

مقاله اصلی

عوامل مؤثر بر کاهش طول مدت بستری در گیرندگان پیوند کلیه

*فاطمه ناظمیان^۱ MD، مسیح نقیبی^۲ MD، ارد نقیبی^۳ MD

استادیار فوق تخصص داخلی (کلیه)،^۲ استاد داخلی (کلیه)،^۳ پزشک عمومی

تاریخ دریافت: ۸۴/۱۰/۷ - تاریخ پذیرش: ۸۶/۲/۲۲

خلاصه

مقدمه: پیشرفت علوم پزشکی و در نتیجه افزایش امکان پیوند کلیه موفق، حتی در بیمارانی با بیماری های پیچیده، تعداد اعمال پیوند کلیه رشد زیادی داشته و این افزایش تعداد، نیاز های جدیدی را به وجود آورده که یکی از مهمترین آن ها مسئله تامین هزینه و مدیریت منابع مالی است. هدف این مطالعه، بررسی عوامل مؤثر بر طول مدت بستری بیمار در بیمارستان است؛ که یکی از مهمترین عوامل تعیین کننده هزینه پیوند در بیمارانی پیوند شده می باشد.

روش کار: این مطالعه توصیفی در سال های ۱۳۸۱ - ۱۳۷۹ در گیرندگان کلیه بستری در بخش پیوند کلیه در بیمارستان امام رضا (ع) مشهد انجام شده است. عوامل بررسی شده عبارتند از جنس، سن، علت نارسایی کلیه، وزن، قد، گروه خونی، مدت زمان دیالیز، شاخص های ایمونولوژیک، سابقه پیوند، داروی مصرفی برای سرکوب سیستم ایمنی، عوارض پس از جراحی و وجود یا عدم وجود بستری مجدد در مورد گیرنده کلیه و همچنین اطلاعات مربوط به جنس، سن، نسبت دهنده کلیه و گیرنده، گروه خونی و نوع اهداکنندگان، جسد یا زنده، نسبت فامیلی دهنده و گیرنده در پرسشنامه ثبت شد. اطلاعات جمع آوری شده سپس با استفاده از آمار توصیفی و آزمون تی پردازش گردید.

نتایج: نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل آماری نشان داد که از میان تمام عوامل مورد بررسی، تنها دو متغیر یعنی طول مدت دیالیز پیش از پیوند و نسبت دهنده و گیرنده کلیه، با طول مدت بستری ارتباط معنی داری داشت ($p=0/05$).

نتیجه گیری: بر اساس نتایج به دست آمده از این تحقیق که همانندی ژنتیک و طول زمانی دیالیز را در جهت کاهش طول مدت بستری بیمارانی پیوندی و در نتیجه کاهش هزینه های پیوند بسیار مؤثر نشان داد؛ اقدام به افزایش پیوند از اقوام نزدیک و همچنین تلاش در جهت انجام سریعتر پیوند در بیمارانی در نوبت پیوند توصیه می گردد.

کلمات کلیدی: پیوند کلیه، گیرنده کلیه، دهنده کلیه، طول مدت بستری

*مشهد- بیمارستان امام رضا (ع) - بخش داخلی - تلفن: ۹۱۵۳۱۵۲۲۱۴ - فاکس: ۸۵۱۲۱۶۶ (۰۵۱۱) ۹۸ +

E-mail: fatemeh_nazemian@yahoo.ca