

عنوان مقاله:

اپیدمیولوژی بالینی بیماران بستری شده با تشخیص سل و عفونت همزمان COVID ۱۹ در بیمارستان آموزشی رازی قائم شهر طی سال های ۱۳۹۹-۱۴۰۱

محل انتشار:

مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره 32، شماره 217 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

فرهنگ بابامحمودی - *Professor, Department of Infectious Diseases, Antimicrobial Resistance Research Center, Communicable Diseases Institute, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran*

فائزه انوری - *Medical Student, Antimicrobial Resistance Research Center, Communicable Diseases Institute, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran . Student Research Committee, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran*

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

زهرا اکبری - *MSc in Nursing, Antimicrobial Resistance Research Center, Communicable Diseases Institute, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran*

فاطمه آهنگرکانی - *Assistant Professor, Antimicrobial Resistance Research Center, Communicable Diseases Institute, Mazandaran University of Medical Sciences, Sari, Iran*

خلاصه مقاله:

سابقه و هدف: مطالعات محدودی در مورد عفونت همزمان کووید-۱۹ و سل گزارش شده است. این مطالعه با هدف توصیف ویژگی های بالینی، رادیولوژیکی، آزمایشگاهی و درمان و پیامد بیماران بستری شده با تشخیص سل و عفونت همزمان با کووید ۱۹ انجام شد. مواد و روش ها: در این مطالعه گذشته نگر، کلیه بیماران مبتلا به سل فعال یا سل قدیمی و کووید-۱۹ بستری در بیمارستان آموزشی رازی از سال ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۱ مورد بررسی قرار گرفتند. یافته ها: ۹۲۵۱ بیمار مبتلا به کووید-۱۹ از بهمن ۱۳۹۹ تا اردیبهشت ۱۴۰۱ در بیمارستان رازی بستری شدند. هشت بیمار مبتلا به سل ریوی و عفونت همزمان با کووید ۱۹ طی بازه زمانی دو ساله در مرکز آموزشی درمانی رازی قائمشهر بستری شدند. پنج بیمار (۶۲/۵ درصد) مرد بودند. میانگین سنی بیماران $۶۱/۱۳ \pm ۲۲/۶۳$ سال بود. میانگین زمان شروع علائم تا زمان بستری در این بیماران $۱۵/۱۳ \pm ۳۰/۵۶$ روز بود. ۵۰ درصد از این بیماران به عنوان بیماران سل ریوی فعال (active TB) و نیمی دیگر از بیماران سل قدیمی (old TB) داشتند. چهار بیمار در ICU بستری شدند و سه نفر از آنها نیاز به ونتیلاتور داشتند. در نهایت ۴ بیمار (۵۰ درصد) فوت شدند. در این مطالعه، از میان عواملی که بر پیامدهای بیماران تاثیر می گذارند، تنها بیماران مبتلا به بیماری زمینه ای با مرگ مرتبط بودند. استنتاج: سل خطر مرگ و میر بالاتری را در بیماران کووید-۱۹، به ویژه مبتلایان به دیگر بیماری های زمینه ای مزمن ایجاد می کند.

کلمات کلیدی:

tuberculosis, COVID-۱۹, co-infection, سل, COVID-۱۹, عفونت همزمان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1784565>



