



سطح سرمی CRP و ارزش پروگنوستیک آن در بیماران مبتلا به سکته مغزی ایسکمیک

محمد علی شفا^۱، فرهاد ایرانمنش^۱، شهاب الدین شفا^۲، راضیه لشکری^۲

۱- دانشیار بیماری های مغز و اعصاب، مرکز بیماری های مغز و اعصاب، دانشگاه علوم پزشکی کرمان

۲- پزشک عمومی

مقدمه: سکته مغزی یکی از کشنده ترین بیماری های مغز و اعصاب است. برخی از مطالعات بیانگر ارزش پیش آگهی CRP در بیماران مبتلا به سکته می باشند. هدف از این مطالعه ارزیابی سطح سرمی آن و ارزش پیش آگهی آن بر مرگ و میر یک ماهه بیماران مبتلا به سکته می باشد.

روش: در این مطالعه مقطعی سطح سرمی آن در ۲۰۳ بیمار مبتلا به سکته مغزی ایسکمیک در ۱۲ ساعت اول بستری اندازه گیری شد. تشخیص با روشهای عکس برداری تایید شد. بر اساس نرمال یا غیر نرمال بعدا به دو گروه تقسیم شدند و بیماران برای یک ماه پیگیری شدند.

نتایج: در این مطالعه ۹۴ نفر مرد و مابقی زن بودند. میانگین سنی مردان $62/64 \pm 17/35$ و زنان $62/48 \pm 17/42$ بود. مرگ و میر در بیماران با سی آر پی غیر طبیعی بیشتر بود. هیچ ارتباطی بین سی آر پی و سن و جنس نبود. مرگ و میر در افراد دیابتی فشارخونی و سیگاری بیشتر بود.

نتیجه گیری: یافته های این مطالعه نشان داد که CRP دارای ارزش پیش آگهی کوتاه مدت در بیماران مبتلا به سکته مغزی دارد.

واژه های کلیدی: سی آر پی، سکته مغزی، پیش آگهی

Archive of SID