

2018年度入学生 薬学科 カリキュラム・フロー

必修科目：
選択科目：

薬学科OP	評価の観点	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
1. コミュニケーション力 患者・生活者や他の医療関係職種と適切なコミュニケーションを取れる態度・能力を有している。	【日本語力】	日本語表現法 (1)											
	【外国語力】	英語 I (2)	英語 II (2)	医療英語 I (2) 英語コミュニケーション (2)	医療英語 II (2)	医療英語 III (1)	医療英語 IV (1) 薬学英語 (1)						
	【自己表現、意見交換、調整力】	薬学生入門 (2) 早期臨床体験実習 (2)		介護福祉体験実習 (2)		臨床薬学実習 I (1)	臨床薬学実習 II (1) 臨床薬学実習 III (1)	臨床薬学実習 IV (1)					

専修科目	評価の観点	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
<p>2. 課題を発見し、問題を解決する力</p> <p>問題発見・解決能力のために必要な、多角的に物事を見る力、論理的思考力、情報分析力を有している。</p>	【数理的基礎能力】	基礎数学 (2)											
		基礎物理学 (2)											
		統計分析法 (2)											
<p>3. 自らを律し、学び続ける力</p> <p>生涯にわたって研究研修・研修を継続するとともに、履修を担う次世代の人材を育成する意欲と態度を有している。</p>	【情報リテラシー】	情報処理法 (1)				医療情報学概論 (1)				薬剤疫学 (1)			
	【論理的思考力、問題解決力】		薬学基礎実習Ⅰ (1)		薬学基礎実習Ⅱ (2)	衛生・医療薬学実習 (2)	薬と疾病 (1) (免疫・アレルギー疾患)	薬と疾病 (2) (消化器疾患)	薬と疾病 (1) (感染症)	薬と疾病 (2) (内分泌・代謝性疾患)	薬と疾病 (2) (悪性腫瘍)		
							薬と疾病 (1) (気管・骨・関節疾患)	薬と疾病 (2) (感覚器、皮膚疾患)	薬と疾病 (1) (血液、造血器疾患)	薬と疾病 (2) (泌尿器、生殖系疾患)	薬と疾病 (2) (悪性腫瘍)		
<p>3. 自らを律し、学び続ける力</p> <p>生涯にわたって研究研修・研修を継続するとともに、履修を担う次世代の人材を育成する意欲と態度を有している。</p>	【自己管理能力、自己実現力】	薬学概論 (1)					薬と疾病 (2) (循環器疾患)	薬と疾病 (1) (感覚器、皮膚疾患)	薬と疾病 (2) (泌尿器、生殖系疾患)	薬と疾病 (1) (呼吸器疾患)	臨床推論 (1)		
							薬と疾病 (2) (神経疾患)	薬と疾病 (1) (精神疾患)	臨床薬学Ⅰ (1)	臨床薬学実習Ⅱ (1)	臨床薬学実習Ⅳ (1)		
							臨床薬学Ⅱ (1)	臨床薬学Ⅲ (1)	臨床薬学実習Ⅰ (1)	臨床薬学実習Ⅲ (1)			
<p>3. 自らを律し、学び続ける力</p> <p>生涯にわたって研究研修・研修を継続するとともに、履修を担う次世代の人材を育成する意欲と態度を有している。</p>	【知的好奇心】	薬学生入門 (2)					臨床薬学実習Ⅰ (1)						
										エデュケーションスキル (1)			
										実務実習 (20)			アドバンスト実習 (2)
										卒業研究 (20)			
										エデュケーションスキル (1)			
										実務実習 (20)			アドバンスト実習 (2)
										卒業研究 (20)			

開学科目	評価の観点	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
<p>4. 他者と協力して目的を達成する力</p> <p>他の医療関係職種と連携・協力して地域住民の健康増進、公衆衛生に貢献できる能力を有している。</p>	【社会的責任と倫理】			医療倫理学 (1)		薬局管理学 (1)							
						社会保険論 (1)							
						医療マネジメント概論 (1)							
						医療概論 (1)	薬と社会 (1)	臨床心理学 (1)			エデュケーションスキル (1)		
								医薬品開発論 (1)	セルフメディケーション学 (1)				
								地域医療薬学 (1)					
								薬事関連法規論 I (1)					
								薬事関連法規論 II (1)					
					食品衛生学 (1)	公衆衛生学 I (1)	環境化学 I (1)						
						公衆衛生学 II (1)	環境化学 II (1)						
						毒性学 I (1)							
						毒性学 II (1)							
						衛生・医療薬学実習 (2)							
								臨床薬学 I (1)	臨床薬学実習 II (1)	臨床薬学実習 IV (1)			
								臨床薬学 II (1)	臨床薬学実習 III (1)				
								臨床薬学 III (1)					
								臨床薬学実習 I (1)					
	[チームワーク、リーダーシップ]	早期臨床体験実習 (2)		介護福祉体験実習 (2)									
	【人間の文化、社会と自然、多様性の理解】	人間の理解 I (2) (健康と運動)	人間の理解 II (2) (民族と宗教)	人間の理解 III (2) (歴史と文化)	人間の理解 IV (2) (心理と行動)								
		社会の理解 I (2) (自然と環境)	社会の理解 II (2) (政治と経済)	社会の理解 III (2) (国際と平和)	社会の理解 IV (2) (法律と人権)	地球環境学 (1)							

