

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo KIF4A**Nº de Catálogo: AMRe84365**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC
Reactividad	Humano, Ratón
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
Peso Molecular	Calculated MW: 140 kDa ; Observed MW: 150 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	KIF4A
Nombres Alternativos	Chromokinesin; KIF4; KIF4 G1; KIF4A; KIF4G1;;Chromokinesin A
ID del Gen	-
ID SwissProt	O95239
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de la cromoquinesina A humana

Antecedentes

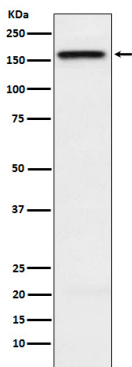
Proteína motora de unión al grupo hierro-azufre (Fe-S) que participa en la segregación cromosómica durante la mitosis.

Transloca PRC1 a los extremos positivos de los microtúbulos interdigitados del huso durante la transición de metafase a anafase, un paso esencial para la formación de una zona media y un cuerpo medio del huso central organizados, y para una citocinesis exitosa.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de KIF4A en lisado de células HeLa.