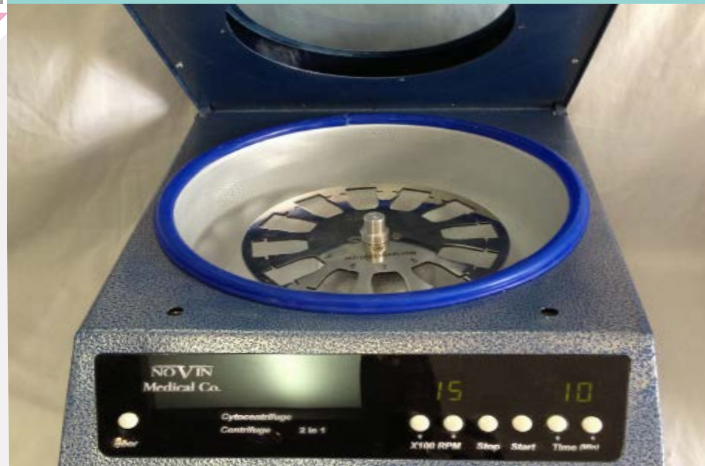
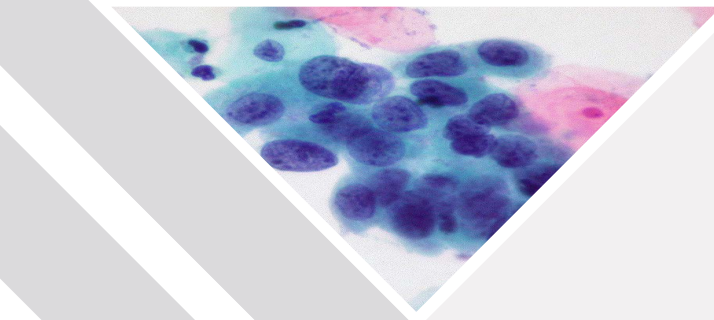




امروزه روش‌های قدیمی انجام آزمایش پاپ اسمیر رفته رفته به فراموشی سپرده می‌شوند و روش‌های جدید جایگزین آنها می‌گردند. انجام پاپ اسمیر به روش Liquid Base باعث افزایش دقت در تشخیص ناهنجاری‌های احتمالی می‌شود.



کاربرد دستگاه:

۱. انجام آزمایش پاپ اسمیر به روش Liquid Base
۲. انجام آزمایش‌های سیتولوژی و FNA
۳. قابل استفاده به عنوان دستگاه سانتریفیوژ معمولی
۴. انجام آزمایش‌های سرولوژیکی بسته به نوع کیت



نوین تشخیص

نوآوری در تولیدات


تعهد در خدمات

نوین تشخیص اولین و تنها تولید کننده سایتو سانتریفیوژ در ایران

با دستگاه Cytofuge شرکت نوین،
دیگر Liquid Base Pap Smear
آزمایش پرهزینه‌ای نخواهد بود.

۶۶۳۸۱۱۵۹ و ۶۶۳۸۱۱۶۰ 

۶۶۸۵۹۷۷۴ 

تهران بزرگراه نواب صفوی برج شهاب ۱ 
طبقه پنجم شماره ۱۵۶

www.novinmedco.com 



TASHKHIIS CO
NO✓IN

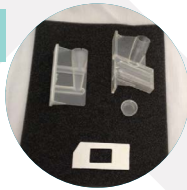
گارانتی و خدمات پس از فروش

دستگاه فوق دارای یک سال گارانتی تعویض و ۱۰ سال خدمات پس از فروش می باشد.



دستگاه کاملا ایرانی

سایتو سانتریفیوژ کاملا بومی و ساخت مهندسان شرکت نوین تشخیص میباشد و شرایط خاص روی ارائه قطعات تأثیری نخواهند داشت.



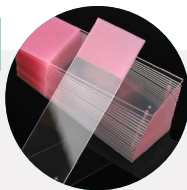
دو دستگاه در یک دستگاه

دستگاه دارای یک برد سانتریفیوژ معمولی است که با زدن یک کلید میتوانید از آن استفاده نمایید (هد ۱۶ شاخه همراه دستگاه و رایگان است).



قابلیت تکرار آزمایش با همان نمونه

در هر سری کاری فقط یک میلی لیتر از محلول Preservative حاوی سلول استفاده میشود.



هزینه ها

تمام آزمایشگاهها با هر بودجه‌ای می‌توانند آزمایش‌های Liquid Base Pap Smear و سیتولوژی را انجام دهند.



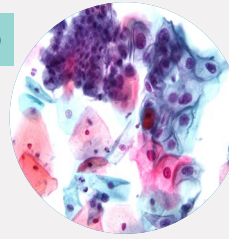
عدم استفاده از محلول آماده سازی

با حذف محلول‌های متنوع مانند cell clean و base برای آماده‌سازی سلول‌ها، هزینه آزمایش به شدت پایین می‌آید.



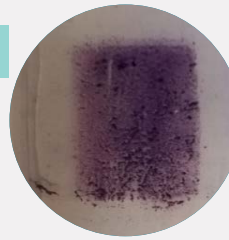
فقط سلول‌های مورد نیاز بررسی می‌شوند

به علت اینکه RPM و نیروی وارد شده به سلول‌ها به صورت دقیق محاسبه شده است، فقط سلول‌هایی که جهت بررسی مناسب هستند روی لام اسپری میشوند.



لام تمیز بدون عوامل مداخله گر

در نهایت، خروجی این دستگاه لامی تک لایه، تمیز و دارای سطح بررسی مناسبی است که عوامل مداخله گر مانند موکوس و RBC در آن به حداقل رسیده اند.



تمامی Preservative ها قابل استفاده اند

تمامی Preservative ها از تمامی برند های تجاری در این سیستم قابل استفاده هستند.



روش کار

بعد از انتقال مقدار کمی از نمونه به قیف مخصوص، نمونه‌ها را در ۱۰۰۰ تا ۱۵۰۰ RPM، ۱۰ تا ۱۵ دقیقه سانتریفیوژ می‌نماییم. در این شرایط سلول‌های مورد نظر از مجاری انتهای قیف روی لام اسپری شده و در نهایت سطحی از سلول به صورت منظم و یکنواخت روی لام تشکیل می‌گردد. در انتها لام را رنگ آمیزی و مشاهده می‌نماییم.



قسمت های مختلف دستگاه

۱. سانتریفیوژ مخصوص دستگاه که توان ایجاد ۴۰۰۰ RPM را دارد.
۲. درب دستگاه الکترونیکی است و بدون بازوی نگهدارنده طراحی شده که این امر توان باز شدن کامل درب را فراهم می‌آورد.
۳. هد مخصوص دستگاه و متعلقات
۴. قیف مخصوص نمونه (برای نمونه‌های سیتولوژی ادرار قیف جداگانه ارائه می‌شود)
۵. کلیپس و نگهدارنده
۶. لوازم مصرفی (فیلتر یکبار مصرف و لام)

تاییدیه جهانی دستگاه

این دستگاه به دست مهندسان شرکت نوین تشخیص با تمام جزئیات از روی سایتو سانتریفیوژ شرکت Hettich مهندسی معکوس شده است و روشی اختراعی نیست. این روش دارای تاییدیه بین المللی است.