



ELISA α_1 -Antitrypsin

Capture und Detecting Antikörper zum Aufbau eines Enzym-Immunoassays zur quantitativen Bestimmung des α_1 -Antitrypsins.

Testprinzip

Mikrotiterplattenvertiefungen werden mit Antikörpern gegen α_1 -Antitrypsin beschichtet (Capture Antikörper), an die α_1 -Antitrypsin aus der Probe bindet. Ungebundene Substanzen werden durch Waschen entfernt. Ein Peroxidase-konjugierter anti- α_1 -Antitrypsin Detecting Antikörper wird hinzugefügt, der an den α_1 -Antitrypsin/Capture Antikörper-Komplex bindet. Nach einem Waschschrift reagiert zugegebenes Enzymsubstrat mit dem Konjugat. Die Intensität der entstehenden Farbe ist dem Gehalt an α_1 -Antitrypsin in der Probe proportional.

Reagenzien und Haltbarkeit (nach Öffnung)

Capture Antikörper	1 Flasche
Detecting Antikörper	1 Flasche

Die Reagenzien sind bei -20°C bis zum angegebenen Verfalldatum haltbar.

Anzahl der Bestimmungen:	5 x 96
Artikel Nr.:	AT-EIA