

クレアチンホスホキナーゼ-MB (CK-MB)

商品番号: CK-MB

前書き

心筋梗塞診断のためのCK-MB。正確な心臓マーカーアッセイ、登場。高い特異性、*in vitro*生産。心筋虚血および心筋炎を効果的に検出。今すぐお問い合わせください！

[詳細を学ぶ](#)

特徴	製品概要
製品名	抗h CK-MB
概要	モノクローナルマウス抗体 インビトロ モノクローナルマウス抗体。
用途	FIA、急性心筋梗塞、心筋虚血、心筋炎の診断
形状/外観	液体、保存中にわずかに不透明になることがある。
濃度	5.0 mg/ml (±10%)
アイソタイプ	IgG1
クローナリティ	モノクローナル
エピトープ	N/D
純度	≥ 95%
親和定数	KA= 2 x 10 ⁹ l/M
緩衝液	37 mMクエン酸塩、125 mMリン酸塩、pH 6.0、0.9% NaCl、保存料として0.095% NaN ₃
IEFプロファイル	6.7-8.0
交差反応性	CK-BBアイソザイム 182%, CK-MMアイソザイム 7.3
特異性	抗体はヒトクレアチンキナーゼMBアイソザイムを認識する
条件	保存条件
保存条件	+2-8°C
輸送	コールドバック
賞味期限	24ヶ月
指標	仕様
包装外観	製品外装箱およびアルミ箔包装袋が完全に破損していないこと。
テストストリップ幅	公称値±0.20mmを超えないこと (公称値: 4.00mm)
移動速度	8.0mm/min以上であること。
最小検出限界 (CK-MB)	≤2.5 ng/ml
リニアレンジ (CK-MB)	5.0 ng/ml~80.0 ng/ml、直線相関係数r≥0.990
精度	バイオラッド心筋マーカー品質管理製品を検査する場合、検査値の平均値と目標値との相対偏差は20%以下でなければならない。

特徴	製品概要
条件	保存条件
指標	仕様
再現性	10%以下であること。
バッチ間精度（バッチ間差）	15%以下であること。
安定性	密封したアルミホイル袋に入れて4～30°Cで保存し、有効期限から1ヶ月以内に検査する場合、検査結果はテストストリップ幅、移動速度、最小検出限界、直線範囲、および精度の要件を満たす必要があります。