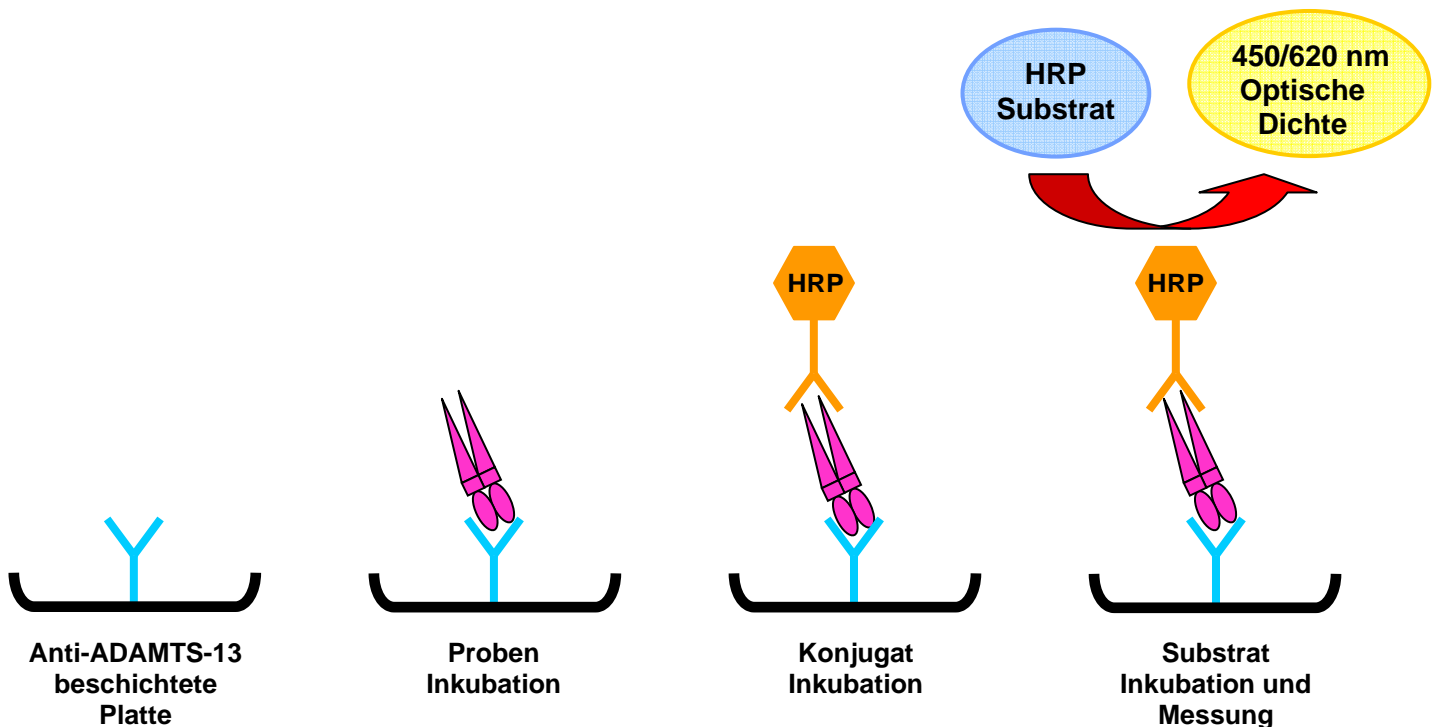

NEU! TECHNOZYM[®] ADAMTS-13 Antigen

HINTERGRUNDINFORMATION

Der TECHNOZYM[®] ADAMTS-13 ELISA ist ein chromogener Test zur Bestimmung der ADAMTS-13 Antigenkonzentration in humanem Plasma. ADAMTS-13 ist das Enzym, das in Gegenwart von Scherkräften für die Spaltung von vWF verantwortlich ist. Ein funktionaler Defekt dieses Enzyms führt zu ungewöhnlich großen vWF Molekülen und dadurch zu erhöhter Plättchenaggregation, hauptsächlich in den Mikrogefäßen. Dieser Vorgang wird als Hauptursache der Thrombotischen Thrombozytopenischen Purpura (TTP) angesehen.

