

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo FoxR1**Nº de Catálogo: APRab11119**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, 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 1:10000-1:20000
Peso Molecular	35kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	FOXR1
Nombres Alternativos	FOXR1; FOXN5; DLNB13; Forkhead box protein R1; Forkhead box protein N5
ID del Gen	283150.0
ID SwissProt	Q6PIV2
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del FOXR1 humano. Rango de AA: 231-280.

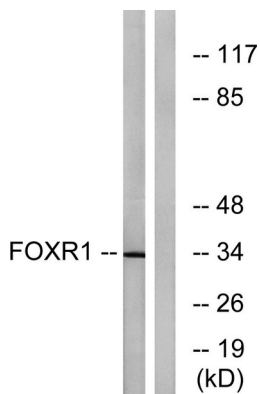
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de factores de transcripción forkhead box (FOX). Los miembros de la familia FOX son proteínas monoméricas de hélice-giro-hélice con un dominio de unión al ADN central de aproximadamente 110 aa. Muchos factores de transcripción FOX desempeñan un papel en la determinación del destino celular durante el desarrollo temprano. Esta proteína forkhead box carece de la región básica C-terminal presente en muchos otros miembros de la familia FOX. Se encuentra en la región 11q23.3, que se elimina comúnmente en los neuroblastomas. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008], similitud: Contiene un dominio de unión al ADN forkhead.

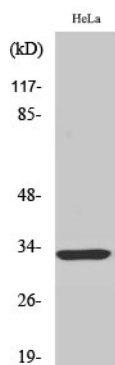
Área de Investigación

-

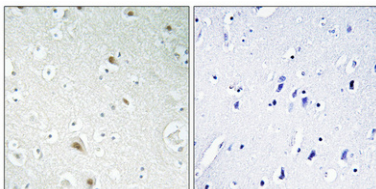
Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HeLa con el anticuerpo FOXR1. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal FoxR1.



Análisis inmunohistoquímico de cerebro 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.