

製品名: PSIP1/LEDGF ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe83756**

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/IF,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	0.38mg/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	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 PBS 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 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 60 kDa ; Observed MW: 75 kDa

抗原情報

遺伝子名	PSIP1/LEDGF
別名	DFS70; LEDGF; p52; p75; PAIP; Psip1; PSIP2;;PSIP1
遺伝子 ID	
SwissProt ID	O75475
免疫原	ヒト PSIP1 由来の合成ペプチド

背景

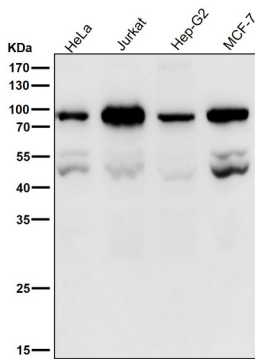
神経上皮幹細胞の分化および神経発生に関与する転写共役因子。特に水晶体上皮細胞の遺伝子制御およびストレス応答に関与する。

水晶体上皮細胞から線維細胞への終末分化において重要な役割を果たす可能性がある。ストレス誘発性アポトーシスにおいて保護的な役割を果たす可能性がある。アイソフォーム 2 はより汎用的で強力な転写共役因子である。アイソフォーム 2 は、pre-mRNA スプライシングを調整するアダプターとしても機能する可能性がある。レンチウイルス組み込みにおける細胞補因子。

研究分野

画像データ

すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。



HeLa 細胞溶解物中の PSIP1 / LEDGF 発現のウェスタン プロット分析。

