

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Cdc23/APC8**Nº de Catálogo: AMRe83868**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,39 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 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, ICC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 69 kDa ; Observed MW: 64 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Cdc23/APC8
Nombres Alternativos	CDC23; ANAPC8; APC8; Cell division cycle 23; CUT23; Cyclosome subunit 8;;CDC23
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q9UJX2
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del CDC23 humano

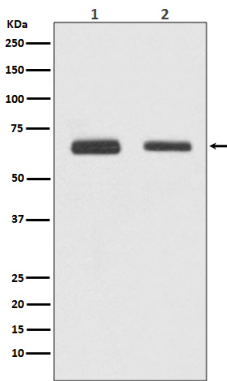
Antecedentes

Componente del complejo promotor de anafase/ciclosoma (APC/C), una ubiquitina ligasa E3 regulada por el ciclo celular que

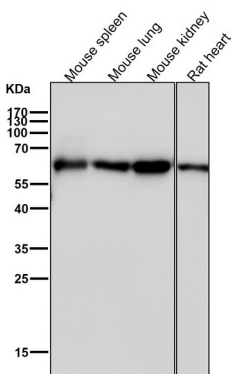
controla la progresión a través de la mitosis y la fase G1 del ciclo celular. El complejo APC/C actúa mediando la ubiquitinación y la posterior degradación de las proteínas diana: media principalmente la formación de cadenas de poliubiquitina ligadas a Lys-11 y, en menor medida, la formación de cadenas de poliubiquitina ligadas a Lys-48 y Lys-63.

Área de Investigación

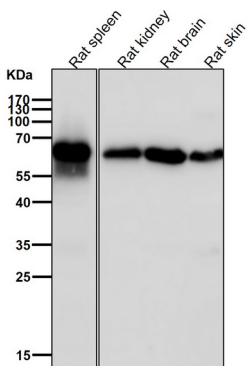
Datos de Imagen



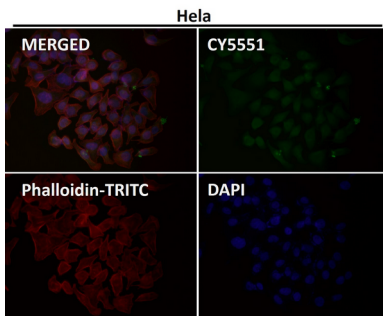
Análisis de transferencia Western de la expresión de Cdc23/APC8 en (1) lisado de células HepG2; (2) lisado de células Jurkat.



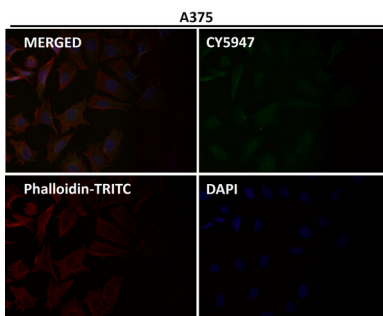
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:50.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:50.