

عنوان مقاله:

بررسی تغییرات اکوکاردیوگرافی در بیماران مبتلا به انفارکتوس میوکارد در بیمارستان بعثت نهجا طی سال ۱۳۸۲

محل انتشار:

فصلنامه ابن سینا، دوره 10، شماره 3 (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

حبیب ا... میرزابابایی

الناز ترقی خواه

کامیاب علیزاده

محمود صمدپور

خلاصه مقاله:

زمینه: انفارکتوس میوکارد یکی از مهمترین بیماری هاست که باعث به وجود آمدن عوارضی در ساختمان قلب می شود بنابراین اکوکاردیوگرافی به عنوان یک روش غیرتهاجمی و مفید در تشخیص این عوارض و تعیین پیش آگهی افراد مبتلا به انفارکتوس میوکارد نقش مهمی برعهده دارد. هدف این مطالعه تعیین فراوانی تغییرات اکوکاردیوگرافی در بیماران مبتلا به انفارکتوس میوکارد بستری در بخش قلب بیمارستان بعثت نهجا در طی شش ماه از سال ۱۳۸۲ (از مردادماه تا دی ماه) بود. روش بررسی: مطالعه از نوع توصیفی - مشاهده ای نمونه گیری به صورت متوالی بود. بدین وسیله اطلاعات کلیه بیماران که با تشخیص انفارکتوس میوکارد طی شش ماه در بیمارستان بعثت بستری شدند از طریق پرسشنامه جمع آوری شد. اطلاعات حاصل پس از ورود به نرم افزار SPSS با آزمون های آماری مناسب مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. یافته ها: در این مطالعه ۱۳۸ بیمار که مبتلا به انفارکتوس میوکارد بودند تحت اکوکاردیوگرافی قرار گرفتند. بیشترین فراوانی اختلال دریچه ای (MR (۳۳% و TR ۳۵% در سنین بالای ۷۰ سال بود. اختلالات دریچه ای در جنس مردها (۶۹%) و در انفارکتوس های انتروستپال (۲۸%) شایع تر بود. بیشترین موارد کاهش EF در سنین بالای ۷۰ سال (۳۵%) و در انفارکتوس های تحتانی (۲۸%) و در جنس مردها (۲۸%) وجود داشت. تغییرات حرکتی دیواره قلب (آکنیزی و هیپوکنیزی) بیشتر در سنین بالای ۷۰ سال (۲۷%) و در جنس مردها (۷۵%) و در انفارکتوس های تحتانی (۳۰%) وجود داشت. آنوریسم بطنی بیشتر در سنین کمتر از ۳۹ سال (۵۰%) و بین ۶۰-۶۹ سال (۵۰%) و در جنس مردها (۱۰۰%) و در انفارکتوس های انتروستپال (۵۰%) و قدامی وسیع (۵۰%) وجود داشت. بحث و نتیجه گیری: عوارض مکانیکال قابل تشخیص در اکوکاردیوگرافی به دنبال انفارکتوس میوکارد شایع بوده است که میزان آن در مردها در سنین بالای ۷۰ سال و در انفارکتوس های تحتانی و انتروستپال نیز شایع تر است. در صورتی که آنوریسم بطنی در سنین کمتر از ۳۹ سال و بین ۶۰-۶۹ سال و در انفارکتوس های انتروستپال و قدامی وسیع بیشتر می باشد.

کلمات کلیدی:

myocardial infarction, echocardiography, mechanical complications, انفارکتوس میوکارد.

اکوکاردیوگرافی، عوارض مکانیکال

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1438453>

