
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo VPS11**Nº de Catálogo: AMRe87044**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC,FC |
| Reactividad | Humano, Ratón |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | - |
| 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,FC 1:50-1:100 |
| Peso Molecular | Calculated MW:108 kDa; Observed MW:108 kDa |

Información del Antígeno

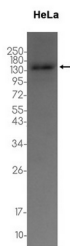
| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Nombre del Gen | VPS11 |
| Nombres Alternativos | END1; PEP5; HLD12; RNF108; hVPS11 |
| ID del Gen | 55823 |
| ID SwissProt | Q9H270 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético de VPS11 humano |

Antecedentes

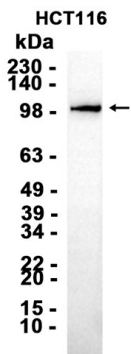
La clasificación proteica mediada por vesículas desempeña un papel importante en la segregación de moléculas intracelulares en orgánulos diferenciados. Estudios genéticos en levaduras han identificado más de 40 genes de clasificación proteica vacuolar (VPS) implicados en el transporte de vesículas a vacuolas. Este gen codifica el homólogo humano de la proteína Vps11 de clase C de levadura. Las proteínas Vps de clase C de mamíferos se asocian predominantemente con endosomas/lisosomas tardíos y, al igual que sus homólogas de levadura, pueden mediar en los pasos del tráfico de vesículas en la vía endosoma/lisosoma. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, febrero de 2014]

Área de Investigación

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo VPS11 a 1:1000.



Análisis de transferencia Western de extractos de células HCT116 utilizando AMRe87044 a 1:1000.