## 2025年度授業日程計画 博士前期課程「創薬・育薬研究概論」/Overview of Drug Discovery and Drug Development

氏名	勤務先	職名	日付	曜日	時限	開始時刻	終了時刻	内容 (講義or講演会)	講義室	授業・講演会のテーマ	時間数	コーディネイト (:	お世話教員)
岩渕 好治	東北大学大学院薬学研究科	教授	6/23	月	4	14:35 -	16:05	講義	中講	有機ニトロキシルラジカルの化学	90分×3コマ	有機化学・ 天然物化学	好光 健彦
						16:30 -	18:00	講演会		有機ニトロキシルラジカルー遷移金属協奏触媒の 新展開			
			6/24	火		10:40 -	12:10	講義	4講	酸化的精密分子変換を機軸とする天然物合成研究			
伊藤 貴浩	京都大学医生物学研究所	教授	7/24	木	4	14:35 -	16:05	講義	中講	幹細胞とがん	90分×3コマ	生命科学• 分子生物学	垣内 力
					5	16:20 -	17:50						
			7/25	金	2	10:25 -	11:55	講演会	4講	代謝による幹細胞運命制御とがん			
莚田 泰誠	国立研究開発法人 理化学研究 所	チームリーダー	8/7	木	4	14:35 -	16:05	講義	大講	ゲノム情報に基づいた薬物治療	90分×3コマ	生命科学 · 臨床薬学	有吉 範高
					5	16:20 -	17:50						
			8/8	金	2	10:25 -	11:55	講演会	中講	より適切で安全な薬物治療のための薬理遺伝学検 査の臨床実装			
加藤 英明	東京大学 先端科学技術研究センター	教授	11/6	木	3	12:50 -	14:20	講義講演会	4講	ロドプシンの構造機能解析と光遺伝学技術の高度 化	90分×3コマ	分析科学· 物理化学	須藤 雄気
					4	14:35 -	16:05						
					5	16:20 -	17:50			生物が持つ多彩な光受容システムの理解とその応用			
近藤恵美子	独立行政法人医薬品医療機器総合機構(PMDA)		11/27	木	5	16:20 -	17:50	講演会	4講	ドラッグ・ロスの現状とPMDAの対応	90分×3コマ	生命科学・ レギュラトリー サイエンス	上原 孝
		理事 (技監)	11/28	金	2	10:25 -	11:55	講義		医薬品のライフサイクルマネージメント~行政の立場から~			
					3	12:50 -	14:20			薬学が医療・公衆衛生に果たす役割			