

## 精製抗体データシート

品名 : マウス抗ヒト CD90 抗体, 100 $\mu$ g

品名コード : HAK-Anti-CD90-A6-10G9

クローン No. A6-10G9

アイソタイプ mouse IgG1/ $\kappa$

濃度 1mg/mL in PBS

容量 0.1mL/フイブ (100 $\mu$ g/フイブ)

保存 凍結融解を避けてください。製品は受領時に-70 $^{\circ}$ C以下で保管して下さい。使用時に小分け分注を推奨します。

抗原 導入プラスミド DNA により発現されるタンパク質 (CD90)

精製方法 ハイブリドーマ培養上清 (無血清培地) より、プロテイン G カラムを用いた精製

製品 Lot No. チューブラベルに記載しています。

アプリケーション WB、ELISA (別紙参照)

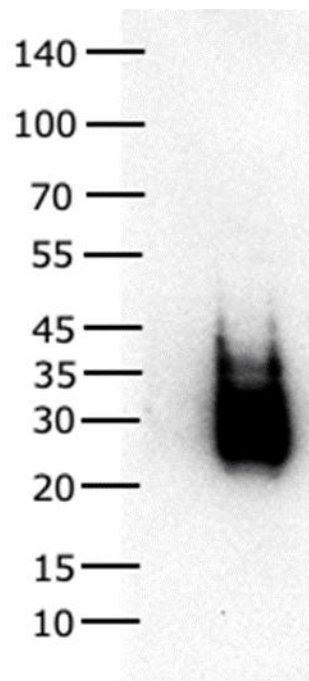
以上

---

**WB**

---

不死化ヒト間葉系幹細胞株 UE6E7T-3 の細胞抽出液 10 $\mu$ g で SDS-PAGE を行い、1次抗体に本抗体（マウス抗ヒト CD90 モノクローナル抗体、クローン# A6-10G9）、2次抗体に HRP 標識抗マウス IgG 抗体を用いてウェスタン・ブロッティングを行った。



---

## ELISA

---

本抗体（マウス抗ヒト CD90 モノクローナル抗体、クローン# A6-10G9）をプレートに固相し、CD90/CD63 融合蛋白質(12.5-800pg/mL)を反応後、HRP 標識した抗ヒト CD63 抗体により検出した。

