

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Rad51**Nº de Catálogo: AMRe83730**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
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 PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 37 kDa ; Observed MW: 36 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Rad51
Nombres Alternativos	RAD51; BRCC5; MRMV2; RECA; DNA repair protein rhp51;RAD51; BRCC5; MRMV2; RECA; DNA repair protein rhp51;;RAD51
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q06609
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del RAD51 humano

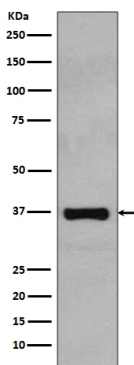
Antecedentes

Rad51 participa en una vía común de respuesta al daño del ADN, asociada con la activación de la recombinación homóloga y la reparación de roturas de doble cadena. Se une al ADN monocatenario y bicatenario y exhibe actividad ATPasa dependiente del ADN. Enrolla el ADN dúplex y forma filamentos helicoidales de nucleoproteínas.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de Rad51 en lisado de células HeLa.