

## کیت شناسایی و سنجش کمی ویروس واریسلا زوستر به روش Real-time PCR DynaBio™ VZV Quantitative Real-time PCR Kit

عملکرد	شناسایی و سنجش کمی DNA ویروس واریسلا زوستر در نمونه های DNA استخراج شده
طول قطعه تکثیرشونده	۸۹ جفت باز در منطقه ای کاملاً حفظ شده از ژنوم ویروس
پروب شناسایی کننده ژنوم ویروس	پروب اختصاصی متصل به رنگ فلوورسانس FAM
پروب شناسایی کننده کنترل داخلی	پروب اختصاصی متصل به رنگ فلوورسانس JOE
تعداد استانداردهای سنجش کمی	۵ عدد
کالیبراسیون استانداردها	Copies/μl (هنوز استاندارد WHO عرضه نشده است)
جنس استانداردها	DNA
جنس کنترل داخلی	DNA
حساسیت آنالیتیکی	0.05 Copies/μl (CI>95%)
Cross-Reactivity (واکنش متقاطع)	با برخی عناوین (که احتمال وجود آنها در پلاسمای بیمار می رود) بررسی شد که هیچ گونه واکنش متقاطعی مشاهده نشد: HSV1, HSV2, HCV, CMV, EBV, HBV, Parvovirus B19, Human genomic DNA

\* 1<sup>st</sup> WHO international Standard for Human Cytomegalovirus for Nucleic Acid Amplification Techniques, code: 09/162

شناسه کیت ۵۰ آزمونه

کر ۰۰۶۵

Cat # KR0065

رده بندی

فقط برای مصارف پژوهشی (RUO (Research Use Only)

## کیت شناسایی ، سنجش کمی و تعیین نوع ویروس هرپس سیمپلکس ۱ و ۲ به روش Real-time PCR DynaBio™ HSV1 & 2 Typing & Quantitative Real-time PCR Kit

عملکرد	شناسایی، سنجش کمی و تعیین نوع ویروس های هرپس سیمپلکس ۱ و ۲ در نمونه های DNA استخراج شده.
طول قطعه تکثیرشونده	۱۰۶ جفت باز در منطقه ای کاملاً حفظ شده از ژنوم ویروس ها
پروب شناسایی کننده ژنوم HSV1	پروب اختصاصی متصل به رنگ فلوورسانس FAM
پروب شناسایی کننده ژنوم HSV2	پروب اختصاصی متصل به رنگ فلوورسانس JOE
تعداد استانداردهای سنجش کمی	۴ عدد
واحد استانداردها	Copies/μl (هنوز استاندارد WHO عرضه نشده است)
جنس استانداردها و کنترل مثبت	DNA
جنس کنترل داخلی	DNA
حساسیت آنالیتیکی	0/05 Copies/μl (CI>95%)
Cross-Reactivity (واکنش متقاطع)	با برخی عناوین (که احتمال وجود آنها در پلاسمای بیمار می رود) بررسی شد که هیچ گونه واکنش متقاطعی مشاهده نشد: HBV, HCV, CMV, EBV, VZV, Parvovirus B19, Human genomic DNA

شناسه کیت ۵۰ آزمونه

کر ۰۰۷۵

Cat # KR0075

رده بندی

فقط برای مصارف پژوهشی (RUO (Research Use Only)

