

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo de cadena ligera kappa
Nº de Catálogo: AMRe86226

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
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	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:200-1:500
Peso Molecular	Calculated MW:25 kDa; Observed MW:25 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Kappa Light chain
Nombres Alternativos	HCAK1; Ig kappa chain C region; IGKC; IMMUNOGLOBULIN InV; Km
ID del Gen	3514
ID SwissProt	P01834
Inmunógeno	Proteína nativa de longitud completa

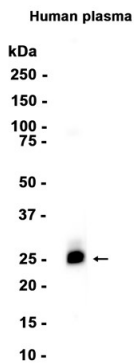
Antecedentes

Región constante de las cadenas ligeras de inmunoglobulina. Las inmunoglobulinas, también conocidas como anticuerpos, son glicoproteínas unidas a la membrana o secretadas, producidas por los linfocitos B. En la fase de reconocimiento de la inmunidad humoral, las inmunoglobulinas unidas a la membrana actúan como receptores que, al unirse a un antígeno específico, desencadenan la expansión clonal y la diferenciación de los linfocitos B en células plasmáticas secretoras de inmunoglobulinas.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido plasmático humano utilizando anticuerpo monoclonal de conejo de cadena ligera kappa a 1:1000.