

同志社女子大学 薬学部 医療薬学科 カリキュラムマップ(2015～2023年度入学生適用)

ディプロマ・ポリシーに示されたとの到達目標をどの科目が担うのかを可視化するためのカリキュラム・マップである。
各到達目標について、◎は直接重点的に担う科目、○は間接的に担う又は担わない科目であることをそれぞれ示している。

全学に係るディプロマポリシー	同志社女子大学は、建学の精神に基づき、キリスト教主義教育、国際主義教育及びリベラル・アーツ教育の3つの教育理念により、良心をもって知識、能力を運用し、社会の礎となって活躍する自立した女性を育成する。本学は、次に掲げる人物で、かつ各学部学科、専攻科、研究科のディプロマ・ポリシー(学位授与の方針)又は修士証書授与の方針に定める基準に到達し所定の卒業又は修了要件を満たした者に学位又は修了証書を授与する。	・キリスト教主義教育により、隣人を愛し他者を思いやることを持ち、世の光・地の塩となって他者及び社会に奉仕することのできる人物。
		・国際主義教育により、異文化を尊重するとともに、言語や民族の違いを越えてグローバルな視点に立って国際社会で主体的に行動できる人物。
		・リベラル・アーツ教育により、深い学術的知識、専門的技能と幅広い教養を持ち、学士にふさわしい分析力、思考力、創造力、プレゼンテーション力、コミュニケーション力、リーダーシップ、変化対応力、自己管理能力、自己実現力などの基礎的・汎用的能力を持った人物。

