

2024年度 薬学科2～4年生 年次別授業科目単位配分表
 薬学準備教育科目 (24.5単位)

学 科 目	科 目 名	担 当 者	単 位 数	1 年 次		2 年 次		3 年 次		4 年 次		5 年 次		6 年 次		備 考
				前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期	前 期	後 期	
人と文化	薬学人としての教養入門		1.5	1.5												1.5単位必修 A～Eから 7.5単位を選 択必修 合計9単位を 修得
	A 欧州の言語と風土		1.5		1.5											
	A コミュニケーション概論		1.5		1.5											
	A 倫理学概論		1.5		1.5											
	A 西洋文明の形成と展開		1.5		1.5											
	A 政治と医療		1.5		1.5											
	A 医療心理学		1.5		1.5											
	A 医療に隣接する社会分析		1.5		1.5											
	A スポーツ実技		1.5		1.5											
	B 日本の伝統文化と医療	雨宮	1.5			1.5										
	B 西洋医学の源流と文化	本田	1.5			1.5										
	B 医療哲学ゼミナール		1.5			1.5										
	B 現代社会と薬学	田北	1.5			1.5										
	B ジェンダー論	青木	1.5			1.5										
	B 心理学ゼミナール	川崎	1.5			1.5										
	B 東洋の文化と芸術	宮崎	1.5			1.5										
	B 体育実技	竹ノ谷・小林(哲)	1.5			1.5										
	C 医療社会論	大島	1.5				1.5									
	C 生命倫理	関谷	1.5				1.5									
	C 教育学ゼミナール	吉澤(渡邊)	1.5				1.5									
	C 法学ゼミナール	山本	1.5				1.5									
	C 心の科学	川崎	1.5				1.5									
	C スポーツ科学	竹ノ谷	1.5				1.5									
	C 生活環境と科学	東・築地・笹津・田口	1.5				1.5									
	C ヘルスコミュニケーション学ゼミナール	横田	1.5				1.5									
	D ロジカルライティング		1.5					1.5								
	D エコロジー論	渡辺(聡)	1.5					1.5								
	D 法学概論	山本	1.5					1.5								
	D 素粒子と放射線医療	中川	1.5					1.5								
	D 人間の発達	川崎	1.5					1.5								
	D スポーツサイエンス	竹ノ谷	1.5					1.5								
	D 線形理論の医療への応用	香川	1.5					1.5								
	E 外国からみた日本	阿川	1.5						1.5							
E アジアの人と文化	栗原	1.5						1.5								
E 国際倫理学	雨宮	1.5						1.5								
E 国際ジャーナリズム	da Silva	1.5						1.5								
E 世界の法と経済	山本	1.5						1.5								
E 世界の統合医療とメディカルアロマセラピー	竹ノ谷	1.5						1.5								
E 有用植物の歴史と応用	須藤	1.5						1.5								
薬学英語	英語リーディング・ライティング A		1.5	1.5											12単位必修	
	英語リーディング・ライティング B		1.5		1.5											
	英語コミュニケーション A		1.5	1.5												
	英語コミュニケーション B		1.5		1.5											
	医療・薬学英語 I A	阿川,吉澤(渡邊),長谷川(寿),田中,佐藤	1.5			1.5										
	医療・薬学英語 I B	阿川,吉澤(渡邊),長谷川(寿),田中,佐藤	1.5				1.5									
	医療・薬学英語 II A	阿川,吉澤(渡邊),金子,杉田(幹),野口	1.5					1.5								
	医療・薬学英語 II B	阿川,吉澤(渡邊),金子,杉田(幹),野口	1.5						1.5							
情報科学	情報科学と情報倫理		1.5	1.5											3.5単位必修	
	情報科学演習		0.5		0.5											
	情報リテラシー	香川 他	1.5				1.5									

2024年度 薬学科2～4年生 年次別授業科目単位配分表
 薬学専門教育科目 (163.5単位)

学科目	科目名	担当者	単位数	1年次		2年次		3年次		4年次		5年次		6年次		備考
				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
薬学と社会	薬学の心構えⅠ		1	1												8.5単位必修
	薬学の心構えⅡ		1.5		1.5											
	ファーマシューティカルコミュニケーション	白水・川崎・横田	1.5					1.5								
	医療人としての薬剤師	町田・佐野	1.5							1.5						
	薬学と社会Ⅰ	山本	1.5								1.5					
	薬学と社会Ⅱ	山本	1.5									1.5				
物理系薬学	数学		1.5	1.5												16.5単位必修
	物理学		1.5	1.5												
	物理化学Ⅰ		1.5		1.5											
	物理化学Ⅱ	山下・井上(元)	1.5			1.5										
	分析化学Ⅰ		1.5		1.5											
	分析化学Ⅱ	伊藤	1.5			1.5										
	臨床分析の基礎と応用	廣瀬・伊藤・長谷川・山下	1.5				1.5									
	製剤化のサイエンスⅠ	小幡・笹津	1.5					1.5								
	製剤化のサイエンスⅡ	小幡・服部	1.5						1.5							
	バイオスタティスティクス	千葉・池内・湧井	1.5							1.5						
	医薬品開発と生産のながれ	池内	1.5								1.5					
化学系薬学	化学		1.5	1.5												15単位必修
	有機化学Ⅰ		1.5	1.5												
	有機化学Ⅱ A		1.5		1.5											
	有機化学Ⅱ B		1.5		1.5											
	有機化学Ⅲ A	叶	1.5			1.5										
	有機化学Ⅲ B	杉田	1.5				1.5									
	天然資源Ⅰ		1.5	1.5												
	天然資源Ⅱ	森田	1.5					1.5								
	生物有機化学	金田	1.5						1.5							
	創薬化学	山内(真)・高橋(万)	1.5							1.5						
生物系薬学	生物学		1.5	1.5												18単位必修
	生化学Ⅰ		1.5	1.5												
	生化学Ⅱ		1.5		1.5											
	機能形態学Ⅰ		1.5	1.5												
	機能形態学Ⅱ		1.5		1.5											
	微生物学	奥	1.5			1.5										
	細胞生物学	酒井・田口	1.5			1.5										
	免疫学	築地	1.5				1.5									
	分子生物学	輪千	1.5					1.5								
	衛生学Ⅰ	山崎	1.5					1.5								
	衛生学Ⅱ	戸塚・今井	1.5						1.5							
	衛生学Ⅲ	長谷川	1.5							1.5						
	医療薬学	薬理学Ⅰ	葛巻	1.5			1.5									
薬理学Ⅱ		成田	1.5			1.5										
患者・医薬品情報		湧井・平出	1.5			1.5										
薬物動態Ⅰ		落合	1.5			1.5										
薬物動態Ⅱ		落合	1.5				1.5									
薬物治療Ⅰ		武藤・清水	1.5			1.5										
薬物治療Ⅱ		武藤・築地	1.5				1.5									
薬物治療Ⅲ		千葉・芝崎	1.5				1.5									
薬物治療Ⅳ		池田・千葉	1.5					1.5								
薬物治療Ⅴ		成田 他	1.5						1.5							
薬物治療の個別化・最適化		服部・池田	1.5							1.5						
疾患・有害事象の症候		輪千・森	1.5							1.5						
薬学研究		研究入門		1	1											3.5単位必修
	研究倫理	輪千 他	1.5			1.5										
	研究の現場		1			1										
薬学演習	基幹教育演習 ※選択科目		1	1											「基幹教育演習」を除く 11単位必修	
	基礎薬学演習	久保 他	2			2										
	総合薬学演習Ⅰ		3							3						
	総合薬学演習Ⅱ		6										6			
薬学実習	物理系実習Ⅰ		(1)	(1)											20単位必修	
	物理系実習Ⅱ	輪千 他	(1)			(1)										
	化学系実習Ⅰ		(1)	(1)												
	化学系実習Ⅱ	輪千 他	(1)			(1)										
	生物系実習Ⅰ		(1)	(1)												
	生物系実習Ⅱ	輪千 他	(1)			(1)										
	生物系実習Ⅲ	輪千 他	(1)			(1)										
薬学研究実践実習		(13)						(13)								

2024年度 薬学科2～4年生 年次別授業科目単位配分表

学科目	科目名	担当者	単位数	1年次		2年次		3年次		4年次		5年次		6年次		備考
				前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
アドバンスト・コース	アドバンスト実務実習(病院)		(9)													13.5単位を選択し修得 「基幹教育演習」を修得している場合は、アドバンスト・コースの単位として算入することができる また、大学院で開講される「先端薬学特別講義」、「アドバンスト特別講義」の単位を修得した場合も、アドバンスト・コースの単位として算入することができる
	アドバンスト実務実習(薬局)		(3～9)													
	海外実務研修		(3)													
	海外応用研修		(3)													
	応用研究		(4)													
	専門薬剤師特論Ⅰ		0.5													
	専門薬剤師特論Ⅱ		0.5													
	専門薬剤師特論Ⅲ		0.5													
	専門薬剤師特論Ⅳ		0.5													
	在宅医療		0.5													
	臨床栄養学		0.5													
	救命救急・災害医療		0.5													
	チーム医療		1													
	医療現場におけるヒューマンエラー		0.5													
	医療倫理学		0.5													
	緩和医療薬学		0.5													
	臨床研究・統計		0.5													
	治験		0.5													
	医薬品製造学		0.5													
	医療保険概論		0.5													
	食品学特論		0.5													
	司法と薬学		0.5													
	国際基準の英語 (TOEFL対策)		0.5													
	ファーマシストのための実践英会話		0.5													
	薬事と行政		0.5													
	衛生学特論		0.5													
	応用免疫学		0.5													
	リーダーシップ学		0.5													
	ステップアップ・プレゼンテーション		0.5													
	医薬品等に関する規制調和と国際標準		0.5													
	医薬品開発戦略論		0.5													
	医薬品評価レギュラトリーサイエンス		0.5													
	放射線応用学		0.5													
	実用数学A		0.5													
	実用数学B		0.5													
	環境衛生学		0.5													
	アカデミック・ライティング		0.5													
	臨床漢方治療学		0.5													
	構造解析学A		0.5													
	構造解析学B		0.5													
	一般統計		0.5													
	一般薬理学		0.5													
	実践薬剤学		0.5													
栄養と保健衛生		0.5														
創薬を支える物理化学		0.5														
薬剤師への有機化学		1														
生物学特講Ⅰ		0.5														
生物学特講Ⅱ		1														
食生活と保健衛生		0.5														
薬理学の基礎と呼吸器疾患		1														
消化器・代謝系疾患集中講義		0.5														
知覚・脳神経特論		0.5														
循環器系・内分泌系集中講義		1														
臨床を支える薬剤学		1														
日本社会の医療と法		0.5														
実践実務の薬物治療		1														
薬学特別演習		2														
実務実習	早期臨床体験学習		1.5		1.5											29.5単位必修
	事前学習Ⅰ(薬物治療演習)		(0.5)					(0.5)								
	事前学習Ⅱ		(7.5)					(7.5)								
	薬局実務実習		(10)							(10)						
	病院実務実習		(10)							(10)						
特別実習	医療薬学特別実習		(10)									(10)		10単位必修		