

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Rab7**Nº de Catálogo: APRab00106**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de azida sódica y 50 % de glicerol.
Purificación	Cromatografía de afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 23 kDa; Observed MW: 23 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RAB7A
Nombres Alternativos	RAB7; PRO2706
ID del Gen	7879
ID SwissProt	P51149
Inmunógeno	Un péptido sintético de RAB7 humano

Antecedentes

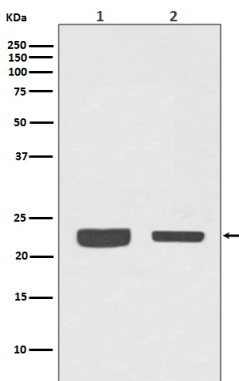
Participa en la fusión de los fagosomas con los lisosomas. Desempeña un papel importante en la infección y supervivencia de

patógenos microbianos, así como en la participación en el ciclo de vida de los virus. Los patógenos microbianos poseen estrategias de supervivencia reguladas por RAB7A, a veces empleando la función de RAB7A (p. ej., Salmonella) y a veces excluyéndola.

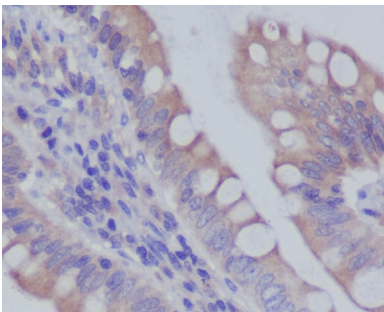
Área de Investigación

Etiquetas y marcadores celulares

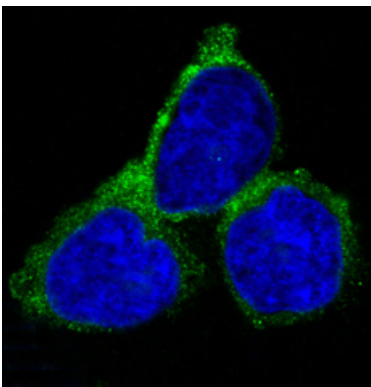
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de RAB7 en (1) lisados A375; (2) lisados 3T3 utilizando el anticuerpo Rab7.



Análisis inmunohistoquímico de colon humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo RAB7. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis de inmunofluorescencia de Rab7 en Hela usando el anticuerpo RAB7.