

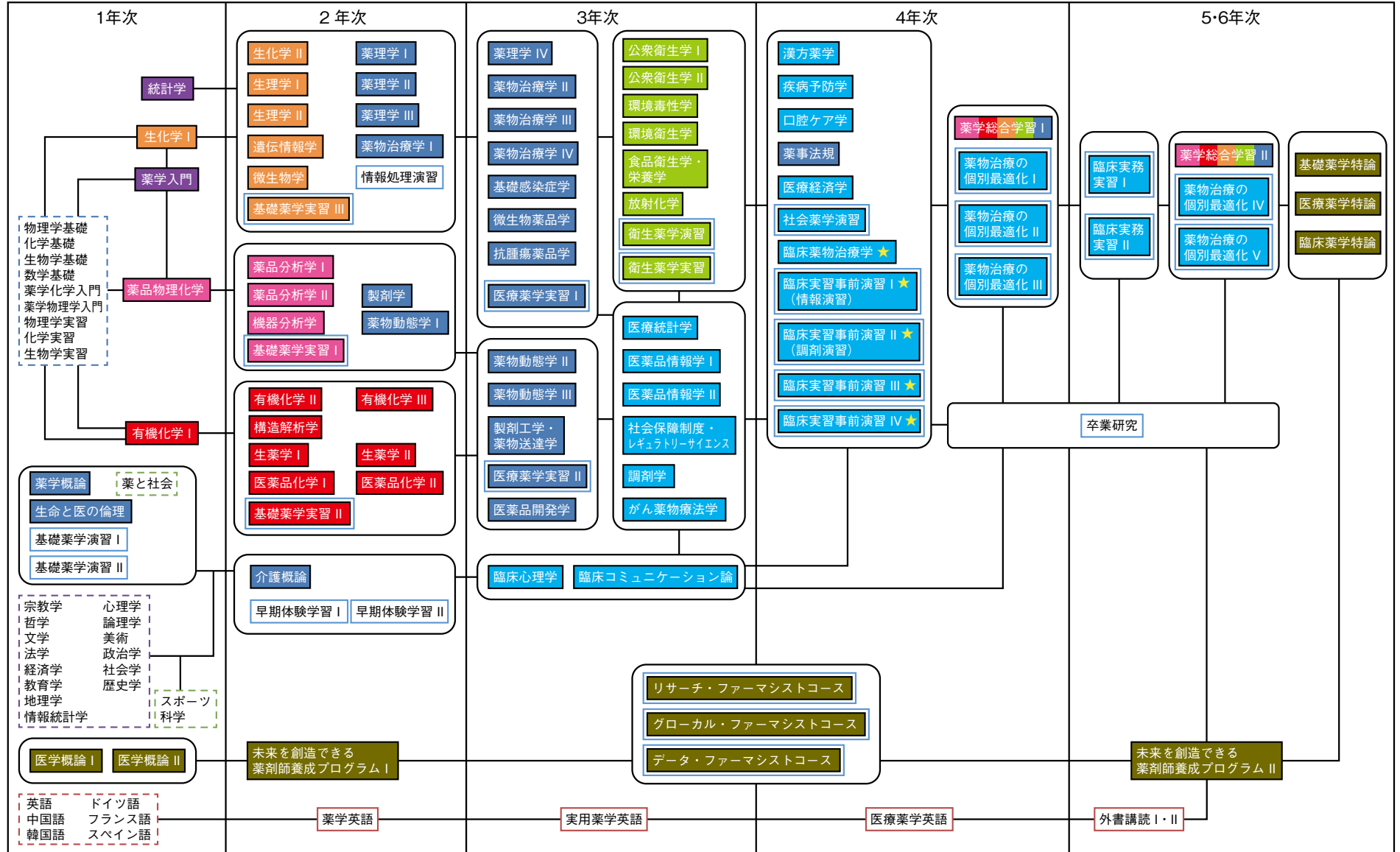
カリキュラムマップ (2026年度以降入学生対象)

ディプロマ・ポリシー	知識・理解		当該分野固有の能力		
	幅広い教養と薬学的基礎知識を修得し、医療・福祉・介護・公衆衛生の分野においてどのように応用されるかを理解している。	患者・生活者に適切な医療を提供するために必要な医療系、衛生系、臨床系、発展系科目に関する高度な薬学的専門知識を修得し、その応用方法を理解している。	薬学的エビデンスならびに患者・生活者の情報に基づいた薬物治療法と服薬指導および患者本位の薬学的管理を提案できる。	社会や地域住民の健康福祉・公衆衛生向上のために、医薬品や他の化学物質が生命や環境に及ぼす影響を専門的な観点から理解し、薬剤師として適切な情報収集と提供ならびに課題解決方法の立案ができる。	患者・生活者や他の医療従事者と必要なコミュニケーションを図り、質の高い医療・福祉・介護・公衆衛生の提供に貢献できる。
6年次	卒業研究 薬学総合学習Ⅱ 薬物治療の個別最適化Ⅳ・Ⅴ 基礎薬学特論 医療薬学特論 臨床薬学特論 未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅡ		卒業研究 薬学総合学習Ⅱ 薬物治療の個別最適化Ⅳ・Ⅴ 基礎薬学特論 医療薬学特論 臨床薬学特論 未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅡ		
5年次	臨床実務実習Ⅰ・Ⅱ 外書講読Ⅰ・Ⅱ		臨床実務実習Ⅰ・Ⅱ 外書講読Ⅰ・Ⅱ		
4年次	社会薬学演習 薬物治療の個別最適化Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 臨床実習事前演習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ 臨床薬物治療学 漢方薬学 疾病予防学 口腔ケア学 薬事法規 医療経済学 医療薬学英語 薬学総合学習Ⅰ リサーチ・ファーマシストコース グローバル・ファーマシストコース データ・ファーマシストコース		社会薬学演習 薬物治療の個別最適化Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 臨床実習事前演習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ 医療薬学英語 臨床薬物治療学 漢方薬学 疾病予防学 口腔ケア学 薬事法規 医療経済学 薬学総合学習Ⅰ リサーチ・ファーマシストコース グローバル・ファーマシストコース データ・ファーマシストコース		
3年次	薬理学Ⅳ 薬物治療学Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ 基礎感染症学 微生物薬品学 薬物動態学Ⅱ・Ⅲ 環境毒性学 環境衛生学 公衆衛生学Ⅰ・Ⅱ 衛生薬学実習 衛生薬学演習 食品衛生学・栄養学 放射化学 製剤工学・薬物送達学 医薬品開発学 抗腫瘍薬品学 がん薬物療法学 社会保障制度・レギュラトリーサイエンス 医療統計学 医薬品情報学Ⅰ・Ⅱ 臨床心理学 臨床コミュニケーション論 調剤学 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ 実用薬学英語		薬理学Ⅳ 薬物治療学Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ 基礎感染症学 微生物薬品学 薬物動態学Ⅱ・Ⅲ 環境毒性学 環境衛生学 公衆衛生学Ⅰ・Ⅱ 衛生薬学実習 衛生薬学演習 食品衛生学・栄養学 放射化学 製剤工学・薬物送達学 医薬品開発学 抗腫瘍薬品学 がん薬物療法学 社会保障制度・レギュラトリーサイエンス 医療統計学 医薬品情報学Ⅰ・Ⅱ 臨床心理学 臨床コミュニケーション論 調剤学 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ 実用薬学英語		
2年次	薬品分析学Ⅰ・Ⅱ 機器分析学 有機化学Ⅱ・Ⅲ 構造解析学 生薬学Ⅰ・Ⅱ 医薬品化学Ⅰ・Ⅱ 遺伝情報学 生化学Ⅱ 生理学Ⅰ・Ⅱ 微生物学 薬理学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 薬物治療学Ⅰ 薬物動態学Ⅰ 製剤学 介護概論 薬学英語 早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 情報処理演習 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅠ		薬品分析学Ⅰ・Ⅱ 機器分析学 有機化学Ⅱ・Ⅲ 構造解析学 生薬学Ⅰ・Ⅱ 医薬品化学Ⅰ・Ⅱ 遺伝情報学 生化学Ⅱ 生理学Ⅰ・Ⅱ 微生物学 薬理学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 薬物治療学Ⅰ 薬物動態学Ⅰ 製剤学 介護概論 薬学英語 早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 情報処理演習 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅠ		
1年次	薬学概論 薬学入門 統計学 薬品物理化学 有機化学Ⅰ 生化学Ⅰ 生命と医の倫理 医学概論Ⅰ・Ⅱ 基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 薬学基礎系科目・薬学入門系科目(教養) 実習科目(教養) 主題系科目(教養) 人文自然社会系科目(教養) 語学系科目(教養) 体育系科目(教養)		薬学概論 薬学入門 統計学 薬品物理化学 有機化学Ⅰ 生化学Ⅰ 生命と医の倫理 医学概論Ⅰ・Ⅱ 基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 薬学基礎系科目・薬学入門系科目(教養) 実習科目(教養) 主題系科目(教養)		

カリキュラムマップ (2026年度以降入学生対象)

