

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Cdk8****Nº de Catálogo: AMRe83837**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,35 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:2000,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	53 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Cdk8 CDK8 protein kinase; Cell division protein kinase 8; Cyclin Dependent kinase 8; K35;
<b>Nombres Alternativos</b>	Mediator complex subunit cdk8; Mediator of RNA polymerase II transcription subunit cdk8; Protein kinase K35;;CDK8
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	P49336
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado de CDK8 humano

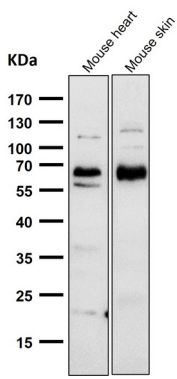
## Antecedentes

Componente del complejo Mediador, un coactivador que participa en la transcripción génica regulada de casi todos los genes dependientes de la ARN polimerasa II. El mediador actúa como puente para transmitir información desde las proteínas reguladoras específicas de cada gen hasta la maquinaria de transcripción basal de la ARN polimerasa II.

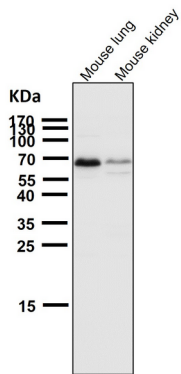
## Área de Investigación

-

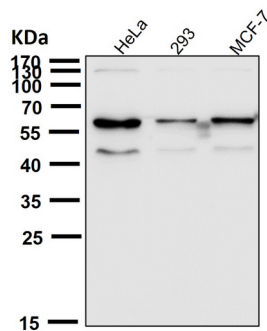
## Datos de Imagen



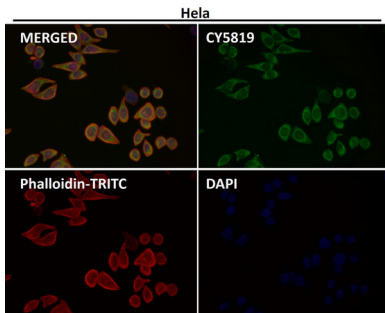
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



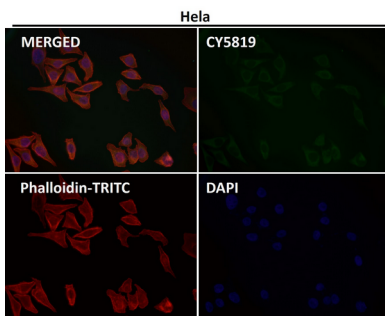
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



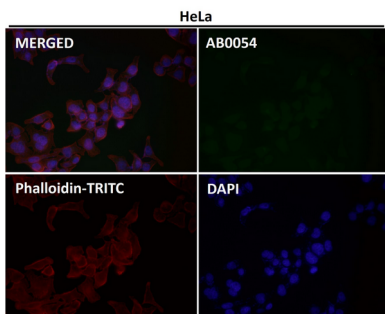
Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:50.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:500.



Análisis inmunofluorescente utilizando el Anticuerpo a dilución 1:150.