

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Phospho-Rad17 (Ser656)**Nº de Catálogo: AMRe84917**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|---|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC,ICC |
| 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 | Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

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

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | Phospho-Rad17 (Ser656) |
| Nombres Alternativos | RAD17; R24L; Cell cycle checkpoint protein RAD17; hRad17; RF-C/activator 1 homolog |
| ID del Gen | 5884.0 |
| ID SwissProt | O75943 |
| Inmunógeno | Un fosfopéptido sintético correspondiente a los residuos que rodean a Ser656 del Rad17 humano. |

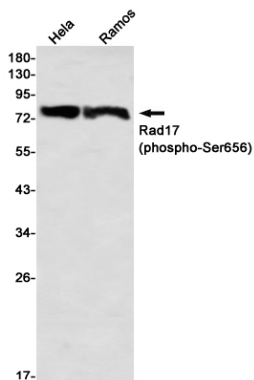
Antecedentes

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.

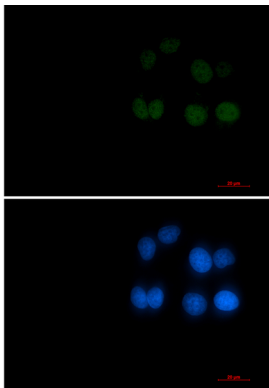
Área de Investigación

-

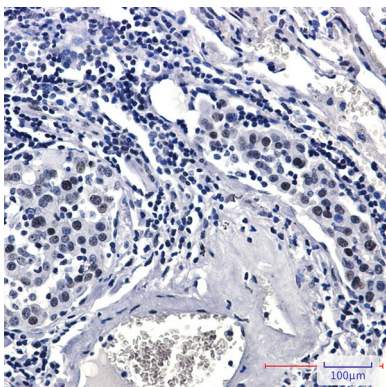
Datos de Imagen



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



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



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.