			2021年度	カリキュラムマップ				
	ディプロマポリシー	カリキュラムポリシー	1年科目	2年科目	3年科目	4年科目	5年科目	6年科目
			薬学への招待	個人・集団・社会と健康	薬剤師と医薬品に係わる法規範 Ⅱ	個別化医療	症候と疾患推測	薬学研究 Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
			地域医療入門	薬剤師と医薬品に係わる法規範I	処方箋と調剤	地域医療とプライマリーケア	症例演習と薬物療法の実践	薬剤師の臨床判断
		 薬剤師としての責務を認識し、倫理観を醸成	人の行動と心理		医薬品情報と患者情報	学部連携チーム医療 PBL III ・ 在宅 チーム医療と倫理 TBL III	医薬品評価と開発	学部連携地域医療実習Ⅰ・Ⅱ
		まりからことの負傷を認識し、 m 生転を 職人 するための授業科目 (医療現場での体験実習 を含む)を1年次から各学年で開講する。特	健康と運動の科学	学修技法とステューデントデペロップ メント	社会保障制度と医療経済	EBM演習	キャリア教育	学部連携病棟実習
		に法規・規範を理解するための授業科目は2 年次から開講する。授業で培った責務と倫理		キャリアデザイン	薬剤師の使命	薬と疾病チュートリアル 3(がん疾患	臨床心理学の活用	
Transfer Transfer	● 薬剤師としての責務を自	観をもって人間性豊かな医療を実践する態度 を身につけるため、4年次後期から附属病院	ヒューマンコミュニケーションB	在宅チーム医療と倫理 TBL II	薬と疾病チュートリアル1(神経疾患)	キャリアデザイン	医薬品の副作用・有害作用	
1. Jujinga j		および薬局において参加・実践型の実務実習を行う。	チーム医療の基盤	生と死	薬剤師に求められる倫理観	実務実習事前学習	病院実習2 (精神医療実習を含む)	
		知識に関する評価は筆記・口頭試験、態度を	アカデミックスキルズ	診療の流れを知る 実習	研究倫理と統計 演習	病院実習1	薬局実習	
		加えた評価はポートフォリオ、レポート、ルーブリック等を用い、成長過程も合わせて	初年次体験実習	人体の成り立ちと機能 実習	薬と疾病チュートリアル 2 (循環器疾患)	薬学研究 入門	学部連携病棟実習	
		評価する。			キャリアデザイン		学部連携地域医療実習Ⅰ・Ⅱ	
		вт IIII 9 °00°			学部連携チーム医療PBL II ・在宅ケア			
					調剤・患者対応入門 実習			
					急性期医療と薬剤師 実習			
	良好な人間関係を築くことができる。 ・患者や地域住民、医療関係者などとの間で、必要な情報の収集・提供を適切に行うことができる。	1年次は寮生活、初年次体験実習(在宅・福祉施設訪問等を含む)、学部連携科目などを通して多様な背景を持つ人々と良好な人間関係を構築する。2年次からは、医療人とし対感者・家族、医療スタッフなどと適切に対し、医療人とし対に、大学とのでは、とのでは、大学をでは、では、大学をでは、大学をでは、大学をでは、大学をでは、大学をでは、大学をでは、大学をでは、大学をでは、大学をでは、大学をでは、大学をでは、大学をでは、大学を関をできません。との言語を表し、「大学を関係を表し、「大学を関係を表し、「大学を関係を表し、「大学を関係を表し、「大学を関係を表し、「大学を関係を表し、「大学を関係を表し、「大学を関係を表し、「大学を関係を表し、「大学を関係を表し、「大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大学・大	English for Healthcare Comunication	薬学英語の基礎1	薬学英語1	学部連携チーム医療 PBL III ・ 在宅 チーム医療と倫理 TBL III	症候と疾患推測	アドバンスド薬学英語
			Paragraph Writing	薬学英語の基礎2	薬学英語2	EBM演習	海外における薬剤師の役割を知る	薬剤師の臨床判断
			Freshman English A	コミュニケーション	医薬品情報と患者情報	薬と疾病チュートリアル 3 (がん疾患)	医薬品評価と開発	学部連携地域医療実習 I • Ⅱ