ディプロマ・ポリシー	汎用的能力		態度・姿勢			
	自身の意見を伝え、他者を理解するために、適切なコミュニケーションが取れる。	科学的観察力、情報分析力、論理的思考力を用いて多面的に問題を発見し、解決策を立案できる。	協働の場において、自身を取り組むべき課題を理解し、適切に行動できる。	薬剤師に求められる倫理観に基づいて主体的に活躍し、社会・公衆衛生・医療に貢献しようとする意欲と態度を備えている。	社会の変容に対応するため、生涯にわたって主体的に研鑽を続ける姿勢を備えている。	医療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。
6年次	卒業研究 薬物治療の個別最適化Ⅳ・Ⅴ 未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅡ		卒業研究 薬物治療の個別最適化Ⅳ・Ⅴ			
5年次	臨床実務実習Ⅰ・Ⅱ 外書講読Ⅰ・Ⅱ		臨床実務実習Ⅰ・Ⅱ 外書講読Ⅰ・Ⅱ			
4年次	社会薬学演習 薬物治療の個別最適化Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 臨床実習事前演習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ リサーチ・ファーマシストコース グローバル・ファーマシストコース データ・ファーマシストコース 医療薬学英語		社会薬学演習 薬物治療の個別最適化Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 臨床実習事前演習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ リサーチ・ファーマシストコース グローバル・ファーマシストコース データ・ファーマシストコース			
3年次	衛生薬学実習 衛生薬学演習 臨床心理学 臨床コミュニケーション論 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ 実用薬学英語		衛生薬学実習 衛生薬学演習 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ			
2年次	早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 情報処理演習 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅠ 薬学英語		早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 情報処理演習 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ			
1年次	統計学 生命と医の倫理 基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 実習科目(教養) 主題系科目(教養) 語学系科目(教養)		基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 実習科目(教養)			

カリキュラムツリー (2026年度以降入学生対象)



薬学専門科目

- 物理系
- 化学系
- 生物系
- 衛生系
- 医療系
- 臨床系
- 発展系
- 語学系
- ★：臨床実習事前学習対象科目
- 基礎複合系
- 実習・演習

教養科目

- 人文自然社会系
- 主題系
- 体育系
- 薬学基礎系・薬学入門系・実習
- 語学系

I. 薬学部について

1-6年次専門教育科目の必修・選択・自由選択科目および単位数(2024~2025年度入学生対象)

薬学部授業科目配当表

部門	年次	1年次				2年次				3年次								
		分野	春学期	秋学期	単位	春学期		秋学期		単位	春学期		秋学期					
						1部	2部	3部	4部		1部	2部	3部	4部				
専門教育科目	必修科目	物理系		薬品物理化学	秋1	薬品分析学I		薬品分析学II		機器分析学	春(1) 春(2) 秋(4)							
		化学系		有機化学I	秋1	有機化学II 構造解析学 生薬学I		有機化学III 生薬学II		医薬品化学I	医薬品化学II	春(1) 春(1) 春(1) 春(2) 春(2) 秋(3) 秋(4)						
		生物系		生化学I	秋1	遺伝情報学		生化学II 生理学I		微生物学 生理学II		春(1) 春(2) 春(2) 秋(3) 秋(3)						
		統計学 薬学入門			春1 春1													
		衛生系											環境毒性学	環境衛生学 公衆衛生学I	公衆衛生学II 食品衛生学・栄養学 放射化学	春(2) 秋(3) 秋(3) 秋(4) 秋(4) 秋(4) 秋(4)		
		薬学概論 生命と医の倫理			春1 春1	介護概論		薬理学I		製剤学	薬理学II 薬理学III 薬物治療学I 薬物動態学I	春1 秋(3) 秋(4) 秋(4) 秋(4) 秋(3) 秋(4)	薬理学IV 薬物治療学II 薬物治療学III 基礎感染症学	薬物治療学IV 微生物薬品学 抗腫瘍薬品学 薬物動態学III	製剤工学・薬物送達学 医薬品開発学	春(1) 春(1) 春(1) 春(1) 春(2) 春(2) 春(2) 春(1) 春(2) 秋(3) 秋(3)		
		臨床系											臨床心理学 臨床コミュニケーション論	医療統計学	がん薬物療法学	社会保障制度・レギュラトリーサイエンス 医薬品情報学II	調剤学	春1 春1 秋(3) 春(1) 春(2) 秋1 秋(3) 秋(4)
		複合系 発展系																
		基礎薬学演習I		基礎薬学演習II	春1 秋1	早期体験学習I 基礎薬学実習I		早期体験学習II 基礎薬学実習II 基礎薬学実習III				春1 秋1 春1 秋1 秋1 春1	医療薬学実習I 医療薬学実習II		衛生薬学実習 衛生薬学演習		春1 春1 秋2 秋2	
		卒業研究 小計																
		語学系 小計					薬学英語		薬学英語			春1 秋1	実用薬学英語		実用薬学英語		春1 秋1	
		要求単位																
		選択科目		医学概論I	医学概論II	春1 秋1								リサーチ・ファーマシストコースI グローバル・ファーマシストコースI データ・ファーマシストコースI		リサーチ・ファーマシストコースII グローバル・ファーマシストコースII データ・ファーマシストコースII		春1 春1 春1 秋1 秋1 秋1
		小計																
		要求単位																
合計																		
総計																		

自由選択科目 薬学アドバンスト海外研修
 ()の単位数は卒業に必要な最小修得単位数を表す。
 ※1:2つの*科目とリサーチ・ファーマシストコース・グローバル・ファーマシストコース・データ・ファーマシストコース構成科目を単位選択
 ※2:医学概論I・II、特論3科目から4単位修得
 (「医学概論I」「医学概論II」について)
 単位互換科目として履修します。単位修得時は「認定」となります。修得した単位は卒業要件に算入されますが、進級要件には算入されません。
 シラバスは別途配布されます。
 ※3:卒業研究は4年秋学期から6年春学期まで実施する。

部門	分野	4年次				単位	5年次			6年次			
		春学期		秋学期			春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	
		1部	2部	3部	4部								
専門教育科目	物理系												
	化学系												
	生物系												
	薬学系												
	衛生系												
	医療系		薬事法規				春1						
		臨床系	臨床薬物治療学(臨床実習事前学習) 漢方薬学 口腔ケア学 医療経済学		疾病予防学		春1 春1 秋1 春(1)0.5 春(2)0.5						
	複合系	薬学総合学習I				通4				薬学総合学習II		通8	
	発展系									未来を創造できる薬剤師養成プログラムII*※1		春1	
	実習・演習	社会薬学演習			薬物治療の個別最適化I 薬物治療の個別最適化II 薬物治療の個別最適化III		春1 秋1 秋1 秋1	臨床実務実習I 臨床実務実習II	10 10	薬物治療の個別最適化IV 薬物治療の個別最適化V		春1 春1	
		臨床実習事前演習I (臨床実習事前学習)	臨床実習事前演習II (臨床実習事前学習)	臨床実習事前演習III (臨床実習事前学習)	臨床実習事前演習IV (臨床実習事前学習)		春(1)2 春(2)2 秋(3)2 秋(4)2						
		卒業研究※3								通23			
		小計	21単位					20単位			34単位		
	語学系	医療薬学英語			医療薬学英語	春1 秋1	外書講読I	外書講読II	春1 秋1				
	小計	2単位					2単位						
要求単位	1単位					1単位							
選択科目	発展系	リサーチ・ファーマシストコースIII グローバル・ファーマシストコースIII データ・ファーマシストコースIII				春1 春1 春1			基礎薬学特論 医療薬学特論 臨床薬学特論		春1 春1 春1		
	小計	1単位							3単位				
要求単位	1単位								4単位※2				
合計	23単位					21単位			38単位				
総計						154単位							
卒業要件単位数 186単位(専門科目154単位)													

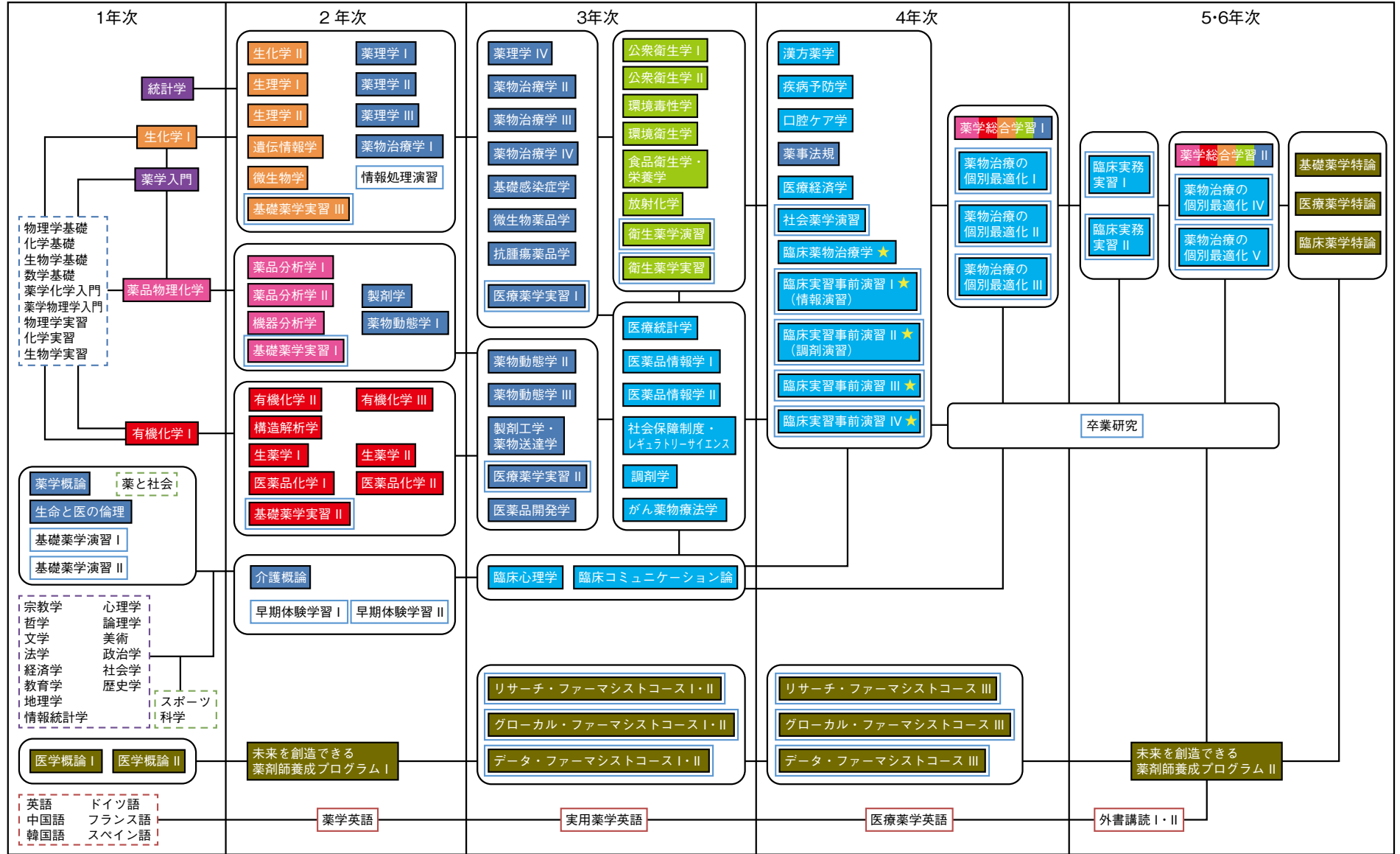
カリキュラムマップ (2024 ~ 2025 年度入学生対象)

