

**製品名: ANO6 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe87726**

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,IP
反応性	マウス、ラット
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	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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:2000, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:106 kDa; Observed MW:120 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	ANO6
別名	Tmem16f; 2900059G15Rik; F730003B03Rik
遺伝子 ID	105722, 315272
SwissProt ID	Q6P9J9
免疫原	マウス ANO6 の組み換えタンパク質

**背景**

ゲートチャンネル活性、リン脂質スクランブラーゼ活性、およびタンパク質ホモ二量体形成活性を活性化する。プレブ形成、無機イオ

ン膜輸送、輸送の正の調節など、複数のプロセスに関与する。骨成熟に関与する骨石灰化、カルシウム活性化リン脂質スクランブリング、樹状細胞の走化性など、複数のプロセスの上流または内部で作用する。細胞膜の不可欠な構成要素である。消化器系、神経系、呼吸器系、感覚器、内臓頭蓋など、複数の組織で発現する。この遺伝子のヒト相同遺伝子は、スコット症候群、強直性脊椎炎、および炎症性腸疾患に関与することが示唆されている。ヒト ANO6（アノクタミン 6）と相同性がある。[Alliance of Genome Resources 提供、2022 年 4 月]


## 研究分野

-

## 画像データ

Mouse spleen

kDa  
180 -  
130 -  
100 -  
70 -  
55 -  
40 -  
35 -  
25 -



ANO6 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してマウスの脾臓組織抽出物をウェスタンブロット分析しました。