TESTPRINZIP DES TECHNOZYM[®] ADAMTS-13 ANTIGEN ELISA



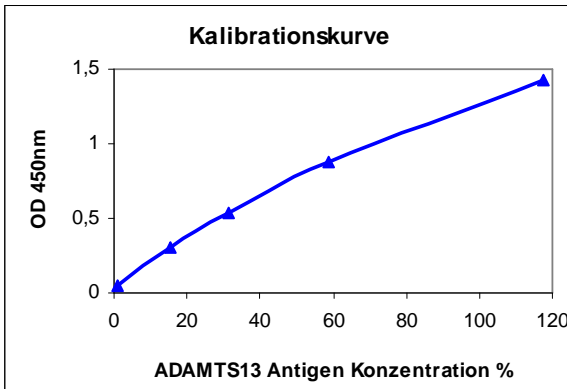
VORTEILE DES TECHNOZYM[®] ADAMTS-13 ANTIGEN ELISAs:

- Detektion von niedrigen ADAMTS13 Konzentrationen möglich
- Geräteunabhängiger Test (abgesehen von Standard-ELISA Equipment)
- Kurze Testzeit (~3,5h)

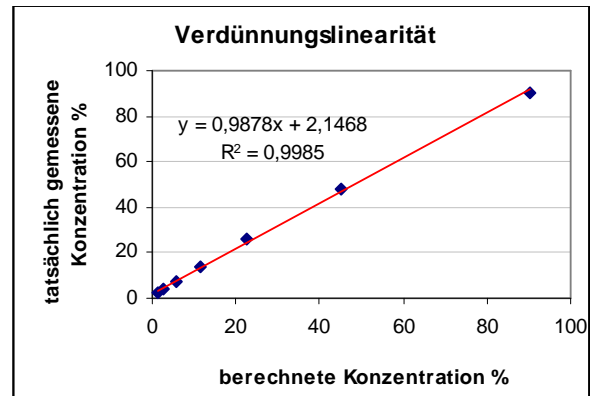
TESTKOMPONENTEN

- Gebrauchsfertige beschichtete ELISA Platte
- Standards und Kontrollen
- Stabilisiertes Konjugatkonzentrat
- Gebrauchsfertiges TMB Substrat

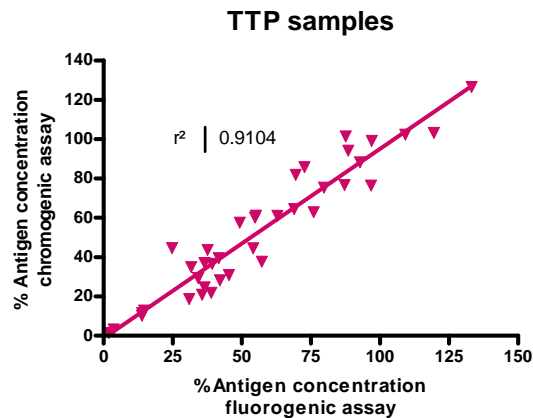
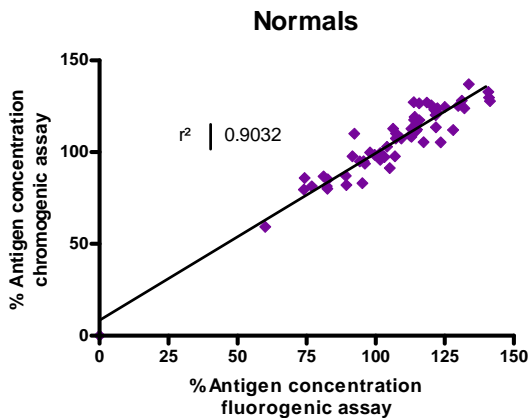
BEISPIEL EINER KALIBRATIONSKURVE



SEHR GUTE VERDÜNNUNGSLINEARITÄT



GUTE KORRELATION ZWISCHEN CHROMOGENER UND FLUOROGENER ADAMTS13 ANTIGEN BESTIMMUNG



BESTELLINFORMATION

REF 5450601 TECHNOZYM® ADAMTS-13 Antigen ELISA 96 T. *NEU!!*

ÄHNLICHE PRODUKTE

TECHNOZYM® ADAMTS-13 ist ein *fluorogener* ELISA für die Bestimmung von ADAMTS-13 Antigen und Aktivität in Plasma.

REF 5450501 TECHNOZYM® ADAMTS-13 (fluorogen Aktivität/Antigen) ELISA 2 x 48 T.

REF 5450551 TECHNOZYM® ADAMTS-13 (fluorogen Aktivität/Antigen) ELISA 48 T.

TECHNOZYM® ADAMTS-13 Activity ist ein *chromogener* ELISA für die Bestimmung von ADAMTS-13 Aktivität in Plasma.

REF 5450701 TECHNOZYM® ADAMTS-13 Activity ELISA 96 T.

TECHNOZYM® ADAMTS-13 INH ist ein *chromogener* ELISA für die Bestimmung von anti-ADAMTS-13 Antikörpern.

REF 5450401 TECHNOZYM® ADAMTS-13 INH ELISA 2 x 48 T.

REF 5450451 TECHNOZYM® ADAMTS-13 INH ELISA 48 T.