

製品名: SNX1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03208**

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 |
| 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 | モノクローナル抗体 |
| 形態 | 液体 |
| 濃度 | 0.8mg/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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200 |
| 分子量 | Calculated MW: 59 kDa; Observed MW: 70 kDa |

抗原情報

| | |
|--------------|-----------------------|
| 遺伝子名 | SNX1 |
| 別名 | SNX1; Sorting nexin-1 |
| 遺伝子 ID | 6642 |
| SwissProt ID | Q13596 |
| 免疫原 | ヒト SNX1 の合成ペプチド |

背景

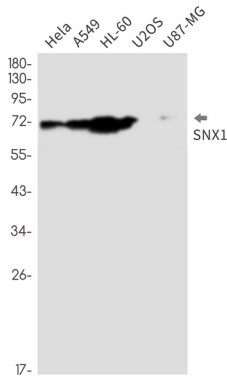
細胞内輸送の複数の段階に関与している可能性がある。細胞表面からのエンドサイトーシス後、ゴルジ体から放出され、リガンド活

性化 EGFR をリソソームへ誘導して分解する役割を果たす。

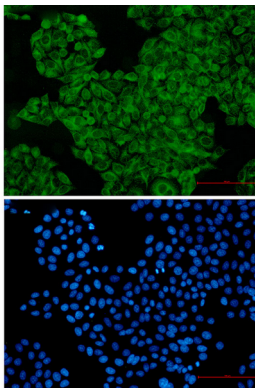
研究分野

シグナル伝達

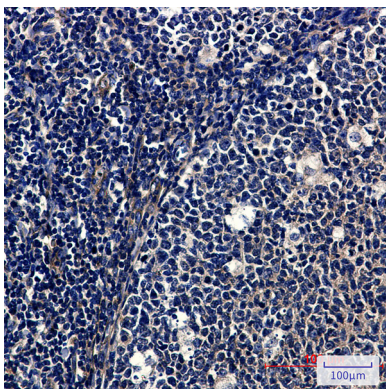
画像データ



SNX1 抗体を使用した、Hela、A549、HL-60、U2OS、U87-MG 溶解物中の SNX1 のウェスタンプロット分析。



SNX1 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中の SNX1 (緑) の免疫細胞化学分析



SNX1 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃腺の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。