

講座名（専門科目名）	病理学（病態病理学）	
担当教授	森井 英一	
研 究 内 容		
1、種々の腫瘍における腫瘍幹細胞の動態解析 2、腫瘍幹細胞を規定する因子の機能解析 3、悪性リンパ腫の病理・疫学的研究 4、腫瘍の多様性を生み出す因子の解析		
著 者	研 究 業 績	掲載雑誌・巻・号・頁等
Zhan M, Morii E et al	Prognostic significance of a component of Hippo pathway, TAZ, in human endometrioid adenocarcinoma of uterus	Onc Let 2016;11:3611-16.
Wada N, Morii E et al	Requirement of CXCL12-CXCR7 signaling for CD20(-) CD138(-) double-negative population in lymphoplasmacytic lymphoma.	Lab Invest. 2016;96(5):517-25.
Wang Y, Morii E et al	Roles of histamine on the expression of aldehyde dehydrogenase 1 in endometrioid adenocarcinoma cell line.	Cancer Med. 2014;3(5):1126-35
Wada N, Morii E et al	Characterization of subpopulation lacking both B-cell and plasma cell markers in Waldenstrom macroglobulinemia cell line.	Lab Invest. 2014;94(1):79-88.
Nojima S, Morii E et al	A point mutation in Semaphorin 4A associates with defective endosomal sorting and causes retinal degeneration.	Nat Commun. 2013;4:1406.
学生への指導方針	学生に対する要望	備 考
当教室は基礎研究と合わせ、診療の現場と直結した病理診断業務、病理解剖を行っている。また、地域の病院との関連も深いという特徴をもつため、臨床につながる研究を推進している。応募は医師資格の有無を問わない。	自主性と協調性を尊重する。	http://www.med.osaka-u.ac.jp/pub/molpath/