

Produkt Datasheet

Aufgereinigte Proteine

humaner anti-TSH Rezeptor Autoantikörper (TRAK), affinitätsgereinigt

Application: Der anti-TSH Rezeptorantikörper steht bei der Bindung an den TSH Rezeptor in Konkurrenz zum Hormon TSH. Bei der Interaktion des TSH Rezeptors mit dem Autoantikörper wird die Synthese von Schilddrüsenhormonen permanent stimuliert mit der Folge einer klinisch manifestierten Schilddrüsenüberfunktion. Der Nachweis dieses Autoantikörpers dient vorrangig der spezifischen Differentialdiagnostik von Morbus Basedow.

Produkt Beschreibung	humaner anti-TSH Rezeptor Autoantikörper aus Serum
Produkt Nummer	03008
Konzentration	Lot abhängig, siehe Zertifikat
Reinheit	>95%
Produkt Darreichung	Das Produkt liegt flüssig und gekühlt in einem Hepes Puffer pH 7,5 mit Zusätzen von Natriumchlorid, BSA und Citrat vor.
Aufreinigung	Die Aufreinigung erfolgte über spezifische Affinitätschromatographie.
Analyse	Quantitative Bestimmung der TSH Rezeptor Antikörper Konzentration erfolgt über BRAHMS LIA TRAK.
Infektiologie	Das bereitgestellte Material wurde mit Hilfe CE-gekennzeichneter Messsysteme auf HIV-I/II-AK, p24 Ag, HCV-AK und HBs-Ag negativ getestet. Die Anwesenheit eines HIV-, Hep-C oder Hep-B-Virus ist dennoch nicht vollständig auszuschließen, weshalb der Extrakt wie andere potentiell infektiöse Materialien zu behandeln ist.
Stabilität	12 Monate
Transport	Blue Ice
Lagertemperatur	2-8 °C
Bemerkung	Nur für Forschungszwecke.
Manufacturing Quality System	in.vent DIAGNOSTICA GMBH ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2000 und DIN EN ISO 13485:2003, Zertifikate # 265396
Preis	Auf Anfrage