			Freshman English B	学修技法とステューデントデペロップ メント	薬と疾病チュートリアル 1 (神経疾患)	キャリア教育	キャリア教育	学部連携病棟実習
7			薬学への招待	診療の流れを知る 実習	薬と疾病チュートリアル 2 (循環器疾患)	実務実習事前学習	臨床心理学の活用	
2. コミュニケーション能力			地域医療入門 ————————————————————————————————————	キャリアデザイン	キャリアデザイン	病院実習 1	病院実習 2 (精神医療実習を含む)	
			人の行動と心理	在宅チーム医療と倫理 TBL II	学部連携チーム医療PBL II ・在宅ケア	薬学研究 入門	薬局実習	
			ヒューマンコミュニケーションA		調剤・患者対応入門 実習		学部連携病棟実習	
			ヒューマンコミュニケーションB		急性期医療と薬剤師 実習		学部連携地域医療実習Ⅰ・Ⅱ	
			チーム医療の基盤					
			健康と運動の科学					
			初年次体験実習 薬学への招待	薬剤師と医薬品に係わる法規範 I	薬剤師と医薬品に係わる法規範 II	個別化医療	症候と疾患推測	薬剤師の臨床判断
		築する。1年次はチーム医療の基本を理解し、学生間の連携・協力の基盤を身に付ける		コミュニケーション	 医薬品情報と患者情報	地域医療とプライマリーケア	 臨床心理学の活用	学部連携地域医療実習 I • Ⅱ
	●	ために、贫生活のもと、多様な子部連携科目	ヒューマンコミュニケーションA	在宅チーム医療と倫理 TBL II	社会保障制度と医療経済	放射性医薬品の利用と管理	医薬品の副作用・有害事象	学部連携病棟実習
	職能を相互に理解・尊重 し、患者に関わる情報を共	を開講する。2~4年次は、多職種間の相互 理解と連携・協力をもとに、チーム医療を実 施するシミュレーションとして、累進的に構	ヒューマンコミュニケーションB	診療の流れを知る 実習	薬剤師の使命	学部連携チーム医療 PBL III ・ 在宅 チーム医療と倫理 TBL III	病院実習 2 (精神医療実習を含む)	
	すくさる。 • 多職種と連携・協力しな	成された学部連携PBLチュートリアルを各学	アカデミックスキルズ		薬と疾病チュートリアル 1 (神経疾患)	EBM演習	薬局実習	
0. 总有中心077 五色凉	がら薬剤師の専門性を発揮	一一八下棒を 下棒程提で宝珠する能力	チーム医療の基盤		薬剤師に求められる倫理観	薬と疾病チュートリアル 3 (がん疾患)	学部連携病棟実習	
	し、芯伯中心の区景で天城	を身に付けるため、附属病院・地域での実務 実習・学部連携実習を行う。	初年次体験実習		薬と疾病チュートリアル 2 (循環器疾患)	実務実習事前学習	学部連携地域医療実習Ⅰ・Ⅱ	
		チーム医療に求められる知識、技能、態度の 評価はポートフォリオ、レポート、ルーブ			学部連携チーム医療PBL II ・在宅ケア	病院実習 1		
		リック等を用い、成長の過程も合わせて評価 する。			調剤・患者対応入門 実習			
					 急性期医療と薬剤師 実習			

			2021年度		<u> </u>		1	
	ディプロマポリシー	カリキュラムポリシー	1年科目	2年科目	3年科目	4年科目	5年科目	6年科目
			漢方薬になる動植鉱物 薬学への招待	物質の状態と変化 有機化合物の反応	薬剤師と医薬品に係わる法規範Ⅱ 溶液の性質	薬となる化合物の構造と性質 日常生活と健康	症例演習と薬物療法の実践 応用薬学演習	応用薬学演習 薬剤師の臨床判断
			物理の基礎	生命活動を担う分子	生体分子の化学	薬物送達システム	病院実習 2	学部連携地域医療実習 I •
				──(物質輸送とエネルギー産生) ──人体の成り立ちと機能			(精神医療実習を含む)	
		 医薬品の多様な特性を理解するために、1年	熱力学・化学平衡概論	(神経・感覚器・皮膚・泌尿器・消化	薬物の体内動態	個別化医療	薬局実習	学部連携病棟実習
		次より薬学の基礎知識を学び、学年進行に応	 化学の基礎		<u></u> 生体防御反応の応用と制御	<u></u> 薬毒物と中毒	│ 学部連携病棟実習	
