## 医学教育部修士課程医科学専攻 カリキュラムマップ

		医学教育部 医科学専	攻		4 つ0	D修得す∽	べき知識 ・	・能力			
					1	2	3	4			
	年次	科目名	必選区分	単位数	技能及び研究力高度な専門的知識・	できる深奥な教養力学際的領域を理解	グローパルな視野と	リ I ダ I 力 地域 社 会 を 牽 引 す る			
						強い相関が 中程度の相	あるもの 関があるもの				
	1,2	生体構造学	必修	1	$\bigcirc$	$\bigcirc$					
	1,2	生体機能学	必修	1	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
	1,2	社会医学総論	必修	2	$\bigcirc$	$\bigcirc$		$\bigcirc$			
	1,2	臨床医学総論	必修	2	$\bigcirc$	$\bigcirc$					
	1,2	研究倫理・生命倫理学(修士)	必修	2	$\bigcirc$	$\bigcirc$					
	1,2	臨床病理学	選択	1	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$				
	1,2	感染免疫学	選択	1	$\bigcirc$	$\bigcirc$					
	1,2	代謝情報学	選択	1	$\bigcirc$	$\bigcirc$					
	1,2	脳神経科学	選択	1	Ô		$\bigcirc$				
医科学専攻	1,2	遺伝再生医学	選択	1	Ô	$\bigcirc$					
	1,2	医療情報学	選択	1	O	Ô	Ô	Ô			
	1,2	実験動物学	選択	1	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$				
	1,2	基礎放射線学	選択	1	Ô	$\bigcirc$					
	1,2	大学院医学実験講座	選択	1	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$	Ô			
	1,2	医科学セミナー	選択	1	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
	1,2	医学・生命科学演習(修士)	選択	1	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
	1,2	大学院医学教育部英語科目	選択	2	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
	1,2	医科学演習	必修	8	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
	1,2	医科学研究	必修	8	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			

	医学教育部 医学専	攻		4つ0	の修得す~	ヾき知識・	4 地域社会を牽引する	
				1	2	3	4	
年次	科目名	必選区分	単位数	高度な専門的知識・□□	できる深奥な教養力相関学際的領域を理解関が	グローバルな視野との	リ   ダ   力	
						め	の	
1~4	研究倫理・生命倫理学(博士)	必修	2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	医学実験講座	選択必修2	2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	集学的がん治療学・緩和ケア学実習(初級)	単位	2.0			$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	生体分子情報学理論		1.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	細胞機能制御学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	造血免疫制御学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	感染病態制御学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	神経科学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	発生再生医学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	環境社会医学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		$\bigcirc$	
1~4	医療情報・救急災害医学理論		1.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	先端診断医学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	先端治療医学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	代謝循環制御学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	発達生育医学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	腫瘍先端医学理論 I	選択8単位	2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	腫瘍先端医学理論II		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	機能再建医学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	がん治療学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	緩和ケア学理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	臨床研究理論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	統計解析演習論		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	臨床研究総論		2.0	$\bigcirc$	0			
1~4	医学・生命科学セミナー		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	名医に学ぶ		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	国際先端医学セミナー		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	医学・生命科学演習		2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	大学院医学教育部英語科目		2.0	$\bigcirc$	Ô	Ô	Ô	

	医学教育部 医学専习	攻		4つ0	4 つの修得すべき知識・能			
				1	2	3	4	
年次	科目名	必選区分	単位数	技能及び研究・高度な専門的知識	できる深奥な教学学際的領域を理	グロトバルな視っ	リーダー カ・	
					<ul> <li>養 解</li> <li>力</li> <li>強い相関が</li> <li>中程度の相</li> </ul>	野 と あるもの 関があるも(	す る の	
1~4	分子遺伝学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	分子生理学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	分子薬理学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	生体微細構築学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	免疫学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	腎臓発生学実践I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	組織幹細胞学実践 I		10.0	Ô	0			
1~4	損傷修復学実践 I		10.0	Ô	Ô			
1~4	多能性幹細胞学実践 I		10.0	Ô	0			
1~4	資源開発学実践 I		10.0	Ô		0		
1~4	形態構築学実践		10.0	$\bigcirc$	0			
1~4	知覚生理学実践丨		10.0	Ô	0	0	0	
1~4	脳発生学実践		10.0	Ô	0			
1~4	細胞医学実践I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	幹細胞誘導学実践		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	RI実験学実践 I		10.0	Ô	Ô	Ô	Ô	
1~4	微生物学実践I		10.0	Ô	Ô	Ô	Ô	
1~4	病態生化学実践I		10.0	Ô	0	0		
1~4	細胞病理学実践I		10.0	Ô	Ô	Ô	Ô	
1~4	腫瘍医学実践		10.0	Ô	Ô	Ô	Ô	
1~4	造血・腫瘍制御学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	感染・造血学実践丨		10.0	Ô	Ô			
1~4	感染免疫学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	エイズ診療学実践I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	ワクチン学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	ゲノミクス・トランスクリプトミクス学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	Ô	$\bigcirc$	
1~4	機能病理学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	臨床病態解析学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	放射線治療医学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	放射線診断学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	

