

## 2020年度 薬学研究科修士課程科目配当表

(医薬創成情報科学専攻)

区 分	ナンバリング コード	科 目 名	単 位	開 講 年 度				備 考	
				2020年度		(2021年度)			
				前	後	前	後		
導入 教育	専攻横断型 科目	GPHA0051026LJ86	創薬有機化学概論	2	集中		集中		必修
		GPHA0051028LJ86	創薬医療薬科学概論	2	集中		集中		
		GPHA0051027LJ86	創薬生命科学概論	2	集中		集中		
	自専攻科目	GPHA0251114LJ86	創薬情報科学概論	2	集中		集中		生命科学系必修 情報科学系必修
		GPHA0251104LJ86	情報科学技術	2	集中		集中		
		GPHA0251106LJ86	生命科学技術	2	集中		集中		
講義	情報系特論	GPHA0261113LJ86	バイオインフォマティクス理論	2				2	選択  (情報系と実験系の 両特論から選択 しなければならない。 )
		GPHA0261108LJ86	創薬リード探索理論	2	2				
		GPHA0261109LJ86	臨床開発理論	2	(不開講)		(不開講)		
	実験系特論	GPHA0261110LJ86	創薬標的探索技術	2	(不開講)		(不開講)		
		GPHA0261111LJ86	創薬リード探索技術	2		2			
		GPHA0261112LJ86	臨床開発技術	2				2	
スキル 修得	情報系スキル	GPHA0275001PJ86	バイオ情報スキル	4		4		4	選択  (情報系と実験系の 両スキルから選 択しなければならない。 )
		GPHA0275002PJ86	ケミカル情報スキル	4		4		4	
		GPHA0275003PJ86	医療情報スキル	4	(不開講)		(不開講)		
	実験系スキル	GPHA0275101PJ86	標的遺伝子探索スキル	4		4		4	
		GPHA0275102PJ86	リード化合物探索スキル	4		4		4	
		GPHA0275103PJ86	臨床研究スキル	4		4		4	
研究	修士研究	GPHA0275201SJ86	バイオインフォマティクス系研究	8		4		4	情報科学系必修
		GPHA0275301SJ86	システム生物学・医薬創成系研究	8		4		4	生命科学系必修
医薬創 成ITコンテ ンツ制作	修士ITコンテ ンツ制作	GPHA0275401SJ86	バイオインフォマティクス系コンテンツ制作	2				2	情報科学系必修
		GPHA0275501SJ86	システム生物学・医薬創成系コンテンツ制作	2				2	生命科学系必修