ディプロマ・ポリシー	知識・理解		当該分野固有の能力		
	幅広い教養と薬学的基礎知識を修得し、医療・福祉・介護・公衆衛生の分野においてどのように応用されるかを理解している。	患者・生活者に適切な医療を提供するために必要な医療系、衛生系、臨床系、発展系科目に関する高度な薬学的専門知識を修得し、その応用方法を理解している。	薬学的エビデンスならびに患者・生活者の情報に基づいた薬物治療法と服薬指導および患者本位の薬学的管理を提案できる。	社会や地域住民の健康福祉・公衆衛生向上のために、医薬品や他の化学物質が生命や環境に及ぼす影響を専門的な観点から理解し、薬剤師として適切な情報収集と提供ならびに課題解決方法の立案ができる。	患者・生活者や他の医療従事者と必要なコミュニケーションを図り、質の高い医療・福祉・介護・公衆衛生の提供に貢献できる。
6 年次	卒業研究 薬学総合学習Ⅱ 薬物治療の個別最適化Ⅳ・Ⅴ 基礎薬学特論 医療薬学特論 臨床薬学特論 未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅡ		卒業研究 薬学総合学習Ⅱ 薬物治療の個別最適化Ⅳ・Ⅴ 基礎薬学特論 医療薬学特論 臨床薬学特論 未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅡ		
5 年次	臨床実務実習Ⅰ・Ⅱ 外書講読Ⅰ・Ⅱ		臨床実務実習Ⅰ・Ⅱ 外書講読Ⅰ・Ⅱ		
4 年次	社会薬学演習 薬物治療の個別最適化Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 臨床実習事前演習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ 臨床薬物治療学 漢方薬学 疾病予防学 口腔ケア学 薬事法規 医療経済学 医療薬学英語 薬学総合学習Ⅰ リサーチ・ファーマシストコースⅢ グローバル・ファーマシストコースⅢ データ・ファーマシストコースⅢ		社会薬学演習 薬物治療の個別最適化Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 臨床実習事前演習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ 医療薬学英語 臨床薬物治療学 漢方薬学 疾病予防学 口腔ケア学 薬事法規 医療経済学 薬学総合学習Ⅰ リサーチ・ファーマシストコースⅢ グローバル・ファーマシストコースⅢ データ・ファーマシストコースⅢ		
3 年次	薬理学Ⅳ 薬物治療学Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ 基礎感染症学 微生物薬品学 薬物動態学Ⅱ・Ⅲ 環境毒性学 環境衛生学 公衆衛生学Ⅰ・Ⅱ 衛生薬学実習 衛生薬学演習 食品衛生学・栄養学 放射化学 製剤工学・薬物送達学 医薬品開発学 抗腫瘍薬品学 がん薬物療法学 社会保障制度・レギュラトリーサイエンス 医療統計学 医薬品情報学Ⅰ・Ⅱ 臨床心理学 臨床コミュニケーション論 調剤学 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ 実用薬学英語 リサーチ・ファーマシストコースⅠ・Ⅱ グローバル・ファーマシストコースⅠ・Ⅱ データ・ファーマシストコースⅠ・Ⅱ		薬理学Ⅳ 薬物治療学Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ 基礎感染症学 微生物薬品学 薬物動態学Ⅱ・Ⅲ 環境毒性学 環境衛生学 公衆衛生学Ⅰ・Ⅱ 衛生薬学実習 衛生薬学演習 食品衛生学・栄養学 放射化学 製剤工学・薬物送達学 医薬品開発学 抗腫瘍薬品学 がん薬物療法学 社会保障制度・レギュラトリーサイエンス 医療統計学 医薬品情報学Ⅰ・Ⅱ 臨床心理学 臨床コミュニケーション論 調剤学 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ 実用薬学英語 リサーチ・ファーマシストコースⅠ・Ⅱ グローバル・ファーマシストコースⅠ・Ⅱ データ・ファーマシストコースⅠ・Ⅱ		
2 年次	薬品分析学Ⅰ・Ⅱ 機器分析学 有機化学Ⅱ・Ⅲ 構造解析学 生薬学Ⅰ・Ⅱ 医薬品化学Ⅰ・Ⅱ 遺伝情報学 生化学Ⅱ 生理学Ⅰ・Ⅱ 微生物学 薬理学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 薬物治療学Ⅰ 薬物動態学Ⅰ 製剤学 介護概論 薬学英語 早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 情報処理演習 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅠ		薬品分析学Ⅰ・Ⅱ 機器分析学 有機化学Ⅱ・Ⅲ 構造解析学 生薬学Ⅰ・Ⅱ 医薬品化学Ⅰ・Ⅱ 遺伝情報学 生化学Ⅱ 生理学Ⅰ・Ⅱ 微生物学 薬理学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 薬物治療学Ⅰ 薬物動態学Ⅰ 製剤学 介護概論 薬学英語 早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 情報処理演習 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅠ		
1 年次	薬学概論 薬学入門 統計学 薬品物理化学 有機化学Ⅰ 生化学Ⅰ 生命と医の倫理 医学概論Ⅰ・Ⅱ 基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 薬学基礎系科目・薬学入門系科目(教養) 実習科目(教養) 主題系科目(教養) 人文自然社会系科目(教養) 語学系科目(教養) 体育系科目(教養)		薬学概論 薬学入門 統計学 薬品物理化学 有機化学Ⅰ 生化学Ⅰ 生命と医の倫理 医学概論Ⅰ・Ⅱ 基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 薬学基礎系科目・薬学入門系科目(教養) 実習科目(教養) 主題系科目(教養)		

カリキュラムマップ (2024～2025年度入学生対象)

ディプロマ・ポリシー	汎用的能力		態度・姿勢			
	自身の意見を伝え、他者を理解するために、適切なコミュニケーションが取れる。	科学的観察力、情報分析力、論理的思考力を用いて多面的に問題を発見し、解決策を立案できる。	協働の場において、自身を取り組むべき課題を理解し、適切に行動できる。	薬剤師に求められる倫理観に基づいて主体的に活躍し、社会・公衆衛生・医療に貢献しようとする意欲と態度を備えている。	社会の変容に対応するため、生涯にわたって主体的に研鑽を続ける姿勢を備えている。	医療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。
6年次	卒業研究 薬物治療の個別最適化Ⅳ・Ⅴ 未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅡ		卒業研究 薬物治療の個別最適化Ⅳ・Ⅴ			
5年次	臨床実務実習Ⅰ・Ⅱ 外書講読Ⅰ・Ⅱ		臨床実務実習Ⅰ・Ⅱ 外書講読Ⅰ・Ⅱ			
4年次	社会薬学演習 薬物治療の個別最適化Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 臨床実習事前演習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ リサーチ・ファーマシストコースⅢ グローバル・ファーマシストコースⅢ データ・ファーマシストコースⅢ 医療薬学英語		社会薬学演習 薬物治療の個別最適化Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 臨床実習事前演習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ リサーチ・ファーマシストコースⅢ グローバル・ファーマシストコースⅢ データ・ファーマシストコースⅢ			
3年次	衛生薬学実習 衛生薬学演習 臨床心理学 臨床コミュニケーション論 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ リサーチ・ファーマシストコースⅠ・Ⅱ グローバル・ファーマシストコースⅠ・Ⅱ データ・ファーマシストコースⅠ・Ⅱ 実用薬学英語		衛生薬学実習 衛生薬学演習 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ リサーチ・ファーマシストコースⅠ・Ⅱ グローバル・ファーマシストコースⅠ・Ⅱ データ・ファーマシストコースⅠ・Ⅱ			
2年次	早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 情報処理演習 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 未来を創造できる薬剤師養成プログラムⅠ 薬学英語		早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 情報処理演習 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ			
1年次	統計学 生命と医の倫理 基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 実習科目(教養) 主題系科目(教養) 語学系科目(教養)		基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 実習科目(教養)			

カリキュラムツリー (2024~2025年度入学生対象)



薬学専門科目

- 物理系 (Physical)
- 衛生系 (Hygiene)
- 発展系 (Advanced)
- 基礎複合系 (Basic Composite)
- 化学系 (Chemical)
- 医療系 (Medical)
- 語学系 (Language)
- 実習・演習 (Practice/Exercise)
- 生物系 (Biological)
- 臨床系 (Clinical)
- ★: 臨床実習事前学習対象科目 (★: Subject for Clinical Practice Pre-learning)

