

TruCal Protein

Kalibratorset für Tests zur quantitativen In-vitro-Bestimmung verschiedener Serumproteine an photometrischen Systemen

Bestellinformation

5 9200 99 10 039 5 x 1 mL

Beschreibung

TruCal Protein ist ein Set von fünf flüssig-stabilen Kalibratoren auf Basis von Humanblutmaterial (Plasma) mit verschiedenen Konzentrationen.

Lagerung

Die Flaschen sollten geöffnet und ungeöffnet bei 2 – 8 °C aufbewahrt werden.

Haltbarkeit

Ungeöffnet: bis zum Ende des auf der Packung angegebenen Verfallsmonats
Geöffnet: mindestens 12 Wochen

Geeignete Lagerung und Handhabung des Produkts muss gewährleistet sein.

Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

- Für die Herstellung von TruCal Protein wurden nur Blutspenden verwendet, die bei der Untersuchung durch zugelassene Methoden für HBsAg, anti-HIV 1+2 und anti-HCV negativ reagierten. Da keine Möglichkeit besteht, definitiv auszuschließen, dass die aus menschlichem Blut gewonnenen Produkte Krankheitserreger übertragen, wird empfohlen, die Kontrolle mit denselben Vorsichtsmaßnahmen wie Patientenproben zu behandeln.
- Enthält Natriumazid (0,95 g/L) als Konservierungsmittel. Nicht verschlucken! Berührung mit Haut und Schleimhäuten vermeiden.
- Beachten Sie bitte die Sicherheitsdatenblätter und die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch von Kalibratoren und Kontrollen.
- Nur für professionelle Anwendung!

Vorbereitung

TruCal Protein ist flüssig und gebrauchsfertig.

Durchführung

Die Anleitung zur Testdurchführung finden Sie in den Packungsbeilagen der Reagenzien.

Kalibrationswerte

Die Kalibrationswerte von TruCal Protein sind rückverfolgbar auf das Referenzmaterial ERM®-DA470k/IFCC. Die unten aufgeführten Kalibratorwerte gelten nur für die angegebene Losnummer.

Literatur

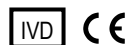
- Stenman UH. Standardization of immunoassays. In: Price CP, Newman DJ, editors. Principles and practice of immunoassay. New York: Stockton Press; 1997.p.243-68.
- Dati F. Reference materials and guidelines for standardization of methods in laboratory medicine. In: Thomas L, editor. Clinical laboratory diagnostics. 1st ed. Frankfurt: TH-Books Verlagsgesellschaft; 1998. p. 1393-1401.
- Biosafety in Microbiological and Biomedical Laboratories. U.S. Department of Health and Human Services, Washington 1993 (HHS Publication No. [CDC] 93-8395)

Entsorgung

Bitte beachten Sie die jeweiligen gesetzlichen Vorschriften.

Hersteller

DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Alte Straße 9
65558 Holzheim Deutschland



	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Level 5
Losnr.	34724	34725	34726	34727	34728
Verfallsdatum:	2025-07-20	2025-07-20	2025-07-20	2025-07-20	2025-07-20
Albumin	6,04 g/L	12,1 g/L	24,2 g/L	48,4 g/L	96,7 g/L
C3c	22,7 mg/dL	45,4 mg/dL	90,8 mg/dL	182 mg/dL	363 mg/dL
	0,227 g/L	0,454 g/L	0,908 g/L	1,82 g/L	3,63 g/L
C4	5,88 mg/dL	11,8 mg/dL	23,5 mg/dL	47,0 mg/dL	94,0 mg/dL
	0,059 g/L	0,118 g/L	0,235 g/L	0,470 g/L	0,940 g/L
IgG	206 mg/dL	412 mg/dL	823 mg/dL	1646 mg/dL	3292 mg/dL
	2,06 g/L	4,12 g/L	8,23 g/L	16,46 g/L	32,92 g/L
IgM	54,9 mg/dL	110 mg/dL	220 mg/dL	439 mg/dL	878 mg/dL
	0,549 g/L	1,10 g/L	2,20 g/L	4,39 g/L	8,78 g/L
IgA	59,8 mg/dL	120 mg/dL	239 mg/dL	479 mg/dL	957 mg/dL
	0,598 g/L	1,20 g/L	2,39 g/L	4,79 g/L	9,57 g/L
Präalbumin	7,75 mg/dL	15,5 mg/dL	31,0 mg/dL	62,0 mg/dL	124 mg/dL
	0,078 g/L	0,155 g/L	0,310 g/L	0,620 g/L	1,24 g/L
Transferrin	48,6 mg/dL	97,3 mg/dL	195 mg/dL	389 mg/dL	778 mg/dL
	0,486 g/L	0,973 g/L	1,95 g/L	3,89 g/L	7,78 g/L