

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Nanog**Nº de Catálogo: AMRe86505**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	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.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:35 kDa; Observed MW:42 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Nanog
Nombres Alternativos	Homeobox transcription factor Nanog
ID del Gen	79923
ID SwissProt	Q9H9S0
Inmunógeno	Un péptido sintético de Nanog humano

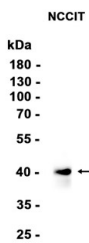
Antecedentes

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 dos 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 NCCIT utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Nanog a 1:20000.