	医学教育部 医学専习	攻		4 つ0	D修得す∽	ヾき知識・				
				1	2	3	4			
年次	科目名	必選区分	単位数	技能及び研究力 各変のの一方である。		グローバルな視野と のるがあ	地域社会を牽引する			
1~4			10.0	Olgic		0	$\odot$			
	生体機能評価学実践 I		10.0	0	0	0	0			
	循環器内科学実践丨		10.0	0	0	)	0			
1~4	呼吸器内科学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	消化器内科学実践 I		10.0	Ô	Ô	Ô				
1~4	代謝内科学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$					
1~4	血液・膠原病・感染症内科学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	腎臓内科学実践I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	小児科学実践		10.0	Ô	Ô	Ô	0			
1~4	脳神経内科学実践 I		10.0	Ô	0					
1~4	神経精神医学実践 I		10.0	Ô	Ô	Ô	O			
1~4	循環器先進医療学実践 I		10.0	Ô	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	眼科学実践丨		10.0	Ô	Ô	Ô	0			
1~4	耳鼻咽喉科・頭頚部外科学実践丨		10.0	Ô	Ô	Ô	O			
1~4	皮膚病態治療再建学実践I	選択必修	10.0	Ô	Ô	Ô	O			
1~4	整形外科学実践丨	選択必修 10単位	10.0	Ô	0					
1~4	泌尿器科学実践 I		10.0	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	歯科口腔外科学実践I	(1科目)	10.0	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	産科婦人科学実践I		10.0	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	心臓血管外科学実践 I		10.0	Ô	Ô	Ô	0			
1~4	消化器外科学実践 I		10.0	Ô	0					
1~4	小児外科学・移植外科学実践Ⅰ		10.0	Ô	Ô	$\bigcirc$	O			
1~4	麻酔科学実践		10.0	Ô	0					
1~4	脳神経外科学実践 I		10.0	Ô	Ô	Ô	O			
1~4	臨床国際協力学実践I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	公衆衛生学実践 I		10.0	Ô	Ô	$\bigcirc$	O			
1~4	保健医学実践 I		10.0	O	Ô	O	O			
1~4	法医学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	生命倫理学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$					
1~4	臨床心理学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			

