

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ADAR1****Nº de Catálogo: AMRe86950**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,FC
<b>Reactividad</b>	Humano
<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>	-
<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>	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:100,FC 1:10-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:136 kDa; Observed MW:150 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	ADAR1
<b>Nombres Alternativos</b>	DSH; AGS6; G1P1; IFI4; P136; ADAR1; DRADA; DSRAD; IFI-4; K88DSRBP
<b>ID del Gen</b>	103
<b>ID SwissProt</b>	P55265
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de ADAR1 humano

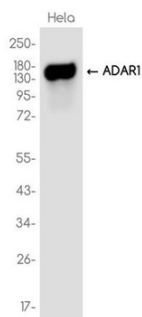
**Antecedentes**

Este gen codifica la enzima responsable de la edición del ARN mediante la desaminación específica de adenosinas. Esta enzima desestabiliza el ARN bicatenario mediante la conversión de adenosina a inosina. Las mutaciones en este gen se han asociado con la discromatosis simétrica hereditaria. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2010]

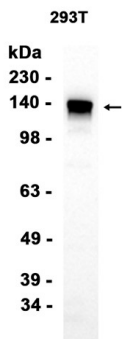
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo ADAR1 a 1:1000.



Análisis de transferencia Western de extractos de células 293T utilizando AMRe86950 a 1:1000.