

**製品名: Hsp90 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe21616**

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,ELISA,IP
反応性	ヒト、マウス、ラット
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG,Kappa
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.3mg/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	PBS、50%グリセロール、0.05%プロクリン 300、0.05%保護タンパク質
精製	プロテイン A

**応用**

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
分子量	Calculated MW:85kD;Observed MW:85kD

**抗原情報**

遺伝子名	HSP90AB1
別名	HSP90AB1;HSP90B;HSPC2;HSPCB;Heat shock protein HSP 90-beta;HSP 90;Heat shock 84 kDa;HSP 84;HSP84
遺伝子 ID	3326.0
SwissProt ID	P08238
免疫原	ヒト Hsp90 ベータの合成ペプチド

**背景**

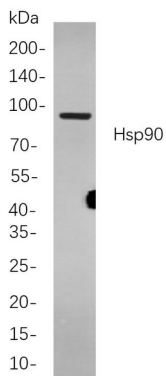
細胞局在: 細胞質、核。この遺伝子は熱ショックタンパク質 90 ファミリーのメンバーをコードします。これらのタンパク質は、シグ

ナル伝達、タンパク質のフォールディングと分解、そして形態進化に関与しています。この遺伝子は細胞質 90kDa 熱ショックタンパク質の恒常型をコードし、胃のアポトーシスと炎症に関与すると考えられています。選択的スプライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。偽遺伝子は複数の染色体上に同定されています。[RefSeq 提供、2012年12月]

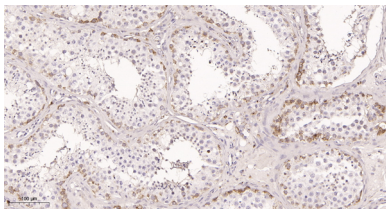
## 研究分野

-

## 画像データ



PC12 細胞ライセートのウェスタンブロット解析 (Hsp90 ウサギ mAb を使用)。抗体の検出には HRP 標識ヤギ抗ウサギ IgG 抗体を使用した。



パラフィン包埋ヒト精巣組織の免疫組織化学分析。1、Hsp90 ウサギモノクローナル抗体を 1:200 に希釈 (4°C、一晚)。2、EDTA pH 9.0 を使用して抗体を回復させた (>98°C、20分)。3、二次抗体を 1:200 に希釈 (室温、30分)。