	医学教育部 医学専习	攻		4 つ0	の修得す~	<b>}</b> すべき知識・能注			
				1	2	3	4		
年次	科目名	必選区分	単位数		できる深奥な教養力い程学際的領域を理解 関のが	グロ I バル な 視 野 と もの るが	地 域 社 会 を 牽 引 す る		
1~4	臨床倫理学実践		10.0	Ouxie					
1~4	腫瘍治療・トランスレーショナルリサーチ実践し		10.0	0	0	$\bigcirc$	O		
1~4	レギュラトリーサイエンス学実践丨		10.0	0	0	0	0		
1~4	幹細胞ストレス学実践丨		10.0	0	$\bigcirc$	0			
1~4	白血病転写制御学実践 I		10.0	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$	Ô		
1~4	形態発生学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	がん代謝学実践Ⅰ		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	多次元生体イメージング学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	Ô	Ô		
1~4	分子脳科学実践I		10.0	Ô	$\bigcirc$				
1~4	がん生物学実践I		10.0	Ô	O	O	Ô		
1~4	染色体制御学実践 I		10.0	Ô	$\bigcirc$				
1~4	老化・健康長寿学実践丨		10.0	Ô	$\bigcirc$				
1~4	病理診断学実践丨		10.0	$\bigcirc$	O	Ô	$\bigcirc$		
1~4	疾患エピゲノム制御学実践I		10.0	$\bigcirc$	O	$\bigcirc$			
1~4	筋発生再生学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	皮膚再生・老化学実践I		10.0	$\bigcirc$		$\bigcirc$			
1~4	分子ウイルス・遺伝学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$				
1~4	生涯健康教育学実践丨		10.0	$\bigcirc$	O	Ô	$\bigcirc$		
1~4	形態制御学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			
1~4	呼吸器外科・乳腺外科学実践Ⅰ		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	幹細胞プロテオスタシス学実践丨		10.0	$\bigcirc$	O	Ô	$\bigcirc$		
1~4	心臓発生学実践 I		10.0	Ô	O	Ô	Ô		
1~4	免疫ゲノム構造学実践I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$				
1~4	災害・救命医療学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	総合診療・臨床疫学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	ウイルス病態学実践I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$				
1~4	中枢性代謝制御学実践I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$				
1~4	胎盤発生学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	総合医学教育学実践丨		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$				
1~4	RI・腫瘍病態学実践 I		10.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$			

	医学教育部 医学専习	攻		4つ0	の修得す~	ヾき知識・	・能力
				1	2	3	4
				百	で 学	グ	4 地域社会を牽引する
				技 度 能 な	き際る		
				及專	~ 的 深 領	行 バ	
年次	科目名	必選区分	単位数	び 門 研 的	奥域ない	動 ル 力 な	. –
				究知	。 を 教 理	視	
				力 識 ・	養 解 力	野 と	-
				◎各項目と	強い相関が	あるもの	
				○各項目と	中程度の相	関があるもの	の
	エピジェネティック遺伝学実践丨		10.0	$\bigcirc$	Ô		
	機能ゲノミクス学実践丨		10.0	Ô	Ô	Ô	-
	分子遺伝学実践		8.0	Ô	0	0	-
	分子生理学実践		8.0	Ô	Ô	Ô	Ô
	分子薬理学実践		8.0	Ô		$\bigcirc$	
1~4	生体微細構築学実践 II		8.0	Ô	Ô	Ô	Ô
1~4	免疫学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	腎臓発生学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	組織幹細胞学実践 II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	損傷修復学実践II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	多能性幹細胞学実践 II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	資源開発学実践		8.0	$\bigcirc$		$\bigcirc$	
1~4	形態構築学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	知覚生理学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	脳発生学実践 II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	細胞医学実践II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	幹細胞誘導学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	RI実験学実践 II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	微生物学実践 II		8.0	$\bigcirc$	Ô	$\bigcirc$	Ô
1~4	病態生化学実践 II		8.0	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	細胞病理学実践II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	腫瘍医学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	造血・腫瘍制御学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	感染・造血学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	Ô		
1~4	感染免疫学実践Ⅱ		8.0	Ô	$\bigcirc$	0	
1~4	エイズ診療学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	ワクチン学実践Ⅱ		8.0	Ô	Ô	Ô	Ô
1~4	ゲノミクス・トランスクリプトミクス学実践Ⅱ		8.0	Ô	Ô	Ô	Ô
1~4	機能病理学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	臨床病態解析学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$

	医学教育部 医学専习	<b></b> 攻		4つ0	4 つの修得すべき知識・		
				1	2	3	4
				高 技 度	で 学	グロ	地域
				能な	る的	I	~~ リ 社
			\\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	及 び 門	深領奥	行 バ 動 ル	会 ダを
年次	科目名	必選区分	単位数	研的	へ 域なを	力 な	牽
				究 知 力 識	教 理 養	視 野	力 引 す
				•	<sup>2</sup> 解 力	L L	3
					強い相関が 中程度の相	あるもの 関があるも(	の
1~4	放射線治療医学実践Ⅱ		8.0	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$	Ô
1~4	放射線診断学実践II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	医療情報医学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	生体機能評価学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	循環器内科学実践 II		8.0	$\bigcirc$	0		
1~4	呼吸器内科学実践II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	消化器内科学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	代謝内科学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	血液・膠原病・感染症内科学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	腎臓内科学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	小児科学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	脳神経内科学実践 II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	神経精神医学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	循環器先進医療学実践II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	眼科学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	耳鼻咽喉科・頭頚部外科学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	皮膚病態治療再建学実践 II		8.0	Ô	Ô	Ô	Ô
1~4	整形外科学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	泌尿器科学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	歯科口腔外科学実践 II		8.0	Ô	Ô	Ô	$\bigcirc$
1~4	産科婦人科学実践 II	選択必修	8.0	Ô	Ô	Ô	Ô
1~4	心臓血管外科学実践	8単位	8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	消化器外科学実践	(1科目)	8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	小児外科学・移植外科学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	麻酔科学実践 II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	脳神経外科学実践 II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	臨床国際協力学実践 II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	公衆衛生学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	保健医学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	法医学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$

