

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD23****Nº de Catálogo: AMM84934**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	IHC, ICC
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG1
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,5% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	IHC 1:50-1:100, ICC 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	-

**Información del Antígeno**

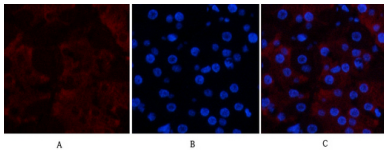
<b>Nombre del Gen</b>	CD23 FCER2; CD23A; CLEC4J; FCE2; IGEBF; Low affinity immunoglobulin epsilon Fc receptor;
<b>Nombres Alternativos</b>	BLAST-2; C-type lectin domain family 4 member J; Fc-epsilon-R1I; Immunoglobulin E-binding factor; Lymphocyte IgE receptor; CD23
<b>ID del Gen</b>	2208.0
<b>ID SwissProt</b>	P06734
<b>Inmunógeno</b>	Péptido sintético de CD23

## Antecedentes

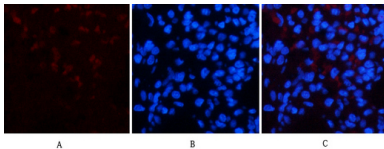
Este receptor tiene funciones esenciales en la regulación de la producción de IgE y en la diferenciación de las células B (es un antígeno específico de las células B).

## Área de Investigación

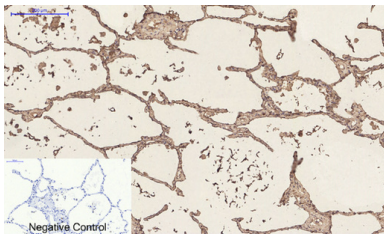
### Datos de Imagen



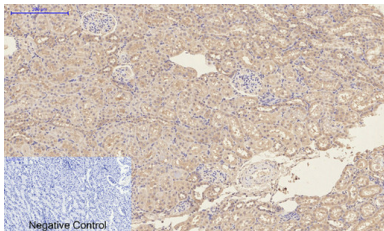
Análisis de inmunofluorescencia de CD23 en el estómago humano utilizando el anticuerpo CD23 (rojo) y DAPI (azul).



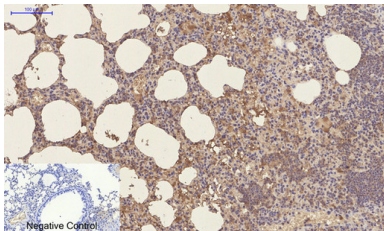
Análisis de inmunofluorescencia de CD23 en tejido pulmonar de rata utilizando el anticuerpo CD23 (1E9) (rojo) y DAPI (azul).



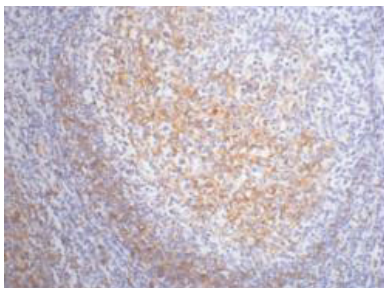
Análisis inmunohistoquímico de tejido pulmonar humano incluido en parafina con anticuerpo CD23. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno. El control negativo se utilizó únicamente con anticuerpo secundario.



Análisis inmunohistoquímico de tejido renal de rata incluido en parafina utilizando anticuerpo CD23. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno. El control negativo se utilizó solo con anticuerpo secundario.



Análisis inmunohistoquímico de tejido pulmonar de ratón incluido en parafina con anticuerpo CD23. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno. El control negativo se utilizó únicamente con anticuerpo secundario.



Análisis inmunohistoquímico de tejido de amígdalas humanas incluido en parafina utilizando el anticuerpo CD23. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.

