

薬学研究科

Graduate School of Pharmacy

薬科学専攻 博士前期課程

授 業 科 目			Subject Name in English	単位数			分 野	担 当 教 員	
				必修	選択必修	選択			
創薬科学コース	創薬分子設計学特論	講 義	Lecture on Computational Drug Design and Discovery		2			Professor 教授	NAKANISHI Isao 仲西 功
		演 習	Seminar in Computational Drug Design and Discovery		2			Associate Professor 准教授	Nishiwaki Keiji 西脇 敬二
		特別実験	Special Laboratory Practice in Computational Drug Design and Discovery		16				
	医薬品化学特論	講 義	Lecture on Medicinal Chemistry		2			Professor 教授	MAEGAWA Tomohiro 前川 智弘
		演 習	Seminar in Medicinal Chemistry		2				
		特別実験	Special Laboratory Practice in Medicinal Chemistry		16				
	薬用資源学特論	講 義	Lecture on Natural Drugs Resources		2			Professor 教授	ENDO Yuichi 遠藤 雄一
		演 習	Seminar in Natural Drugs Resources		2				
		特別実験	Special Laboratory Practice in Natural Drugs Resources		16				
	天然活性物質学特論	講 義	Lecture on Bioactive Natural Products Chemistry		2			Professor 教授	MORIKAWA Toshio 森川 敏生
		演 習	Seminar in Bioactive Natural Products Chemistry		2				
		特別実験	Special Laboratory Practice in Bioactive Natural Products Chemistry		16				
	薬品分析学特論	講 義	Lecture on Pharmaceutical Analytical Chemistry		2			Professor 教授	KINOSHITA Mitsuhiro 木下 充弘
		演 習	Seminar in Pharmaceutical Analytical Chemistry		2				
		特別実験	Special Laboratory Practice in Pharmaceutical Analytical Chemistry		16				
	分子細胞生物学特論	講 義	Lecture on Molecular Cell Biology		2			Professor 教授	YAMASHITA Akio 山下 暁朗
		演 習	Seminar in Molecular Cell Biology		2				
		特別実験	Special Laboratory Practice in Molecular Cell Biology		16				
	生命薬科学コース	機能性分子化学系特論	講 義 演 習 特別実験	Lecture on Chemistry of Biofunctional Molecules		2	生命有機化学	Professor 教授	TANABE Genzo 田邊 元三
				Seminar in Chemistry of Biofunctional Molecules (Organic Chemistry for Life Science)				Associate Professor 准教授	ISHIKAWA Fumihiro 石川 文洋
				Special Laboratory Practice in Chemistry of Biofunctional Molecules (Organic Chemistry for Life Science)		16	病態分子解析学	Professor 教授	TAGA Atsushi 多賀 淳
				Seminar in Chemistry of Biofunctional Molecules (Pathological and Biomolecule Analyses)				Associate Professor 准教授	MITAMURA Kuniko 三田村 邦子
				Special Laboratory Practice in Chemistry of Biofunctional Molecules (Pathological and Biomolecule Analyses)				Associate Professor 准教授	Yamamoto Tetsushi 山本 哲志
			Lecture on Molecular Biology and Pharmaceutical Sciences			生化学	Professor 教授	FUJIWARA Toshinobu 藤原 俊伸	
			Seminar in Molecular Biology and Pharmaceutical Sciences (Biochemistry)						