	医学教育部 医学専习	呚		4 つ0	・能力		
				1	2	3	4
年次	科目名	必選区分	単位数		できる深奥な教養力い、学際的領域を理解関が		地 域 社 会 を 牽 引 す る
1~4	生命倫理学実践		8.0		-	関があるもの	の
	宝 叩 '''''''''''''''''''''''''''''''''''		8.0	0	0	0	0
	臨床倫理学実践 Ⅱ		8.0	0	0	0	0
	1997年19日2日 - アスレス II 腫瘍治療・トランスレーショナルリサーチ実践		8.0	0	0	$\bigcirc$	$\bigcirc$
	レギュラトリーサイエンス学実践Ⅱ		8.0	0	0	0	0
			8.0	0	0	0	0
	白血病転写制御学実践Ⅱ		8.0	0	0	$\bigcirc$	$\bigcirc$
	形態発生学実践Ⅱ		8.0	0	0	0	
1~4	がん代謝学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	多次元生体イメージング学実践Ⅱ		8.0	Ô	Ô	Ô	Ô
1~4			8.0	Ô	0		
1~4	代謝情報学実践Ⅱ		8.0	Ô	Ô	Ô	Ô
1~4	代謝情報疫学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	染色体制御学実践 II		8.0	Ô	0		
1~4	老化・健康長寿学実践Ⅱ		8.0	Ô	0		
1~4	病理診断学実践Ⅱ		8.0	Ô	Ô	Ô	Ô
1~4	疾患エピゲノム制御学実践 II		8.0	Ô	$\bigcirc$	Ô	
1~4	筋発生再生学実践 II		8.0	Ô	$\bigcirc$	Ô	Ô
1~4	皮膚再生・老化学実践Ⅱ		8.0	Ô		0	
1~4	分子ウイルス・遺伝学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	生涯健康教育学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	形態制御学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
1~4	呼吸器外科・乳腺外科学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	幹細胞プロテオスタシス学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	心臓発生学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	免疫ゲノム構造学実践Ⅱ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	災害・救命医療学実践 II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	総合診療・臨床疫学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	ウイルス病態学実践		8.0	$\bigcirc$	0		
1~4	中枢性代謝制御学実践		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		

				4つ0	の修得す~	ヾき知識・	・能力
				1	2	3	4
年次	科目名	必選区分	単位数	技能及び研究力高度な専門的知識・	できる深奥な教養力学際的領域を理解	グローバルな視野と	リーダーカ
			◎各項目と強い相関があるもの ○各項目と中程度の相関があるもの				
1~4	胎盤発生学実践 II		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	総合医学教育学実践		8.0	$\bigcirc$	0		
1~4	RI・腫瘍病態学実践 II		8.0	$\bigcirc$	Ô	$\bigcirc$	
1~4	エピジェネティック遺伝学実践		8.0	$\bigcirc$	0	$\bigcirc$	
1~4	機能ゲノミクス学実践		8.0	$\bigcirc$	O	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	画像診断学実践Ⅲ		8.0	$\bigcirc$	Ô	Ô	$\bigcirc$
1~4	がん外科療法学実践Ⅲ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
1~4	がん放射線治療学実践Ⅲ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	Ô	$\bigcirc$
1~4	がん化学療法学実践Ⅲ		8.0	$\bigcirc$	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$
1~4	緩和ケア学実践Ⅲ		8.0	$\bigcirc$	Ô	$\bigcirc$	
1~4	臨床代謝情報学実践Ⅲ		8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		

