



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

TMPRSS2:ERG ادرار به اضافه PCA3 برای

ارزیابی خطر سرطان پروستات انفرادی

عنوان انگلیسی مقاله :

Urine TMPRSS2:ERG Plus PCA3 for Individualized

Prostate Cancer Risk Assessment



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 نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

5. Conclusions

In summary, we reported validated individualized risk models (MiPS) incorporating serum PSA (or the PCPTrc) and urine T2:ERG and PCA3 scores for predicting PCa and high-grade PCa risk on needle biopsy. By AUC, assessment of unnecessary biopsies avoided, and DCA, MiPS models significantly outperformed serum PSA (or PCPTrc)-based strategies, supporting the use of the MiPS test as a decision-making aide for men (and their physicians) concerned about serum PSA test results, particularly in the initial biopsy setting. The MiPS test, which uses these validated models to report quantitative risk assessments for PCa and high-grade PCa on biopsy, is clinically available through a College of American Pathology/Clinical Laboratory Improvement Amendments–certified laboratory. Additional studies will be needed to compare MiPS performance with other early detection–based strategies and to determine costs and benefits of various early detection approaches.

۵. نتایج

به طور خلاصه، ما مدل های خطر انفرادی معتبرسازی شده (MiPS) ترکیب کننده سرم PSA و T2:ERG ادرار و نمرات PCA3 را برای پیش بینی خطر PCa و PCa پیشرفته در نمونه برداری سوزنی را گزارش کردیم. با AUC از نمونه برداری های غیر ضروری اجتناب شد، و DCA، مدل های MiPS به طور معنا داری استراتژی های مبتنی بر سرم PSA را به طور بیرونی اجرا کردند و از تست MiPS به عنوان کمکی برای تصمیم گیری برای مردانی که در مورد نتایج تست سرم PSA نگران بودند، مخصوصاً در محیط نمونه برداری ابتدایی حمایت شد. تست MiPS که از این مدل های معتبر سازی شده استفاده می کند تا ارزیابی خطر کمی برای PCa و pca پیشرفته را در نمونه برداری گزارش کند از نظر بالینی از طریق لابراتوار یک کالج پاتولوژیک آمریکایی در دسترس است. مطالعات بیشتر برای مقایسه کارایی MiPS با دیگر استراتژی های مبتنی بر شناخت اولیه مورد نیاز است تا هزینه ها و فواید رویکرد های تشخیص اولیه را مشخص کند.



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 نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.