実習教育センター
中央分析センター，中国医学研究室
和漢薬物学講座

医療衛生薬学科

分析化学教室，薬品化学教室
生化学教室，免疫学教室
衛生化学教室，薬物送達学教室
内分泌・神経薬理学教室
公衆衛生学教室
漢方資源応用学教室
分子機能解析学教室
保健体育研究室
第3英語研究室，第4英語研究室
医療人間関係学研究室
薬学基礎実習教育センター
薬学教育推進センター
臨床薬剤学教室，医薬品安全管理学教室

6年

5年

4年

3年

2年

1年

特許・レギュラトリアルサイエンス

アドバンス英語

共用試験（CBT・OSCE）

総合演習

医療薬学特論
ⅰ臨床で活躍する薬剤師を目指して
ⅱ医薬品開発と臨床試験
医療薬学演習
Ⅰ-ⅰ臨床で活躍する薬剤師を目指して
Ⅰ-ⅱ医薬品開発と臨床試験
Ⅱ-ⅰラボラトリー演習
学科別英語特論

医療薬物薬学特論
ⅰ創薬概論
ⅱデータ解析集中講座
医療薬物薬学演習
Ⅰ-ⅰ医薬品創製と基礎(物理系・化学系)
Ⅰ-ⅱ医薬品創製と基礎(生物系・医療薬学系)
Ⅱ-ⅰラボラトリー演習
学科別英語特論

医療衛生薬学特論
ⅰ薬剤師の職能と自己将来展望
ⅱ先端香粧品科学
医療衛生薬学演習
Ⅰ-ⅰセルフメディケーション：薬剤師の関わり方
Ⅰ-ⅱ臨床応用薬学への課題研究チュートリアル
Ⅱ-ⅰラボラトリー演習
学科別英語特論

実務実習

課題研究

事前実務実習

事前実務学習

総合演習

薬局方総論

健康と環境Ⅰ-Ⅱ

薬の効き方Ⅳ
疾病と薬物治療Ⅷ

薬事関連法規と制度Ⅱ

医療系実習Ⅱ
健康・環境実習

卒　論　配　属

薬学入門
薬学入門演習Ⅰ・Ⅱ
数学
情報リテラシーⅠ
情報リテラシー演習

実用薬学英語

薬学英語

英語
(講読)
(コミュニケーション)

機器分析学
放射化学
臨床分析化学
熱力学・反応速度論
物理的平衡論

無機化学
物理学
分析化学
化学結合論
分子物理化学
化学平衡論

医薬品化学Ⅰ-Ⅱ
天然医薬品化学

漢方薬物学
植物薬品学
生物有機化学
有機化学Ⅲ-Ⅳ
機器スペクトル演習

有機化学Ⅰ-Ⅱ
有機化学演習Ⅰ-Ⅱ

病原微生物学
臨床免疫学
バイオ医薬品とゲノム情報

機能形態学Ⅲ
微生物学Ⅱ
生化学Ⅱ-Ⅲ
免疫学

生理活性物質概論-薬の効き方入門-

細胞生物学
機能形態学Ⅰ-Ⅱ
生物学
生化学Ⅰ
微生物学Ⅰ
生化学演習

食品と健康
栄養素の化学
化学物質と生体影響
生活環境と健康

健康保持と疾病予防

テーラーメイド医療
薬の効き方Ⅱ-Ⅲ
医療情報
疾病と薬物治療Ⅲ-Ⅶ
一般用医薬品学
調剤学

疾病と薬物治療Ⅰ-Ⅱ
薬の効き方Ⅰ
医療心理

医療倫理

製剤工学
薬物送達学

生物薬剤学
応用統計学
物理薬剤学

薬事関連法規と制度Ⅰ

薬学と社会

化学系実習Ⅲ
生物系実習Ⅲ
医療系実習Ⅰ
創薬系実習
薬・疾病系実習

物理系実習Ⅰ-Ⅱ
化学系実習Ⅱ
生物系実習Ⅱ

化学系実習Ⅰ
生物系実習Ⅰ

一般総合 | 外国語 | 物理系 | 化学系 | 生物系 | 健康と環境 | 薬と疾病 | 医薬品をつくる | 社会と薬学 | 基礎実習

総合科目 | 専門科目 | 実習

必修科目

〈専門Ⅱ〉
医療経済学特論
感染制御学特論
医薬品生産特論
緩和医療の最前線
高齢者医療
治療の実際
病態生理学特論
医薬品開発特論
臨床薬理学特論
臨床薬物動態学特論(A)
病理解剖学特論(A)
定量的構造活性相関(B)
リード化合物の創製と最適化(B)
病原微生物学特論(C)
ゲノム情報特論(C)
医薬品マーケティングの基礎
医薬品マーケティング演習
マーケティング
薬局マネジメント特論
食育と運動処方
薬局概論
生殖医療特論
地域薬局実務特論

〈専門Ⅰ〉
病理組織学(A)
薬局管理学(A)
臨床医学概論(A)
構造有機化学(B)
医薬品開発(B)
反応有機化学(B)
東洋医学概論(C)
細胞工学(C)
香粧品科学(C)
薬剤経済学
多変量解析

〈ゼミナール〉
物理系ゼミナール
化学系ゼミナール
生物系ゼミナール
健康・環境ゼミナール
薬・疾病ゼミナール
創薬ゼミナール
法規ゼミナール

〈一般〉
健康科学
地球環境概論
芸能・文化
哲学
現代経済論
国際関係論
健康スポーツ
美術・イラストレーション
文章表現
コミュニケーション論
法学
情報リテラシーⅡ

〈外国語〉
英語検定Ⅰ
英会話Ⅰ
ドイツ語Ⅰ
中国語Ⅰ
フランス語Ⅰ
英語検定Ⅱ
英会話Ⅱ
ドイツ語Ⅱ
中国語Ⅱ
フランス語Ⅱ

選択科目

インターンシップ（3～5年次）

基礎物理学集中講義

基礎生物学集中講義

自由科目