

特別講義V

到達目標: 発生生物学とその関連領域の最前線を理解する。

科目責任者(所属): 林 利憲(生体情報学)

回数	月日	時限	講義室	授業内容	担当者	講座・分野・診療科	到達目標	授業のキーワード
1	5/25(木)	5	421	未定	重信 秀治	(非常勤講師)	発生生物学とその関連領域の最前線を理解する。	
2	10/12(木)	5	421	未定	横山 仁	(非常勤講師)		
3	未定	未定	未定	未定	林 利憲	生体情報学		
4	未定	未定	未定	未定	林 利憲	生体情報学		
5~8	7/3(月)	16:40-19:00	421		竹内 隆 仲野 徹	生体情報学		

教育グランドデザインとの関連: 1、2、3、4、7

学位授与の方針との関連: 1、2、3

評価: レポート100%(出席を前提)

その他: 非常勤講師の講義日程や講義室などは、学務課の掲示板で連絡します。講師の都合で前期に開講することもあります。

特別講義VI

科目到達目標: 最先端の腫瘍学研究から学ぶ。

科目責任者(所属): 岡田 太(病態生化学)

回数	月日	時限	講義室	授業内容	担当者	講座・分野・診療科	到達目標	授業のキーワード
1	未定	未定	未定	がん研究の最先端	岡田 太	病態生化学	講義を通じて、最先端の癌研究を理解する。	癌細胞の浸潤・転移と発癌分子機構
2	未定	未定	未定	ガス状分子による新たな制御機構	澤 智裕	(非常勤講師)	ガス状分子からみた腫瘍学・生命科学を理解する。	一酸化窒素、活性酸素、活性硫黄
3	未定	未定	未定	がん研究の最先端	尾崎 充彦	病態生化学	講義を通じて、最先端の癌研究を理解する。	オルガノイド培養, 組織幹細胞, 発がん
4	未定	未定	未定	エクソームによる遺伝情報の水平伝達の発見がもたらすインパクト	落谷 孝広	(非常勤講師)	エクソームやnon-coding RNAの世界から癌を考える。	non-coding RNA, エクソーム
5	未定	未定	未定	がん研究の最先端	岡田 太	病態生化学	講義を通じて、最先端の癌研究を理解する。	
6	未定	未定	未定	がん研究の最先端	尾崎 充彦	病態生化学		
7	未定	未定	未定	がん研究の最先端	岡田 太	病態生化学		
8	未定	未定	未定	がん研究の最先端	尾崎 充彦	病態生化学		

教育グランドデザインとの関連: 2、5

学位授与方針との関連: 1

評価: レポート 100%