授 業 科 目		Subject Name in English	単位数			分 野	担 当 教 員
			必修	選択必修	選択		
生命薬科学コース	分子生命薬科学系特論	講 義 Special Laboratory Practice in Molecular Biology and Pharmaceutical Sciences (Biochemistry)		2			
		演 習 Seminar in Molecular Biology and Pharmaceutical Sciences (Chemotherapy)		2		化学療 法学	Professor 教授 NAKAYAMA Takashi 中山 隆志
		特別実験 Special Laboratory Practice in Molecular Biology and Pharmaceutical Sciences (Chemotherapy)		16			Associate Professor 准教授 MATSUO Kazuhiko 松尾 一彦
		Seminar in Molecular Biology and Pharmaceutical Sciences (Advanced Design for Pharmaceuticals)				機能製 剤設計 学	Professor 教授 NAGAI Noriaki 長井 紀章
		Special Laboratory Practice in Molecular Biology and Pharmaceutical Sciences (Advanced Design for Pharmaceuticals)					
	薬効薬物動態解析学系特論	講 義 Lecture on Pharmacology, Pharmacotherapy and Pharmacokinetics		2		病態薬 理学	Professor 教授 KAWABATA Atsufumi 川畑 篤史
		演 習 Seminar in Pharmacology, Pharmacotherapy and Pharmacokinetics (Pharmacology and Pathophysiology)					Associate Professor 准教授 SEKIGUCHI Fumiko 関口 富美子
		特別実験 Special Laboratory Practice in Pharmacology, Pharmacotherapy and Pharmacokinetics (Pharmacology and Pathophysiology)					Associate Professor 准教授 TUBOTA Maho 坪田 真帆
		演 習 Seminar in Pharmacology, Pharmacotherapy and Pharmacokinetics (Pharmacotherapy)		2		薬物治 療学	Professor 教授 TAKEUCHI Yuichi 竹内 雄一
		特別実験 Special Laboratory Practice in Pharmacology, Pharmacotherapy and Pharmacokinetics (Pharmacotherapy)		16			
		Seminar in Pharmacology, Pharmacotherapy and Pharmacokinetics (Pharmacokinetics)				薬物動 態解析 学	Professor 教授 SAKURAI Fuminori 櫻井 文教
		特別実験 Special Laboratory Practice in Pharmacology, Pharmacotherapy and Pharmacokinetics (Pharmacokinetics)					Associate Professor 准教授 KAWASE Atsushi 川瀬 篤史
	社会医療薬科学系特論	講 義 Lecture on Social Clinical Pharmaceutical Sciences		2		公衆衛 生学	Professor 教授 KAWASAKI Naohito 川崎 直人
		演 習 Seminar in Social Clinical Pharmaceutical Sciences (Public Health)		2			Associate Professor 准教授 OGATA fumihiko 緒方 文彦
		特別実験 Special Laboratory Practice in Social Clinical Pharmaceutical Sciences (Public Health)		16			
共 通	特別講義1	Special Lecture 1			3		
	特別講義2	Special Lecture 2			3		
	科学英語コミュニケーション演習1	Seminar on Communication for Scientific English 1	1				Professor 教授 TAKETOMI Ria 武富 利亜 Professor 教授 TANAKA Hiroaki 田中 博晃 Associate Professor 准教授 William FIGONI ウィリアム フィゴニー
	科学英語コミュニケーション演習2	Seminar on Communication for Scientific English 2	1				Professor 教授 TAKETOMI Ria 武富 利亜 Professor 教授 TANAKA Hiroaki 田中 博晃

授 業 科 目		Subject Name in English	単位数			分 野	担 当 教 員
			必修	選択必修	選択		
							Associate Professor 准教授 William FIGONI ウィリアム フィゴーニ

