

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo STRA8**Nº de Catálogo: APRab00630**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|---|
| Descripción | Anticuerpo policlonal de conejo |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,ELISA |
| Reactividad | Humano |
| 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,ELISA 1:5000-1:20000 |
| Peso Molecular | Calculated MW: 37 kDa; Observed MW: 66 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|---|
| Nombre del Gen | STRA8 |
| Nombres Alternativos | STRA8; Stimulated by retinoic acid gene 8 protein homolog |
| ID del Gen | 346673 |
| ID SwissProt | Q7Z7C7 |
| Inmunógeno | El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de la región interna del STRA8 humano. Rango de AA: 151-200. |

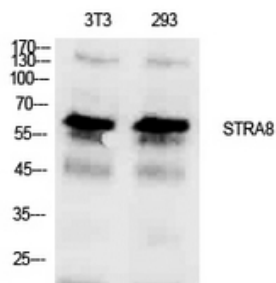
Antecedentes

Este gen codifica una proteína sensible al ácido retinoico. Se ha demostrado que una proteína homóloga del ratón participa en la regulación de la iniciación meiótica tanto en la espermatogénesis como en la ovogénesis, aunque las diferencias en las características de las proteínas del ratón y del ser humano sugieren que estos homólogos no son completamente equivalentes funcionalmente. Se cree que este gen podría desempeñar un papel en la espermatogénesis en humanos.

Área de Investigación

Células madre

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de STRA8 en NIH3T3, 293 lisados utilizando el anticuerpo STRA8.