



ELISA D-Dimer

ELISA-Komplettkit zur quantitativen Bestimmung von D-Dimeren in humanem Plasma.

Testprinzip

Die Proben werden in Mikrotiterplattenvertiefungen, die mit monoklonalen Anti-D-Dimer-Antikörpern beschichtet sind, inkubiert. Nach der Bindung der in einer Probe enthaltenen D-Dimere an die Capture Antikörper werden ungebundene Substanzen durch Waschen entfernt. Ein zweiter, Peroxidase-konjugierter, monoklonaler Anti-D-Dimer-Antikörper wird hinzugefügt, der gebundene D-Dimere erkennt. Nach einem Waschschrift reagiert zugegebenes Enzymsubstrat mit dem Konjugat. Die Intensität der entstehenden Farbe ist dem Gehalt an D-Dimeren 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
Kalibratoren 1-5	je 1 Fl.	6 Monate bei -20°C
Kontrolle high, low	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.: 2599006