教養科目

- 人文自然社会系 (Humanities/Natural/Social)
- 薬学基礎系・薬学入門系・実習 (Basic Pharmacy/Introductory Pharmacy/Practice)
- 主題系 (Thematic)
- 語学系 (Language)
- 体育系 (Physical Education)

I. 薬学部について

1-6年次専門教育科目の必修・選択・自由選択科目および単位数(2021~2023年度入学生対象)

薬学部授業科目配当表

年次		1年次			2年次			3年次				
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位		
専 門 教 育 科 目	必 修 科 目	物理系	薬品物理化学 I	秋 1	薬品物理化学 II 薬品分析化学	機器分析学	春 1 春 1 秋 1	製剤学	製剤工学	春 1 秋 1		
		化学系	薬用植物学	基礎有機化学	春 1 秋 1	有機化学 I	有機化学 II	春 1 秋 1	生体有機化学 生薬学 薬品合成化学	天然物化学	春 1 春 1 春 1 秋 1	
		生物系	解剖学 生理学	細胞生物学	春 1 春 1 秋 1	酵素学 分子生物学 機能形態学 医療統計学	生体成分代謝学 微生物学 免疫学	春 1 春 1 春 1 秋 1 秋 1	基礎感染症学	微生物薬品学	春 1 秋 1	
		衛生系							公衆衛生学	環境衛生学	春 1 秋 1	
		医療系	薬学概論	生命と医の倫理	春 1 秋 1	介護概論	薬物作用学 I 薬物作用学 II 病理学	春 1 秋 1 秋 1	薬物作用学 III 薬物作用学 IV 基礎薬物動態学	薬物治療学 I 疾患病態学 I 医薬品代謝学	春 1 春 1 秋 1 秋 1 春 1 秋 1	
		臨床系							医薬品情報学	★日本薬局方概論 ★調剤学 臨床心理学	春 1 秋 1 秋 1	
		発展系										
		実習・演習	基礎薬学演習 I	基礎薬学演習 II	春 1 秋 1	基礎薬学実習 I 基礎薬学実習 II 早期体験学習 I	基礎薬学実習 III 情報処理演習 早期体験学習 II	春 2 春 2 秋 2 秋 1 春 1 秋 1	基礎薬学実習 IV 医療薬学実習 I	★医療薬学実習 II ★実務実習事前演習 I	春 2 春 2 秋 2 秋 1	
		卒業										
		小計		10単位			25単位			27単位		
		言語系					薬学英語(前半)	薬学英語(後半)	春 1 秋 1	実用薬学英語(前半)	実用薬学英語(後半)	春 1 秋 1
		小計					2単位			2単位		
		要求単位					1単位			1単位		
		合計		10単位			26単位			28単位		
選 択 科 目	医療系	医学概論 I	医学概論 II	春 1 秋 1								
	発展系											
	小計		2単位*1									
要求単位												
総計					140単位							
卒業要件単位数 186単位 (専門科目140単位)												

自由選択科目 薬学アドバンスト海外研修

()の単位数は卒業に必要な最小修得単位数を表す。

*1:医学概論 I・II および特論科目の中から4単位以上を修得する。

[[「医学概論 I」「医学概論 II」について]

単位互換科目として履修します。単位修得時は「認定」となります。修得した単位は卒業要件に算入されますが、進級要件には算入されません。シラバスは別途配布されます。

*2:この実習は、受け入れ施設の都合等を考慮して、指定期間中の合計22週で実施する。

*3:卒業研究は4年秋学期から6年春学期まで実施する。

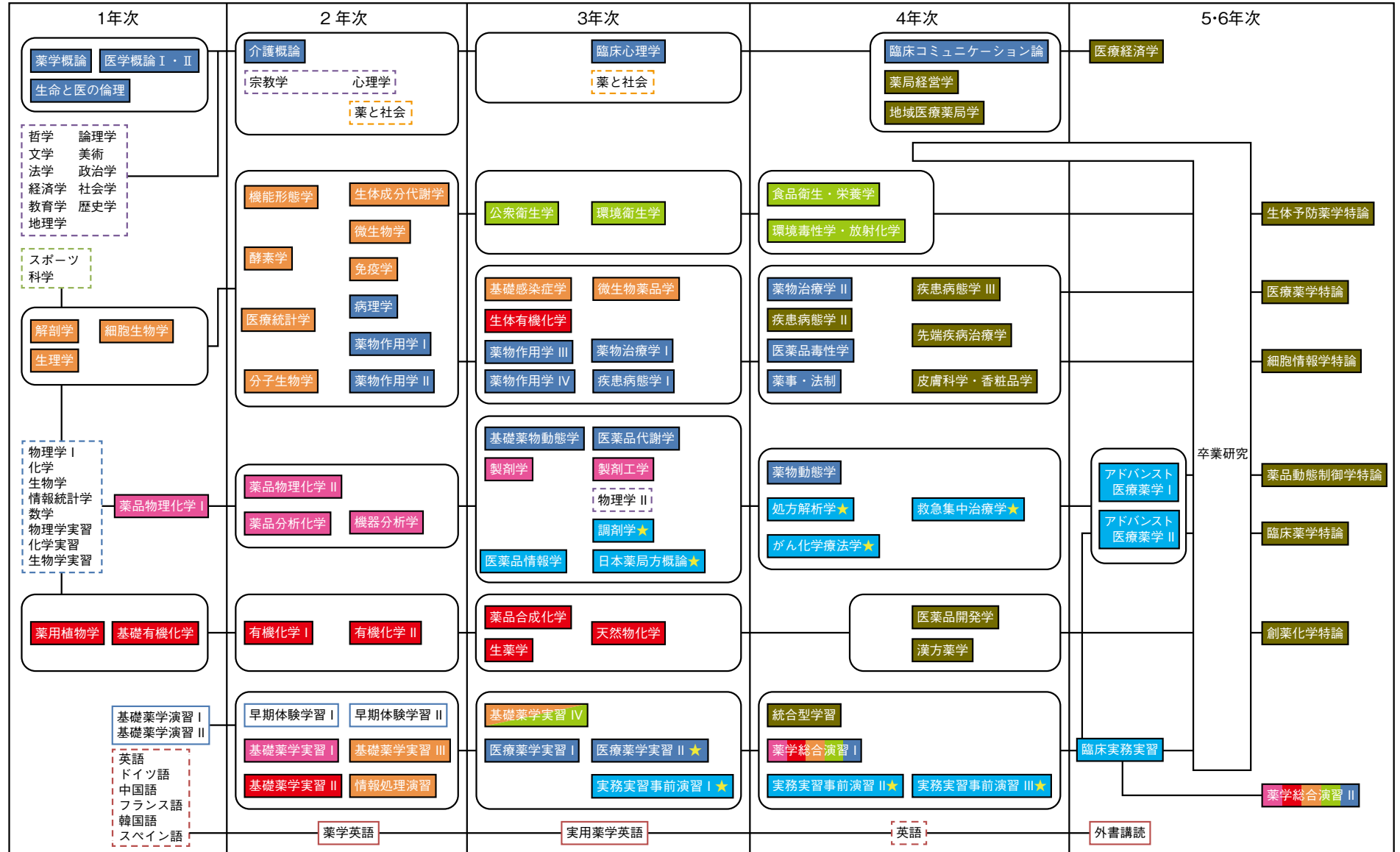
★:実務実習事前学習科目

年次		4年次			5年次			6年次			
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	
専 門 教 育 科 目	必 修 科 目	物理系									
		化学系									
		生物系									
		衛生系	環境毒性学・放射化学 食品衛生・栄養学		春1 春1						
		医療系	薬事・法制 薬物治療学Ⅱ 医薬品毒性学 薬物動態学		春1 春1 春1 春1						
		臨床系	★処方解析学 ★がん化学療法学	臨床コミュニケーション論 ★救急集中治療学	秋1 春1 春1 秋1				アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ		春1 春1
		発展系	疾患病態学Ⅱ 統合型学習	疾患病態学Ⅲ 先端疾病治療学 医薬品開発学 漢方薬学	春1 秋1 春2 秋1 秋1				医療経済学		春1
		実習・演習	薬学総合演習Ⅰ ★実務実習事前演習Ⅱ	★実務実習事前演習Ⅲ	通2 春2 秋2	臨床実務実習*2	通20		薬学総合演習Ⅱ		通4
		卒業				卒業研究*3	通20				
		小計		23単位		20単位			27単位		
		罫系				外書講読Ⅰ	外書講読Ⅱ	春1 秋1			
		小計				2単位					
		要求単位				1単位			1単位		
		合計		23単位		21単位			27単位		
		選 択 科 目	医療系								
発展系			皮膚科学・化粧品学 薬局経営学 地域医療薬局学	秋1 秋1 秋1				創薬化学特論 細胞情報学特論 生体予防薬学特論 薬品動態制御学特論 臨床薬学特論 医療薬学特論	秋1 秋1 秋1 秋1 秋1 秋1		
小計			3単位					6単位*1			
要求単位		1単位									
総計					4単位(医学概論Ⅰ・Ⅱおよび特論科目の中から4単位以上)						
		140単位									
		卒業要件単位数 186単位 (専門科目140単位)									

カリキュラムマップ (2021 ~ 2023 年度入学生対象)

