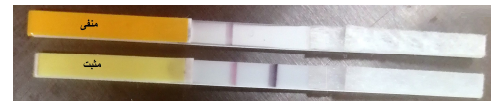
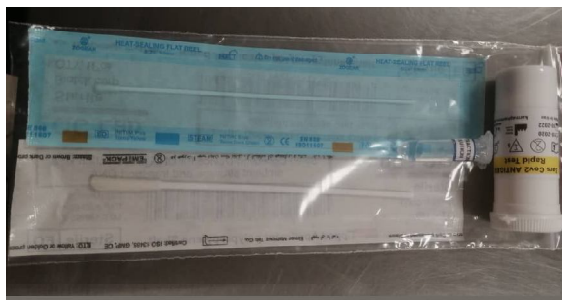




شرکت توسعه و تجهیز کارما (دانش بنیان)

KARMA-SARS COV2 ANTIGEN Rapid Test



هنگامی که بدن در معرض ویروس SARS-COV2 قرار می گیرد، توده تکثیر یافته ویروس، حدوداً از روز اول تا روز دهم (قبل از مهاجرت به ریه و بخش های تحتانی دستگاه تنفسی) به تعداد مورد نیاز توسط سواپ مخصوص از ترشحات حلق و گلو قابل برداشت می باشد. آنتی ژن های اختصاصی این توده ویروسی، پس از استخراج در یک محلول ویژه، توسط نوار تست، سرعت شناسایی می شود. لذا این تست می تواند قبل از مهاجرت ویروس از ناحیه حلقی به ریه، وجود آنرا در مدت ۳۰ دقیقه مشخص کند (پس از مهاجرت ویروس به ریه از روز دهم به بعد می توان از تست سریع آنتی بادی IgM و IgG استفاده کرد). لذا توصیه می شود نوار Sars Cov2 Ag و کاست Sars Cov2 IgM/IgG همزمان استفاده شود تا محدوده زمانی آلودگی از روز اول تا ۳ ماه قابل پایش و تفسیر باشد.

*حساسیت (شناسایی افراد بیمار از بین جامعه مورد آزمایش ۱۰۷ نفر): ۹۰ درصد
*دقت (افتراق افراد بیمار از سالم در جامعه مورد آزمایش ۱۰۷ نفر): ۹۶ درصد
*ویژگی (شناسایی افراد سالم از بین جامعه مورد آزمایش ۱۰۷ نفر): ۹۸ درصد

در بسته های ۱۰ عددی
۲ سال ماندگاری
دارای ابزار نمونه برداری

۰۹۱۲۲۰۰۳۱۶۷