

別表第1

医科学専攻 修士課程

授業科目		一般コース		量子生命・分子イメージング教育コース		Basic Medicineコース		研究医コース		災害医療コース		
		必修	選択必修	必修	選択必修	必修	選択必修	必修	選択必修	必修	選択必修	
共通科目	医療倫理学	1		1		1		1		1		
	基礎医学Ⅰ	1	1		1		1					
	基礎医学Ⅱ	1			1		1					
	基礎医学Ⅲ	1			1		1					
	基礎医学Ⅳ	1			1		1					
	Human Security and Global Health (ヒューマンセキュリティとグローバルヘルス)		2				2				2	
	医学AI概論Ⅰ		2		2		2		2		2	
	医学AI概論Ⅱ		2		2		2		2		2	
	Topics and DiscussionsⅠ		2		2		2		2		2	
	Topics and DiscussionsⅡ		2		2		2		2		2	
	Topics and DiscussionsⅢ		2		2		2		2		2	
	Topics and DiscussionsⅣ		2		2		2		2		2	
	国際学会参加成果評価		1		1		1		1		1	
	研究企画演習	1		1		1		1		1		
論文研究	10		10		10		10		10			
専門科目	内科学概論		1		1		1				1	
	外科学概論		1		1		1				1	
	発生・発達・周産期医学概論		1		1						1	
	分子イメージング概論		2	2			2					
	医用動物学		1									
	医学統計学入門		1								1	
	データ管理学入門		2		2				2		2	
	Infectious Disease and human Security (感染症とヒューマンセキュリティ)		2				2		2		2	
	医療薬学特論				2				2		2	
	応用医療薬学特論				2				2			
	量子生命・分子イメージング特別講義				1				1			
	ゲノム医学		1									
	Study Design for Researches on Medical Sciences (医学研究方法論)		2		2		2		2		2	
	分子医科学プログラム	免疫科学		1		1		1				
		神経科学		1		1		1				
		量子生命科学概論		2	2			2				
		がん生物学		1		1						
	病態医科学プログラム	がん科学		1		1						1
		先進医学通論		1		1						1
		生体分子解析学概論 Health and social resilience for large-scale disaster (巨大災害に対する健康と社会のレジリエンス)		1		1		2		2		1
	社会・医療システム医科学プログラム	医学データ解析入門		1		1						1
薬事・規制科学			1		1						1	
研究医養成プログラム	パイオニアトレーニング							4				
	研究発展トレーニング							4				
	成果発表実習								2			
	研究ネットワーク実習								2			
災害医療プログラム	災害保健医療セミナー									3		
	災害科学概論									1		
	災害医学特論										2	
	災害保健医療トレーニング									3		
ローテーション実習	4		4		4			4				
インターンシップ実習科目	6		6		6		6		6			
中間審査	2		2		2		2		2			

※次の各号により、30単位以上を修得すること。

- 一般コースの学生は、同コース開設科目のうちから、指導教員の指示により、共通科目14単位以上、専門科目2単位以上、プログラム科目2単位以上、ローテーション実習4単位、インターンシップ実習科目6単位、中間審査2単位。
- 量子生命・分子イメージング教育コースの学生は、同コース開設科目のうちから、指導教員の指示により、共通科目13単位以上、専門科目3単位以上、プログラム科目2単位以上、ローテーション実習4単位、インターンシップ実習科目6単位、中間審査2単位。
- Basic Medicineコースの学生は、同コース開設科目のうちから、指導教員の指示により、共通科目14単位以上、専門科目2単位以上、

プログラム科目2単位以上, ローテーション実習4単位, インターンシップ実習科目6単位, 中間審査2単位。

4. 研究医養成コースの学生は, 同コース開設科目のうちから, 指導教員の指示により, 共通科目12単位, プログラム科目10単位以上, インターンシップ実習科目6単位, 中間審査2単位。
5. 災害医療コースの学生は, 同コース開設科目のうちから, 指導教員の指示により, 共通科目12単位, プログラム科目7単位以上, ローテーション実習4単位, インターンシップ実習科目6単位, 中間審査2単位。

授 業 科 目	International Course of “Public Health Science for Human Security” (ヒューマンセキュリティ国際教育コース)	
	必修	選択必修
Medical Ethics (医療倫理学)	1	
International Development Studies (国際開発学)	2	
Human Security and Global Health (ヒューマンセキュリティとグローバルヘルス)	2	
Infectious Disease and human Security (感染症とヒューマンセキュリティ)		2
Health and Social Resilience for Large-scale Disaster (巨大災害に対する健康と社会のレジリエンス)	2	
Environmental Resilience and Energy Security (環境とエネルギーの安全保障問題)	2	
Basics of Disaster and Safety Science I (災害科学, 安全学基礎 I)		1
Basics of Disaster and Safety Science II (災害科学, 安全学基礎 II)		1
International Society II (国際社会論 II)	2	
Study Design for Researches on Medical Sciences (医学研究方法論)		2
Paper Research&Basic Seminar (論文研究)	10	
Global Governance and Safety (グローバルガバナンスと安全)		2
Food Economics (食料経済学)		2
Hydrology (水循環システム論)		2
Topics and Discussions I		2
Topics and Discussions II		2
Topics and Discussions III		2
Topics and Discussions IV		2
Attendance of Academic Meeting (国際学会参加成果評価)		1

※次の各号により, 30単位以上を修得すること。

6. ヒューマンセキュリティ国際教育コースの学生は, 同コース開設科目のうちから, 指導教員の指示により, 必修科目21単位, 選択必修科目9単位以上。