

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón DENR**Nº de Catálogo: AMM86002**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,IHC,ICC,FC
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG2b
Clonalidad	Monoclonal
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	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05%.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:200-1:2000,IHC 1:100-1:500,ICC 1:25-1:50,FC 1:25-1:50
Peso Molecular	22.1kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DENR
Nombres Alternativos	Density-regulated protein, DRP, Protein DRP1, Smooth muscle cell-associated protein 3, SMAP-3, DENR, DRP1
ID del Gen	8562.0
ID SwissProt	O43583
Inmunógeno	Este anticuerpo DENR se genera a partir de un ratón inmunizado con una proteína recombinante de DENR humano.

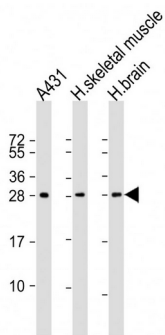
Antecedentes

Puede participar en la traducción de ARNm diana mediante el escaneo y reconocimiento del codón de iniciación. Participa en la iniciación de la traducción; promueve el reclutamiento del ARNt iniciador aminoacetilado al sitio P de los ribosomas 40S. Puede promover la liberación de ARNt y ARNm desacilados de las subunidades 40S recicladas tras la disociación mediada por ABCE1 de los complejos ribosómicos post-terminación en subunidades. Participa en la modulación del perfil traduccional de un subconjunto de ARNm relacionados con el cáncer cuando el oncogén MCTS1 los recluta al complejo de iniciación traduccional.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Todos los carriles: Anticuerpo anti-DENR a dilución 1:1000-1:2000