

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo DMBT1**Nº de Catálogo: APRab10032**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	IHC, ICC/IF
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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 conteniendo 50% de glicerol, y 0,02% de conservante nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:50-1:300, ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	265kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DMBT1
Nombres Alternativos	GP340
ID del Gen	1755.0
ID SwissProt	Q9UGM3
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de una región parcial de la proteína humana

Antecedentes

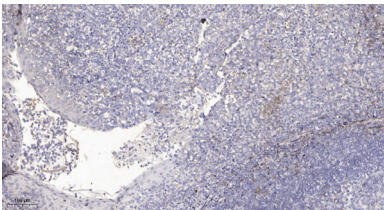
La pérdida de secuencias del cromosoma humano 10q se ha asociado con la progresión de cánceres humanos. Este gen se aisló originalmente a partir de su delección en una línea celular de meduloblastoma. Este gen se expresa con transcripciones de 6,0,

7,5 y 8,0 kb en pulmón fetal y con una transcripción de 8,0 kb en pulmón adulto, aunque la transcripción de 7,5 kb no se ha caracterizado. El precursor proteico codificado es una glicoproteína que contiene múltiples dominios del receptor scavenger rico en cisteína (SRCR) separados por dominios intercalados con SRCR (SID). Se ha demostrado que la variante 2 de la transcripción (8,0 kb) se une a la proteína surfactante D independientemente del reconocimiento de carbohidratos.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de amígdala humana incluida en parafina. 1. El anticuerpo se diluyó a 1:200 (4° durante la noche). 2. Se utilizó Tris-EDTA, pH 9,0 para la recuperación del antígeno. 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 30 min).