

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Nanog****Nº de Catálogo: AMRe86847**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
<b>Reactividad</b>	Ratón
<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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:34 kDa; Observed MW:42 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Nanog
<b>Nombres Alternativos</b>	ENK; ecat4; 2410002E02Rik
<b>ID del Gen</b>	71950
<b>ID SwissProt</b>	Q80Z64
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de Nanog de ratón

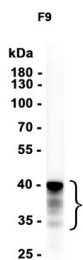
**Antecedentes**

La proteína codificada por este gen es un factor de transcripción homeobox de unión al ADN que participa en la proliferación, renovación y pluripotencia de las células madre embrionarias (CE). Esta proteína puede bloquear la diferenciación de las CE y también autorreprimir su propia expresión en células en diferenciación. Se han encontrado varias variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, septiembre de 2015]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células F9 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Nanog a 1:1000.