		じて医療への応用が修得できるよう、体系的		人体の成り立ちと機能 (循環器・血液・内分泌・生殖器・遺		放射性医薬品の利用と管理	学部連携地域医療実習 I • Ⅱ	
		かつ段階的に講義・演習・実習を構築する。 医薬品に関わる法規制を理解するための科目 は2年次上は 医療理場で医薬品の調制 管	有機化合物の構造と性質	伝)			于印廷扬地域区原关目1 1	
	4-1 医薬品の調製、管	は2年次より、医療現場で医薬品の調製、管	生命活動を担う分子 (生命の基本単位)	生命活動を担う分子 (代謝とその調節)	処方箋と調剤	輸液と栄養		
	理、供給		生命活動を担う分子	薬の作用と生体内運命	製剤の性質	 実務と基礎の複合演習		
	●医薬品の多様な特性と法	リキ2年から11問業する。これにの授業でもに	(細胞構成因子) 薬学の基礎としての数学	物質の構造	製剤設計	実務実習事前学習		_
	的規制を理解し、医楽品の	つけた能力を薬学共用試験(CRT OSCE)で評	人体の成り立ちと機能(総論)	医薬品の検出と定量	機器分析	病院実習1		
	調製、管理、供給を適切に	一世したのう、十千久木がり門周が別に未向し	薬学演習	官能基の化学	医薬品の化学			
	実施できる。	実務実習を行う。 これらの評価には、筆記試験、口頭試験、レ	基礎サイエンス実習	生命活動を担う分子 (細胞の構造、機能と情報伝達)	生命活動を担う分子(ゲノム情報とバイオ医薬品)			
		ポート、ポートフォリオ、ルーブリック等を	薬用植物・生薬実習	生体防御反応を担う組織、細胞、分子	薬物動態の解析			
		用い、成長の過程も合わせて評価する。な		薬剤師と医薬品に係わる法規範 I 薬の効き方	製剤化と製剤試験法 実習 調剤・患者対応入門 実習			
		お、知識レベルについては学年末の進級試験		生理から病態へ 演習	薬の効くプロセス 実習			
		や卒業試験により総括的評価を行う。		薬学基礎から薬物治療へ 演習	米の別くプロセス 天日			
				物質の性質・分析・製剤化と製剤試験 法				
				医薬品の化学実習				
				──人体の成り立ちと機能 実習 ──診療の流れを知る 実習				
				生命体の成り立ち 実習				
		薬物治療に必要な基本的知識を修得する科目は主として1~3年次に開講し、4~6年次には科学的な根拠に基づいた思考力や判断力、薬物治療の実践力を涵養するための授業科目を配置する。2年~4年次の「薬と疾病」、「PBLチュートリアル」では、医薬品の特性と科学的根拠に基づいた安心・安全な薬物治療を実践する能力の基盤を作る。4年次以降の実務実習(附属病院17週間、薬局11週間)では患者・家族の心理・社会的な背景を把握した上で薬物治療を実践するための学修を行い、5年次からのクリニカルクラークシップでは主体的に実践する。臨床における問題発見・解決能力を醸成するために、自己主導型学修をサポートし、省察と適切なフィー	薬学への招待	生命活動を担う分子 (物質輸送とエネルギー産生)	薬剤師と医薬品に係わる法規範Ⅱ	薬となる化合物の構造と性質	症候と疾患推測	応用薬学演習
. 専門的実践能力			化学の基礎	人体の成り立ちと機能 (神経・感覚器・皮膚・泌尿器・消化 哭)	生体分子の化学	分子・細胞から生理・病態へ	症例演習と薬物療法の実践	薬剤師の臨床判断
· (1 1117/12/16/1			 有機化合物の構造と性質	化学平衡	薬物の体内動態	漢方医学の実践	医薬品評価と開発	学部連携地域医療実習 I
			生命活動を担う分子 (生命の基本単位)	人体の成り立ちと機能 (循環器・血液・内分泌・生殖器・遺 伝)	生体防御反応の応用と制御	薬物送達システム	医薬品の副作用・有害事象	学部連携病棟実習
			物理の基礎	薬の宝庫としての天然物	薬と疾病 (神経・精神系疾患)	薬と疾病 (眼・耳鼻咽喉・骨関節疾 患)	応用薬学演習 病院実習 2	
			熱力学・化学平衡概論	生命活動を担う分子 (代謝とその調節)	薬と疾病(呼吸器系疾患)	薬と疾病 (血液・皮膚・小児疾患)		
