

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo FOXC1**Nº de Catálogo: AMRe87765**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:57 kDa; Observed MW:75 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	FOXC1
Nombres Alternativos	ARA; IGDA; IHG1; ASGD3; FKHL7; IRID1; RIEG3; FREAC3; FREAC-3
ID del Gen	2296
ID SwissProt	Q12948
Inmunógeno	Un péptido sintético de FOXC1 humano

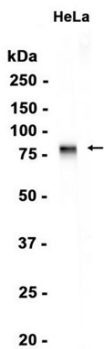
Antecedentes

Este gen pertenece a la familia de factores de transcripción forkhead, que se caracteriza por un dominio forkhead distintivo que se une al ADN. Su función específica aún no se ha determinado; sin embargo, se ha demostrado que participa en la regulación del desarrollo embrionario y ocular. Las mutaciones en este gen causan diversos fenotipos de glaucoma, incluyendo el glaucoma congénito primario, la anomalía iridogoniodisgenesia autosómica dominante y la anomalía de Axenfeld-Rieger. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

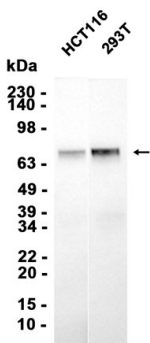
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo FOXC1 a 1:1000.



Análisis de transferencia Western de extractos de células HCT116,293T utilizando AMRe87765 a 1:1000.