

製品名: S-100A16 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab17467**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
反応性	人間、ネズミ
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:20000-1:40000
分子量	20kDa

抗原情報

遺伝子名	S100A16
別名	S100A16; S100F; AAG13; Protein S100-A16; Aging-associated gene 13 protein; Protein S100-F; S100 calcium-binding protein A16
遺伝子 ID	140576.0
SwissProt ID	Q96FQ6
免疫原	抗血清はヒト S100A16 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 19-68

背景

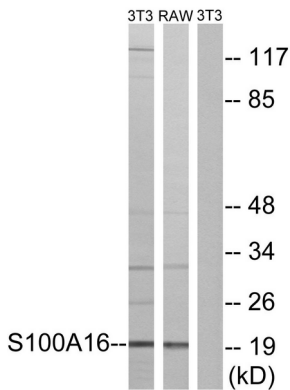
類似性:S-100 ファミリーに属します。類似性:2 つの EF ハンド ドメインを含みます。類似性:S-100 ファミリーに属します。類似性:2

つの EF ハンド ドメインを含みます。、

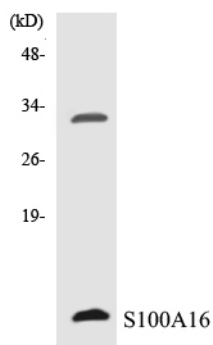
研究分野

-

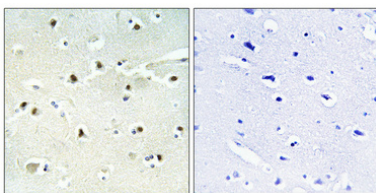
画像データ



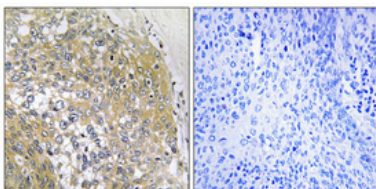
S100A16 抗体を用いた NIH/3T3 細胞および RAW264.7 細胞のライセートのウェスタンブロット解析。右レーンは合成ペプチドでブロッキングされている。



S100A16 抗体を使用した RAW264.7 細胞の溶解物のウェスタンブロット分析。



パラフィン包埋ヒト脳の免疫組織化学染色。抗体は 1:100 (4°C、一晚) に希釈した。抗原賦活化には、高圧高温トリス EDTA (pH8.0) を使用した。抗体から得られたネガティブコントロール (右) は、免疫原ペプチドで前処理した。



パラフィン包埋ヒト子宮頸癌の免疫組織化学染色。抗体は 1:100 (4°C、一晚) に希釈した。抗原賦活化には、高圧高温トリス EDTA (pH8.0) を使用した。抗体から得られたネガティブコントロール (右) は、免疫原ペプチドで前処理した。