

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر ابتلا به سندرم متابولیک بر بیماران مبتلا به بیماری عروق کرونر در بیمارستان طالقانی ارومیه در سال ۱۴۰۰

محل انتشار:

نهمین کنفرانس بین المللی بهداشت، درمان و ارتقای سلامت (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسنده:

علی سلیمانی - استادیار بیماری های قلب و عروق، دانشگاه علوم پزشکی ارومیه، ارومیه، ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه: در این مطالعه می‌خواهیم به بررسی تفاوت اندکس های آزمایشگاهی و ویژگی های آنژیوگرافی بیماران مبتلا به بیماری عروق کرونری در دو گروه مبتلا به سندرم متابولیک و غیر مبتلا بپردازیم. مواد و روش ها: در این مطالعه ی کوهورت، بیمارانی که به علت گرفتگی عروق کرونری در بیمارستان بستری شده بودند، وارد مطالعه شدند. بیماران به دو گروه کلی مبتلا به سندرم متابولیک و غیر مبتلا تقسیم شدند. در ادامه بیماران بر اساس تعداد گرفتگی عروق کرونری به چهار زیر گروه، از نظر برون ده قلبی به ۴ چهار زیر گروه و از نظر BMI به سه زیر گروه تقسیم شدند و در انتها تغییر های مورد مطالعه بین این دو گروه مورد بررسی قرار گرفته و تجزیه تحلیل این اطلاعات با استفاده از نرم افزار SPSS ۲۰ صورت پذیرفت. یافته ها: در این مطالعه ۸۴ (۷ / ۴۶ %) نفر دارای سندرم متابولیک بودند. همه این بیماران گرفتگی عروق کرونری داشتند که ۸۱ (۴۵ %) با یک رگ گرفتگی، ۵۳ (۴ / ۲۹ %) با ۲ رگ گرفتگی، ۳۳ (۳ / ۱۸ %) با ۳ رگ گرفتگی و ۱۳ (۲ / ۷ %) با ۴ رگ گرفتگی مواجهه بودند. ۱۴۷ (۷ / ۸۱ %) نفر جنسیت مرد و میانگین سنی بیماران شرکت کننده برابر ۵۲ / ۱۲ ± ۵۷ / ۲۴ سال بوده است. میانگین سن و میانگین HDL در گروه با سندرم متابولیک کمتر از گروه بدون سندرم متابولیک می باشد در حالیکه در متغیر Nurophils ، WBC ، Hb میانگین در گروه با سندرم متابولیک بیشتر از گروه بدون سندرم متابولیک می باشد. نتیجه گیری: بیماران مبتلا به سندرم متابولیک که به علت بیماری قلبی بستری شده بودند، سن و HDL کمتر ولی BMI بالاتر نسبت به بیماران غیر مبتلا به سندرم متابولیک داشتند. ولی تفاوتی بین بیماران مبتلا و غیر مبتلا به سندرم متابولیک از نظر برنده بطنی سمت چپ و تعداد رگ های کرونری درگیر وجود نداشت.

کلمات کلیدی:

نمای توده بدنی، سندرم متابولیک، بیماری عروق کرونری، سن

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1489263>

