

# بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسى مقاله:

ایجاد یک مدل برای پیش بینی نتیجه COVID-19 بر اساس ترکیب آزمون های آزمایشگاهی

عنوان انگلیسی مقاله:

Establishing a model for predicting the outcome of COVID-19 based on combination of laboratory tests



## توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نایید.



# بخشی از ترجمه مقاله

#### Discussion

There are rare studies that assess the risk for mortality of patients

with COVID-19 [12,13]. There are a few studies focused on comparison of routine laboratory tests simultaneously between deceased and

recovered COVID-19 patients. In the present study, we collected clinical information and laboratory results at esdifferent time points in patients died of confirmed SARS-CoV-2 infection. We also compared these data with tho obtained in recovered COVID-19 patients. Our study confirmed that many indicators had significant difference between deceased and recovered patients on admission and that some indicators continuously increased from -nadmission to death in deceased patients. A further established prediction model based on combination of four i th ofadicators (neutrophils, lymphocytes, platelets and IL-2R) showed satis-factory performance in predicting the de .COVID-19 patients

#### ۴. ىحث

مطالعات کمی وجود دارد که خطر مرگ و میر بیماران مبتلا به COVID-19 را ارزیابی می کند [۱۲،۱۳]. چند تحقیق در مورد مقایسه آزمایشات روتین آزمایشگاهی به طور هم زمان بین بیماران مرحوم مبتلا به COVID-19 و بیماران بهبود یافته متمرکز شده است. در مطالعه حاضر ، ما اطلاعات بالینی و نتایج آزمایشگاهی را در نقاط زمانی مختلف در بیمارانی که در اثر عفونت تأیید شده SARS-CoV-2 درگذشتند، جمع آوری کردیم. ما همچنین این داده ها را با اطلاعات به دست آمده در بیماران مبتلا به COVID-19 مقایسه کردیم. مطالعه ما تأیید کرد که بسیاری از شاخص ها بین بیماران متوفی و بهبودیافته درهنگام بستری تفاوت معنی داری دارند و برخی از شاخص ها بطور مداوم از بستری تا مرگ در بیماران فوت شده افزایش می یابد. یک مدل پیش بینی دیگر بر اساس ترکیبی از چهار شاخص (نوتروفیل ها ، لنفوسیت ها ، پلاکت ها و (COVID در پیش بینی مرگ بیماران -COVID دیش بینی مرگ بیماران می دهد.



### توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، اینجا کلیک نمایید.