

بروز تنگی مجدد و عوامل مرتبط با آن در بیماران مبتلا به گرفتگی عروق کرونر دارای استنت

دکتر حسین حسینی^۱، دکتر حسن حسینی^۲، سیف... عبدی^۳

خلاصه

سابقه و هدف: با توجه به شیوع تنگی مجدد بعد از تعبیه استنت، عوارض شناخته شده آن، اهمیت اتیولوژی بروز بیماری و عدم دسترسی به روشهای تشخیصی مانند آنژیوگرافی عروق کرونر قلب در مراکز درمانی، این تحقیق به منظور تعیین میزان بروز تنگی مجدد و عوامل مرتبط با بروز گرفتگی مجدد در مرکز تحقیقاتی، آموزشی و درمانی شهید رجایی در سال ۱۳۸۰ انجام گرفت.

مواد و روشها: تحقیق با طراحی مقطعی (Cross-Sectional) روی ۳۴۵ بیمار انجام شد. در این تحقیق شش ماه پس از تعبیه استنت در بیماران، تست ورزش انجام شد و چنانچه نتیجه تست مثبت بود به عنوان تنگی مجدد تلقی و نقش سن، جنس، تعداد استنت و... با بروز تنگی مجدد بررسی و مورد قضاوت آماری قرار گرفت.

یافته ها: تحقیق بر روی ۳۴۵ بیمار انجام شد. تعداد ۲۶ نفر به علل مختلف از مطالعه حذف شدند. بروز تنگی مجدد در ۲۰/۷ درصد وجود داشت. سن بالاتر از ۵۰ سال، شریان کرونر سیرکو مفلکس چپ و کرونر راست تعداد استنت بیشتر از ۲، ابتلاء به دیابت، مصرف آسپیرین و بتابلوکر، شانس بروز تنگی مجدد را افزایش می دهد ($P < ۰/۰۲$).

نتیجه گیری و توصیه ها: می‌زان بروز تنگی مجدد بعد از تعبیه استنت جای نگرانی دارد، لذا تحقیقات تحلیلی برای تعیین نقش عوامل فوق با بروز تنگی مجدد توصیه گردد.

واژگان کلیدی: بیمار عروق کرونر، تست ورزش، تنگی مجدد بعد از استنت گذاری

تاریخ دریافت مقاله: ۸۳/۷/۱۵

تاریخ تایید مقاله: ۸۴/۲/۱۲

۱- استادیار، عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران، گروه قلب و عروق

۲- استادیار، عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی کاشان، گروه آناتومی

۳- استادیار، عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران، گروه قلب و عروق

• پاسخ گو: دکتر حسن حسینی

کاشان، میدان پانزده خرداد، ابتدای خ ابادر، ستاد دانشگاه علوم پزشکی کاشان