

Schilddrüsenperoxidase-Antikörper (TPO-Ab)

Artikelnummer: TPO-Ab

Einführung

Entdecken Sie unsere präzisen TPO-Ab-Testkits für die Diagnose von Autoimmunerkrankungen der Schilddrüse. Hohe Empfindlichkeit, Präzision und Stabilität. Perfekt für IVD-Anwendungen. Erhalten Sie jetzt zuverlässige Ergebnisse!

[Mehr erfahren](#)

Merkmal	Beschreibung
Produktname	Anti-Schilddrüsenperoxidase (anti-TPO) positiv Humanplasma;
Wirtsspezies	Mensch
Anwendung	IVD-Reagenz zum Nachweis von TPO-Ab; Diagnose von Autoimmunerkrankungen der Schilddrüse; Bewertung von Risikofaktoren für Atherosklerose
Darreichungsform/Erscheinungsbild	Flüssigkeit, Gelbe bis orangefarbene Flüssigkeit;
Quelle	Einzelner menschlicher Spender
Biologische Aktivität	Anti-TPO:> 1.000 U/mL (Immunoassay)

Bedingung	Beschreibung
Lagerung	-20 °C; 2~8°C Im ungeöffneten Zustand vor Licht geschützt lagern
Versand	Trockeneis
Lagerfähigkeit	Nicht zutreffend (für Plasma); siehe Anweisungen für das Kit

Indikator	Spezifikation
Genauigkeit	Korrelationskoeffizient (r) \geq 0,975; Relative Abweichung innerhalb von \pm 10%
Nachweisgrenze	\leq 5 IU/mL
Linearität	Linearer Bereich: 5 IU/mL ~ 600 IU/mL; Korrelationskoeffizient (r) \geq 0,990 innerhalb des linearen Bereichs
Reproduzierbarkeit	Variationskoeffizient (CV) \leq 8%
Inter-Chargen-Variation	Variationskoeffizient zwischen den Chargen (CV) \leq 15%
Stabilität	Wenn das Testreagenz ungeöffnet bei 2-8°C im Dunkeln gelagert wird, sollten das Aussehen, die Menge, die Genauigkeit, die Mindestnachweisgrenze, die Linearität und die Wiederholbarkeit des Testreagenzes innerhalb eines Monats nach Ablauf des Verfallsdatums die Anforderungen von 2.1-2.5 erfüllen.
Kalibrator Gleichmäßigkeit	\leq 10%
Kalibrator-Genauigkeit	Relative Abweichung innerhalb \pm 10%
Stabilität des Kalibrators	Bei Lagerung bei 2-8°C im Dunkeln und ungeöffnet sollte die Gleichmäßigkeit und Genauigkeit des Testprodukts innerhalb von 1 Monat nach Ablauf des Verfallsdatums den Anforderungen entsprechen.