

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón Ikaros (1A12)**Nº de Catálogo: AMM03447**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG1
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	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 58 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	IKZF1 CLL associated antigen KW 6; DNA-binding protein Ikaros; hlk 1; hlk-1; Hs.54452; IK1; Ikaros (zinc finger protein); IKAROS; IKAROS family zinc finger 1 (Ikaros); Ikaros family
Nombres Alternativos	zinc finger protein 1; Ikzf1; IKZF1_HUMAN; LYF1; Lymphoid transcription factor LyF-1; PRO0758; Zinc finger protein subfamily 1A 1 (Ikaros); zinc finger protein subfamily 1A 1; Zinc finger protein; subfamily 1A; member 1; ZNFN1A1.
ID del Gen	10320
ID SwissProt	Q13422

Inmunógeno

Un péptido sintético de Ikaros humano

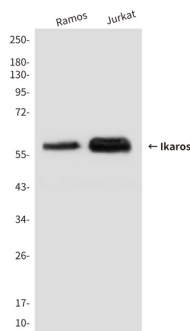
Antecedentes

Regulador de la transcripción de la diferenciación de células hematopoyéticas (PubMed:17934067). Se une al ADN gamma-satélite (PubMed:17135265, PubMed:19141594). Participa en el desarrollo de linfocitos y células B y T.

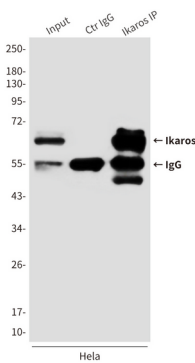
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Ikaros (Cterminus) en lisados de Ramos y Jurkat usando el anticuerpo Ikaros (Cterminus).



Análisis de inmunoprecipitación de Ikaros (1A12) en lisados de HeLa utilizando el anticuerpo Ikaros (Cterminus).