ディプロマポリシー	人々の健康維持と医療の発展に携わる者として求められる教養と倫理観とコミュニケーション能力を身に付ける。	薬学分野における基礎的・専門的知識ならびに技能と態度を修得する。	自己研鑽能力とともに、科学的思考力・実践能力・問題解決能力を身に付ける。
6 年次	医療経済学 アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ	卒業研究 特論科目 薬学総合演習Ⅱ アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ	卒業研究 特論科目
5 年次	臨床実務実習 外書講読	卒業研究 外書講読 臨床実務実習	卒業研究 外書講読 臨床実務実習
4 年次	先端疾病治療学 臨床コミュニケーション論 薬局経営学 地域医療薬局学 統合型学習 実務実習事前演習Ⅱ・Ⅲ 英語(教養)	卒業研究 がん化学療法学 環境毒性学・放射化学 食品衛生・栄養学 処方解析学 医薬品毒性学 薬物治療学Ⅱ 疾患病態学Ⅱ・Ⅲ 薬物動態学 薬事・法制 医薬品開発学 漢方薬学 先端疾病治療学 救急集中治療学 皮膚科学・化粧品学 統合型学習 薬学総合演習Ⅰ 実務実習事前演習Ⅱ・Ⅲ	卒業研究 統合型学習 実務実習事前演習Ⅱ・Ⅲ
3 年次	臨床心理学 実用薬学英語 基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ 実務実習事前演習Ⅰ 薬と社会(教養)	製剤学 製剤工学 生体有機化学 生薬学 薬品合成化学 天然物化学 基礎感染症学 微生物薬品学 公衆衛生学 環境衛生学 薬物作用学Ⅲ・Ⅳ 薬物治療学Ⅰ 基礎薬物動態学 医薬品代謝学 日本薬局方概論 調剤学 医薬品情報学 疾患病態学Ⅰ 基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ 実務実習事前演習Ⅰ 物理学Ⅱ(教養)	基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ 実務実習事前演習Ⅰ
2 年次	介護概論 薬学英語 早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 情報処理演習 宗教学(教養) 心理学(教養) 薬と社会(教養)	薬品物理化学Ⅱ 機器分析学 薬品分析化学 有機化学Ⅰ・Ⅱ 酵素学 分子生物学 免疫学 生体成分代謝学 微生物学 機能形態学 薬物作用学Ⅰ・Ⅱ 病理学 医療統計学 早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 情報処理演習	早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 情報処理演習
1 年次	薬学概論 生命と医の倫理 薬用植物学 解剖学 基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 医学概論Ⅰ・Ⅱ 人文社会系科目(教養) 語学系科目(教養) 体育系科目(教養)	薬品物理化学Ⅰ 薬用植物学 基礎有機化学 基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 解剖学 生理学 細胞生物学 薬学基礎系科目(教養) 実習科目(教養)	基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 薬学基礎系科目(教養)

カリキュラムツリー (2021~2023年度入学生対象)



薬学専門科目

- 物理系 (Pink)
- 衛生系 (Green)
- 発展系 (Yellow)
- 化学系 (Red)
- 医療系 (Blue)
- 語学系 (Light Blue)
- 生物系 (Orange)
- 臨床系 (Dark Blue)
- ★ : 実務実習事前学習科目

教養科目

- 人文社会系 (Dashed Blue)
- 薬学基礎系・実習 (Dashed Blue)
- 主題系 (Dashed Orange)
- 語学系 (Dashed Red)
- 体育系 (Dashed Green)

1-6年次専門教育科目の必修・選択・自由選択科目および単位数(2020年度入学生対象)

薬学部授業科目配当表

年次		1年次			2年次			3年次			
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	
専 門 教 育 科 目	必 修 科 目	物理系	薬品物理化学 I	秋 1	薬品物理化学 II 薬品分析化学	機器分析学	春 1 春 1 秋 1	製剤学	製剤工学	春 1 秋 1	
		化学系	薬用植物学	基礎有機化学	春 1 秋 1	有機化学 I	有機化学 II	春 1 秋 1	生体有機化学 生薬学 薬品合成化学	天然物化学	春 1 春 1 春 1 秋 1
		生物系	解剖学 生理学	細胞生物学	春 1 春 1 秋 1	酵素学 分子生物学 機能形態学 医療統計学	生体成分代謝学 微生物学 免疫学	春 1 春 1 春 1 春 1 秋 1 秋 1	基礎感染症学	微生物薬品学	春 1 秋 1
		衛生系							公衆衛生学	環境衛生学	春 1 秋 1
		医療系	薬学概論	生命と医の倫理	春 1 秋 1	介護概論	薬物作用学 I 薬物作用学 II 病理学	春 1 秋 1 秋 1	薬物作用学 III 薬物作用学 IV 基礎薬物動態学	薬物治療学 I 疾患病態学 I 医薬品代謝学	春 1 春 1 秋 1 秋 1 春 1 秋 1
		臨床系							医薬品情報学	★日本薬局方概論 ★調剤学 臨床心理学	春 1 秋 1 秋 1
		発展系									
		実習・演習	基礎薬学演習 I	基礎薬学演習 II	春 1 秋 1	基礎薬学実習 I 基礎薬学実習 II 早期体験学習 I	基礎薬学実習 III 情報処理演習 早期体験学習 II	春 2 春 2 秋 2 秋 1 春 1 秋 1	基礎薬学実習 IV 医療薬学実習 I	★医療薬学実習 II ★実務実習事前演習 I	春 2 春 2 秋 2 秋 1
		卒業研究									
		小計	10単位(10単位)			25単位(25単位)			27単位(27単位)		
		語学系				薬学英語(前半)		春 1	実用薬学英語(前半)		春 1
		小計						秋 1	実用薬学英語(後半)		秋 1
		小計				2単位(1単位)			2単位(1単位)		
		選択科目	発展系								
小計											
合計	10単位			26単位			28単位				
総計				140単位							
卒業要件単位数 186単位 (教養教育科目46単位+専門教育科目140単位)											