（注） 担当教員、科目は変更となる場合があります。

薬科学専攻 博士後期課程

授 業 科 目			Subject Name in English	単位数			分 野	担 当 教 員	
				必修	選択必修	選択			
専修科目	生命薬科学系 (専修)	化学療法学特別実験研究	Special Laboratory Research in Chemotherapy		18			Professor 教授	NAKAYAMA Takashi 中山 隆志
		薬品分析学特別実験研究	Special Laboratory Research in Pharmaceutical Analytical Chemistry		18			Professor 教授	KINOSHITA Mitsuhiro 木下 充弘
	創薬科学系 (専修)	薬用資源学特別実験研究	Special Laboratory Research in Natural Drugs Resources		18			Professor 教授	ENDO Yuichi 遠藤 雄一
		天然活性物質学特別実験研究	Special Laboratory Research in Bioactive Natural Products Chemistry		18			Professor 教授	MORIKAWA Toshio 森川 敏生
		医薬品化学特別実験研究	Special Laboratory Research in Medicinal Chemistry		18			Professor 教授	MAEGAWA Tomohiro 前川 智弘
		分子細胞生物学特別実験研究	Special Laboratory Research in Molecular Cell Biology		18			Professor 教授	YAMASHITA Akio 山下 暁朗
専修及び副専修科目	生命薬科学系 (専修)	化学療法学特別実験研究	Special Laboratory Research in Chemotherapy		9			Professor 教授	NAKAYAMA Takashi 中山 隆志
		薬品分析学特別実験研究	Special Laboratory Research in Pharmaceutical Analytical Chemistry		9			Professor 教授	KINOSHITA Mitsuhiro 木下 充弘
	創薬科学系 (専修)	薬用資源学特別実験研究	Special Laboratory Research in Natural Drugs Resources		9			Professor 教授	ENDO Yuichi 遠藤 雄一
		天然活性物質学特別実験研究	Special Laboratory Research in Bioactive Natural Products Chemistry		9			Professor 教授	MORIKAWA Toshio 森川 敏生
		医薬品化学特別実験研究	Special Laboratory Research in Medicinal Chemistry		9			Associate 教授	MAEGAWA Tomohiro 前川 智弘
		分子細胞生物学特別実験研究	Special Laboratory Research in Molecular Cell Biology		9			Professor 教授	YAMASHITA Akio 山下 暁朗
	医療生物薬学系 (副専修)	薬物治療学特別実験研究	Special Laboratory Research in Pharmacotherapy		9			Professor 教授	TAKEUCHI Yuichi 竹内 雄一
		薬物動態解析学特別実験研究	Special Laboratory Research in Drug Metabolism and Pharmacokinetics		9			Professor 教授	SAKURAI Fuminori 櫻井 文教
		生化学特別実験研究	Special Laboratory Research in Biochemistry		9			Professor 教授	FUJIWARA Toshinobu 藤原 俊伸
		機能製剤設計学特別実験研究	Special Laboratory Research in Design for Pharmaceuticals		9			Professor 教授	Noriaki Nagai 長井 紀章
		公衆衛生学特別実験研究	Special Laboratory Research in Public Health		9			Professor 教授	KAWASAKI Naohito 川崎 直人
	医療化学系 (副専修)	病態分子解析学特別実験研究	Special Laboratory Research in Pathological and Biomolecule Analyses		9			Professor 教授	TAGA Atsushi 多賀 淳
		生命有機化学特別実験研究	Special Laboratory Research in Organic Chemistry for Life Science		9			Professor 教授	TANABE Genzo 田邊 元三
専修科目関連	共通	生命薬科学系先進特論	Advanced Lecture on Pharmaceutical and Life Sciences		2		化学療法学	Professor 教授 Associate Professor 准教授	NAKAYAMA Takashi 中山 隆志 MATSUO Kazuhiko 松尾 一彦
							薬品分析学	Professor 教授	KINOSHITA Mitsuhiro 木下 充弘
							薬用資源学	Professor 教授 Associate Professor 准教授	ENDO Yuichi 遠藤 雄一 MURATA Kazuya 村田 和也

