
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón contra la troponina cardíaca I
Nº de Catálogo: AMM85068

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG2a
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 0,05% de azida sódica, 0,5% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	Calculated MW: 24 kDa; Observed MW: 28 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Cardiac Troponin I
Nombres Alternativos	TNNI3; TNNC1; Troponin I; cardiac muscle; Cardiac troponin I
ID del Gen	7137.0
ID SwissProt	P19429
Inmunógeno	Péptidos sintéticos correspondientes a la secuencia de la Troponina I Cardíaca humana.

Antecedentes

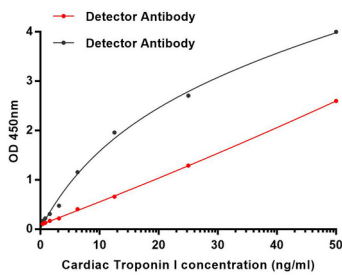
La troponina I (TnI) es una de las tres subunidades que forman el complejo de troponina de los filamentos delgados del

músculo estriado; véase también TNNI1 (MIM 191042). Las otras son la troponina T (TnT; véase MIM 191041) y la troponina C (TnC; véase MIM 191040).

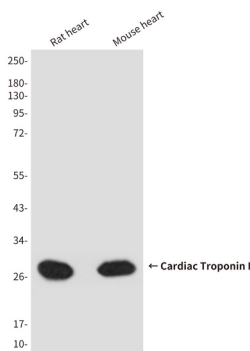
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Curva estándar sELISA para troponina cardíaca I: se utilizó anticuerpo de captura para troponina cardíaca I a 2 ug/ml y anticuerpo monoclonal de ratón para troponina cardíaca I para su detección.



Análisis de transferencia Western de troponina I cardíaca en lisados de corazón de rata y ratón utilizando el anticuerpo troponina I.