

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo de banda 3**Nº de Catálogo: AMRe85340**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano, Ratón
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	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000
Peso Molecular	Calculated MW: 102 kDa; Observed MW: 102 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Band 3
Nombres Alternativos	AE1; BND3; CD233; DI; EMPB3; EPB3; FR; RTA1A; SLC4A1; SW; WD; WD1; WR
ID del Gen	6521.0
ID SwissProt	P02730
Inmunógeno	Un péptido sintético de la Banda 3 humana

Antecedentes

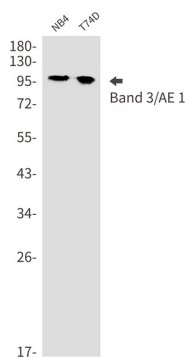
Funciona como transportador que media el intercambio aniónico electroneutral a través de la membrana celular y como

proteína estructural. Es la principal glucoproteína integral de la membrana eritrocítica; es necesaria para la flexibilidad y estabilidad normales de la membrana eritrocítica y para la forma normal del eritrocito mediante las interacciones de su dominio citoplasmático con proteínas del citoesqueleto, enzimas glucolíticas y hemoglobina.

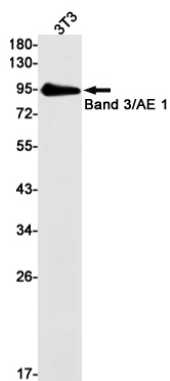
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Banda 3/AE 1 en lisados NB4, T74D usando el anticuerpo de Banda 3.



Análisis de transferencia Western de Band 3/AE 1 en lisados 3T3 utilizando el anticuerpo Band 3/AE 1.