

بررسی تأثیر عمل جراحی پیوند بای‌پس شریان کرونر بر جنبه‌های مختلف کیفیت زندگی ۳ ماه بعد

از عمل جراحی در مبتلایان به بیماری‌های عروق کرونر

فاطمه حاجی‌آبادی، کارشناس ارشد پرستاری

نشانی نویسنده مسؤول: فاطمه حاجی‌آبادی، مشهد، خیابان ابن‌سینا، چهارراه دکتری، دانشکده پرستاری و مامایی مشهد

Email: fhagiabadi@yahoo.com

چکیده:

زمینه و هدف: بیماری‌های عروق کرونر عمده‌ترین علت بروز مرگ و ایجاد ناتوانی در قرون جدید محسوب می‌شوند. یکی از روش‌های درمانی مورد استفاده در کنترل این بیماری‌ها، انجام عمل جراحی پیوند بای‌پس شریان کرونر می‌باشد. نتایج این نوع درمان اغلب بر اساس میزان مرگ و میر و نتایج آزمایشگاهی و ... سنجیده می‌شود. این ابزارها قادر به سنجش تمامی ابعاد سلامتی خصوصاً بعد اجتماعی و روان‌شناختی بیماران نیستند. یک راه جهت ارزیابی این ابعاد سلامتی بیمار، استفاده از معیار کیفیت زندگی می‌باشد. پژوهش حاضر با هدف تعیین تأثیر عمل جراحی پیوند بای‌پس شریان کرونر بر جنبه‌های مختلف کیفیت زندگی در مبتلایان به بیماری‌های عروق کرونر انجام شده است.

روش کار: این مطالعه‌ی توصیفی - مقطعی بر روی ۷۱ بیمار کاندیدای عمل جراحی پیوند بای‌پس شریان کرونر بستری در بیمارستان امام رضا(ع) مشهد در سال ۱۳۸۲ انجام شده است که به روش نمونه‌گیری مبتنی بر هدف انتخاب شده‌اند. جمع‌آوری داده‌ها در ۳ مرحله: ۱- ۲۴ ساعت قبل از عمل با استفاده از فرم مشخصات فردی قسمت الف پرسشنامه‌ی کیفیت زندگی SF-36 و پرسشنامه‌ی حمایت اجتماعی از طریق مصاحبه و استفاده از پرونده‌ی بیمار؛ ۲- بلافاصله بعد از عمل با استفاده از فرم مشخصات فردی قسمت ب با کمک از اطلاعات موجود در پرونده‌ی بیمار و ۳- ۴ ماه بعد از عمل با استفاده از پرسشنامه‌ی کیفیت زندگی SF-36 و پرسشنامه‌ی حمایت اجتماعی از طریق مصاحبه جهت افراد دارای شرایط پژوهش، در هر کدام از مراحل صورت گرفت. تجزیه و تحلیل داده‌ها توسط نرم افزار آماری SPSS و با استفاده از آزمون‌های آماری توصیفی و نیز استنباطی نظیر آزمون تی مستقل و ویلکاکسون انجام شد.

یافته‌ها: نتایج آزمون‌های تی زوجی نشان داد که بین میانگین نمره‌ی کل کیفیت زندگی واحدهای پژوهش ۳ ماه بعد از عمل جراحی با نمره‌ی کل کیفیت زندگی ۲۴ ساعت قبل از عمل تفاوت آماری معنی‌داری وجود دارد؛ به طوری که میانگین این نمره در زمان ۳ ماه بعد از عمل از میانگین آن در زمان ۲۴ ساعت قبل از عمل بالاتر بوده است.

نتیجه‌گیری: بر اساس نتایج این مطالعه، می‌توان عنوان نمود که عمل جراحی پیوند بای‌پس شریان کرونر علاوه بر این که باعث تخفیف درد و دیگر علائم جسمانی مبتلایان به بیماری‌های عروق کرونر می‌شود، باعث بهبود وضعیت سلامت عمومی این بیماران نیز می‌گردد. از این رو می‌تواند به عنوان روش درمانی مطلوب جهت درمان این بیماران و بهبود کیفیت زندگی آنها در نظر گرفته شده و مورد استفاده قرار گیرد.

واژه‌های کلیدی: بیماری‌های عروق کرونر؛ عمل جراحی پیوند بای‌پس شریان کرونر؛ کیفیت زندگی