## 医学教育部博士課程教育コース別 カリキュラムマップ

			医学教育部 医学専攻			4つ(	の修得す∽	ヾき知識・	4 り I ダ I 力 る
						1	2	3	4
教育コース	科目区分	年次	科目名	必選区分	単位数		できる深奥な教養力 い程学際的領域を理解 関の間の		
を 感		1~1		必修	2.0				
目染	講義科目		先端感染症特論Ⅱ	必修	2.0	0	0	0	
指症	コースワーク		先端感染症実習丨	選択必修	2.0	0	0	0	
しお	コ ハ  ノ  ノ 科目		先端感染症実習Ⅱ	2単位	2.0	0	0	0	
_ たよ			先端感染症演習丨	2平应 必修	8.0	0	0	0	
先び			先端感染症演習Ⅱ	選択	2.0	0	0	0	
- 端 エ ス ,	演習科目		先端感染症演習Ⅲ	選択	2.0	0	0	0	
研 イ ァ ブ			先端感染症演習Ⅳ	選択	2.0	0	0	$\overline{}$	
究 ズ 者 の			先端感染症研究	必修	10.0	0		$\bigcirc$	
育克	研究指導科目		先端感染症特別研究丨	選択	2.0	0		0	
成服			先端感染症特別研究	選択	4.0	0		0	
			発生・再生医学特論Ⅰ	必修	2.0	0	0	0	
発 究 <sub>生</sub>			発生・再生医学特論 II	必修	2.0	0	0		
光 生 者 ·	講義科目		移植免疫学特論	必修	2.0	0	0	$\bigcirc$	$\bigcirc$
育			生命倫理学特論	必修	2.0		0	$\bigcirc$	
成生			発生・再生医学演習Ⅰ	選択	2.0	0	0	0	
	演習・実習科		<u>発生・再生医学演習   </u>	選択	2.0	0	0		
ー 学 ス			発生·再生医学演習Ⅲ	選択	2.0	0	0		
~ 研			発生·再生医学実習	選択	2.0	0	0		
医 代			生体分子情報学理論	選択必修	1.0	0	0	$\bigcirc$	
	講義科目		代謝循環制御学理論	1単位以上	2.0	0	0	0	
育 エ・	実習科目		代謝循環情報・発生医学実習	選択	2.0	0	0	0	
成 キ 循	研究指導科目		代謝情報学実践Ⅱ	選択	8.0	0	0	0	$\bigcirc$
コ 」 ス 環	(実践Ⅱ)		代謝情報疫学実践Ⅱ	選択	8.0	0	0	0	0
- パ情 ス - 報	臨床指導科目 (実践Ⅲ)		臨床代謝情報学実践Ⅲ	選択	8.0	0	0	0	
11		1~4	健康長寿代謝制御特論	必修	2.0	0	$\bigcirc$		
伊健 研 女 床	講義科目		健康長寿代謝制御特論Ⅱ	必修	2.0	Ô	Ô		
を 康 コ 究			生命倫理学特論	必修	2.0	0	0		
			特別演習	選択	2.0	$\bigcirc$	0		
ちした おして して し 者 の し の	ンチョットくー	1~4	健康長寿代謝学演習丨	選択	2.0	Ô	0		
しの成すな	演習科目	1~4	健康長寿代謝学演習	選択	2.0	$\bigcirc$	0		
だ た 延		1~4	健康長寿代謝学演習Ⅲ	必修	2.0	$\bigcirc$	0		
博一研	コースワーク 科目		集学的がん治療学・緩和ケア学実習(初級)	必修	2.0			Ô	Ô
土体修	講義科目	1~4	腫瘍先端医学理論丨	必修	2.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$		
養型医		1~4	画像診断学実践Ⅲ		8.0	$\bigcirc$	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$
成が・	ᄧᆣᄡᆇᄭᅙ	1~4	がん外科療法学実践III		8.0	Ô	0		
コん大	臨床指導科目	1~4	がん放射線治療学実践III	選択必修	8.0	$\bigcirc$	Ô	$\bigcirc$	$\bigcirc$
専学	(実践Ⅲ)	1~4	がん化学療法学実践III	· 8単位	8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$
ス 門 院			緩和ケア学実践Ⅲ	1	8.0	$\bigcirc$	$\bigcirc$	$\bigcirc$	
		1	1						