

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo caspasa 10**Nº de Catálogo: AMRe83876**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,FC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,55 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
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, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	59 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Caspase 10
Nombres Alternativos	Apoptotic protease Mch4; CASP10; Caspase10; FLICE2; ICE like apoptotic protease 4; FADD-like ICE2;;Caspase 10
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q92851
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de la caspasa 10 humana

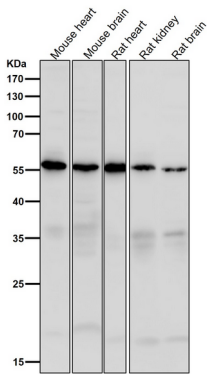
Antecedentes

Participa en la cascada de activación de las caspasas responsables de la ejecución de la apoptosis. Se recluta a los receptores Fas y TNFR-1 de forma dependiente de FADD. Puede participar en las vías apoptóticas de la granzima B. Escinde y activa las caspasas efectoras CASP3, CASP4, CASP6, CASP7, CASP8 y CASP9. Hidroliza los sustratos de moléculas pequeñas Tyr-Val-Ala-Asp-|-AMC y Asp-Glu-Val-Asp-|-AMC.

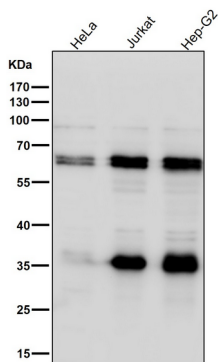
Área de Investigación

-

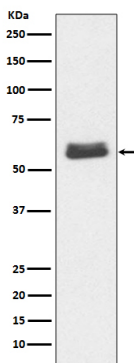
Datos de Imagen



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Análisis de transferencia Western de la expresión de caspasa-10 en lisado de células Jurkat.