授 業 科 目			Subject Name in English	単位数			分 野	担 当 教 員
				必修	選択必修	選択		
		創薬科学系先進特論	Advanced Lecture on Drug Discovery		2		天然活性物質学	Professor 教授 MORIKAWA Toshio 森川 敏生
							医薬品化学	Professor 教授 MAEGAWA Tomohiro 前川 智弘
							分子細胞生物学	Professor 教授 YAMASHITA Akio 山下 暁朗
	共通	薬科学先進演習1	Advanced Seminar in Pharmaceutical Sciences 1	2				各担当教員
		薬科学先進演習2	Advanced Seminar in Pharmaceutical Sciences 2	2				
		先進特別講義1	Advanced Special Lecture 1		3			
		先進特別講義2	Advanced Special Lecture 2		3			
		科学英語コミュニケーション先進演習	Advanced Seminar on Communication for Scientific English		2			Professor 教授 TAKETOMI Ria 武富 利亜 Professor 教授 TANAKA Hiroaki 田中 博晃 Associate Professor 准教授 William FIGONI ウィリアム フィゴーニ
		大学の授業設計と実践方法	Course Design and Teaching Methods			2		Associate Professor 准教授 TAKENAKA Yoshikazu 竹中 喜一
副専修科目関連	共通	ジョブ型研究インターンシップ	Cooperative Education through Research Internships			2		Professor 教授 FUJIWARA Toshinobu 藤原 俊伸
		医療生物薬学系先進特論	Advanced Lecture on Pharmaceutical and Biological Science		2		薬物治療学	Professor 教授 TAKEUCHI Yuichi 竹内 雄一
							薬物動態解析学	Professor 教授 SAKURAI Fuminori 櫻井 文教 Associate Professor 准教授 KAWASE Atsushi 川瀬 篤史
							生化学	Professor 教授 FUJIWARA Toshinobu 藤原 俊伸
							機能製剤設計学	Professor 教授 NAGAI Noriaki 長井 紀章
		医療化学系先進特論	Advanced Lecture on Clinical and Pharmaceutical Chemistry		2		公衆衛生学	Professor 教授 KAWASAKI Naohito 川崎 直人 Associate Professor 准教授 OGATA fumihiko 緒方 文彦
							病態分子解析学	Professor 教授 TAGA Atsushi 多賀 淳 Associate Professor 准教授 MITAMURA Kuniko 三田村 邦子 Associate Professor 准教授 Yamamoto Tetsushi 山本 哲志
							生命有機化学	Professor 教授 TANABE Genzo 田邊 元三 Associate Professor 准教授 ISHIKAWA Fumihiro 石川 文洋

（注）担当教員、科目は変更となる場合があります。

令和8年度は、「病態薬理学特別実験研究」及び「創薬分子設計学特別実験研究」の募集はありません。

薬学専攻 博士課程

因療生命薬学コース

授 業 科 目			Subject Name in English	単位数			分 野	担 当 教 員	
				必修	選択必修	選択			
臨床専修科目	臨床医療薬学系 (臨床専修)	医薬品情報学特別実験研究	Special Laboratory Research in Drug Informatics		10			Professor 教授	HOSOMI Koichi 細見 光一
		社会薬学特別実験研究	Special Laboratory Research in Social Pharmacy		10			Professor 教授	OTORI Toru 大鳥 徹
専修科目	医療生物薬学系 (専修)	薬物治療学特別実験研究	Special Laboratory Research in Pharmacotherapy		10			Professor 教授	TAKEUCHI Yuichi 竹内 雄一
		薬物動態解析学特別実験研究	Special Laboratory Research in Drug Metabolism and Pharmacokinetics		10			Professor 教授	SAKURAI Fuminori 櫻井 文教
		生化学特別実験研究	Special Laboratory Research in Biochemistry		10			Professor 教授	FUJIWARA Toshinobu 藤原 俊伸
		機能製剤設計学特別実験研究	Special Laboratory Research in Design for Pharmaceuticals		10			Professor 教授	Noriaki Nagai 長井 紀章
	医療化学系 (専修)	公衆衛生学特別実験研究	Special Laboratory Research in Public Health		10			Professor 教授	KAWASAKI Naohito 川崎 直人
		病態分子解析学特別実験研究	Special Laboratory Research in Pathological and Biomolecule Analyses		10			Professor 教授	TAGA Atsushi 多賀 淳
		生命有機化学特別実験研究	Special Laboratory Research in Organic Chemistry for Life Science		10			Professor 教授	TANABE Genzo 田邊 元三
	生命薬科学系 (専修)	化学療法学特別実験研究	Special Laboratory Research in Chemotherapy		10			Professor 教授	NAKAYAMA Takashi 中山 隆志
		薬品分析学特別実験研究	Special Laboratory Research in Pharmaceutical Analytical Chemistry		10			Professor 教授	KINOSHITA Mitsuhiro 木下 充弘
	創薬科学系 (専修)	薬用資源学特別実験研究	Special Laboratory Research in Natural Drugs Resources		10			Professor 教授	ENDO Yuichi 遠藤 雄一
		天然活性物質学特別実験研究	Special Laboratory Research in Bioactive Natural Products Chemistry		10			Professor 教授	MORIKAWA Toshio 森川 敏生
		医薬品化学特別実験研究	Special Laboratory Research in Medicinal Chemistry		10			Professor 教授	MAEGAWA Tomohiro 前川 智弘
		分子細胞生物学特別実験研究	Special Laboratory Research in Molecular Cell Biology		10			Professor 教授	YAMASHITA Akio 山下 暁朗
医療生命薬学コース	共通	臨床薬学系先進特論	Advanced Lecture on Clinical Pharmacy		2		医薬品情報学	Professor 教授 Associate Professor 准教授	HOSOMI Koichi 細見 光一 Yokoyama Satoshi 横山 聡
							社会薬学	Professor 教授	OTORI Toru 大鳥 徹
		医療生物薬学系先進特論	Advanced Lecture on Pharmaceutical and Biological Science		2		薬物治療学	Professor 教授	TAKEUCHI Yuichi 竹内 雄一
							薬物動態解析学	Professor 教授 Associate Professor 准教授	SAKURAI Fuminori 櫻井 文教 KAWASE Atsushi 川瀬 篤史
							生化学	Professor 教授	FUJIWARA Toshinobu 藤原 俊伸
							機能製剤設計学	Professor 教授	NAGAI Noriaki 長井 紀章

