

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo INDO**Nº de Catálogo: AMRe83976**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC
Reactividad	Humano
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 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, ICC 1:50-1:200
Peso Molecular	45 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	INDO
Nombres Alternativos	3-dioxygenase; IDO 1; IDO; IDO1; INDO; indolamine 2,3 dioxygenase; Indole 2 3 dioxygenase;;IDO 1
ID del Gen	-
ID SwissProt	P14902
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de IDO 1 humano

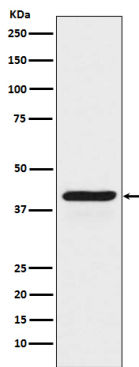
Antecedentes

Cataliza el primer paso, limitante en la velocidad, del catabolismo del aminoácido esencial triptófano a través de la vía de la quinurenina. Participa en la tolerancia inmunitaria periférica, contribuyendo al mantenimiento de la homeostasis al prevenir la autoinmunidad o inmunopatología que resultaría de respuestas inmunitarias descontroladas y exageradas.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de INDO en lisado de células HeLa tratado con IFN gamma.