



# FVIII INHIBITOR

Reagenziensatz zur Bestimmung der Faktor VIII Inhibitoren nach der modifizierten Bethesda-Methode.

- verbesserte Spezifität im niederen Bereich durch Verdünnung mit gepuffertem FVIII Normalplasma (1 IU/ml FVIII:C)
- Kit enthält **FVIII INH Plasma** als positive Kontrolle und **FVIII INH freies Plasma** als negative Kontrolle
- Chargenstabile Kalibration an Gerinnungsautomaten
- Kalibriert gegen WHO Standard
- Mit Hilfe einer Excel basierten Auswertetabelle können die **Ergebnisse auch direkt berechnet** werden (download im Kundenbereich [www.technoclone.com](http://www.technoclone.com))

## BERECHNUNG

Berechnung der % Faktor VIII Restaktivität:

$$\% \text{ F VIII Restaktivität} = \frac{\text{F VIII Gehalt der Probe}}{\text{F VIII Gehalt der Kontrollmischung}} \times 100$$

Die Bethesda Einheiten können wie folgt berechnet werden:

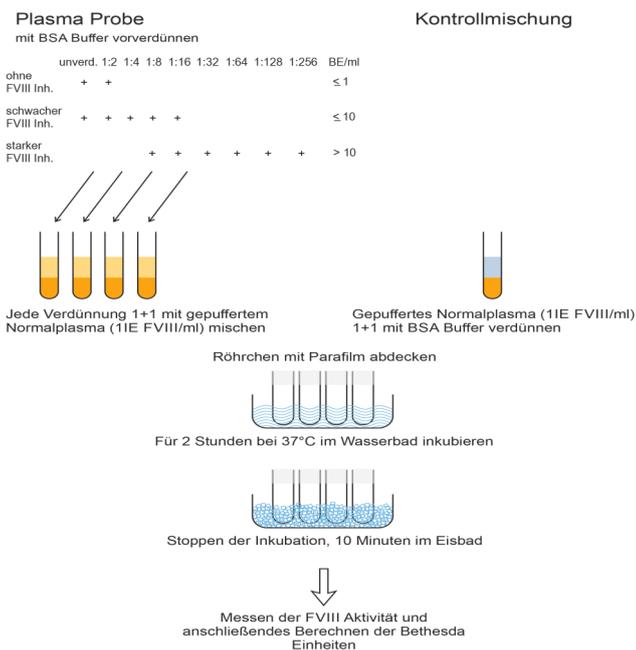
$$\text{F VIII Inhibitor (BE)} = \frac{[2-\log(\text{Restaktivität F VIII})]}{0,30103}$$

Zur Bestimmung der Bethesda Einheiten bei PatientInnen unter HEMLIBRA® (Emicizumab) Therapie, in Kombination mit dem TECHNOCHROM® FVIII:C geeignet.



Demonstrationsvideo im TECHNOZOOM Youtube Kanal verfügbar

## TESTPRINZIP



Produkt	Packungsinhalt	REF	Testanzahl
<b>FVIII Inhibitor Kit</b>	2 x ~ 3 ml Faktor VIII Normalplasma 1 x 1 ml F VIII Inhibitorplasma 1 x 1 ml Inhibitor Free Plasma 1 x 17 ml Imidazolpuffer	5152005	~ 2-4 Teste
<b>FVIII Inhibitor Kit HCV neg.</b>	2 x ~ 3 ml Faktor VIII Normalplasma 1 x 1 ml F VIII Inhibitorplasma HCV neg. 1 x 1 ml Inhibitor Free Plasma 1 x 17 ml Imidazolpuffer	5152009	~ 2-4 Teste

