

講座名（専門科目名）	腫瘍医学	教授氏名	大植雅之
学生への指導方針	がんの治療成績を向上し、患者さんに健康な生活を得ていただくためには、がんの基礎研究・臨床研究が欠かせません。西日本1のがん治療数を誇る当センターでは、目の前の患者さんの clinical question に基づいた研究を実践しています。熱い志を持った方と研究論文作成を通じて更なる高みを目指します。		
学生に対する要望	博士課程を希望する社会人大学院生を募集します。		
問合せ先	(Tel) 06-6945-1181 (Email) ohue-ma@oici.jp	担当者	大植雅之
その他出願にあたっての注意事項等	出願前に Email 等で連絡を取って、受け入れ可能かどうかを確認下さい。所在地；大阪府中央区大手前 3-1-69 大阪国際がんセンター (https://oici.jp/)；病院および研究所。		

(以下教室紹介)

1. がんの浸潤、転移メカニズムの研究 2. オルガノイド細胞技術を用いた薬剤感受性試験によるがん化学療法薬剤選択の実現に向けた臨床研究 3. 高度難治がんに対する集学的治療の開発 4. 希少がんの遺伝子変異解析および臨床病理学的研究 5. 新規低侵襲治療の研究、開発

著者	研究業績	掲載雑誌・巻・号・頁等
Kanemitsu Y, Shimizu Y, Mizusawa J, Inaba Y, Tsukamoto S, Takashima A, Ohue M, Komori K, Shiomi A, Shiozawa M, Suwa Y, Suto T, Kinugasa Y, Takii Y, Bando H, Kobatake T, Inomata M, Shimada Y, Katayama H, Fukuda H	Randomized Phase II/III Trial Comparing Hepatectomy, Followed by mFOLFOX6 With Hepatectomy Alone for Liver Metastasis From Colorectal Cancer: Long-Term Results of JCOG0603.	J Clin Oncol. 2026 Jan 21;JCO2501231.
Ouchi A, Komori K, Ito S, Kinugasa Y, Ishihara S, Shiomi A, Kanemitsu Y, Suto T, Takahashi H, Ajioka Y; study group for PALNM projected by JSCCR.	Does surgical intervention contribute to survival for patients with para-aortic lymph node metastasis from colorectal cancer?	Ann Gastroenterol Surg. 2025 Apr 3;9(5):997-1007
Tsukada Y, Saito N, Nishizawa Y, Ohno R, Fujita F, Koda K, Ohue M, Shinto E, Murata A, Koide Y, Ikeda K, Bando H, Suzuki M, Misumi T, Yoshino T, Ito M.	Neoadjuvant Chemotherapy Versus Adjuvant Chemotherapy for Very Low-Lying Clinical T3 Rectal Cancer: The NAIR Phase 2/3 Randomized Clinical Trial.	Ann Surg Open. 2025 May 16;6(2):e579.
Sueda T, Yasui M, Nishimura J, Kagawa Y, Kitakaze M, Mori R, Matsuda C, Ushimaru Y, Sugase T, Mukai Y, Komatsu H, Yanagimoto Y, Kanemura T, Yamamoto K, Wada H, Goto K, Miyata H, Ohue M.	Learning curve analysis for prophylactic bilateral robot-assisted lateral lymph node dissection for lower rectal cancer: a retrospective study.	Tech Coloproctol. 2025 Mar 7;29(1):77.
Ryu A, Honma K, Umeno Y, Uefuji F, Muramatsu T, Nishimura S, Tanada S,	Immunoreactivity of TTF-1, GATA-3, CEA, and p16/Ki67 cocktail in Cellprep®-processed	Diagn Cytopathol. 2024 Jan;52(1):3-9.

Yamamoto T, Nagata S, Yamasaki T, Ohue M.	control samples: Comparison of long-term storage in vials and slides.	
Ueno H, Hase K, Shiomi A, Shiozawa M, Ito M, Sato T, Hashiguchi Y, Kusumi T, Kinugasa Y, Ike H, Matsuda K, Yamada K, Komori K, Takahashi K, Kanemitsu Y, Ozawa H, Ohue M, Masaki T, Takii Y, Ishibe A, Watanabe J, Toiyama Y, Sonoda H, Koda K, Akagi Y, Itabashi M, Nakamura T, Sugihara K.	Optimal bowel resection margin in colon cancer surgery: prospective multicentre cohort study with lymph node and feeding artery mapping.	Lancet Reg Health West Pac. 2023 Jan 18;33:100680.
Maniwa T, Ohue M, Shintani Y, Okami J.	Extent of Lymph Node Dissection in Patients with Small-Sized Peripheral Non-Small Cell Lung Cancer during Intentional Segmentectomy	Ann Thorac Cardiovasc Surg. 2023 Dec 20;29(6):271-278