

講座名（専門科目名）	器官制御外科学（形成外科学）	教授氏名	細川 互
学生への指導方針	研究テーマは学生本人の希望を重視		
学生に対する要望	自発的な研究姿勢を望む		
問 合 せ 先	(Tel) 06-6879-6056 (Email) psurg@psurg.med.osaka-u.ac.jp	担 当 者	
その他出願にあたっての注意事項等			

(以下教室紹介)

研 究 内 容		
創傷治癒 末梢神経再生 脂肪幹細胞移植 形成外科的手術手技開発 双生児による抗加齢研究		
著 者	研 究 業 績	掲載雑誌・巻・号・頁等
Fushimi T, Inui S, Nakajima T, Ogasawara M, Hosokawa K, Itami S	Green light emitting diodes accelerates wound healing: characterization of the effect and its molecular basis in vitro and in vivo	Wound Repair Regen 20(2):226-35, 2012
K. Tomita, T. Madura, Y. Sakai, K. Yano, G. Terenghi, K. Hosokawa	Glial Differentiation of Human Adipose-derived Stem Cells: Implications for Cell-based Transplantation Therapy	Neuroscience 236: 55-65, 2013
Fujiwara Toshihiro, Hosokawa Ko, Kubo Tateki	Comparative study of antibacterial effects and bacterial retentivity of wound dressings	Eplasty 2013;13:e5 Epub 2013 Jan 24
Takashi Fujiwara, Kenji Yano, Yoshio Tanji, Ko Hosokawa	Simple and accurate volume measurement of mastectomy specimens	European Journal of Plastic Surgery 36:275-276,2013
Nishibayashi Akimitsu, Tomita Koichi, Yano Kenji, Hosokawa Ko	Correction of complex chest wall deformity in Poland's syndrome using a modified Nuss procedure	J Plast Reconstr Aesthetic Surg 2013 Feb;66(2):e53-55