

**製品名: 甲状腺ペルオキシダーゼ (18B1) ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe18914**

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,IP,IF-P
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	0.42mg/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	ウサギ IgG (リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02% 新型保存料 N、50% グリセロール含有)。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,IP 1:10-1:100,IF-P 1:100-1:200
分子量	103kDa

**抗原情報**

遺伝子名	TPO
別名	MSA; TDH2A; TPO; TPX;
遺伝子 ID	7173.0
SwissProt ID	P07202
免疫原	ヒト甲状腺ペルオキシダーゼ/TPO の合成ペプチド

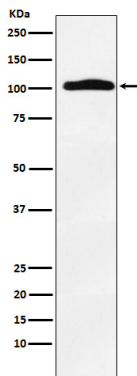
**背景**

甲状腺グロブリン中のホルモン性チロシンのヨウ素化とカップリングにより、甲状腺ホルモン T(3)および T(4)が生成される。甲状腺グロブリン中のホルモン性チロシンのヨウ素化とカップリングにより、甲状腺ホルモン T(3)および T(4)が生成される。

## 研究分野

-

## 画像データ



ヒト甲状腺溶解液中の甲状腺ペルオキシダーゼ発現のウエスタンブロット分析。