

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Phospho-Rad17 (Ser656)**Nº de Catálogo: AMRe02870**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Fosforilado
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 77 kDa; Observed MW: 80 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RAD17
Nombres Alternativos	RAD17; R24L; Cell cycle checkpoint protein RAD17; hRad17; RF-C/activator 1 homolog
ID del Gen	5884
ID SwissProt	O75943
Inmunógeno	Un péptido sintético fosforilado correspondiente a los residuos de la proteína diana.

Antecedentes

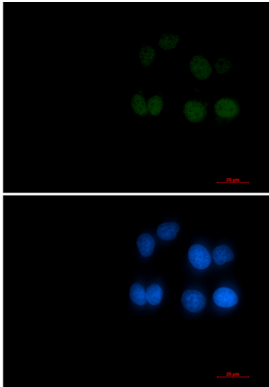
Esencial para el crecimiento celular sostenido, el mantenimiento de la estabilidad cromosómica y la activación del punto de

control dependiente de ATR en caso de daño del ADN.

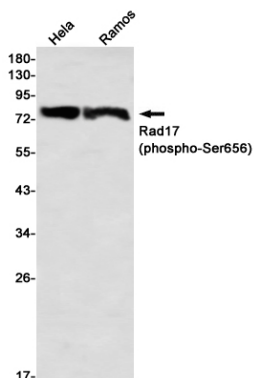
Área de Investigación

Biología celular

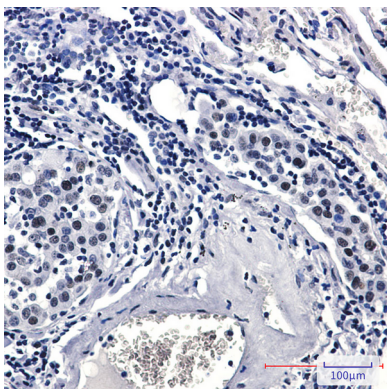
Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de Phospho-Rad17 (Ser656) (verde) en HeLa usando el anticuerpo Phospho-Rad17 (Ser656) y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de Rad17 (Phospho-Ser656) en lisados de HeLa, Ramos usando el anticuerpo Rad17 (Phospho-Ser656).



Análisis inmunohistoquímico de tejido de cáncer de pulmón humano incluido en parafina mediante el anticuerpo Rad17 (Phospho-Ser656). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.