

**製品名: デスモコリン 3 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe01461**

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, ICC/IF
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	0.64mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

**応用**

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

**抗原情報**

遺伝子名	DSC3
別名	Cadherin family member 3; Desmocollin-4; HT-CP
遺伝子 ID	1825
SwissProt ID	Q14574
免疫原	ヒトデスモコリン 3 の合成ペプチド

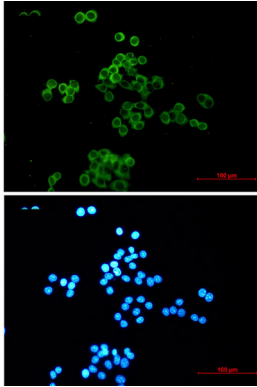
**背景**

細胞間デスモソーム接合部の構成要素。

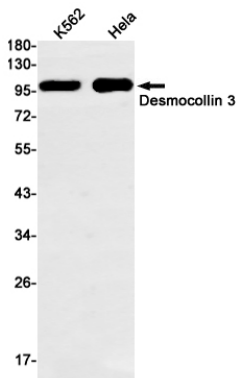
## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



デスモコリン 3 抗体と DAPI (青) を使用した、Hela 中のデスモコリン 3 (緑) の免疫細胞化学分析。



デスモコリン 3 抗体を使用した K562、Hela 溶解物中のデスモコリン 3 のウエスタンブロット分析。