			人体の成り立ちと機能 (神経・骨格・筋・消化哭)	薬の作用と生体内運命	薬と疾病 (消化器系疾患)	個別化医療	薬局実習	
	4-2 薬物治療の計画・		生物統計	微生物と感染症	臨床で用いる分析技術	薬毒物と中毒	学部連携病棟実習	
	実践・評価			医薬品の検出と定量	処方箋と調剤	放射性医薬品の利用と管理 学部連携チーム医療 PBL III ・ 在宅	学部連携地域医療実習 I • Ⅱ ■	
	● 患者の病態とともに患 者・家族の心理・社会的な		人体の成り立ちと機能(総論) 	官能基の化学	医薬品情報と患者情報 	チーム医療と倫理 TBL III		
	背景を把握した上で、科学		基礎サイエンス実習	生命活動を担う分子 (細胞の構造、機能と情報伝達)	製剤設計	EBM演習		
	めた担切し医薬リの性性に			生体防御反応を担う組織、細胞、分子		薬と疾病チュートリアル 3 (がん疾		
	基づいて、安心・安全な薬 物治療を実践できる。			薬と疾病(悪性腫瘍)	生命活動を担う分子 (ゲノム情報とバイオ医薬品)	輸液と栄養		
	が心球で天成じさる。	ドバックによって継続的な成長を促す。 これらの評価には、筆記試験、口頭試験、ポート		薬と疾病(感染症)	医薬品・化学物質の代謝反応	実務と基礎の複合演習		
		フォリオ、レポート、ルーブリック等を用い、成長の過程も合わせて証価する。なお、知識しばリ		薬の効き方 生理から病態へ 演習	薬物動態の解析 栄養と健康	実務実習事前学習 病院実習 1		
		の過程も合わせて評価する。なお、知識レベル については学年末の進級試験や卒業試験によ		薬学基礎から薬物治療へ 演習	薬と疾病 (循環器系疾患)			
		り総括的評価を行う。		人体の成り立ちと機能 実習	薬と疾病(代謝系・内分泌系疾患) 薬と疾病(泌尿器系・生殖器系疾患)			
				生命体の成り立ち実習	薬と疾病(必然協宗・王旭協宗疾忠)			
				土 明	薬と疾病(免疫・アレルギー疾患)			
					<u> </u>			
					薬と疾病チュートリアル 2 (循環器疾患)			
					学部連携チーム医療PBLII・在宅ケア			
					急性期医療と薬剤師 実習			
					薬の効くプロセス 実習			

			2021年	度 カリキュラムマップ				
	ディプロマポリシー	カリキュラムポリシー	1年科目	2年科目	3年科目	4年科目	5年科目	6年科目
			漢方薬になる動植鉱物	個人・集団・社会と健康	薬剤師と医薬品に係わる法規範Ⅱ	漢方医学の実践	症候と疾患推測	学部連携地域医療実習 I •]
↓! ∧ <i>↓</i>↓ == ↓ ↑		プライマリケア、セルフメディケーション支	薬学への招待	微生物と感染症	製剤設計	日常生活と健康	症例演習と薬物療法の実践	薬剤師の臨床判断
		援、在宅医療を実施する上での基本的な知	地域医療入門	生活環境と健康	栄養と健康	個別化医療	医薬品の副作用・有害事象	学部連携病棟実習
		職、技能、態度を修侍するため、1年次より 地域医療(在宅チーム医療教育を含む)、2 年次から衛生薬学、「薬学と社会」に関する		薬剤師と医薬品に係わる法規範I	医薬品化学物質の代謝反応	地域医療とプライマリーケア	医薬品評価と開発	
	マリケア、セルフメティ	講義と実習を開講する。各学年で段階的な学 修を継続した後、4年次末からの実務実習に	初年次体験実習	在宅チーム医療と倫理 TBL II	社会保障制度と医療経済	薬毒物と中毒	病院実習 2 (精神医療実習を含む)	
5. 社会的貢献	等を通じ、地域における人々の疾病予防、健康回	おいて地域での実践的学修を行う。これらの評価には、筆記試験、口頭試験、		診療の流れを知る 実習	薬剤師の使命	学部連携チーム医療 PBL III ・ 在宅 チーム医療と倫理 TBL III	薬局実習	
	復・維持・増進と地域の公	ポートフォリオ、レポート、ルーブリック等 を用い、成長の過程も合わせて評価する。な		生と死 演習	薬剤師に求められる倫理観	輸液と栄養	学部連携病棟実習	
		お、知識レベルについては学年末の進級試験 や卒業試験により総括的評価を行う。			学部連携チーム医療PBL II ・在宅ケア	実務実習事前学習	学部連携地域医療実習Ⅰ・Ⅱ	
