

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo ABHD9**Nº de Catálogo: APRab06444**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,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 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:20000-1:40000
Peso Molecular	38kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	EPHX3
Nombres Alternativos	EPHX3; ABHD9; Epoxide hydrolase 3; Abhydrolase domain-containing protein 9
ID del Gen	79852.0
ID SwissProt	Q9H6B9
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del ABHD9 humano. Rango de AA: 101-150.

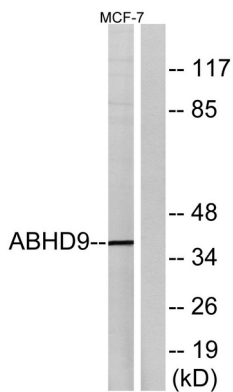
Antecedentes

EPHX3 (Epóxido Hidrolasa 3) es un gen codificante de proteínas. Las anotaciones GO relacionadas con este gen incluyen la actividad hidrolasa. Un parálogo importante de este gen es EPHX4.

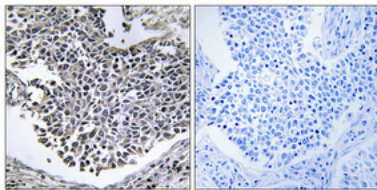
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células MCF-7 con el anticuerpo ABHD9. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina. El anticuerpo se diluyó a 1:100 (4°C, durante la noche). Se utilizó Tris-EDTA a alta presión y temperatura, pH 8,0, para la recuperación del antígeno. El control negativo (derecha) obtenido del anticuerpo fue preabsorbido por el péptido inmunógeno.