各学部学科のディプロマ・ポリシーに定める到達目標と科目対応表

				年次	必修	知識・理解										関心・意欲・態度				表現・技能・能力												
		科目名				薬剤師及び薬学研究者に対する患者・社会からの期待を理解し、その分野に求められる倫理観を身に付けている（薬剤師としての心構え）	生体及び環境化学・生化学分野の基本的知識等の影響を理解するために必要となる物理学・有機化学・生化学分野の基本的知識を身に付けている。（基礎的な科学力）	人体の構造と機能、疾病の成り立ちを理解し、薬の作用機序に基づいた知識を基盤とした薬物治療学の知識を身に付けている。（基礎的な科学力）	社会生活・環境衛生学の知識の理解するために必要な衛生化学、公衆衛生学、食品衛生学・環境衛生学の知識を身に付けている。（基礎的な科学力）	患者に適した薬物治療を実施するために必要な、薬理学、病態生理学、薬物治療学の知識を身に付けている	基本的な統計情報の解析法を理解している。（基礎的な科学力）	社会に流通する医薬品製剤を理解し、人が摂取したときの人体中での薬の動きを予測する知識を身に付けている。（基礎的な科学力）	チーム医療の一員として薬物療法を実践する上で必要となる基礎知識を身に付けている。（チーム医療への参画）	国際的な視野に立ち、海外の薬学事情を理解している。（薬剤師としての心構え）	英語運用力を有するとともに、専門分野以外にも幅広い分野についての教養を身に付けている。（薬剤師としての心構え）	医療機関、製薬企業、医療行政などの幅広い薬学専門分野において、問題点や課題を自ら発見し、（研究能力）の解決のために真摯に取り組む研究者としての視点を身に付けている。（研究能力）	疾病の薬物治療や健康の保持・増進に関わる諸課題に強い関心を持っている。（薬剤師としての心構え）	薬学の各学習領域で学んだ知識を有機的に統合して理解しようとする態度を身に付けている。（基礎的な科学力、研究能力）	薬師に求められる専門的知識や技能を積極的に学修しようとする意欲を持っている。（薬剤師としての心構え）	医学・薬学の日々の進歩に対応するために、最新の知識や技能を習得しようとする意欲を持っている。（薬剤師としての心構え、自己研鑽）	積極的な後進の指導にあたり、自らも成長しようとする意欲を持っている。（自己研鑽、教育能力）	病院・薬局・企業・教育・行政など薬学関連領域において、薬剤師として必要なコミュニケーション能力を身に付けている。（コミュニケーション能力）	処方箋に従って正しく調剤できるばかりでなく、処方内容によっては疑義照会を行うことができる。（薬物療法における実践的能力）	いくつもの重要な疾患について処方提案を行う事ができる。（チーム医療への参画、薬物療法における実践的能力）	実験・調査・観察などで得られた結果を適切に解析・評価するとともに、わかりやすく報告・発表する力を身に付けている。（コミュニケーション能力、研究能力）	統計情報を解析し、その解析結果を医療の実践に応用する力を身に付けている。（薬物療法における実践的能力、地域の保健・医療における実践的能力）	服薬指導やフィジカル・ケア）を実践する能力を持っている。（薬物療法における実践的能力）	薬学領域の様々な事象の中から課題や問題を見出すとともに、問題解決に向けて試行錯誤することができる。（研究能力、自己研鑽）	薬学に必要な英語運用力を有している	国際的な視野に立ち、希望者は海外研修を通じて海外の薬学事情を体験・理解するとともに、その成果を英語でプレゼンテーションできる		
基礎教育科目		薬学英語A	3	必										◎	◎															◎	◎	
		薬学英語B	4												◎															◎	◎	
		医療薬学海外事情	6																											◎	◎	
	7128	基礎数学	1	必		◎																										
入門・概論科目		基礎物理化学	1	必		◎																										
	7129	基礎化学	1	必		◎																										
	7130	基礎生物学	1	必		◎	◎																									
	7131	生物統計学	1	必																	○					◎			○			
入門・概論科目		臨床薬学概論	1	必	◎																											
	7204	医療倫理入門	1	必	◎																											
	7134	臨床医学概論	1	必	○		○		○																							
	7135	看護・介護学概論	1	必									○							○												
入門・概論科目		臨床医学入門	1																													
	7201	早期体験学習Ⅰ	1	必	◎								◎				◎	◎											○			
	7202	早期体験学習Ⅱ	1	必	◎								◎				◎	◎				○	○					◎		○		
	7141	機能形態学Ⅰ	1	必				◎																								
応用・各論科目	講義	7205	生命物理化学Ⅰ	1	必		◎																									
		7206	有機化学Ⅰ	1	必		◎																									
		7138	医薬品分析化学Ⅰ	1	必		◎																									
		7140	生化学Ⅰ	1	必		◎	◎																								
応用・各論科目	講義	7142	機能形態学Ⅱ	1	必			◎											◎													
		7207	生命物理化学Ⅱ	2	必		◎																									
		7208	有機化学Ⅱ	2	必		◎																									
		7146	医薬品分析化学Ⅱ	2	必		◎																									
応用・各論科目	講義	7151	生化学Ⅱ	2	必		◎	◎																								
		7154	病態生理学	2	必			◎																								
		7210	調剤学Ⅰ	2	必						◎				◎																	
		7155	薬理学Ⅰ	2	必						◎							◎					○	○						○		
応用・各論科目	講義	7209	生薬学Ⅰ	2	必		◎																									
		7166	環境衛生学	2	必					◎																						
		7150	微生物学	2	必		◎																									
		7211	有機化学Ⅲ	2	必		◎																									
応用・各論科目	講義	7147	機器分析学	2	必																											
		7152	分子生物薬学	2	必		◎	◎																								
		7212	基礎病理学	2	必			◎																								
		7156	物理薬理学	2	必		◎																									
応用・各論科目	講義	7157	薬物動態学Ⅰ	2	必						◎	○																				
		7171	薬理学Ⅱ	2	必																											
		7174	薬物治療学Ⅰ	2	必					○													◎								○	
		7213	生薬学Ⅱ	2	必		◎																									
応用・各論科目	講義	7165	公衆衛生学	2	必				◎																							
		7214	有機化学Ⅳ	3	必		◎																									
		7163	生体分析化学	3	必									○																		
		7168	病態生化学Ⅰ	3	必			◎																								
応用・各論科目	講義	7215	臨床病理学	3	必			◎																								
		7216	調剤学Ⅱ	3	必																											
		7178	薬物動態学Ⅱ	3	必							◎	○																			
		7217	薬理学Ⅲ	3	必			◎																							○	
応用・各論科目	講義	7175	薬物治療学Ⅱ	3	必				◎																							
		7149	衛生化学	3	必				◎																							
		7167	免疫・感染症学	3	必		◎																									
		7160	医薬品無機・放射化学	3	必		◎																									
応用・各論科目	講義	7170	医薬品毒性学	3	必			◎																								
		7169	病態生化学Ⅱ	3	必			◎																								
		7218	製剤学	3	必								◎																			
		7177	臨床薬剤学Ⅰ	3	必																											
応用・各論科目	講義	7219	薬理学Ⅳ	3	必																											
		7220	薬物治療学Ⅲ	3	必				◎																							
		7164	天然医薬品化学	3	必		◎						○																			
		7159	食品衛生化学	3	必					◎																						
応用・各論科目	講義	7189	日本薬局方概論	4	必																											
		7223	薬事関連法規・制度	4	必									◎																		
		7186	医療安全学	4	必	◎																										