Haemochrom Diagnostica

Kompetenz in Gerinnungs- und Endotoxindiagnostik



ELISA Heparin Cofaktor II

Capture und Detecting Antikörper zum Aufbau eines Enzym-Immunoassays zur quantitativen Bestimmung des Heparin Cofaktor II.

Testprinzip

Mikrotiterplattenvertiefungen werden mit Heparin Cofaktor II-Antikörpern beschichtet (Capture Antikörper), an die der Heparin Cofaktor II aus der Probe bindet. Ungebundene Substanzen werden durch Waschen entfernt. Ein Peroxidase-konjugierter Detecting Antikörper wird hinzugefügt, der an den Heparin Cofaktor II/Capture Antikörper-Komplex bindet. Nach einem Waschschritt reagiert zugegebenes Enzymsubstrat mit dem Konjugat. Die Intensität der entstehenden Farbe ist dem Heparin Cofaktor II-Gehalt in der Probe proportional.

Reagenzien und Haltbarkeit (nach Öffnung)

Capture Antikörper 1 Flasche
Detecting Antikörper 1 Flasche

Die Reagenzien sind bei 2-8°C bis zum angegebenen Verfalldatum haltbar.

Anzahl der Bestimmungen: 4 x 96 Artikel Nr.: HCII-EIA