

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo FOXO1A****Nº de Catálogo: AMRe21555**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG,Kappa
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,3 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
<b>Purificación</b>	Proteína A

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:400-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:75kD;Observed MW:75kD

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	FOXO1
<b>Nombres Alternativos</b>	FOXO1;FKHR;FOXO1A;Forkhead box protein O1;Forkhead box protein O1A;Forkhead in rhabdomyosarcoma
<b>ID del Gen</b>	2308.0
<b>ID SwissProt</b>	Q12778
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de FOXO1A humana

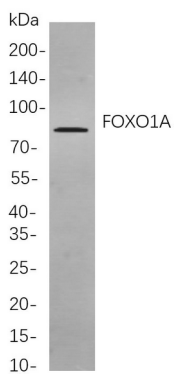
**Antecedentes**

Localización celular: Núcleo. Este gen pertenece a la familia de factores de transcripción forkhead, que se caracterizan por un dominio forkhead distintivo. La función específica de este gen aún no se ha determinado; sin embargo, podría desempeñar un papel en el crecimiento y la diferenciación miogénica. La translocación de este gen con PAX3 se ha asociado con el rabdomiosarcoma alveolar. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HepG2, utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo FOXO1A. Se utilizó el anticuerpo IgG de cabra anti-conejo conjugado con HRP para detectar el anticuerpo.