

## 生命薬科学専攻(博士前期課程)

科目区分	授業科目	単位数			標準履修年次	授業担当教員
		必修	選択必修	選択		
共通科目	創薬プロセス特論Ⅰ			1	1・2	山吉 麻子
	創薬プロセス特論Ⅱ			1	1・2	
	創薬プロセス特論Ⅲ			1	1・2	未開講
	創薬プロセス特論Ⅳ			1	1・2	未開講
	特別薬科学演習Ⅰ			1	1・2	山吉 麻子
	特別薬科学演習Ⅱ			1	1・2	山吉 麻子
	生命薬科学トピックスⅠ			1	1・2	未開講
	生命薬科学トピックスⅡ			1	1・2	田中 隆陽 鳥羽 麻子 山吉 和弘 塚元 茂 川上 達朗 平山 孝洋 西田 直敬 黒田 直敬
分子創薬科学	メディシナルケミストリー特論Ⅰ			1	1・2	田中 正一 上田 篤志
	メディシナルケミストリー特論Ⅱ			1	1・2	石原 淳 福田 隼 小嶺 敬太
	メディシナルケミストリー特論Ⅲ			1	1・2	尾野村 治 栗山 正巳
	メディシナルケミストリー特論Ⅳ			1	1・2	未開講
	メディシナルケミストリー特論Ⅴ			1	1・2	
	メディシナルケミストリー特論Ⅵ			1	1・2	
	メディカルバイオ特論Ⅰ			1	1・2	岩田 修永 城谷 圭朗
	メディカルバイオ特論Ⅱ			1	1・2	武田 弘資 谷村 進
	メディカルバイオ特論Ⅲ			1	1・2	未開講
	メディカルバイオ特論Ⅳ			1	1・2	金子 雅幸 塚原 完
	メディカルバイオ特論Ⅴ			1	1・2	未開講
	メディカルバイオ特論Ⅵ			1	1・2	
	メディカルバイオ特論Ⅶ			1	1・2	未開講

科目区分	授業科目	単位数			標準履修年次	授業担当教員
		必修	選択必修	選択		
	メディカルバイオ特論Ⅷ			1	1・2	未開講
	* Bioorganic Chemistry for Environmental Science I			1	1・2	田中 正一 上田 篤志
	* Bioorganic Chemistry for Environmental Science II			1	1・2	未開講
	* Cell Biology for Health Science I			1	1・2	未開講
	* Cell Biology for Health Science II			1	1・2	武田 弘資 谷村 進
	* Pharmacology and Drug Discovery I			1	1・2	金子 雅幸 塚原 完
	* Pharmacology and Drug Discovery II			1	1・2	未開講
	* Pharmaceutical Organic Chemistry for Infectious Diseases I			1	1・2	未開講
	* Pharmaceutical Organic Chemistry for Infectious Diseases II			1	1・2	石原 淳 福田 隼 小嶺 敬太
	* Synthesis of Drugs for Infectious Diseases I			1	1・2	未開講
	* Synthesis of Drugs for Infectious Diseases II			1	1・2	尾野村 治 栗山 正巳
	* Molecular Biology of Neurodegenerative Diseases I			1	1・2	岩田 修永 城谷 圭朗
	* Molecular Biology of Neurodegenerative Diseases II			1	1・2	未開講
	分子創薬科学課題研究 I	4			1~2	武田 弘資 谷村 進 金子 雅幸 塚原 完
	分子創薬科学特別実験	16			1~2	田中 正一 上田 篤志 石原 淳 福田 隼 小嶺 敬太
	* Exercise Biomedical Sciences	4			1~2	尾野村 治 栗山 正巳 山本 耕介
	* Experiment Biomedical Sciences	16			1~2	岩田 修永 城谷 圭朗
天然薬物学	天然薬物資源学特論 I			1	1・2	田中 隆 齋藤 義紀 松尾 洋介
	天然薬物資源学特論 II			1	1・2	未開講
	天然薬物資源学特論 III			1	1・2	
	天然薬物資源学特論 IV			1	1・2	山田 耕史 真木 俊英
	* Natural Product Chemistry for Infectious Diseases I			1	1・2	田中 隆 齋藤 義紀 松尾 洋介
	* Natural Product Chemistry for Infectious Diseases II			1	1・2	未開講
	* Resources of Marine Natural Medicines for Infectious Diseases			0.5	1・2	山田 耕史
	* Resources of Natural Medicines for Infectious Diseases			0.5	1・2	真木 俊英

科目区分	授業科目	単位数			標準履修年次	授業担当教員
		必修	選択必修	選択		
	天然薬物資源学課題研究 I	4			1~2	田中 隆 齋藤 義紀 松尾 洋介 山田 耕史 真木 俊英
	天然薬物資源学特別実験	16			1~2	
	* Exercise Biomedical Sciences	4			1~2	
	* Experiment Biomedical Sciences	16			1~2	
健康薬科学	ヘルスサイエンス特論 I			1	1・2	黒田 直敬 岸川 直哉
	ヘルスサイエンス特論 II			1	1・2	山吉 麻子 山本 剛史
	ヘルスサイエンス特論 III			1	1・2	鳥羽 陽 吉田 さくら 安孫子 ユミ
	ヘルスサイエンス特論 IV			1	1・2	未開講
	ヘルスサイエンス特論 V			1	1・2	
	ヘルスサイエンス特論 VI			1	1・2	
	* Chemistry of Biofunctional Molecules for Infectious Diseases I			1	1・2	未開講
	* Chemistry of Biofunctional Molecules for Infectious Diseases II			1	1・2	山吉 麻子 山本 剛史
	* Inorganic Chemistry in Health and Environmental Sciences I			1	1・2	未開講
	* Inorganic Chemistry in Health and Environmental Sciences II			1	1・2	鳥羽 陽 西田 孝洋 麓 伸太郎
	* Analytical Chemistry in Health and Environmental Sciences I			1	1・2	黒田 直敬 岸川 直哉
	* Analytical Chemistry in Health and Environmental Sciences II			1	1・2	未開講
	健康薬科学課題研究 I	4			1~2	山吉 麻子 山本 剛史 鳥羽 陽 安孫子 ユミ 吉田 さくら 黒田 直敬 岸川 直哉 Mahmoud Hamed Elmaghrabey
	健康薬科学特別実験	16			1~2	
	* Exercise Biomedical Sciences	4			1~2	
	* Experiment Biomedical Sciences	16			1~2	

科目区分	授業科目	単位数			標準履修年次	授業担当教員
		必修	選択必修	選択		
臨床薬学	臨床応用薬学特論Ⅰ			1	1・2	塚元 和弘 川上 茂 西田 孝洋 麓 伸太郎
	臨床応用薬学特論Ⅱ			1	1・2	
	臨床応用薬学特論Ⅲ			1	1・2	未開講
	臨床応用薬学特論Ⅳ			1	1・2	
	臨床薬学課題研究Ⅰ	4			1～2	塚元 和弘 平山 達朗 川上 茂 向井 英史 西田 孝洋 麓 伸太郎 宮元 敬天
	臨床薬学特別実験	16			1～2	
	* Exercise Biomedical Sciences	4			1～2	
	* Experiment Biomedical Sciences	16			1～2	

備考 授業科目欄の\*印は、特別コースの授業科目を示す。

「未開講」は、隔年開講科目で令和2年度に開講しなかった科目。