

Cystatin C (CysC)

Artikelnummer: CysC

Einführung

Entdecken Sie Lösungen für Cystatin C (CysC): präzise Nierenfunktionsbestimmung, IVD-Assays, ELISA und Lateral Flow Kits. Sichern Sie sich noch heute eine genaue eGFR und eine zuverlässige Diagnostik!

[Mehr erfahren](#)

Merkmal	Beschreibung
Produktname	Cystatin C Antikörper
Wirtsspezies	Maus
Anwendung	LF, ELISA, WB
Immunogen	Natives Cystatin C-Protein
Form/Erscheinungsbild	Protein A Gereinigter monoklonaler Antikörper
Konservierungsmittel	0,05% Proclin 300
Isotyp	IgG2b
Klonalität	Monoklonal
Reinheit	>90%
Puffer	10 mM phosphatgepufferte Kochsalzlösung, pH 7,4
Spezifität	Cystatin C

Bedingung	Beschreibung
Lagerung (kurzzeitig)	2-8°C
Lagerung (Langfristig)	-20°C. Wiederholtes Einfrieren und Auftauen ist zu vermeiden.
Versand	Cold Packs

Indikator	Spezifikation
Erscheinungsbild der Verpackung	Der äußere Verpackungskarton und die Verpackung aus Aluminiumfolie sind vollständig und unbeschädigt.
Breite des Teststreifens	Sollte den Nennwert $\pm 0,20$ mm nicht überschreiten. Der Nennwert beträgt 4,00 mm.
Erscheinungsbild des Teststreifens	Sauber, flach, keine Grate, keine Beschädigung, keine Verschmutzung; das Material haftet fest.
Breite des Teststreifens	Sollte den Nennwert $\pm 0,20$ mm nicht überschreiten. Der Nennwert beträgt 4,00 mm.
Migrationsgeschwindigkeit	Die Migrationsgeschwindigkeit der Flüssigkeit sollte nicht weniger als 10 mm/min betragen.
Linearitätsbereich	Innerhalb des Bereichs von 0.50mg/L~10.00mg/L, der lineare Korrelationskoeffizient $r \geq 0.990$.
Genauigkeit	Geprüft durch Vergleichstest: Korrelationskoeffizient $r \geq 0,975$, relative Abweichung nicht mehr als 20%.
Wiederholbarkeit	Die Wiederholbarkeit des Kits sollte nicht mehr als 10 % betragen.
Inter-Chargen-Präzision (Inter-Chargen-Differenz)	Der Unterschied zwischen den Chargen sollte nicht mehr als 15% betragen.
Stabilität	Bei Lagerung bei 4~30°C in versiegelten Aluminiumfolienbeuteln und Prüfung mit Produkten innerhalb eines Monats nach dem Verfallsdatum sollten die Testergebnisse den Anforderungen der Punkte 2.1~2.6 entsprechen.