



教員紹介

領域(医学部組織)
心臓血管外科学

専門分野キーワード

教員氏名 桑木 賢次 (くわき けんじ)
取得学位 博士 (医学)
現在の身分 教授
(役職名)
専門分野 心臓血管外科
現在の研究課題 心臓手術のリスク分類と治療戦略、高齢者的心臓手術、腎機能不全と心臓手術、定流量低圧格差重症大動脈弁狭窄症の外科治療、ハイリスク患者に対する経カテーテル大動脈弁置換術、心房性機能性僧帽弁閉鎖不全の外科治療、低左心機能の冠動脈バイパス術、ハイリスク患者の冠動脈バイパス術
所属学会 日本胸部外科学会、日本心臓血管外科学会、日本循環器学会、Society of thoracic surgeons、日本外科学会

主要論文

1. Furuya H, Kuwaki K, Ozawa K, Yamaguchi M. Posterior mitral leaflet augmentation with autologous pericardial patch for the surgical treatment of severe atrial functional mitral regurgitation. *J cardiac surg* 2022; oct 26.doi online
2. Matsushita S, Shimada A, Yamamoto T, Minematsu K, Inaba H, Kuwaki K, Amano A. Nutritional supplement drink reduces inflammation and postoperative depression in patients after off-pump coronary artery bypass surgery *World J Cardiol* 2021 August 26; 13(8): 348–360
3. Doi S, Kasai T, Yatsu S, Miyazaki S, Fujimoto S, Okazaki S, Dohi S, Kuwaki K, Amano A, Daida H. Changes in polysomnographic findings following transcatheter aortic valve implantation in a patient with aortic stenosis. *J of cardiology cases.* 2020;21:75–78.
4. Mukaida H, Matsushita S, Kuwaki K, Inotani T, Minami Y, Saigusa A, Amano A. Time-dose response of oxygen delivery during cardiopulmonary bypass predicts acute kidney injury. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2019;Aug;158(2):492–499
5. Miyazaki S, Kuwaki K, Kajimoto K, Matsushita S, Dohi S, Yamamoto T, Hata H, Amano A. Independent effect of low flow on the outcomes in patients undergoing aortic valve replacement for severe aortic stenosis. *Circulation J.* 2018 Jul 25;82(8):2199–2205.