

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo de la subunidad C7 de la ARN polimerasa III

Nº de Catálogo: APRab00525

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	Calculated MW: 26 kDa; Observed MW: 26 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	POLR3G
Nombres Alternativos	POLR3G; DNA-directed RNA polymerase III subunit RPC7; RNA polymerase III subunit C7; DNA-directed RNA polymerase III subunit G; RNA polymerase III 32 kDa subunit; RPC32
ID del Gen	10622
ID SwissProt	O15318
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de la región interna del gen POLR3G humano. Rango de AA: 151-200.

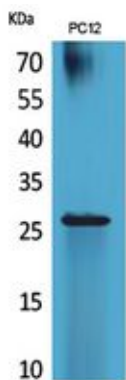
Antecedentes

La ARN polimerasa dependiente de ADN cataliza la transcripción de ADN en ARN utilizando los cuatro ribonucleósidos trifosfatos como sustratos.

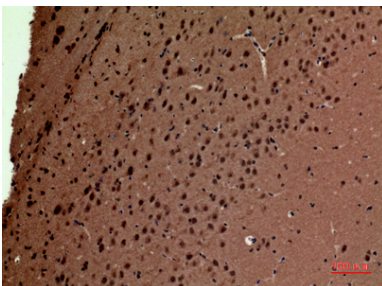
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

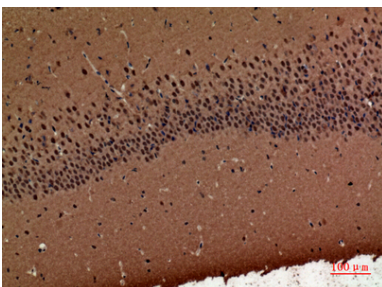
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la subunidad C7 de la ARN polimerasa III en lisados PC-12 usando el anticuerpo de la subunidad C7 de la ARN polimerasa III.



Análisis inmunohistoquímico de cerebro de ratón incluido en parafina utilizando el anticuerpo contra la subunidad C7 de la ARN polimerasa III. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de cerebro de ratón incluido en parafina mediante el anticuerpo contra la subunidad C7 de la ARN polimerasa III. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura (pH 6,0) para la recuperación del antígeno.