

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo LOST1**Nº de Catálogo: APRab13373**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ELISA
Reactividad	Humano, Rata, 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 conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:300,ELISA 1:2000-1:20000
Peso Molecular	22kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TUSC5 TUSC5; IFITMD3; LOST1; Tumor suppressor candidate 5; Dispanin subfamily B member 1;
Nombres Alternativos	DSPB1; Interferon-induced transmembrane domain-containing protein D3; Protein located at seventeen-p-thirteen point three 1
ID del Gen	286753.0
ID SwissProt	Q8IXB3
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del TUSC5 humano. Rango de AA: 1-50.

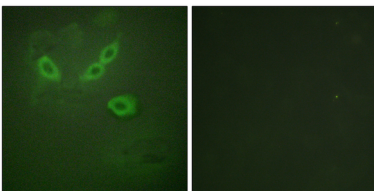
Antecedentes

Etapa de desarrollo: Se expresa en el cerebro fetal. Función: Puede estar involucrado en el metabolismo de las grasas. Similitud: Pertenece a la familia CD225. Especificidad tisular: Se expresa en altas concentraciones en corazón, glándula mamaria, glándula suprarrenal, estómago, músculo liso y músculo esquelético, y en concentraciones más bajas en cerebro y pulmón. Fuertemente regulado a la baja en tejidos de cáncer de pulmón debido a la hipermetilación del locus correspondiente.

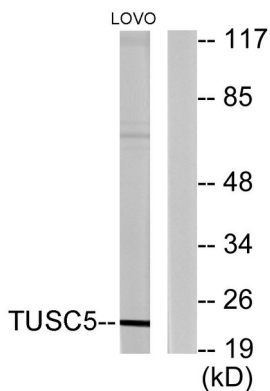
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunofluorescencia de células HeLa con el anticuerpo TUSC5. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células LOVO con el anticuerpo TUSC5. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.