

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón FOXP3 (7H9)**Nº de Catálogo:** AMM03652

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB, ICC/IF
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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, ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 47 kDa; Observed MW: 47 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	FOXP3
Nombres Alternativos	FOXP3; IPEX; JM2; Forkhead box protein P3; Scurfin
ID del Gen	50943
ID SwissProt	Q9BZS1
Inmunógeno	Proteína recombinante de FOXP3 humana

Antecedentes

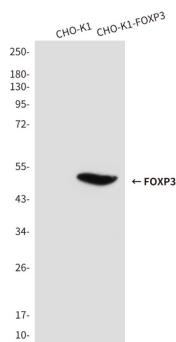
Los defectos en FOXP3 son la causa de la poliendocrinopatía por inmunodeficiencia, enteropatía y síndrome ligado al

cromosoma X (IPEX) [MIM:304790]; también conocido como síndrome de autoinmunidad-inmunodeficiencia ligado al cromosoma X. El IPEX se caracteriza por diabetes mellitus insulino dependiente de inicio neonatal, infecciones, diarrea secretora, trombocitopenia, anemia y eccema. Suele ser mortal en la infancia.

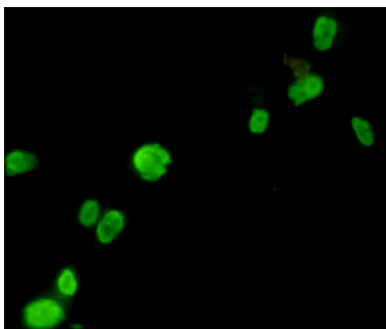
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de FOXP3 en lisados de CHO-K1 (A) y CHO-K1 transfectados por lisados de FOXP3 (B) usando el anticuerpo FOXP3.



Análisis inmunocitoquímico del mAbCHO-K1 de ratón FOXP3 (7H9) transfectado por FOXP3 usando el anticuerpo FOXP3.