

臨床検査学専攻博士前期課程 授業科目表

※は看護学専攻と合同授業科目

科目区分	科目名	担当教員	配当年次	単位数		DP1 読解 発表	DP2 研究 説明	修了要件	
				必修	選択				
専門 共通 科目	先端医学論※	古山達雄ほか	1前	2		○		12単位 以上	
	保健医療福祉論	岡田仁ほか	1前	2			○		
	チーム医療特論※	多田達史ほか	1後	2			○		
	生命・医療倫理論※	岡田仁ほか	1後		2		○		
	検査総合管理学	多田達史ほか	1後		2	○	◎		
	医療情報管理学	徳原康哲ほか	1前		2	◎			
	食理学	徳原康哲ほか	1前		1	◎			
	検査研究方法論	多田達史ほか	1後		1	◎	◎		
	小計(8科目)				6	8			
専門 領域 科目	病態機能検査学	生体機能検査学特論	大栗聖由	1前		2	○		8単位 以上
		生体機能検査学演習	大栗聖由	2前		2		◎	
		病態解析検査学特論	樋本尚志	1前		2	○		
		病態解析検査学演習	樋本尚志	2前		2		◎	
		病理病態検査学特論	平川栄一郎	1前		2	○		
		病理病態検査学演習	平川栄一郎	2前		2		◎	
		血液病態検査学特論	池亀彰茂	1後		2	○		
		血液病態検査学演習	池亀彰茂	2前		2		◎	
		神経生理機能検査学特論	古山達雄ほか	1前		2	○		
		神経生理機能検査学演習	古山達雄ほか	2前		2		◎	
	小計(10科目)				0	20			
	病因解析検査学	病原因子検査学特論	奥田潤ほか	1後		2	○		
		病原因子検査学演習	奥田潤ほか	2前		2		◎	
		生体防御検査学特論	未定	1後		2			
		生体防御検査学演習	未定	2前		2			
		生体化学検査学特論	多田達史ほか	1後		2	○		
		生体化学検査学演習	多田達史ほか	2前		2		◎	
		遺伝子検査学特論	岡田仁	1後		2	○		
		遺伝子検査学演習	岡田仁	2前		2		◎	
小計(8科目)				0	16				
特別研究 科目	臨床検査学特別研究	平川栄一郎	2通	10	0	◎	◎	10単位	
		奥田潤				◎	◎		
		樋本尚志				○	◎		
		古山達雄				○	◎		
		多田達史				◎	◎		
		岡田仁				◎	◎		
		池亀彰茂				○	◎		
		徳原康哲				◎	◎		
		大栗聖由				◎	◎		
		未澤千草				◎	◎		
		太田安彦				◎	◎		
		新美健太				◎	◎		
	小計(1科目)						10		0
合計(27科目)				16	44			30単位 以上	

ディプロマ・ポリシー(DP)  
◎:非常に対応している ○:対応している

DP1 国際専門誌の読解力を備え、全国学会でも、研究を発表する能力があること。  
DP2 研究テーマに自主性や独創性があり、研究仮説の立案から実証までのすべての課程の説明能力を有すること。

Medical Frontiers in Health Sciences										
	( )		1				2.0		30	
	OKUDA Jun		FURUYAMA Tatsuo			HIRAKAWA Eiichiro				
	HIMOTO Takashi		TADA Satoshi			OKADA Hitoshi				
	①									
	②									
	1	①								
	2	②								
	3	③								
	4	④								
	5	⑤								
	6	①								
	7	②								
	8	③								
	9	④								
	10	⑤								
	11	⑥								
	12	⑦								
	13	⑧								
	14	⑨								
	15	⑩								
		35(	41(	32(	38(					
	36(	45								
	( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )									

Topics in Health and Welfare										
			1				2.0		30	
	(OKADA Hitoshi)					OKADA Mari				
	①									
	②									
	③									
	1	( )								
	2	( )								
	3	①( )								
	4	②( )								
	5	( )								
	6	( )								
	7	( )								
	8	( )								
	9	( )								
	10	( )								
	11	( )								
	12								①( )	
	13								②( )	
	14								③( )	
	15								④( )	
	(60%					40%				
	45									
	※	(								

Team Medicine and Practice										
	(		1				2.0		30	
	TADA Satashi					MORITA Kumiko				
	① ② ③									
	1~2									
	3~4									
	5~8									
	9~14									
	15									
	20					80				
	36					8				



Comprehensive Laboratory Management										
			1				2.0		30	
	TADA Satoshi					TOKUHARA Yasunori				
	①									
	②									
	③									
	④									
	⑤									
	1	DPC								
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
	7									
	8									
	9									
	10									
	11									
	12									
	13									
	14									
	15									
	20		(20%)			(60%)				
	36,43									

