

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo FOXA2****Nº de Catálogo: AMRe86635**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB, ICC/IF
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<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>	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.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:200-1:500
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:48 kDa; Observed MW:50 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	FOXA2
<b>Nombres Alternativos</b>	HNF3B; TCF3B
<b>ID del Gen</b>	3170
<b>ID SwissProt</b>	Q9Y261
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de FOXA2 humano

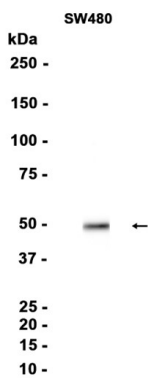
**Antecedentes**

Este gen codifica un miembro de la clase forkhead de proteínas de unión al ADN. Estos factores nucleares de los hepatocitos son activadores transcripcionales de genes hepáticos específicos, como la albúmina y la transtiretina, y también interactúan con la cromatina. Miembros similares de esta familia en ratones desempeñan funciones en la regulación del metabolismo y en la diferenciación del páncreas y el hígado. Este gen se ha vinculado a casos esporádicos de diabetes de inicio en la madurez en jóvenes. Se han identificado variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2008]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células SW480 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo FOXA2 a 1:1000.