Haemochrom Diagnostica

Kompetenz in Gerinnungs- und Endotoxindiagnostik



ELISA Plasmin-α₂-Antiplasmin-Komplex

ELISA-Komplettkit zur quantitativen Bestimmung des Plasmin- α_2 -Antiplasmin (PAP)-Komplexes in humanem Plasma.

Testprinzip

Die Proben werden in Mikrotiterplattenvertiefungen inkubiert, die mit einem monoklonalen Antikörper gegen das Neoepitop des PAP-Komplex beschichtet sind. Nach der Bindung des PAP-Komplexes an die Capture Antikörper werden ungebundene Substanzen durch Waschen entfernt. Ein Peroxidase-konjugierter Detecting Antikörper wird hinzugefügt, der an den PAP/Capture Antikörper-Komplex bindet. Nach einem Waschschritt reagiert zugegebenes Enzymsubstrat mit dem Konjugat. Die Intensität der entstehenden Farbe ist dem Gehalt an PAP-Komplex in der Probe direkt proportional.

Reagenzien und Haltbarkeit (nach Öffnung)

Mikrotitervertiefungen	12x8	8 Wochen bei 2-8°C
Waschpuffer (12.5-fach)	1 Fl.	3 Monate bei 2-8°C
VerdPuffer (2.5-fach)	1 Fl.	3 Monate bei 2-8°C
Standard	1 Fl.	4 Stunden bei RT
		8 Wochen bei –70°C
Konjugat	1 Fl.	6 Monate bei 2-8°C
TMB-Substrat	1 Fl.	Verfalldatum bei 2-8°C
Stopplösung	1 Fl.	Verfalldatum

Anzahl der Bestimmungen: 96
Artikel Nr.: TC12060

Zusätzlich erhältlich

ELISA PAP Antigen Kalibrator Set Artikel Nr.:	5 x 0,5 ml TC12062
ELISA PAP Antigen Kontroll Set Artikel Nr.:	2 x 0,5 ml TC12064