Medical Informatics										
			1				2.0		30	
	TOKUHARA Yasunori					OTA Yasuhiko				
	① ② ③ ④									
	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
	7									
	8									
	9									
	10									
	11									
	12									
	13									
	14									
	15									
	70			20%			10%			
	43		44							

Escaology											
			1				1.0		15		
	TOKUHARA Yasunori					OTA Yasuhiko					
	① ② ③										
	1 2 3 4 5 6 7 8										
	70			20%				10%			
	43		44								









Special Topics in Clinical Pathology										
			1				2.0		30	
(HIMOTO Takashi )										
	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
	7									
	8									
	9									
	10									
	11									
	12									
	13									
	14									
	15									
		(20%)					(80%)			
32										
(										

Seminar in Clinical Pathology										
			2				2.0		30	
(HIMOTO Takashi )										
	1									
	2~14									
	15									
	(20%)					(80%)				
	32									

Pathophysiology										
			1				2.0		30	
HIRAKAWA Eiichiro										
① 1 11										
② 12 15										
	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
	7									
	8									
	9									
	10									
	11									
	12									
	13									
	14	DNA								
	15									
Kumar										
50 50										
hirakawa@kagawa-puhs.ac.jp										

Seminar in Pathophysiology										
			2				2.0		30	
HIRAKAWA Eiichiro										
	①	1							11	
	②	12							15	
	90									
	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
	7									
	8									
	9									
	10									
	11									
	12									
	13									
	14									
	15									
	50					50				
	hirakawa@kagawa-puhs.ac.jp									
	※									

Special Theory of Laboratory Hematology											
			1				2.0				
IKEGAME Akishige											
	①										
	②										
	1										
	2 3	:									
	4 5	:									
	6 7	:									
	8 9	:									
	10 11	:									
	12	:		FCM							
	13	:		FCM							
	14	:		FCM							
	15	FCM	:								
	80	20						1			
	33 "ikegame-a@kagawa-puhs.ac.jp"										



Seminar in Laboratory Hematology											
			2				2.0				
IKEGAME Akishige											
①											
②											
	1										
	2 3										
	4 5										
	6 7										
	8 9										
	10 11										
	12 13										
	14 15										
	80	20						1			
33 "ikegame-a@kagawa-puhs.ac.jp"											





Pathogenic Microbiology										
			1				2.0		30	
	OKUDA Jun					SUEZAWA Chigusa				
	1	①								
	2	②								
	3	①								
	4	②								
	5	③								
	6	①								
	7	②								
	8	③								
	9	①								
	10	②								
	11	③								
	12	①								
	13	②								
	14	③								
	15	④								
	(100%)									
	2									
	38									







Biological Chemistry										
			1				2.0			
	TADA Satoshi			TOKUHARA Yasunori			OTA Yasuhiko			
	①									
	②									
	1			LDL		HDL				
	2						LDL		HDL	
	3									
	4									
	5									
	6									
	7									
	8									
	9					HPLC				
	10									
	11									
	12							1		
	13							2		
	14							1		
	15							2		
	20		(80%)							
	36		43		44					



Seminar in Biological Chemistry										
			2				2.0			
	TADA Satoshi			TOKUHARA Yasunori			OTA Yasuhiko			
	AGEs									
	①									
	②	AGEs								
	1									
	2	small dense LDL								
	3	small dense LDL								
	4									
	5	AGEs	AGEs							
	6									
	7									
	8									
	9									
	10									
	11									
	12									
	13	1								
	14	2								
	15	3								
	50	50								
	36 43 44									

Advanced Genetic Testing										
			1				2.0		30	
OKADA Hitoshi										
①										
②										
③										
	1									
	2									
	3									
	4									
	5									
	6									
	7									
	8									
	9									
	10									
	11									
	12									
	13									
	14									
	15	①								
		②								
	50	50								
45										

Genetic Testing seminar										
			2				2.0		30	
OKADA Hitoshi										
	①									
	②									
	③									
	④									
	⑤									
	1		①							
	2		②							
	3		③							
	4			①						
	5			②						
	6		①							
	7		②							
	8		③							
	9		④							
	10	①								
	11	②								
	12		①							
	13		②							
	14		①							
	15		②							
	50%	50								
	45									



Research in Medical Science										
			2				10.0		150	
OKUDA Jun										
III										
	1									
	2									
	3					①				
	4					②				
	5					③				
	6					④				
	7					①				
	8					②				
	9					③				
	10	64								
	65	69								
	70	75								
2										
38										



Research in Medical Science										
			2				10.0		150	
FURUYAMA Tatsuo)										
FoxO										
	1~10									
	11~20									
	21~65									
	66~75									
I II III										
35										















Research in Medical Science										
			2				10.0		150	
OTA Yasuhiko										
DPP-4 Dipeptidyl Peptitase 4 DPP-4 DPP-4										
① ② ③ ④										
1 10 11 20 21 40 41 50 51 60 61 75										
44										

