

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo IgA (14V16)**Nº de Catálogo: AMRe12417**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IF-P
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:500,IF-P 1:200-1:500
Peso Molecular	60kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	-
Nombres Alternativos	IGHA1; IGH A2; PIgR;
ID del Gen	-
ID SwissProt	P01876/P01877
Inmunógeno	Un péptido sintético de IgA humana

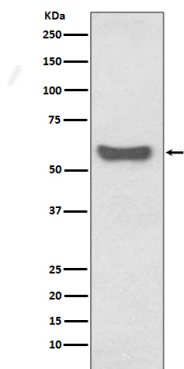
Antecedentes

La IgA humana (inmunoglobulina A) es una proteína glicosilada de 160 kDa y se produce como monómero o como dímero unido por cadena J. La IgA monomérica constituye entre el 5 % y el 15 % de las inmunoglobulinas séricas, mientras que la IgA dimerica se localiza en mucosas como la saliva, las secreciones gastrointestinales, los fluidos bronquiales y la leche. La IgA mucosa desempeña un papel fundamental en la defensa del huésped, neutralizando los agentes infecciosos en las mucosas.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis Western blot de la expresión de IgA en lisado plasmático humano.