自由選択科目 薬学アドバンスト海外研修

()の単位数は卒業に必要な最小修得単位数を表す。

*1:この実習は、受け入れ施設の都合等を考慮して、指定期間中の合計22週で実施する。

*2:卒業研究は4年秋学期から6年春学期まで実施する。

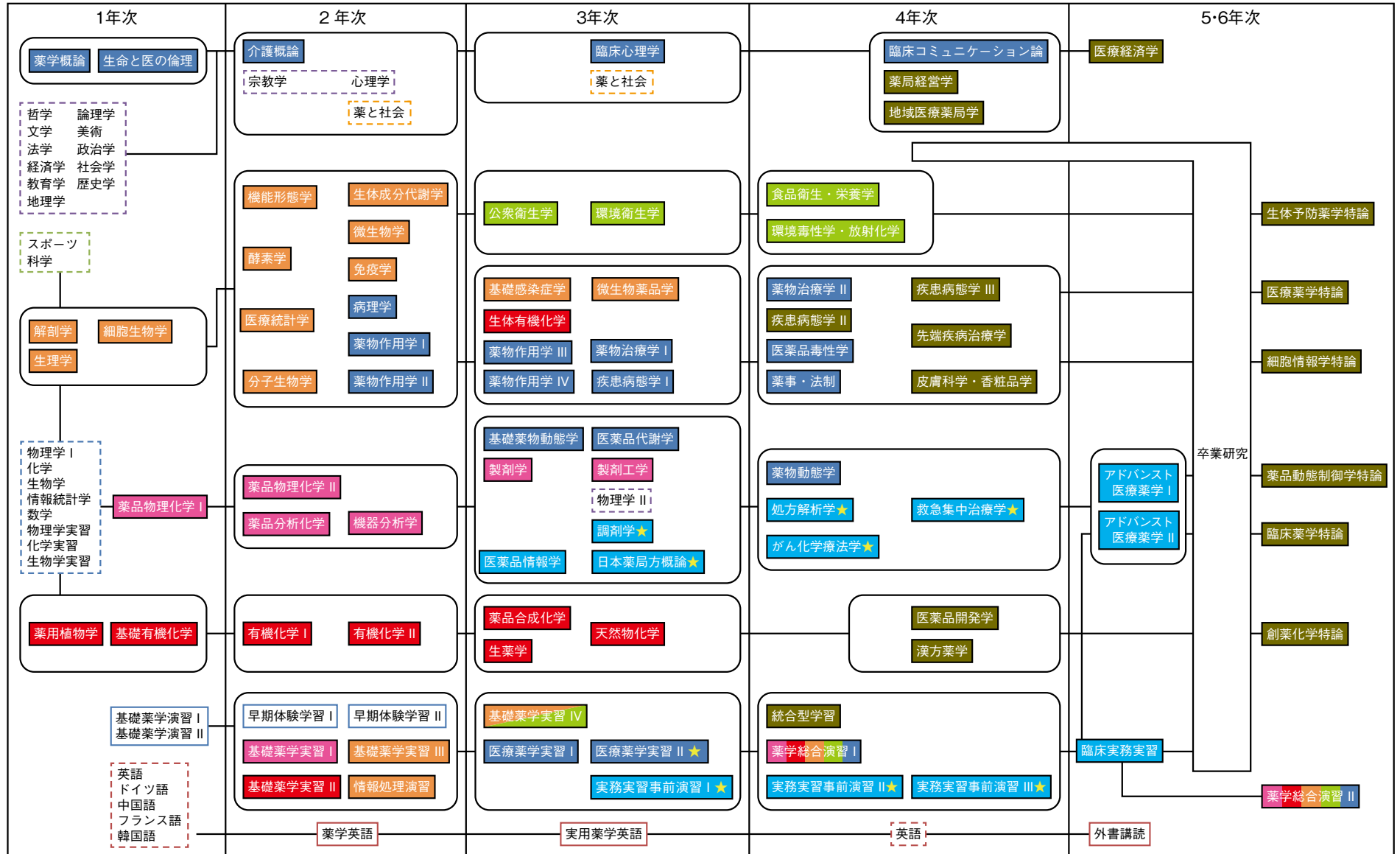
★:実務実習事前学習科目

年次		4年次			5年次			6年次			
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	
専 門 教 育 科 目	必 修 科 目	物理系									
		化学系									
		生物系									
		衛生系	環境毒性学・放射化学 食品衛生・栄養学		春1 春1						
		医療系	薬事・法制 薬物治療学Ⅱ 医薬品毒性学 薬物動態学		春1 春1 春1 春1						
		臨床系	★処方解析学 ★がん化学療法学	臨床コミュニケーション論 ★救急集中治療学	秋1 春1 春1 秋1				アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ		春1 春1
		発展系	疾患病態学Ⅱ 統合型学習	疾患病態学Ⅲ 先端疾病治療学 医薬品開発学 漢方薬学	春1 秋1 春2 秋1 秋1				医療経済学		春1
		実習・演習	薬学総合演習Ⅰ ★実務実習事前演習Ⅱ	★実務実習事前演習Ⅲ	通2 春2 秋2	臨床実務実習*1	通20		薬学総合演習Ⅱ		通4
		卒業研究				卒業研究*2	通20				
		小計		23単位(23単位)		20単位(20単位)			27単位(27単位)		
		語学系				外書講読Ⅰ	外書講読Ⅱ	春1 秋1			
		小計				2単位(1単位)					
		選択科目	発展系	皮膚科学・化粧品学 薬局経営学 地域医療薬局学	秋1 秋1 秋1				創薬化学特論 細胞情報学特論 生体予防薬学特論 薬品動態制御学特論 臨床薬学特論 医療薬学特論	秋1 秋1 秋1 秋1 秋1 秋1	
		小計		3単位(1単位)					6単位(4単位)		
合計		24単位		21単位			31単位				
総計				140単位							
卒業要件単位数 186単位 (教養教育科目46単位+専門教育科目140単位)											

カリキュラムマップ (2020年度入学生対象)

ディプロマポリシー	人々の健康維持と医療の発展に携わる者として求められる教養と倫理観とコミュニケーション能力を身に付ける。	薬学分野における基礎的・専門的知識ならびに技能と態度を修得する。	自己研鑽能力とともに、科学的思考力・実践能力・問題解決能力を身に付ける。
6年次	医療経済学 アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ	卒業研究 特論科目 薬学総合演習Ⅱ アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ	卒業研究 特論科目
5年次	臨床実務実習 外書講読	卒業研究 外書講読 臨床実務実習	卒業研究 外書講読 臨床実務実習
4年次	先端疾病治療学 臨床コミュニケーション論 薬局経営学 地域医療薬局学 統合型学習 実務実習事前演習Ⅱ・Ⅲ 英語(教養)	卒業研究 がん化学療法学 環境毒性学・放射化学 食品衛生・栄養学 処方解析学 医薬品毒性学 薬物治療学Ⅱ 疾患病態学Ⅱ・Ⅲ 薬物動態学 薬事・法制 医薬品開発学 漢方薬学 先端疾病治療学 救急集中治療学 皮膚科学・化粧品学 統合型学習 薬学総合演習Ⅰ 実務実習事前演習Ⅱ・Ⅲ	卒業研究 統合型学習 実務実習事前演習Ⅱ・Ⅲ
3年次	臨床心理学 実用薬学英語 基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ 実務実習事前演習Ⅰ 薬と社会(教養)	製剤学 製剤工学 生体有機化学 生薬学 薬品合成化学 天然物化学 基礎感染症学 微生物薬品学 公衆衛生学 環境衛生学 薬物作用学Ⅲ・Ⅳ 薬物治療学Ⅰ 基礎薬物動態学 医薬品代謝学 日本薬局方概論 調剤学 医薬品情報学 疾患病態学Ⅰ 基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ 実務実習事前演習Ⅰ 物理学Ⅱ(教養)	基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ・Ⅱ 実務実習事前演習Ⅰ
2年次	介護概論 薬学英語 早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 情報処理演習 宗教学(教養) 心理学(教養) 薬と社会(教養)	薬品物理化学Ⅱ 機器分析学 薬品分析化学 有機化学Ⅰ・Ⅱ 酵素学 分子生物学 免疫学 生体成分代謝学 微生物学 機能形態学 薬物作用学Ⅰ・Ⅱ 病理学 医療統計学 早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 情報処理演習	早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 情報処理演習
1年次	薬学概論 生命と医の倫理 薬用植物学 解剖学 基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 人文社会系科目(教養) 語学系科目(教養) 体育系科目(教養)	薬品物理化学Ⅰ 薬用植物学 基礎有機化学 基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 解剖学 生理学 細胞生物学 薬学基礎系科目(教養) 実習科目(教養)	基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 薬学基礎系科目(教養)

カリキュラムツリー (2020年度入学生対象)



薬学専門科目

- 物理系
- 化学系
- 生物系
- 衛生系
- 医療系
- 臨床系
- 発展系
- 語学系
- ★ : 実務実習事前学習科目

教養科目

- 人文社会系
- 主題系
- 体育系
- 薬学基礎系・実習
- 語学系

I. 薬学部について

1-6年次専門教育科目の必修・選択・自由選択科目および単位数(2019年度入学生対象)

薬学部授業科目配当表

年次		1年次			2年次			3年次			
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	
専 門 教 育 科 目	物理系				薬品物理化学 I	薬品物理化学 II	春1 秋1	製剤学		春1 秋1	
					薬品分析化学	機器分析学	春1 秋1		製剤工学		
	化学系		基礎有機化学	秋1	有機化学 I	有機化学 II	春1 秋1	生体有機化学 生薬学 薬品合成化学		春1 春1 春1 秋1	
									天然物化学		
	生物系				解剖学 生理学 酵素学 細胞生物学 分子生物学 機能形態学 I	生体成分代謝学 機能形態学 II 免疫学 微生物学 医療統計学	春1 春1 春1 春1 春1 秋1 秋1 秋1	基礎感染症学		春1 秋1	
									微生物薬品学		
		衛生系							公衆衛生学	環境衛生学	春1 秋1
	医療系	薬学概論 薬の歴史		生命と医の倫理	春1 春1 秋1	介護概論	薬物作用学 I 病理学	春1 秋1 秋1	薬物作用学 II 薬物作用学 III 基礎薬物動態学	薬物治療学 I 医薬品代謝学 疾患病態学 I	春1 春1 秋1 秋1 秋1
									医薬品情報学	★調剤学 ★日本薬局方概論 臨床心理学	春1 秋1 秋1
	臨床系										
	発展系										
実習・演習	基礎薬学演習 I		基礎薬学演習 II	春1 秋1	基礎薬学実習 I 基礎薬学実習 II 早期体験学習 I	基礎薬学実習 III 情報処理演習 早期体験学習 II	春2 春2 秋2 秋1 春1 秋1	基礎薬学実習 IV 医療薬学実習 I	★医療薬学実習 II ★実務実習事前演習 I	春2 春2 秋2 秋1	
卒業研究											
小計		6単位 (6単位)			29単位 (29単位)			27単位 (27単位)			
語学系					薬学英語 (前半)	薬学英語 (後半)	春1 秋1	実用薬学英語 (前半)	実用薬学英語 (後半)	春1 秋1	
小計					2単位 (1単位)			2単位 (1単位)			
選択科目	発展系										
	小計										
合計		6単位			30単位			28単位			
総計					140単位						
卒業要件単位数 186単位 (教養教育科目46単位+専門教育科目140単位)											

