

**製品名: リン酸化 Rad17 (Ser656) ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe84917**

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
反応性	人間
標識	非共役
修飾	リン酸化
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	0.5mg/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 TBS 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 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 77 kDa; Observed MW: 80 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	Phospho-Rad17 (Ser656)
別名	RAD17; R24L; Cell cycle checkpoint protein RAD17; hRad17; RF-C/activator 1 homolog
遺伝子 ID	5884.0
SwissProt ID	O75943
免疫原	ヒト Rad17 の Ser656 周囲の残基に対応する合成リン酸化ペプチド

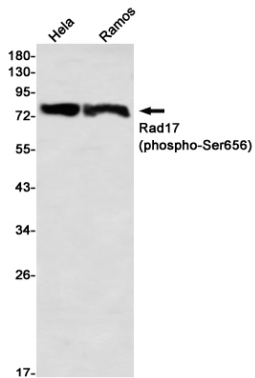
**背景**

持続的な細胞増殖、染色体安定性の維持、DNA 損傷時の ATR 依存性チェックポイントの活性化に不可欠です。

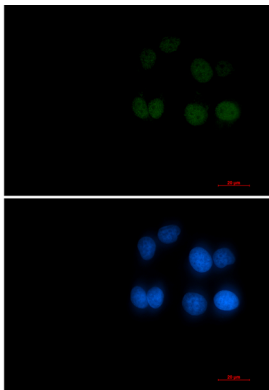
## 研究分野

-

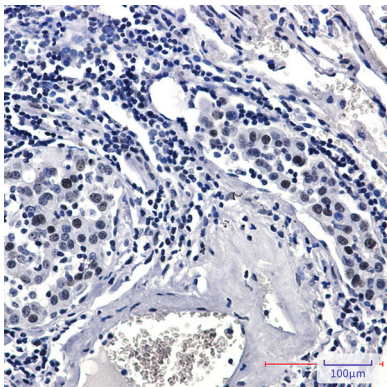
## 画像データ



Rad17 (Phospho-Ser656) 抗体を使用した、Hela、Ramos 溶解物中の Rad17 (Phospho-Ser656) のウエスタンプロット分析。



Hela の Phospho-Rad17 (Ser656) (緑) を Phospho-Rad17 (Ser656) 抗体と DAPI (青) を用いて免疫細胞化学分析しました。



パラフィン包埋ヒト肺癌組織の Rad17 (リン酸化 Ser656) 抗体を用いた免疫組織化学分析。抗原賦活化には、高压高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用した。