

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MSH2**Nº de Catálogo: AMRe02276**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
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,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 105 kDa; Observed MW: 105 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MSH2
Nombres Alternativos	DNA mismatch repair protein Msh2; MutS protein homolog 2
ID del Gen	4436
ID SwissProt	P43246
Inmunógeno	Proteína recombinante de MSH2 humana

Antecedentes

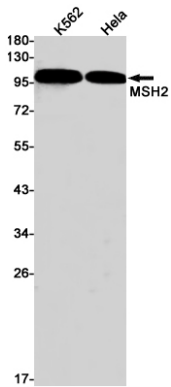
MSH2 (homólogo 2 de MutS) forma el dímero hMutS- α con MSH6 y es un componente esencial del proceso de reparación de

desajustes. hMutS- α es parte del complejo de vigilancia asociado a BRCA1 (BASC), un complejo que también contiene las proteínas BRCA1, MLH1, ATM, BLM, PMS2 y el complejo Rad50-Mre11-NBS1.

Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de MSH2 en lisados de HeLa K562 usando el anticuerpo MSH2.