		(2年未武殿により総括的計画を打り。			健康と環境 実習			
					急性期医療と薬剤師 実習			
	課題に取り組む科学的探求 心を有する。 ・論理的、批判的な視点から医療・薬学に関わる問題 を発見し、解決するための 方策を提示できる。 ・最新の知識や技能、必要	基本的な研究手法を修得するために、2年次から各専門領域の実施する。3年次において研究倫理ならに国際的手法を学ぶれて開講する。でのでは、2年次のでは、1000年のでは、	生物統計	個人・集団・社会と健康	薬学英語1	学部連携チーム医療 PBL III ・ 在宅 チーム医療と倫理 TBL III	キャリア教育	薬学研究 Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
			薬学への招待	キャリアデザイン	薬学英語2	EBM演習	臨床心理学の活用	薬剤師の臨床判断
			基礎サイエンス実習	在宅チーム医療と倫理 TBL II	薬と疾病チュートリアル 1 (神経疾患)	薬と疾病チュートリアル 3 (がん疾患)	病院実習 2 (精神医療実習を含む)	学部連携病棟実習
				生と死	研究倫理と統計 演習	キャリアデザイン	薬局実習	アドバンスド薬学英語
6.薬学研究 と自己研鑽				学修技法とステューデントデペロップ メント	薬と疾病チュートリアル 2 (循環器疾患)	病院実習 1	海外における薬剤師の役割を	知
				生理から病態へ 演習	キャリアデザイン	薬学研究 入門	学部連携病棟実習	
				物質の性質・分析・製剤化と製剤試験 法	学部連携チーム医療PBL II ・在宅ケア			
				医薬品の化学 実習	健康と環境 実習			
				人体の成り立ちと機能 実習				
				生命体の成り立ち 実習				
			地域医療入門	キャリアデザイン	薬剤師の使命	学部連携チーム医療 PBL III ・ 在宅 チーム医療と倫理 TBL III	臨床心理学の活用	学部連携地域医療実習 [•]
			薬学への招待	在宅チーム医療と倫理 TBL II	薬と疾病チュートリアル 1 (神経疾患)	薬と疾病チュートリアル 3 (がん疾患)	キャリア教育	学部連携病棟実習
7. アイデンティティー	• 昭和大学の伝統を重ん じ、その名誉を高めるため に全力を尽くす。	全学年にわたって実施する4学部連携教育やアイデンティティー教育により、本学の伝統や特長を認識し、昭和大学卒業生としてのプライドを持って医療に貢献する薬剤師を養成する。 評価は口頭での確認やポートフォリオ等を用い、成長の過程も合わせて評価する。	アカデミックスキルズ	学修技法とステューデントデペロップ メント	薬剤師に求められる倫理観	キャリアデザイン	病院実習 2 (精神医療実習を含む)	
			チーム医療の基盤	生と死	薬と疾病チュートリアル 2 (循環器疾患)	実務実習事前学習	薬局実習	
			初年次体験実習 ・入学式	学祖祭	キャリアデザイン 学部連携チーム医療PBL II・在宅ケア ・学祖祭 (昭和大学学業成績優秀賞)	病院実習 1 ・学祖祭 (昭和大学学業成績優秀賞	学部連携病棟実習 学部連携地域医療実習Ⅰ・Ⅱ ・学祖祭/四和大学学業成績優	

2021年度科目名				ディプロマポリシールーブリック 資質の到達レベル								
分	類形		責任者	1.プロフェッショナリズム	2 コミュニケーション能力			4-2. 薬物治療の計画・実践・評価	 5. 社会的貢献	6. 薬学研究と自己研鑽	7.アイデンティティー	
73		转表 Freshman English A • B	須田 拓基	1.7.1.7.1.7.1.7.7.1.7.7.1.1	1	3. 心日十七077 二匹派	11. 巨木品 47. 四及、日互、八品	12. 宋[]][][][][][][][][][][][][][][][][][][3. [LZH]X[I]X	5. 来了列加巴自己列頭	7.7 1 7 2 7 1 7 1	
	講	義 English for Healthcare Communication	須田 拓基		1							
