
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD23**Nº de Catálogo: AMM86151**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC, ICC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
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	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:100-1:200, ICC 1:50-1:200
Peso Molecular	28,38,49kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD23
Nombres Alternativos	Fc fragment of IgE, high affinity I, receptor for; Fc-epsilon RI-gamma; FCER1G; FCERG
ID del Gen	2207;
ID SwissProt	P30273
Inmunógeno	-

Antecedentes

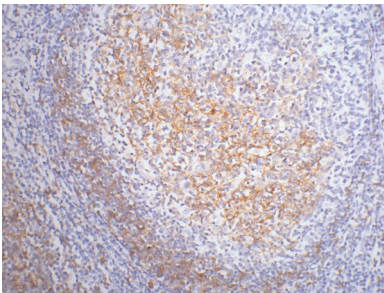
El antígeno CD23 es el receptor Fc de IgE de baja afinidad, una proteína de 49 kDa con fragmentos de 38 y 28 kDa. Se expresa en la mayoría de los linfocitos B maduros convencionales y también se encuentra en la superficie de linfocitos T, macrófagos,

plaquetas y linfoblastos B transformados por el virus de Epstein-Barr (VEB). Se ha detectado la expresión de CD23 en células neoplásicas de casos de leucemia linfocítica crónica de linfocitos B. El CD23 se expresa en los linfocitos B del manto folicular, pero no en las células germinales en proliferación. Los eosinófilos también expresan CD23.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Tinción IHC de tejido de amígdalas humanas incluido en parafina con mAb de ratón CD23 diluido a 1:200.