

عنوان مقاله:

نتایج شاخص پائی- بازویی در بیماران حوادث ترومبوتیک عروق مغزی

محل انتشار:

مجله دانشکده پزشکی مشهد، دوره 50، شماره 2 (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

منصور رفیعی - دانشیار

محمد حسن اسلامی - استادیار

مهین افلاطونیان - پزشک پژوهشگر - مرکز تحقیقاتی و درمانی قلب و عروق یزد

سیده مهدیه نماینده - پزشک پژوهشگر - مرکز تحقیقاتی و درمانی قلب و عروق یزد

سید محمود صدر بافقی - دانشیار

خلاصه مقاله:

مقدمه: مطالعات قبلی نشان می دهد که شاخص پایی - بازویی کمتر از ۹/۰ احتمال ابتلا به بیماریهای ایسکمیک قلب را ۲ برابر، خطر ابتلا به حمله ایسکمی گذرای مغزی را ۴ برابر و احتمال تنگی کاروتید و پوبلیتال بدون علائم را ۱/۵ برابر افزایش می دهد. مقادیر شاخص پایی - بازویی کمتر از ۹/۰ با آترواسکلروز منتشر در ارتباط است. هدف از این مطالعه بررسی یافته های شاخص پایی - بازویی در بیماران مبتلا به بیماری عروق مغزی است. روش کار: این مطالعه توصیفی - مقطعی در سال ۱۳۸۱ - ۱۳۸۰ بر روی ۹۸ بیمار که به علت حوادث ترومبوتیک عروق مغزی در بیمارستان شهید صدوقی یزد بستری شده بودند اجرا شده است. در کلیه بیماران شاخص پائی - بازویی اندازه گیری شد. اطلاعات فردی، یافته های بیماری، نتایج آزمایشگاهی و سی تی اسکن و نتایج حاصله با استفاده از آمار توصیفی و جداول توزیع فراوانی و آزمون های کای دو و تی پردازش شد. نتایج: افراد مورد بررسی شامل ۴۴ مرد و ۵۴ زن با میانگین سنی $73/1 \pm 1/5$ سال بودند. میزان کلی شاخص پایی - بازویی کمتر از ۱۵، ۹/۰% بود. ۱۲/۵% افراد بیشتر از ۶۵ سال و ۳/۱% افراد پائین تر از ۶۵ سال شاخص پایی - بازویی کمتر از ۹/۰ داشتند. اختلاف بین شاخص پایی - بازویی کمتر از ۹/۰ در افرادی که سابقه ابتلا به دیابت، فشار خون و سابقه مصرف دخانیات و بیماری ایسکمیک قلب داشتند بیشتر دیده شد ($p=0/7$). این اختلاف معنی دار نبود. در بیمارانی که هیپرلیپیدمی را ذکر می کردند به صورت معنی داری با شاخص پایی - بازویی کمتر از ۹/۰ همراه بوده است. نتیجه گیری: بین شاخص پایی - بازویی و عوامل خطر و سن و جنس رابطه معنی داری مشاهده نشد ولی با توجه به کم بودن تعداد نمونه در مطالعه حاضر پیشنهاد می شود مطالعه ای با تعداد نمونه های بیشتر انجام شود.

کلمات کلیدی:

بیماری عروق محیطی، شاخص پایی بازویی، حوادث ترومبوتیک عروق مغزی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1277447>