	:字	羽 マカボミックフナルブ	倉田 知光	1	1	1					1	
基	礎 講	精義 化学の基礎	小林 広和	_	_	_	1	1				
	講	精義 物理の基礎	本多 英彦				<u>-</u> 1	1				
		習 ヒューマン コミュニケーション A	田中周一	1	1	1	_	_				
数		精義 薬学の基礎としての数学	花田康高	-	<u> </u>	1	1	1				
70		義 薬学への招待	小林 靖奈	1	1	1	1	1	1	1	1	
		講義 漢方薬になる動植鉱物	川添和義	1	<u> </u>	1	1	1	1	1		
専		構義 生命活動を担う分子(生命の基本単位)	萩原 康夫				1	1	<u> </u>			
	===		佐野 佳弘				1	1				
<u> </u>		マーム医療の基盤 マーム医療の基盤 1 1 1 1 1 1 1 1 1	倉田 知光	1	1	1	1	1	1			
事		章 アーム医療の基盤 構義 生物統計	花田 康高	1	1	1		1	<u> </u>	1	1	
1 1 1					4			1		1		
		精義 人の行動と心理	小林 如乃	<u> </u>	1							
年	誦	Paragraph Writing	須田 拓基	_	1							
		習 ヒューマンコミュニケーションB	田中周一	1	1	1						
		精義 熱力学・化学平衡概論	本多 英彦				1	1				
		精義 有機化合物の構造と性質	稲垣 昌博				1	1				
博		精義 人体の成り立ちと機能(神経・骨格・筋・消化器)	長谷川 真紀子					1				
		精義 生命活動を担う分子 (細胞構成因子)	板部 洋之				1					
	実	習 初年次体験実習	倉田 知光	1	1	1			1		1	
基	磁域	習 健康と運動の科学	堀川 浩之	1	1							
- 本	講	構義 地域医療入門	剣持 幸代	1	1	1			1		1	
	演	運習 薬学演習	加藤 大				1					
専	門	基礎サイエンス実習	荒田 悟				1	1		1		
	夫	基礎サイエンス実習 薬用植物・生薬実習	川添 和義				1					
基		構義 薬学英語の基礎1	高橋 留美		1							
		構義 薬学英語の基礎2	高橋 留美		1							
基	礎 講	講義 物質の状態と変化	合田 浩明				1					
		精義 有機化合物の反応	金光 卓也				1					
専	門講	義 化学平衡	加藤 大				1	1				
専	門講	講義 人体の成り立ちと機能 (神経・感覚器・皮膚・泌尿器・消化器)					1	1				
専	門講	構義 人体の成り立ちと機能(循環器・血液・内分泌・生殖器・遺伝)	谷岡 利裕				1	1				
		講義 薬の宝庫としての天然物	川添 和義					1				
		講義 生命活動を担う分子(物質輸送とエネルギー産生)	小浜 孝士				1	1				
		構義 生命活動を担う分子(代謝とその調節)	板部 洋之				1	1				
		講義 薬の作用と生体内運命	野部浩司				1	1				
		講義 個人・集団・社会と健康	原俊太郎	2			<u> </u>	-	1	2		
		講義 微生物と感染症	石野 敬子	2				1	1	-		
		構義物質の構造	合田 浩明				1	1				
		横載	加藤大				1	1				
		表	永田 和弘					1				
							1	1				
		構義 生命活動を担う分子(細胞の構造、機能と情報伝達)	柴沼 質子 杰 二宝				1 4	1				
		構義 生体防御反応を担う組織、細胞、分子	森一憲				1	1	A			
		構義 生活環境と健康	原俊太郎	_		_			1			
		構義 薬剤師と医薬品に係る法規範 I	赤川 圭子	2		2	1		1			
		構義 薬と疾病(悪性腫瘍)	藤田 健一					2				
		構義 薬と疾病(感染症)	石野 敬子					2				
		構義 薬の効き方	野部 浩司				2	2				
		電習 コミュニケーション	岸本 桂子	1	2	2						