自由選択科目 薬学アドバンスト海外研修

()の単位数は卒業に必要な最少修得単位数を表す。

*1:この実習は、受け入れ施設の都合等を考慮して、指定期間中の合計22週で実施する。

*2:卒業研究は4年秋学期から6年春学期まで実施する。

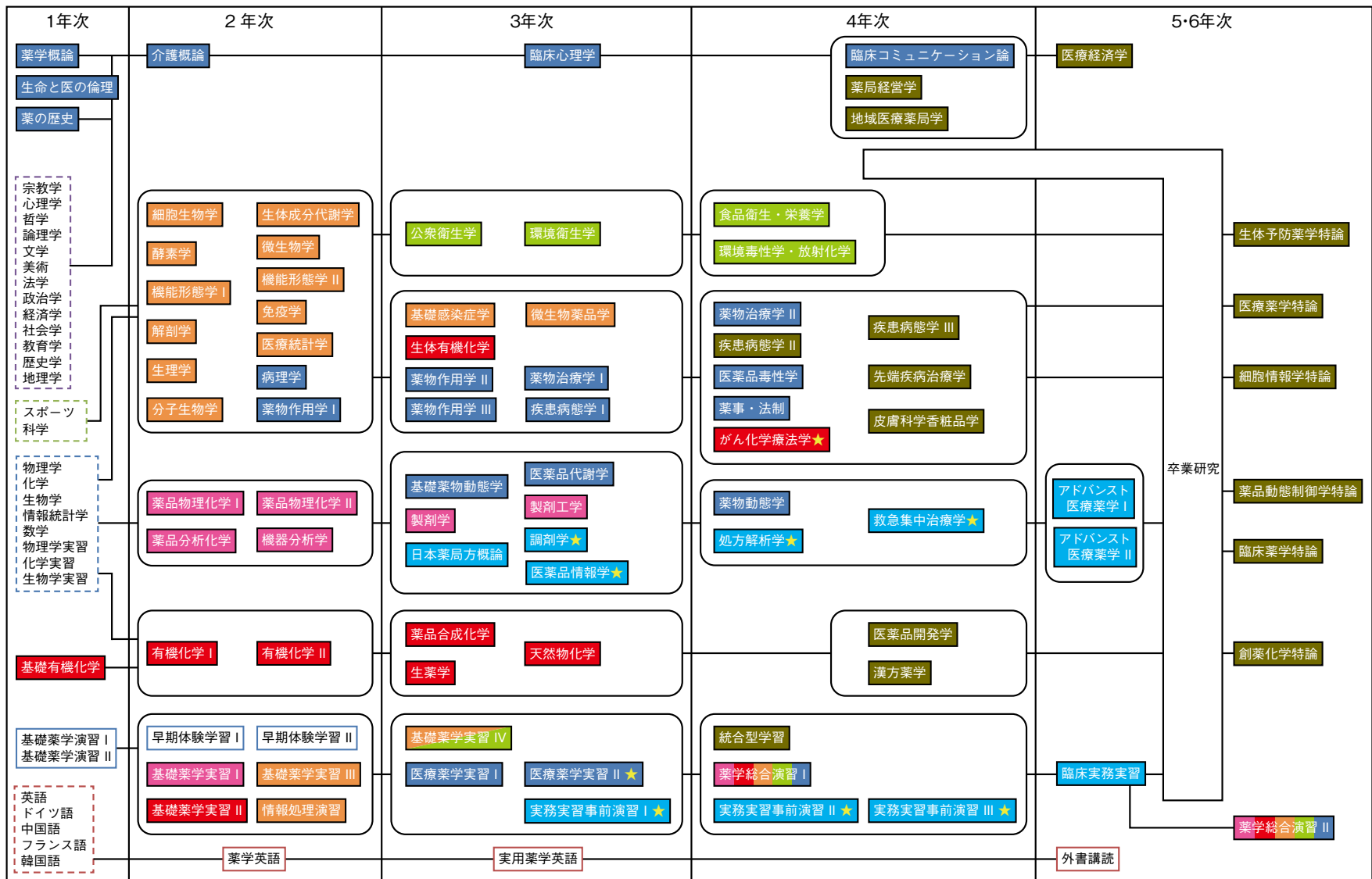
★:実務実習事前学習科目

年次		4年次			5年次			6年次			
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	
専 門 教 育 科 目	物理系										
	化学系	★がん化学療法学		春1							
	生物系										
	衛生系	環境毒性学・放射化学 食品衛生・栄養学		春1 春1							
	医療系	薬事・法制 薬物治療学Ⅱ 医薬品毒性学 薬物動態学		春1 春1 春1							
	臨床系	★処方解析学	臨床コミュニケーション論 ★救急集中治療学	秋1 春1 秋1				アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ		春1 春1	
	発展系	疾患病態学Ⅱ 統合型学習	疾患病態学Ⅲ 先端疾病治療学 医薬品開発学 漢方薬学	春1 秋1 春2 秋1 秋1 秋1				医療経済学		春1	
	実習・演習	薬学総合演習Ⅰ ★実務実習事前演習Ⅱ	★実務実習事前演習Ⅲ	通2 春2 秋2		臨床実務実習*1	通20	薬学総合演習Ⅱ		通4	
	卒業研究				卒業研究*2			通20			
	小計		23単位 (23単位)			20単位 (20単位)			27単位 (27単位)		
	語学系					外書講読Ⅰ	外書講読Ⅱ	春1 秋1			
	小計					2単位 (1単位)					
	選択科目	発展系		皮膚科学・化粧品学 薬局経営学 地域医療薬局学	秋1 秋1 秋1				創薬化学特論 細胞情報学特論 生体予防薬学特論 薬品動態制御学特論 臨床薬学特論 医療薬学特論	秋1 秋1 秋1 秋1 秋1 秋1	
	小計		3単位 (1単位)						6単位 (4単位)		
合計		24単位			21単位			31単位			
総計					140単位						
卒業要件単位数 186単位 (教養教育科目46単位+専門教育科目140単位)											

カリキュラムマップ (2019年度入学生対象)

ディプロマポリシー	人々の健康維持と医療の発展に携わる者として求められる教養と倫理観とコミュニケーション能力を身に付ける。	薬学分野における基礎的・専門的知識ならびに技能と態度を修得する。	自己研鑽能力とともに、科学的思考力・実践能力・問題解決能力を身に付ける。
6年次	医療経済学 アドバンスト医療薬学Ⅱ	卒業研究 特論科目 アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ 薬学総合演習Ⅱ	卒業研究 特論科目
5年次	臨床実務実習 外書講読	卒業研究 外書講読 臨床実務実習	卒業研究 外書講読 臨床実務実習
4年次	先端疾病治療学 臨床コミュニケーション論 薬局経営学 地域医療薬局学 統合型学習 実務実習事前演習Ⅱ 実務実習事前演習Ⅲ	卒業研究 がん化学療法学 環境毒性学・放射化学 食品衛生・栄養学 処方解析学 医薬品毒性学 薬物治療学Ⅱ 疾患病態学Ⅱ 疾患病態学Ⅲ 薬物動態学 薬事・法制 医薬品開発学 漢方薬学 先端疾病治療学 救急集中治療学 皮膚科学・化粧品学 統合型学習 実務実習事前演習Ⅱ 薬学総合演習Ⅰ 実務実習事前演習Ⅲ	卒業研究 統合型学習 実務実習事前演習Ⅱ 実務実習事前演習Ⅲ
3年次	臨床心理学 実用薬学英語 基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ 医療薬学実習Ⅱ 実務実習事前演習Ⅰ	製剤学 製剤工学 生体有機化学 生薬学 薬品合成化学 天然物化学 基礎感染症学 微生物薬品学 公衆衛生学 環境衛生学 薬物作用学Ⅱ 薬物作用学Ⅲ 薬物治療学Ⅰ 基礎薬物動態学 医薬品代謝学 日本薬局方概論 調剤学 医薬品情報学 疾患病態学Ⅰ 基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ 医療薬学実習Ⅱ 実務実習事前演習Ⅰ	基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ 医療薬学実習Ⅱ 実務実習事前演習Ⅰ
2年次	介護概論 解剖学 薬学英語 早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 基礎薬学実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ 情報処理演習	薬品物理化学Ⅰ 薬品物理化学Ⅱ 薬品分析化学 機器分析学 有機化学Ⅰ 有機化学Ⅱ 解剖学 生理学 酵素学 細胞生物学 分子生物学 免疫学 生体成分代謝学 微生物学 機能形態学Ⅰ 機能形態学Ⅱ 薬物作用学Ⅰ 病理学 医療統計学 早期体験学習Ⅰ・Ⅱ 基礎薬学実習Ⅰ 基礎薬学実習Ⅱ 基礎薬学実習Ⅲ 情報処理演習	早期体験学習Ⅰ 早期体験学習Ⅱ 基礎薬学実習Ⅰ 基礎薬学実習Ⅱ 基礎薬学実習Ⅲ 情報処理演習
1年次	薬学概論 生命と医の倫理 薬の歴史 基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 人文社会系科目(教養) 語学系科目(教養) 体育系科目(教養)	基礎有機化学 基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 薬学基礎系科目(教養) 実習科目(教養)	基礎薬学演習Ⅰ・Ⅱ 薬学基礎系科目(教養)

カリキュラムツリー (2019年度入学生対象)



薬学専門科目

- 物理系
- 衛生系
- 発展系
- 化学系
- 医療系
- 語学系
- 生物系
- 臨床系
- ★ : 実務実習事前学習科目

教養科目

- 人文社会系
- 薬学基礎系・実習
- 体育系
- 語学系

I. 薬学部について

1-6年次専門教育科目の必修・選択・自由選択科目および単位数(2015~2018年度入学生対象)

薬学部授業科目配当表

年次		1年次			2年次			3年次							
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位					
専 門 教 育 科 目	物理系				薬品物理化学 I	薬品物理化学 II 機器分析学	春1 秋1 春1 秋1	製剤学	製剤工学	春1 秋1					
					薬品分析化学										
					基礎有機化学						有機化学 I	春1 秋1	生体有機化学 生薬学 薬品合成化学	天然物化学	春1 春1 春1 秋1
					有機化学 II										
	化学系			秋1	解剖学 生理学 酵素学	医療統計学 生体成分代謝学 微生物学 免疫学	春1 春1 春1 秋1 春1 秋1 春1 秋1 春1	基礎感染症学	微生物薬品学	秋1 春1					
					細胞生物学										
					機能形態学 I										
					分子生物学										
	生物系							公衆衛生学	環境衛生学	春1 秋1					
											衛生学				
	必修科目	医療系	薬学概論	生命と医の倫理	春1 秋1 春1	介護概論	薬物作用学 I	春1 秋1	薬物作用学 II 薬物作用学 III 基礎薬物動態学 日本薬局方概論 (レギュラトリーサイエンス)	臨床心理学 薬物治療学 I 医薬品代謝学 ★調剤学 ★医薬品情報学	秋1 春1 春1 秋1 春1 秋1				
			薬の歴史												
		複合系						病理学 機能形態学 II	秋1 秋1	疾患病態学 I	秋1				
複合系															
実習・演習			基礎薬学演習 I	基礎薬学演習 II	春1 秋1	基礎薬学実習 I 基礎薬学実習 II	基礎薬学実習 III 情報処理演習 早期体験学習*3	春2 春2 秋2 秋1 通2	基礎薬学実習 IV 医療薬学実習 I	★医療薬学実習 II ★医薬品情報演習	春2 春2 秋2 秋1				
			卒業研究												
小計		6単位 (6単位)			29単位 (29単位)			27単位 (27単位)							
語学系					薬学英語 (前半)	薬学英語 (後半)	春1 秋1	実用薬学英語 (前半)	実用薬学英語 (後半)	春1 秋1					
					小計			2単位 (1単位)			2単位 (1単位)				
選択科目	複合系														
											小計				
合計		6単位 (6単位)			31単位 (30単位)			29単位 (28単位)							
総計		140単位													
卒業要件単位数 186単位 (教養教育科目46単位+専門教育科目140単位)															

