

## عوامل خطرزای حوادث عروقی مغز در بیماران مبتلا به سکته حاد مغزی بستری شده در بخش اعصاب بیمارستان حضرت علی بن ابیطالب (ع) رفسنجان.

علی راوری<sup>۱</sup> طیبه میرزایی<sup>۲</sup>، علی اسماعیلی ندیمی<sup>۳</sup>

### خلاصه

سابقه و هدف:حوادث عروقی مغز یکی از مشکلات مهم تهدید کننده سلامتی محسوب می شوند. تلاش در جهت کاهش شیوع این بیماری بر مبنای شناخت و کنترل عوامل خطرزای آن استوار است. هدف از این مطالعه بررسی عوامل خطرزای حوادث عروقی مغز در بیماران مبتلا به سکته حاد مغزی بستری شده در بخش اعصاب بیمارستان علی بن ابیطالب (ع) رفسنجان بود.

مواد و روش‌ها: این مطالعه از نوع مورد-شاهدی بود که ۱۴۶ بیمار بستری در بخش اعصاب به عنوان گروه مورد و ۱۴۷ مراجعه کننده به آزمایشگاه سرپایی همان مرکز به عنوان گروه شاهد انتخاب شدند، که از نظر سن، جنس و محل سکونت باهم جور گردیدند. تشخیص بیماری بر اساس یافته‌های بالینی، معاینات دقیق عصبی، تاریخچه پزشکی و نتایج حاصل از MRI تأیید شد؛ عوامل خطرزای تحت بررسی در این مطالعه شامل: فشار خون بالا، دیابت، سابقه بیماری‌های قلبی - عروقی و مصرف سیگار بود.

یافته‌ها: میانگین سنی گروه مورد  $13/8 \pm 13/8$  سال و گروه شاهد  $13/4 \pm 1/3$  سال بود. میانگین تعداد عوامل خطرزای در گروه مورد  $2/3 \pm 1/3$  و در گروه شاهد  $1/2 \pm 1/3$  بود که اختلاف معنی‌داری بین دو گروه وجود داشت ( $P < 0.001$ ). شیوع عوامل خطرزا نظیر فشارخون بالا، فیبریلاسیون دهلیزی، دیابت، مصرف سیگار و بیماری عروق کرونر به صورت قابل توجهی در گروه مورد بیشتر از گروه شاهد بود ( $P < 0.05$ ). از میان یافته‌های آزمایشگاهی فقط قند خون ناشتاگر گروه مورد بالاتر از گروه شاهد بود ( $P < 0.05$ ).

نتیجه گیری: این مطالعه نشان داد که عوامل خطرزای حوادث عروقی مغز در بیماران فشار خون بالا، مصرف سیگار، دیابت و بیماری‌های ایسکمیک قلبی می‌باشند.

واژه‌های کلیدی : حوادث عروقی مغز، عوامل خطرزا، رفسنجان

۱- مربی و عضو هیئت علمی دانشکده پرستاری، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان  
(نویسنده مسئول)

۲- مربی و عضو هیئت علمی دانشکده پرستاری، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

۳- استادیار قلب و عروق، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان