

عنوان مقاله:

بررسی خصوصیات بالینی و میکروبیولوژیک بیماران مبتلا به عفونت های بیمارستانی در بیماران بستری در بیمارستان قلب فاطمه زهرا ساری در سال های ۹۷ تا ۹۸

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 32، شماره 210 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

داوید درویش نیا - Assistant Professor, Department of Infectious Diseases, Antimicrobial Resistance Research Center, Communicable Diseases Institute, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

نرگس نجفی - Associate Professor, Department of Infectious Diseases, Antimicrobial Resistance Research Center, Communicable Diseases Institute, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

علیرضا داودی - Associate Professor, Department of Infectious Diseases, Antimicrobial Resistance Research Center, Communicable Diseases Institute, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

عطیه جعفری - Medical Student, Ramsar International Branch, Mazandaran University of Medical Sciences, Ramsar, Iran

مریم میرزاخانی - BSc of Nursing, Mazandaran Heart Center, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: اصطلاح "عفونت بیمارستانی" به هر نوعی از عفونت اطلاق می شود که در هنگام بستری وجود نداشته باشد و طی ۴۸-۷۲ ساعت پس از بستری یا حداکثر ۳ روز تا ۶ هفته پس از ترخیص، یا ۳۰ روز پس از جراحی رخ دهد. از آن جا که عفونت های بیمارستانی یکی از عوامل بروز عوارض جانبی، مرگ و میر و کاهش کیفیت زندگی در بیماران هستند، لذا بر آن شدیم به بررسی خصوصیات بالینی، آزمایشگاهی و میکروبیولوژیک بیماران قلبی عروقی مبتلا به عفونت های بیمارستانی، در بیمارستان قلب فاطمه زهرا ساری بپردازیم. مواد و روش ها: در این مطالعه توصیفی، ۲۲۸۱ نفر مورد بررسی قرار گرفتند. اطلاعات مورد نیاز بیماران ثبت، علائم عفونت در بیماران بررسی شده و در صورت بروز علائم، بیماران ویزیت شدند. اطلاعات پس از جمع آوری وارد نرم افزار SPSS ۱۸ شد و مورد آنالیز قرار گرفت. یافته ها: در این مطالعه ۱/۴ درصد از بیماران دچار عفونت بیمارستانی شدند. میانگین سنی بیماران 54.5 ± 12.5 سال و اکثریت بیماران (۵۳/۳ درصد) مرد بودند. شایع ترین بیماری زمینه ای به ترتیب فشارخون، دیابت، هایپرلیپیدمی بودند. شایع ترین نوع عفونت بیمارستانی، عفونت های تنفسی (۴۷/۸ درصد) و شایع ترین باکتری یافت شده در کشت، باکتری اشریشیا کلی بود. اسیتوباکتر به تمام آنتی بیوتیک های آزمایش شده مقاوم بود، به جز کولیستین که در ۸۰ درصد موارد حساس و در ۲۰ درصد مقاومت داشت. استنتاج: کنترل و پیشگیری از عفونت های بیمارستانی از اهمیت ویژه ای به خصوص در بیماران بستری در بخش های مراقبت های ویژه پس از عمل جراحی قلب باز دارد.

کلمات کلیدی:

nosocomial infections, hospitalization, risk factor, عفونت های بیمارستانی، بستری، ریسک فاکتور

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1784939>

