


令和1年度 研究サマリー

研究会名称	腎泌尿器癌研究会	
代表者所属	東京女子医科大学 泌尿器科	
代表者氏名	田邊 一成	
<p>研究方法・結果</p> <p>本研究会は、腎不全・腎泌尿器科疾患において、より高度な内容の診療、研究を行い、同時に将来を担う世界で活躍できる人材の育成を行うことを目的としている。全国及び諸外国から当科での研修、研究を希望する多数の医師やメディカルスタッフに対し、教育・研究指導を行っており、その中でも腎移植に関しては、多くの知見を国内のみならず世界に向けて、継続的に発信している。</p> <p>これまでの腎移植の実態は、主として欧米より報告される無作為比較試験や観察研究からもたらされるものであり、日本人腎移植患者における実態や新規開発された免疫抑制薬がどのように日本人腎移植患者に影響を与えるかは明らかではなかった。そのため、2015年より多施設共同観察研究としてJACK (Japan Academic Consortium of Kidney Transplantation) を開始し、日本人腎移植患者のリアルワールドデータを集積解析することで、その臨床成績の評価を行ってきた。</p> <p>2018年4月よりは、このJACKデータベースへのデータ積み上げとして前向き観察研究JACK-IIに発展させている。このJACK cohortを用いて、2019年度も国内・国外学会でその成果を発表し、7編の英文誌(内5編を研究成果に記載)を公表した。</p> <p>これまでの検討により日本人腎移植患者の診療実態が明らかになりつつあり、実臨床へのフィードバックを行うことで、腎移植長期生着を目指した診療内容への改善につながることを期待される。</p>		
<p>研究成果(論文、学会発表、雑誌掲載等)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Effect of renin-angiotensin system blockade on graft survival and cardiovascular disease in kidney transplant recipients: retrospective multicenter study in Japan. Tsuchimoto A, et al. Clin Exp Nephrol. 2019 Dec 26. doi: 10.1007 2. Predictors of return to work after kidney transplantation: a 12-month cohort of the Japan Academic Consortium of Kidney Transplantation study. Miyake K, et al. BMJ Open. 2019 Oct 3;9(10):e031231. 3. Higher immunoglobulin A nephropathy recurrence in related-donor kidney transplants: The Japan Academic Consortium of Kidney Transplantation study. Okumi M, et al. Int J Urol. 2019 Sep;26(9):903-909. 4. Outcomes, complications, and economic impact of ABO-incompatible living kidney transplantation: A single-center Japanese cohort study. Kakuta Y, et al. Clin Transplant. 2019 Jun;33(6):e13591. 5. The interaction between post-transplant anemia and allograft function in kidney transplantation: The Japan Academic Consortium of Kidney Transplantation-II study. Okumi M, et al. Clin Exp Nephrol. 2019 Aug;23(8):1066-1075 		