

大学院カリキュラム・マップ

【ワークシート: DP・CPの対応関係及び学習の内容・方法】

医科学教育プログラム

ディプロマ・ポリシー (DP)		カリキュラム・ポリシー (CP)									
【1】学習教育目標(1)		【2】学習教育目標(1)を達成するための取組 <small>〈授業の構成(教育内容・方法)、科目間の順次性・関連性、科目名〉</small>		【3】学習教育目標(1)を達成するために履修する科目一覧							
<p>研究・生命科学・医療において正しい倫理観を備える。</p>		<p>「研究方法概論」は、動物実験センター、機器センター等共有実験施設について、講義及び見学で基本的な事項を学ぶ。また共有の実験機器の内容、使い方、動物実験施設における実験の手続き方法などについて理解する。 「生命倫理概論」は、臨床研究そのものの歴史、研究倫理の歴史を振り返りつつ、現代の臨床研究において「倫理的」であるには、いかなる方法論を用いるべきか、オムニバス形式の講義を行い、受講生と考察する。 「生命工学概論」は、分子生物学的手法を用いて展開される、生命工学的諸問題に取り組む。オムニバス形式の講義を行う。 「基礎医学概論」は、医学とは何かを根源的に問い直す、医学の本質を見極める学問のことであり、生命倫理学、臨床倫理学及び医療人類学の3本の柱とその土台である人間学から成り立つとされている。本講義では、琉球大学医学部医学科の基礎専門教育科目の教授陣が中心となって、それぞれの研究分野を基盤としながら「医学概論」に求められる問いに少しでも迫るためにオムニバス形式の講義を行う。 「臨床医学概論」は、心身ともに病める患者に向き合うにあたり、倫理的側面の心構えを説く。 「社会医学概論」は、公衆衛生学、環境衛生学、疫学において予防医学と治療医学との関連、集団における疾病の成立、進展、回復の様相とその背景因子、予防医学の展開、健康増進の手法などを含めて、人間とそれを取り巻く環境との関わりを中心とした講義を行う。法医学(中毒学)においては、農薬、アルコールなど法医学に関わる中毒学について講義する。 「医科学研究実習I・II」は、現在、行っている研究をどのように、展開するか、研究デザインを提案できるようにする。それに加えて、研究方法を確立することができる。さらに、データを解析し、結果を出せるようにする。最終的には、論文作成が出来ることを目標とする。 「病院実習」は、医学的診断の流れを理解する。治療方針確立に向けた流れを理解する。チーム医療の実際を体得する。 「人体構造実習」は、個体レベルの形態学の認識を深め、肉眼解剖学及び人体の正常構造を顕微鏡レベルで理解する。 研究倫理、生命倫理、医療倫理の3本の柱に関する素養を順次涵養していく。</p>		区分(選択式)	科目番号	科目名	単位	受講年次(選択式)	学期(選択式)	授業形態(選択式)	
				必修	M00275	研究方法概論	2	1～2年次	前期/後期	講義	
				必修	M00276	生命倫理概論	2	1～2年次	後期	講義	
				必修	M00368	生命工学概論	4	1～2年次	前期/後期	講義	
				必修	M00279	基礎医学概論	2	1～2年次	前期	講義	
				必修	M00280	臨床医学概論	2	1～2年次	後期	講義	
				必修	M00277	社会医学概論	2	1～2年次	後期	講義	
				必修	M00281	医科学研究実習I	4	1年次	前期/後期	実習	
				必修	M00310	医科学研究実習II	4	2年次	前期/後期	実習	
				選択必修	M00283	病院実習	2	1～2年次	後期	実習	
				選択必修	M00282	人体構造実習	2	1～2年次	前期	実習	

大学院カリキュラム・マップ

【ワークシート: DP・CPの対応関係及び学習の内容・方法】

医科学教育プログラム

ディプロマ・ポリシー(DP)

【1】学習教育目標(2)

医学の分野における基礎知識を習得している。

カリキュラム・ポリシー(CP)

【3】学習教育目標(2)を達成するために履修する科目一覧

【2】学習教育目標(2)を達成するための取組
 <授業の構成(教育内容・方法)、科目間の順次性・関連性、科目名>

メディカルサイエンスを学ぶにおいて、基礎となる教科の概要を、主に講義形式で学習する。解剖、組織、生理、生化学、感染症免疫、公衆衛生等、一般的に基礎医学と呼称されるものを前半に、臨床系の科目を後半部分に配置して、理解がスムーズに行くように勘案されている。

区分 (選択式)	科目番号	科目名	単位	受講年次 (選択式)	学期 (選択式)	授業形態 (選択式)
選択必修	M00369	人体解剖学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00322	神経解剖学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00286	細胞生理学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00287	人体生理学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00288	情報伝達学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00370	生化学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00290	分子病理学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00371	病態細胞生物学特論	2	1~2年次	後期	講義
選択必修	M00372	細菌学特論	2	1~2年次	後期	講義
選択必修	M00293	病原ウイルス学特論	2	1~2年次	後期	講義
選択必修	M00295	薬物作用学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00525	疫学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00297	法医学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00453	心身医学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00452	病態神経精神医学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00374	放射線診断治療学特論	2	1~2年次	後期	講義
選択必修	M00320	放射線治療物理学概論	2	1~2年次	後期	講義
選択必修	M00321	放射線治療物理学実習	2	1~2年次	後期	実習
選択必修	M00303	運動器学・運動再建学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00375	脳神経外科学特論	2	1~2年次	後期	講義
選択必修	M00376	生活習慣病特論	2	1~2年次	後期	講義
選択必修	M00306	薬物治療学特論	2	1~2年次	後期	講義
選択必修	M00521	小児病態腎臓病学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00377	臨床感染症学特論	2	1~2年次	後期	講義
選択必修	M00309	循環器臨床疫学特論	2	1~2年次	後期	講義
選択必修	M00518	臨床研究教育管理学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00087	熱帯医学特論	2	1~2年次	前期	講義
選択必修	M00299	ゲノム情報学特論	2	1~2年次	前期	講義

大学院カリキュラム・マップ

【ワークシート:DP・CPの対応関係及び学習の内容・方法】

医科学教育プログラム

ディプロマ・ポリシー(DP)

【1】学習教育目標(3)

研究を計画・実施し、得られた結果を解析できる。



カリキュラム・ポリシー(CP)

【3】学習教育目標(3)を達成するために履修する科目一覧

【2】学習教育目標(3)を達成するための取組
 <授業の構成(教育内容・方法)、科目間の順次性・関連性、科目名>
 研究倫理、生命倫理、基礎医学、臨床医学、社会医学等の講義を通じて、研究計画を立て、実施し、得られた結果を解析できる技術を磨く。

区分 (選択式)	科目番号	科目名	単位	受講年次 (選択式)	学期 (選択式)	授業形態 (選択式)
必修	M00275	研究方法概論	2	1~2年次	前期/後期	講義
必修	M00276	生命倫理概論	2	1~2年次	後期	講義
必修	M00368	生命工学概論	4	1~2年次	前期/後期	講義
必修	M00279	基礎医学概論	2	1~2年次	前期	講義
必修	M00280	臨床医学概論	2	1~2年次	後期	講義
必修	M00277	社会医学概論	2	1~2年次	後期	講義
必修	M00281	医科学研究実習I	4	1年次	前期/後期	実習
必修	M00310	医科学研究実習II	4	2年次	前期/後期	実習