		資習 キャリアデザイン	沼澤 聡	1	1					1	1	
専	門演	資習 在宅チーム医療と倫理TBLⅡ(学部連携)	田中 佐知子	1	2	2			1	1	2	
		電習 生と死	田中 佐知子	2					2	2	2	
専	門演	眞習 生理から病態へ 演習	巖本 三壽				1	1		1		
専	門演	眞習 基礎と臨床の融合 演習	柴田 佳太									
専	門演	選習 基礎と臨床の融合 演習 学修技法とスチューデントディペロップメント	小林 靖奈									
		ミ習 物質の性質・分析・製剤化と製剤試験法	合田 浩明・加藤 大・原田 努				2			1		
		 €習 医薬品の化学 実習					2			1		
		長智 医染品の化学 美智 長習 人体の成り立ちと機能 実習	個原	2			2 2	1		1		
		長笛 入体の成り立らと機能 美音 長習 診療の流れを知る		2	2	2	2	1	າ	1		
			千葉 正博 板部洋之・石野敬子・	4	2	2	<u> </u>	1	2			
専	門実	全部 生命体の成り立ち 実習	版部注之・石野敬士・ 柴沼質子				2	1		1		

			ディプロマポリシールーブリック 資質の到達レベル								
14	類 形態		責任者	1.プロフェッショナリズム	2 コミュニケーション能力			4-2. 薬物治療の計画・実践・評価	5. 社会的貢献	6. 薬学研究と自己研鑽	フ <i>マイ</i> デンティティー
		ま <u>います。 </u>	田中佐知子	1.7071979797	2. コミューケーション能力	3. 忠石中心のナーム区僚	4-1. 医采加切酮器、官垤、供和	4-2. 采物石原の計画・天成・計画	3. 化太阳县脉	0. 栄子切れて日口切頭	7.74727474
		は 黒子火に 1 遠 薬剤師と医薬品に係る法規範 Ⅱ	<u> </u>	2	<u> </u>	2	2	2	2	2	
		は 未利明と区末品に保る広然戦 II を 溶液の性質	合田 浩明	2		Σ	2	2			
		は 内内の 住員 生体分子の化学	福原潔				2	2			
		を 薬物の体内動態	佐藤 均				2	2			
		を 全体防御反応の応用と制御	柴沼 質子				2	2			
		議薬と疾病(神経·精神系疾患)	田中佐知子				-	2			
		養薬と疾病(呼吸器系疾患)	巌本 三壽					2			
		薬と疾病(消化器系疾患)	向後 麻里					2			
		は 臨床で用いる分析技術	加藤大				2	2			
		製力箋と調剤	栗原 竜也	2			2	2			
博	門講	製剤の性質	原田努				2	2			
		と 医薬品情報と患者情報	前田 真之	2	2	2	_	2			
		薬学英語2	田中 佐知子		2					2	
		製剤設計	原田 努				2	2	2		
		機器分析	加藤大				2	2			
専	門講	医薬品の化学	福原潔				2	2			
第事	門講	生命活動を担う分子(ゲノム情報とバイオ医薬品)	原 俊太郎				2	2			
3 専	門講	医薬品・化学物質の代謝反応	芦野 隆					2	2		
子事	門講	薬物動態の解析	佐藤 均				2	2			
事	門講	栄養と健康	桑田 浩					2	2		
		薬と疾病(循環器系疾患)	野部 浩司					2			
		薬と疾病(代謝系・内分泌系疾患)	野部 浩司					2			
		薬と疾病(泌尿器系・生殖器系疾患)	向後 麻里					2			
専	門講	薬と疾病(免疫・アレルギー疾患)	巖本 三壽					2			
専	門講	社会保障制度と医療経済	岸本 桂子	2		2			2		
		薬剤師の使命	加藤 里奈	2		2			2		2
専	門演習	翼と疾病チュートリアル1(神経疾患)	芦野 隆	3	2	2		2		2	2
専	門演習	薬剤師に求められる倫理観	田中 佐知子	2		2			2		3
専	門演習	薬と疾病チュートリアル2(循環器疾患)	谷岡 利裕	3	2	2		2		3	2
専	門演習	学部連携チーム医療PBL II ・在宅ケア	田中 佐知子	3	3	3		3	2	3	2
