

薬学部薬学科（6年制）カリキュラム・マップ詳細版 平成30年度以降入学生

（凡例）科目名の後ろの数字は単位数を示す

▲選択必修科目

○選択科目（基礎教育科目）

○選択科目（応用薬学科目、医療薬学科目）

ディプロマ・ポリシー	カリキュラム・ポリシー	系※1	薬学準備教育 ガイドライン	1年次		2年次		3年次		4年次		5年次		6年次	
				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
医療人として相応しい倫理観と社会性を身につけていること	基礎教育 ヒューマンイズム教育 薬学を学ぶ上での基礎学力の養成と医療人に相応しい倫理観と社会性、及びコミュニケーション能力の基本を身に付けます	教育系	人と文化	○ ＜教養科目＞ 前期：「文学の世界」「歴史と社会」「地球環境論」「政治と社会」「基礎心理学」「法と社会」「経済の世界」 後期：「社会分析の基礎」「人間と宗教」「文化人類学」「倫理と社会」「コーチング論」「スポーツ・運動実習2」「数理論理学」 各1科目1単位											
			人の行動と心理												
			情報リテラシー	情報科学演習 1	○ 情報科学 1										
			プレゼンテーション	アカデミックスキル 1											
				身体運動科学 1											
				スポーツ・運動実習 1 1											
			物理	物理学 1 1	物理学 2 1										
			化学	化学 1 1											
国際化に対応できる基礎的な語学力を有していること	語学教育 国際化に対応し得る語学力を養う	教育系	英語	英語リスニング 1 1	英語リスニング 2 1	英語スピーキング 1 1	英語スピーキング 2 1	異文化言語演習 1 1	異文化言語演習 2 1	※学術論文講読（特別演習・実習の一環として実施）					
				英語リーディング 1 1	英語リーディング 2 1	英語ライティング 1 1	英語ライティング 2 1			薬学英語 1		病院実務実習 10 薬局実務実習 10			
			ドイツ語 1 フランス語 1 ▲中国語 1 ハングル 1 から一つ	ドイツ語 2 フランス語 2 ▲中国語 2 ハングル 2 から一つ											
			薬の専門家として必要な幅広い科学的知識を有していること	薬学専門教育 「薬学教育モデル・コアカリキュラム」を基本とした、薬物に関する幅広い科学的知識を修得します		物理系		物理化学 1 1.5 分析化学 1 1.5	物理化学 2 1.5 放射化学 1.5 分析化学 2 1.5 生物無機化学 1	物理化学 3 1.5	応用分析学 1.5				
有機系	基礎有機化学 1.5 薬用植物学 1.5	有機化学 1 1.5 薬用天然物化学 1.5				有機化学 2 1.5 生薬学 1.5	有機化学 3 1.5 有機スペクトル学演習 1.5	有機化学 4 1.5	○ 精密有機合成化学 1 医薬品化学 1 1.5	医薬品化学 2 1.5					
生物系		基礎細胞生物学 1.5 生化学 1 1.5				生化学 2 1.5 微生物学 1.5	生化学 3 1.5 分子細胞生物学 1.5 衛生薬学 1 1.5	免疫学 1.5 ゲノム医科学 1.5 衛生薬学 2 1.5 衛生薬学 3 1.5	衛生薬学 4 1.5	○ 先端分子医科学 1 0.5	○ 先端分子医科学 2 0.5				
薬剤師として医療に関わるための基本的知識・技能・態度を有していること チーム医療や薬物療法に必要な専門的知識・技能・態度を有していること 薬の専門家に必要なコミュニケーション能力及プレゼンテーション能力を有していること 地域における必要な情報を適切に発信し、人々の健康増進、公衆衛生の向上に貢献する能力を有していること 薬学・医療の進歩に対応するために自己研鑽し、次なる人材を育成する意欲と態度を有していること	医療薬学教育 薬の専門家として患者や医療チームから信頼される薬剤師を養成します。また、薬剤師として必要な知識・技能・態度を有していること チーム医療や薬物療法に必要な専門的知識・技能・態度を有していること 薬の専門家に必要なコミュニケーション能力及プレゼンテーション能力を有していること 地域における必要な情報を適切に発信し、人々の健康増進、公衆衛生の向上に貢献する能力を有していること 薬学・医療の進歩に対応するために自己研鑽し、次なる人材を育成する意欲と態度を有していること		医療系		機能形態学 1 1.5 早期体験学習 2 0.5	機能形態学 2 1.5 薬理学 1 1.5 薬物治療学 1 1.5	生物薬剤学 1 1.5 薬理学 2 1.5 薬物治療学 2 1.5 病態生化学 1.5	物理薬剤学 1.5 基礎漢方薬学 1.5 生物薬剤学 2 1.5 薬理学 3 1.5 薬物治療学 3 1.5	薬物動態解析学 1.5 製剤学 1.5 薬理学 4 1.5 薬物治療学 4 1.5 ○ 臨床化学 1	臨床感染症学 1.5 薬局方総論 0.5 ○ レギュラトリーサイエンス 1 ○ 医薬品安全性学 1 薬物治療学 5 1.5 ○ 病態・薬物治療学演習 1	○ アドバンスト薬物治療学 1 0.5 ○ アドバンスト薬物治療学 2 0.5				
			薬学臨床系				医薬品情報学 1	医療統計学 1 ○ 臨床生理学 1	臨床薬物動態学 1 医薬品情報演習 1 医療薬剤学 1 臨床導入学習 1 3 ○ 臨床栄養学 0.5	コミュニケーションファーマシー 1.5 連携医療学 1 個別化医療 1 臨床導入学習 2 1					
			薬学と社会					医療と法 1	薬事関連法・制度 1.5 医療制度 1						
			総合演習						薬学基礎演習 0.5						
			統合薬学演習 2												
			特別演習・実習 16												
薬学・医療の進歩と改善に役立てる研究を遂行する意欲と科学的根拠・研究に基づく問題発見・解決能力を有していること	実習科目 講義で得た知識に基づいて、研究活動に必要な技能・態度を身につけます。さらに、問題発見・解決能力を醸成するために、4年次から研究室に所属し卒業研究を行います	卒業要件単位													
		(必修科目)	16.5	17	21.5	20	22	15	16	5	20	18.5	3		
		(選択必修)	2												
		(選択科目) 基礎教育科目	1～2年次で6単位以上を修得すること ※＜教養科目＞からは4単位以上修得すること ※他大学から提供される単位互換科目は2科目2単位まで、要件に含めることができる 履修要件；教養科目は1年次では各学期に1科目まで、2年次では各学期に2科目まで選択して履修できる												
		(選択科目) 医療薬学科目 応用薬学科目	2～4年次で4単位以上修得すること 履修要件；3年次では2科目まで選択して履修できる												
		0.5単位以上修得すること 履修要件；2科目まで選択して履修できる													