

Nampox™

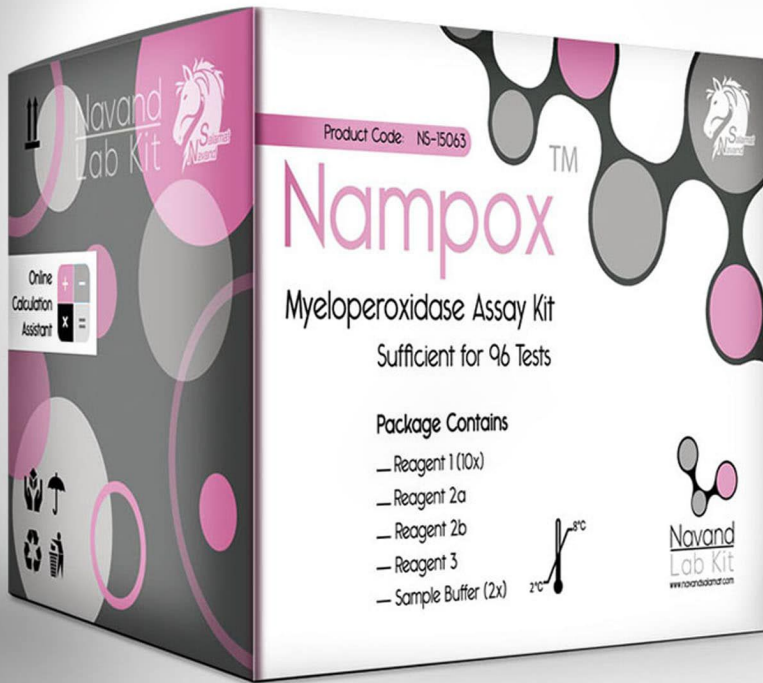
کیت سنجش میلوپراکسیداز



Product Code:

NS-15062 48 Test

NS-15063 96 Test



نوع کیت: تحقیقاتی

تعداد تست برای هر کیت: ۹۶ تست و ۴۸ تست

نوع نمونه: ادرار، سرم، پلاسما، سایر مایع‌های بیولوژیک،
عصاره‌های بافتی و محیط کشت سلول

نوع آزمون: Quantitative

روش آزمون: Colorimetric

حساسیت: $1 \mu\text{g}/100 \mu\text{l}$ در چاهک

مدت زمان آزمون: یک ساعت

شرایط نگهداری: بین ۲ تا ۸ درجه سانتیگراد

کاربردهای تحقیقاتی: سنجش فعالیت آنزیم میلو
پراکسیداز، سنجش استرس اکسیداتیو، تخریب سلولی،
مطالعه متابولیسم سلولی و تاثیر آنتی اکسیدانت‌ها

دارای محاسبه‌گر آنلاین



Myeloperoxidase Assay Kit

میلوپروکسیداز (MPO) تشکیل اسیدهیپوکلرو را کاتالیز کرده و در گرانول‌های آزروفیل لکوسیت‌ها مخصوصاً در نوتروفیل‌ها ذخیره می‌شود و در واکنش‌های التهابی آزاد شده و می‌تواند مارکری برای فعالیت نوتروفیل‌ها در آماس باشد. MPO خاصیت میکروبکشی قوی داشته و گاهی به عنوان نشانگر برای لوسمی حاد نیز استفاده می‌شود. تحقیقات نشان می‌دهند که MPO را می‌توان به عنوان نشانگر التهاب شناخته که حتی در بیماری‌های قلبی این مارکر گاهی بهتر از مارکرهای دیگر برای ارزیابی بیماری قلبی به کمک پزشکان می‌آید.

Navand
Lab Kit

شماره‌های تماس: ۰۹۰۱۴۱۱۴۰۹۷ _ ۰۴۴۳۳۴۴۵۸۹۲
www.navandsalamat.com