()の単位数は卒業に必要な最少修得単位数を表す。

*1:この実習は、受け入れ施設の都合等を考慮して、指定期間中の合計22週で実施する。

*2:卒業研究は4年秋学期から6年春学期まで実施する。

*3:2019年度から「早期体験学習 I・II」に変更する(P.46参照)。

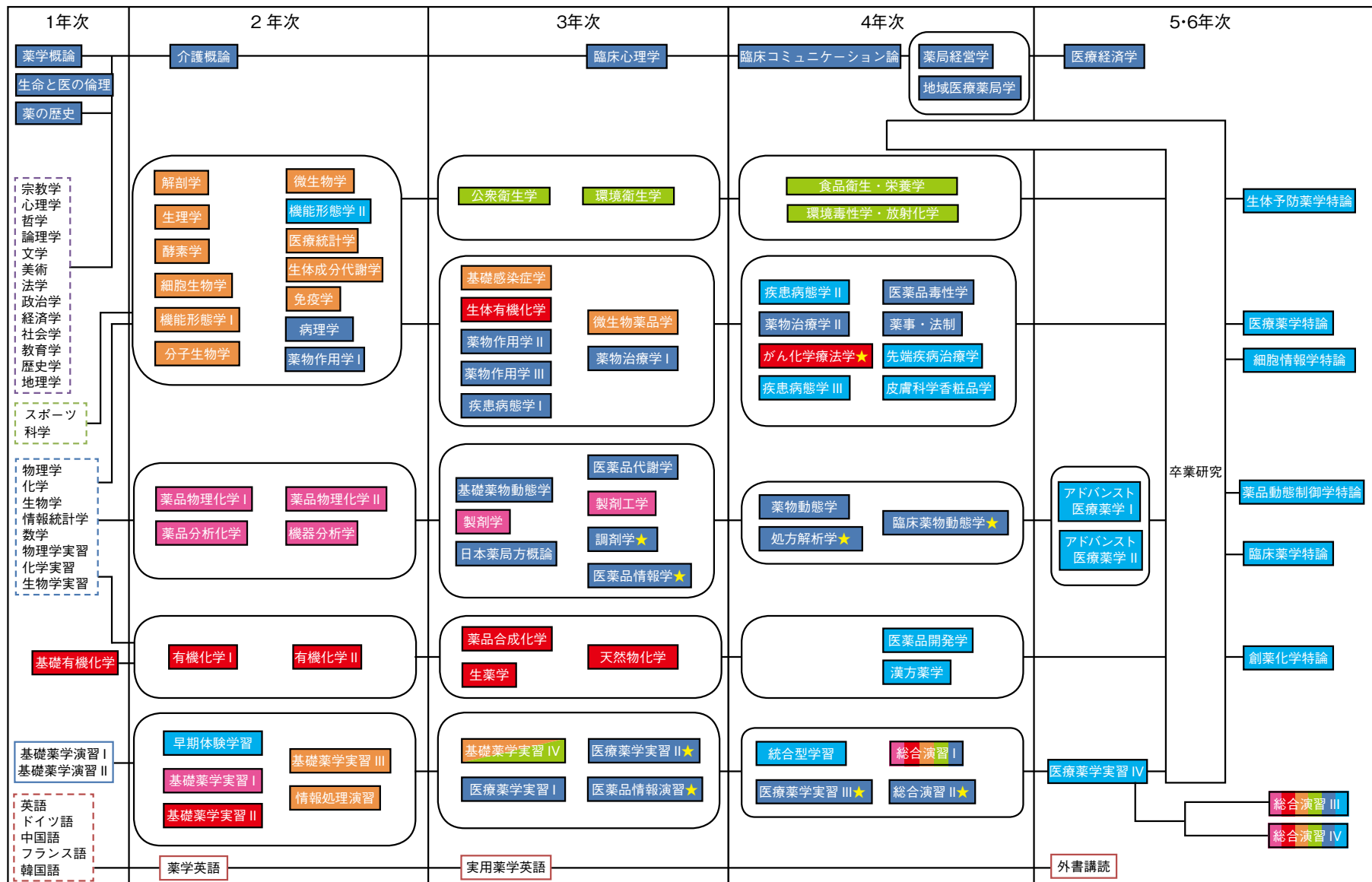
★:実務実習事前学習科目

年次		4年次			5年次			6年次		
部門	分野	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位	春学期	秋学期	単位
専 門 教 育 科 目	物理系									
	化学系	★がん化学療法学		春1						
	生物系									
	衛生系	環境毒性学・放射化学 食品衛生・栄養学		春1 春1						
	医療系	薬事・法制 ★処方解析学 薬物治療学Ⅱ 医薬品毒性学 薬物動態学	臨床コミュニケーション論	春1 秋1 春1 春1 春1 秋1				医療経済学 アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ		春1 春1 春1
	複合系	疾患病態学Ⅱ 統合型学習	疾患病態学Ⅲ 先端疾病治療学 医薬品開発学 漢方薬学	春1 秋1 春2 秋1 秋1						
	実習・演習	★医療薬学実習Ⅲ 総合演習Ⅰ	★総合演習Ⅱ	春2 通2 秋2	医療薬学実習Ⅳ*1		通20	総合演習Ⅲ 総合演習Ⅳ		通2 秋2
	卒業研究				卒業研究*2			通20		
	小計	23単位 (23単位)			20単位 (20単位)			27単位 (27単位)		
	語学系				外書講読Ⅰ	外書講読Ⅱ	春1 秋1			
	小計				2単位 (1単位)					
	選択科目	複合系		皮膚科学・化粧品学 薬局経営学 地域医療薬局学	秋1 秋1 秋1				創薬化学特論 細胞情報学特論 生体予防薬学特論 薬品動態制御学特論 臨床薬学特論 医療薬学特論	秋1 秋1 秋1 秋1 秋1
	小計	3単位 (1単位)						6単位 (4単位)		
合計	26単位 (24単位)			22単位 (21単位)			33単位 (31単位)			
総計	140単位									
卒業要件単位数 186単位 (教養教育科目46単位+専門教育科目140単位)										

カリキュラムマップ (2015～2018年度入学生対象)

ディプロマポリシー	人々の健康維持と医療の発展に携わる者として求められる教養と倫理観とコミュニケーション能力を身に付ける。	薬学分野における基礎的・専門的知識ならびに技能と態度を修得する。	自己研鑽能力とともに、科学的思考力・実践能力・問題解決能力を身に付ける。
6年次	医療経済学 アドバンスト医療薬学Ⅱ	卒業研究 特論科目 アドバンスト医療薬学Ⅰ アドバンスト医療薬学Ⅱ 総合演習Ⅲ 総合演習Ⅳ	卒業研究 特論科目
5年次	医療薬学実習Ⅳ 外書講読	卒業研究 外書講読 医療薬学実習Ⅳ	卒業研究 外書講読 医療薬学実習Ⅳ
4年次	臨床コミュニケーション論 医療薬学実習Ⅲ 先端疾病治療学 薬局経営学 地域医療薬局学 統合型学習	卒業研究 がん化学療法学 環境毒性学・放射化学 食品衛生・栄養学 処方解析学 医薬品毒性学 薬物治療学Ⅱ 疾患病態学Ⅱ 疾患病態学Ⅲ 薬物動態学 臨床薬物動態学 医薬品開発学 漢方薬学 先端疾病治療学 薬事・法制 皮膚科学・化粧品学 統合型学習 医療薬学実習Ⅲ 総合演習Ⅰ 総合演習Ⅱ	卒業研究 統合型学習 医療薬学実習Ⅲ
3年次	臨床心理学 実用薬学英語 基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ 医療薬学実習Ⅱ 医薬品情報演習	製剤学 製剤工学 生体有機化学 生薬学 薬品合成化学 天然物化学 基礎感染症学 微生物薬品学 公衆衛生学 環境衛生学 薬物作用学Ⅱ 薬物作用学Ⅲ 薬物治療学Ⅰ 基礎薬物動態学 医薬品代謝学 日本薬局方概論 調剤学 医薬品情報学 疾患病態学Ⅰ 基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ 医療薬学実習Ⅱ 医薬品情報演習	基礎薬学実習Ⅳ 医療薬学実習Ⅰ 医療薬学実習Ⅱ 医薬品情報演習
2年次	介護概論 解剖学 薬学英語 早期体験学習 基礎薬学実習Ⅰ 基礎薬学実習Ⅱ 基礎薬学実習Ⅲ 情報処理演習	薬品物理化学Ⅰ 薬品物理化学Ⅱ 薬品分析化学 機器分析学 有機化学Ⅰ 有機化学Ⅱ 解剖学 生理学 酵素学 細胞生物学 分子生物学 免疫学 生体成分代謝学 微生物学 機能形態学Ⅰ 機能形態学Ⅱ 薬物作用学Ⅰ 病理学 医療統計学 早期体験学習 基礎薬学実習Ⅰ 基礎薬学実習Ⅱ 基礎薬学実習Ⅲ 情報処理演習	早期体験学習 基礎薬学実習Ⅰ 基礎薬学実習Ⅱ 基礎薬学実習Ⅲ 情報処理演習
1年次	薬学概論 生命と医の倫理 薬の歴史 基礎薬学演習Ⅰ 基礎薬学演習Ⅱ 人文社会系科目(教養) 語学系科目(教養) 体育系科目(教養)	基礎有機化学 基礎薬学演習Ⅰ 基礎薬学演習Ⅱ 薬学基礎系科目(教養) 実習科目(教養)	基礎薬学演習Ⅰ 基礎薬学演習Ⅱ 薬学基礎系科目(教養)

カリキュラムツリー (2015~2018年度入学生対象)



薬学専門科目

物理系
生物系
医療系
語学系

化学系
衛生系
複合系
★ : 実務実習事前学習科目

教養科目

人文社会系
薬学基礎系・実習

体育系
語学系