

**製品名: 15 PGDH ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe85243**

研究使用のみ

**概要**

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	-
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12 ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 29 kDa; Observed MW: 25 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	15 PGDH
別名	15-PGDH; Hpgd; PGDH; PGDH1; PHOAR1; SDR36C1
遺伝子 ID	3248.0
SwissProt ID	P15428
免疫原	ヒト 15-PGDH の組み換えタンパク質

**背景**

プロスタグランジン不活性化。プロスタグランジン濃度の制御下にある事象の調節に寄与する。NAD 依存性リポキシン A4 の脱水素

反応を触媒し、15-オキソ-リポキシン A4 を生成する。大腸癌細胞の in vivo 増殖を阻害する。

## 研究分野

-

## 画像データ

15 PGDH 抗体を使用した SW480 溶解物中の 15PGDH のウエスタン ブロット分析。

