ELISA u-PA Antigen

ELISA-Komplettkit zur quantitativen Bestimmung von humaner Urokinase (u-PA) in humanem Plasma und anderen biologischen Flüssigkeiten.

Testprinzip

Die verdünnten Proben werden in Mikrotiterplattenvertiefungen, die mit monoklonalen anti-u-PA-Antikörpern beschichtet sind, inkubiert. Nach der Bindung des vorhandenen u-PA an die Capture Antikörper werden ungebundene Substanzen durch Waschen entfernt. Ein zweiter, Peroxidase-konjugierter anti-u-PA-Antikörper wird hinzugefügt, der gebundenes u-PA erkennt. Nach einem Waschschritt reagiert zugegebenes Enzymsubstrat mit dem Konjugat. Die Intensität der entstehenden Farbe ist dem Gehalt an u-PA in der Probe direkt proportional.

Reagenzien und Haltbarkeit (nach Öffnung)

Mikrotitervertiefungen	12x8	Verfalldatum bei 2-8°C
Waschpuffer (10-fach)	1 Fl.	6 Monate bei 2-8°C
Inkubationspuffer	1 Fl.	2 Monate bei 2-8°C
Standard	je 1 Fl.	6 Monate bei -20°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.: TC12010