

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo COX6B2**Nº de Catálogo: APRab09278**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	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	IHC 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	-

Información del Antígeno

Nombre del Gen	COX6B2 Cytochrome c oxidase subunit 6B2 (Cancer/testis antigen 59;CT59;Cytochrome c oxidase
Nombres Alternativos	subunit VIb isoform 2;COX VIb-2;Cytochrome c oxidase subunit VIb, testis-specific isoform)
ID del Gen	125965.0
ID SwissProt	Q6YFQ2
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de COX6B2 humano Rango AA: 40-120

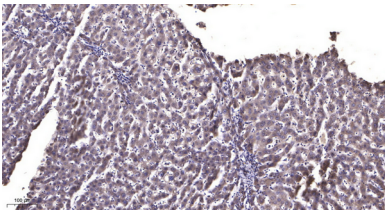
Antecedentes

Función: Conecta los dos monómeros de COX en la forma dimérica fisiológica. Similitud: Pertenece a la familia de la subunidad 6B de la citocromo c oxidasa. Especificidad tisular: Específica para testículos. Se expresa débilmente en el timo y el corazón. Se expresa en líneas celulares cancerosas.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de hígado humano incluido 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, 45 min).