		団 研究倫理と統計	沼澤 聡	3						2	
		キャリアデザイン	沼澤 聡	2	2					2	2
		冒健康と環境	原 俊太郎						2	2	
		別製剤化と製剤試験法	原田 努				2				
		引調剤・患者対応入門	大林 真幸	3	2	2	2				
		3 急性期医療と薬剤師	亀井 大輔	3	2	2		3	2		
		ア 薬の効くプロセス	野部 浩司				2	2			
専	門講	薬となる化合物の構造と性質	福原 潔				2	2			
		分子・細胞から生理・病態へ	板部 洋之					2			
		漢方医学の実践	川添 和義					2	2		
		日常生活と健康	原 俊太郎				2		2		
		薬物送達システム	中村 明弘				2	2			
		薬と疾病(血液・小児・皮膚疾患)	谷岡 利裕					2			
		薬と疾病(眼・耳鼻咽喉・骨関節疾患)	柴田 佳太					2			
		薬毒物と中毒	沼澤 聡				2	2	2		
		個別化医療	向後 麻里	3		3	2	2	3		
		地域医療とプライマリーケア	岸本 桂子	3		2			2		
		放射性医薬品の利用と管理	原俊太郎			2	2	2			
		学部連携チーム医療 PBL III ・ 在宅チーム医療と倫理 TBI		3	3	3		3	3	3	3
		B EBM演習	亀井 大輔	3	2	2	_	2		2	
		習 実務と基礎の複合演習	加藤 里奈		_		2	2			
		望薬と疾病チュートリアル3(がん疾患)	藤田健一	3	3	3	_	3		3	3
		動物を栄養 かんしつ デザイン	杉山恵理花		_		3	3	3		
専	四 英智	マンス 中央 大学 イン	沼澤 聡	3	3					3	3
専	明 美	実務実習事前学習	亀井 大輔	3	3	3	3	3	3		3
		病院実習 1	中村明弘	4	4	3	4	4	3	3	3
导	门 美首	薬学研究入門	講座・部門主任	3						3	

		2021年度科目名				7	· ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	ク 資質の到達レベル			
	分類	形態 科目名	責任者	1.プロフェッショナリズム	2. コミュニケーション能力	3. 患者中心のチーム医療	4-1. 医薬品の調製、管理、供給	4-2. 薬物治療の計画・実践・評価	5. 社会的貢献	6. 薬学研究と自己研鑽	7.アイデンティティー
	専門3	実習 病院実習1	中村 明弘	4	4	3	4	4	3	3	3
	専門	寅習 医薬品の副作用・有害作用	百 賢二	3		3	3	3	3		
		寅習 キャリア教育	沼澤 聡	4	3					3	3
第	専門	寅習 医薬品評価と開発	亀井 大輔	3	3•4			3	3		
		寅習 症候と疾患推測	亀井 大輔	3	3	3		3	3		
		寅習 臨床心理学の活用	田中 佐知子	3	3	3				3	3
		寅習 症例演習と薬物療法の実践	大林 真幸	3			3	3	3		
	専門 3	実習 病院実習 2 (精神医療実習を含む)	中村 明弘	4	4	4	4	4	4	4	4
	専門3	実習 薬局実習	向後 麻里	4	4	4	4	4	4	4	4
	専門 3	実習 学部連携病棟実習	小林 靖奈	4	4	4	4	4	4	4	4
	専門3	実習 海外における薬剤師の役割を知る(5年次)	板部 洋之		4					3	
	専門	実習 薬学研究	講座・部門主任	4	3 - 4					4	
	専門3	実習 薬学研究	講座・部門主任	4	3•4					4	
当	専門3	実習 薬学研究Ⅲ	講座・部門主任	4	3•4					4	
第	専門道	寅習 応用薬学演習	6学年担当教育委員				3	3			
学	専門	寅習 アドバンスト薬学英語	講座・部門主任		3					3	
年	専門 3	実習 学部連携病棟実習	小林 靖奈	4	4	4	4	4	4	4	4
		実習薬剤師の臨床判断	亀井 大輔	3	3	3	3	3	3	3	
		実習 学部連携地域医療実習(岸本 桂子	4	4	4	4	4	4		4
	専門	実習 学部連携地域医療実習	岸本 桂子	4	4	4	4	4	4		4