



معرفی اجمالی دستگاه: Well Thermo Cycler 96

ترموسایکلر یک دستگاه است که با کمک آن آزمایشات مربوط به PCR انجام می شود. در واقع از این دستگاه به منظور تکثیر DNA و RNA استفاده شود. این دستگاه می بیشتر در آزمایشگاههای بالینی کاربرد دارد. این دستگاه کمک می کند که DNA که تکثیر شده است، قابل شناسایی گردد از ترموسایکلر برای تشخیص انواع بیماری ها می توان کمک گرفت. این دستگاه با نام پی سی آر نیز معروف است.

کاربردهای تحقیقاتی دستگاه: Well Thermo Cycler 96

بیولوژی ملکولی ژنتیک تشخیص سرطان و تشخیص بیماریهای مختلف در علوم بالینی برای تقویت DNA، انجام آزمایشهای پیش از تولد تعیین جنسیت جنین و بررسی روابط ژنتیکی

شناسنامه سند: CoreLab. 8	
نام سند	معرفی اجمالی دستگاه Thermo Cycler
تاریخ صدور	سال ۱۴۰۴
نام کامل فایل	دستگاه Thermo Cycler
شرح سند	دستگاه Thermo Cycler (Bio-Rad) واقع در آزمایشگاه جامع تحقیقات
تهیه کننده	نام تهیه کننده: رضا جوانشیر