**NGHIÊN CỨU CÁC YẾU TỐ ẢNH HƯỞNG TỈ LỆ NHIỄM KHUẨN NIỆU SỚM SAU GHÉP THẬN TỪ NGƯỜI SỐNG CHO THẬN**

**Trương Hoàng Minh\*, Phạm Văn Bùi\*\*, Phạm Quang Vinh\*\*\***

**TÓM TẮT[[1]](#footnote-1)**

**Đặt vấn đề:** Nhiễm khuẩn niệu sớm thường gặp sau ghép thận và ảnh hưởng chức năng thận ghép. Có nhiều yếu tố ảnh hưởng đến tỉ lệ nhiễm khuẩn niệu sớm. Chúng tôi thực hiện nghiên cứu nhằm “*Đánh giá các yếu tố làm gia tăng tỉ lệ nhiễm khuẩn niệu sớm sau ghép thận từ người cho sống*”.

**Đối tượng và phương pháp nghiên cứu:** Hồi cứu mô tả 71 trường hợp (TH) nhận thận ghép từ người cho sống tại bệnh viện Nhân Dân 115 từ tháng 2 năm2004 đến tháng 2 năm 2015.

**Kết quả và bàn luận:** Tuổi trung bình: 41,5 ± 11,9 tuổi (16 - 69 tuổi) trong đó 50/71 nam (70,4%) và 21/71 nữ (29,6%). Tỉ lệ nhiễm khuẩn niệu sớm không triệu chứng sau mổ: 9/71 TH (12,7%). Các yếu tố: thời gian điều trị thay thế thận, vấn đề đặt thông JJ và thời gian lưu thông JJ làm gia tăng tỉ lệ nhiễm khuẩn niệu sớm (p<0,05). Các yếu tố khác: giới, tuổi người nhận thận, tình trạng bàng quang, người nhận thận trước ghép không còn nước tiểu và thời gian lưu thông tiểu không làm gia tăng tỉ lệ nhiễm khuẩn niệu sớm sau mổ.

**Kết luận:** Tỉ lệ nhiễm khuẩn niệu sớm không triệu chứng sau mổ ghép thận từ người cho sống tại bệnh viện Nhân Dân 115 là thấp (12,7%). Các yếu tố: thời gian điều trị thay thế thận, vấn đề đặt thông JJ và thời gian lưu thông JJ làm gia tăng tỉ lệ nhiễm khuẩn niệu sớm (p<0,05).

***Từ khóa:***Nhiễm khuẩn niệu, ghép thận.

**SUMMARY**

**STUDY OF FACTORS AFFECTING RATE OF EARLY URINARY TRACT INFECTION AFTER RENAL TRANSPLANTATION FROM DONNOR LIVING**

**Background:** Early urinary tract infections (Utis) is frequent after kidney transplantation and affect to renal function. Many factors affect the rate of urinary tract infection early. We realize a study to "Assess the factors that increase the incidence of urinary tract infection early after kidney transplant from living donnor".

**Materials and Methods:** Retrospective described 71 cases received kidney transplants from living donnor in 115 people’s hospital from February 2004 to February 2015.

**Results:** The mean age: 41.5 ± 11.9 ys (16-69 ys), 50/71 males (70.4%) and 21/71 (29.6%) females. The rate of urinary tract infection in asymptomatic soon after surgery: 9/71 (12.7%). Factors: time renal replacement therapy, to put catheter JJ increased early urinary infection rates (p <0.05). Other factors: gender, age of recipients, bladder condition, anury previous renal transplant, times to put vesical catheter does not increase the rate of early urinary tract infection.

**Conclusions:** The rate of early urinary tract infection asymptomatic in renal transplantion from living donnor at 115 People's Hospital was low (12.7%). Factors: time renal replacement therapy, to put catheter JJ increased early urinary infection rates (p <0.05).

***Keywords:*** Urinary tract infections, renal transplantation

1. [↑](#footnote-ref-1)