

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo gamma catenina**Nº de Catálogo: AMRe03926**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|---|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC,ICC/IF,FC |
| Reactividad | Humano, Ratón, Rata |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | 1,71 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 | Líquido en 50 mM Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % glicerol, 0,01 % azida sódica y 0,05 % proteína protectora. |
| Purificación | Purificación por 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:82 kDa;Observed MW: 82 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | JUP |
| Nombres Alternativos | JUP; CTNNG; DP3; Junction plakoglobin; Catenin gamma; Desmoplakin III; Desmoplakin-3 |
| ID del Gen | 3728 |
| ID SwissProt | P14923 |
| Inmunógeno | Proteína recombinante de la gamma catenina humana |

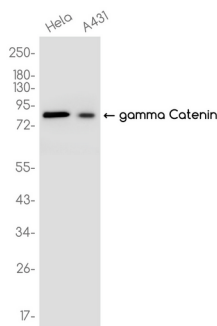
Antecedentes

Desmoplaquina 3, proteína común de la placa de unión. Las placas asociadas a la membrana son elementos arquitectónicos con una posición estratégica importante que influye en la disposición y función tanto del citoesqueleto como de las células tisulares. La presencia de placoglobina tanto en los desmosomas como en las uniones intermedias sugiere que desempeña un papel fundamental en la estructura y función de las placas submembranas.

Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de gamma catenina en lisados HeLa, A431 usando el anticuerpo gamma catenina.