授 業 科 目			Subject Name in English	単位数			分 野	担 当 教 員
				必修	選択必修	選択		
医 療 生 命 薬 学 コー ス	共 通	医療化学系先進特論	Advanced Lecture on Clinical and Pharmaceutical Chemistry		2		公衆衛生学	Professor 教授 KAWASAKI Naohito 川崎 直人 Associate Professor 准教授 OGATA fumihiko 緒方 文彦
							病態分子解析学	Professor 教授 TAGA Atsushi 多賀 淳 Associate Professor 准教授 MITAMURA Kuniko 三田村 邦子 Associate Professor 准教授 Yamamoto Tetsushi 山本 哲志
							生命有機化学	Professor 教授 TANABE Genzo 田邊 元三 Associate Professor 准教授 ISHIKAWA Fumihiko 石川 文洋
		生命薬科学系先進特論	Advanced Lecture on Pharmaceutical and Life Sciences				化学療法学	Professor 教授 NAKAYAMA Takashi 中山 隆志 Associate Professor 准教授 MATSUO Kazuhiko 松尾 一彦
							薬品分析学	Professor 教授 KINOSHITA Mitsuhiro 木下 充弘
		創薬科学系先進特論	Advanced Lecture on Drug Discovery		2		薬用資源学	Professor 教授 ENDO Yuichi 遠藤 雄一 Associate Professor 准教授 MURATA Kazuya 村田 和也
							天然活性物質学	Professor 教授 MORIKAWA Toshio 森川 敏生
							医薬品化学	Professor 教授 MAEGAWA Tomohiro 前川 智弘
							分子細胞生物学	Professor 教授 YAMASHITA Akio 山下 暁朗
		医療生命薬学先進演習1	Advanced Seminar in Pharmacy and Life Sciences 1	2				各担当教員
		医療生命薬学先進演習2	Advanced Seminar in Pharmacy and Life Sciences 2	2				
		医療生命薬学先進演習3	Advanced Seminar in Pharmacy and Life Sciences 3	2				
医 療 生 命 薬 学 コー ス	共 通	科学英語コミュニケーション先進演習	Advanced Seminar on Communication for Scientific English	2				Professor 教授 TAKETOMI Ria 武富 利亜 Professor 教授 TANAKA Hiroaki 田中 博晃 Associate Professor 准教授 William FIGONI ウィリアム フィゴーニ
		先進特別講義1	Advanced Special Lecture 1		3			
		先進特別講義2	Advanced Special Lecture 2		3			
		大学の授業設計と実践方法	Course Design and Teaching Methods			2		Associate Professor 准教授 TAKENAKA Yoshikazu 竹中 喜一
		ジョブ型研究インターンシップ	Cooperative Education through Research Internships			2		Professor 教授 FUJIWARA Toshinobu 藤原 俊伸

（注） 担当教員、科目は変更となる場合があります。

令和8年度は、「医療薬剤学特別実験研究」、「病態薬理学特別実験研究」及び「創薬分子設計学特別実験研究」の募集はありません。