

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ATAD2**Nº de Catálogo: AMRe84196**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC,FC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,49 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,FC 1:20-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 159 kDa ; Observed MW: 180 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ATAD2
Nombres Alternativos	ANCCA; Atad2; CT137; L16; PRO2000;;ATAD2
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q6PL18
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del ATAD2 humano

Antecedentes

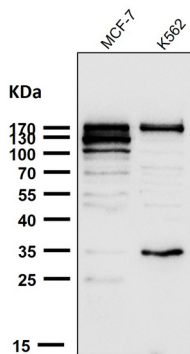
Podría ser un coactivador transcripcional del receptor nuclear ESR1, necesario para inducir la expresión de un subconjunto de

genes diana del estradiol, como CCND1, MYC y E2F1. Podría intervenir en el reclutamiento u ocupación de CREBBP en algunos promotores del gen diana ESR1. Podría ser necesario para la hiperacetilación de histonas. Participa en la proliferación celular inducida por estrógenos y la progresión del ciclo celular en células de cáncer de mama.

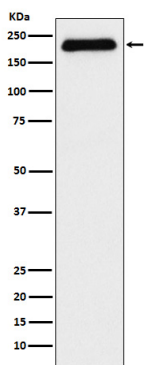
Área de Investigación

-

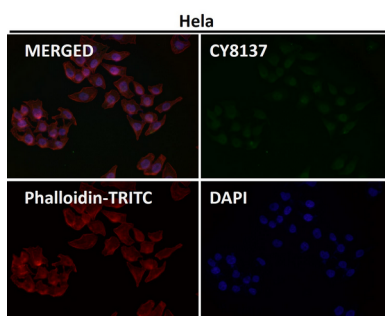
Datos de Imagen



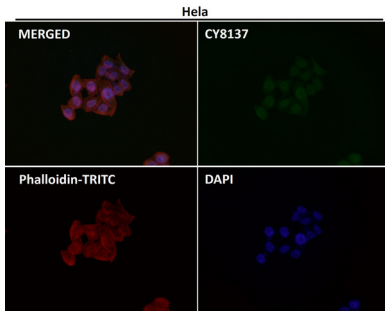
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Análisis de transferencia Western de la expresión de ATAD2 en el lisado de células MCF-7.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:150.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:50.