



Emicizumab Calibrator

Emicizumab-Kalibrator ist ein Kalibratorplasma für die Kalibrierung eines modifizierten einstufigen FVIII-Aktivitätsassays zur Bestimmung von aktiven Emicizumab-Konzentrationen im Citratplasma aus einer Gerinnungszeitmessung.

Testprinzip

Emicizumab-Kalibrator ermöglicht die Quantifizierung des Korrekturgrades des APTT-basierten einstufigen Assays durch Emicizumab in der Probe.

Der Kalibrator ist in unterschiedlichen Konzentrationen verdünnt. Jede Konzentration ist mit FVIII-defizientem Plasma und APTT-Reagenzien kombiniert und inkubiert. Die Reaktion wird durch die Zugabe von CaCl_2 gestartet. Dann wird die Gerinnungszeit gemessen. Der Korrekturgrad von APTT steht in Verbindung mit der Emicizumab-Aktivität und wird mithilfe der Kalibrationskurve in $\mu\text{g/ml}$ konvertiert.

Reagenz und Haltbarkeit (nach Rekonstitution)

Das Reagenz ist ungeöffnet bei $+2-8^\circ\text{C}$ zu lagern und bis zu dem auf dem Etikett angegebenen Datum verwendbar.

Emicizumab Kalibrator	5 x 1 ml	8 h bei $2-8^\circ\text{C}$ 4 h bei $23-25^\circ\text{C}$
-----------------------	----------	--

Artikel Nr.:

151-201-CE