専門科目	評価の観点	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
S「専門的知識・技能を習得し、実践する力」 基礎能力とともに専門的に必要な知識・技能・態度を修得し、適切な業務療法や薬学的管理を実践できる能力を有している。	[専門基礎力]	薬学生入門 (2)	自然科学概論 (2)	医療英語Ⅰ (2)	医療英語Ⅱ (2)	医療英語Ⅲ (1)	医療英語Ⅳ (1)						
		情報処理法 (1)		医療物理学 (1)	地球環境学 (1)	薬用植物学 (1)	サブリメント概論 (1)	化粧品学 (1)	薬局管理学 (1)	社会保障論 (1)	医療マネジメント概論 (1)	医療概論 (1)	薬と社会 (1)
日本語表現法 (1)	医療心理学 (1)	医療マネジメント概論 (1)		医療概論 (1)	薬と社会 (1)	臨床心理学 (1)							
薬学概論 (1)	介護福祉体験実習 (2)	医療マネジメント概論 (1)		医療概論 (1)	薬と社会 (1)	臨床心理学 (1)							
		早期臨床体験実習 (2)		介護福祉体験実習 (2)				医薬品開発論 (1)	薬刑経済学 (1)		薬刑経済学 (1)		
								地域医療薬学 (1)	セルフメディケーション学 (1)		セルフメディケーション学 (1)		
								薬事関連法制論Ⅰ (1)			薬事関連法制論Ⅰ (1)		
								薬事関連法制論Ⅱ (1)			薬事関連法制論Ⅱ (1)		
		薬学計算Ⅰ (1)	物理化学 (1)	放射化学 (1)	機器分析学Ⅰ (1)								
		薬学計算Ⅱ (1)	熱力学 (1)	定量分析化学 (1)	機器分析学Ⅱ (1)								
		基礎化学 (2)	反応速度論 (1)	薬品分析化学 (1)	構造解析学 (1)								
		無機化学 (1)	化学平衡論 (1)	有機化学Ⅰ (1)	有機化学Ⅰ (1)								
		立体構造化学 (1)	有機化学Ⅰ (1)	有機化学Ⅱ (1)	生体有機化学 (1)								
		基礎有機化学 (1)	薬学基礎実習Ⅰ (1)	生薬学Ⅰ (1)	生薬学Ⅱ (1)								
		生物学 (1)	生化学Ⅰ (1)	生化学Ⅰ (1)	生化学Ⅴ (1)								
			生化学Ⅱ (1)	生化学Ⅱ (1)	分子生物学・遺伝子工学 (1)								
			機能形態学Ⅰ (1)	機能形態学Ⅲ (1)	免疫学 (2)								
			機能形態学Ⅱ (1)	機能形態学Ⅳ (1)	薬学基礎実習Ⅱ (2)								
				微生物学 (1)									
					食品衛生学 (1)	公衆衛生学Ⅰ (1)	環境科学Ⅰ (1)	疫学療法学 (1)					
						公衆衛生学Ⅱ (1)	環境科学Ⅱ (1)						
						毒性学Ⅰ (1)							

指導科目	評価の観点	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
5. 専門的知識・技能を習得し、実践する力 基礎能力とともに薬剤師に必要な知識・技能・態度を修得し、適切な薬物療法や薬学的管理を実践できる能力を有している。	[専門基礎力]				生物薬剤学Ⅰ(1) 生物薬剤学Ⅱ(1) 物理薬剤学(1)	毒性学Ⅱ(1) 臨床検査学概論(1) 薬理・医薬化学概論(2) 衛生・医療薬学実習(2) 医療情報学概論(1) 薬物動態学Ⅰ(1) 薬物動態学Ⅱ(1) 製剤学Ⅰ(1) 製剤学Ⅱ(1)	薬学英語(1)						
	[専門応用力]						薬と疾病(1) (免疫・アレルギー疾患) 薬と疾病(1) (炎症、骨・関節疾患) 薬と疾病(1) (血液、造血器疾患) 薬と疾病(1) (循環器疾患) 薬と疾病(1) (神経疾患) 薬と疾病(1) (精神疾患) 個別化医療学(1) 臨床薬学Ⅰ(1) 臨床薬学Ⅱ(1) 臨床薬学Ⅲ(1) 臨床薬学実習Ⅰ(1)	薬と疾病(1) (消化器疾患) 薬と疾病(1) (感覚器、皮膚疾患) 薬と疾病(1) (泌尿器、生殖器疾患) 薬と疾病(1) (呼吸器疾患) 薬と疾病(1) (内分泌・代謝性疾患) 漢方医薬学(1) 医療統計学(1) 臨床薬学実習Ⅱ(1) 臨床薬学実習Ⅲ(1)	薬と疾病(1) (内分泌・代謝性疾患) 薬と疾病(1) (感作性) 臨床推論(1) 薬剤疫学(1) 臨床薬学実習Ⅳ(1)				
6. 総合力 豊かな人間性とともに、基礎能力と専門性を併せ持ち、専門職としての役割を主体的に果たすことができる。	[総合力]									臨床薬学実習Ⅴ(2)	臨床薬学総論(2)	アドバンスト演習(2)	総合演習Ⅱ(6)
										実務実習(20)	卒業研究(20)		
										総合演習Ⅰ(1)			