

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo TRC40**Nº de Catálogo: AMRe87379**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:39 kDa; Observed MW:39 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TRC40
Nombres Alternativos	ARSA1; ASNA1; TRC40; ARSA-I; ASNA-I
ID del Gen	439
ID SwissProt	O43681
Inmunógeno	Un péptido sintético de TRC40 humano

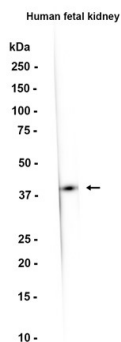
Antecedentes

Este gen representa el homólogo humano del gen bacteriano *arsA*, que codifica el componente ATPasa estimulado por arsenito del transportador de arsenito, responsable de la resistencia a los arsenicales. Esta proteína también es un componente central de un complejo de reconocimiento del dominio transmembrana (TMD) (TRC), que participa en la liberación postraduccional de proteínas ancladas a la cola (TA) desde el citosol hasta el retículo endoplasmático (RE). Reconoce y se une selectivamente al TMD de las proteínas TA en el citosol, y las libera en el RE para su inserción. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2011]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido renal fetal humano utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo TRC40 a 1:1000.