

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo HCadherina**Nº de Catálogo: AMRe84490**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|---|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC |
| Reactividad | Humano, Ratón, Rata |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | 0,49 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 | Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|--|
| Relación de Dilución | WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200 |
| Peso Molecular | Calculated MW: 78 kDa ; Observed MW: 105,130 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|---|
| Nombre del Gen | HCadherin |
| Nombres Alternativos | CDH13; CDHH; H-cadherin; Heart cadherin; P105; T cad; T Cadherin; Truncated cadherin;;Cadherin 13 |
| ID del Gen | - |
| ID SwissProt | P55290 |
| Inmunógeno | Un péptido sintetizado derivado de la cadherina 13 humana |

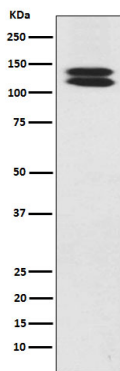
Antecedentes

Las cadherinas son proteínas de adhesión celular dependientes del calcio. Interactúan preferentemente entre sí de forma homofílica al conectar las células; por lo tanto, pueden contribuir a la clasificación de tipos celulares heterogéneos. Pueden actuar como regulador negativo del crecimiento de las células neuronales.

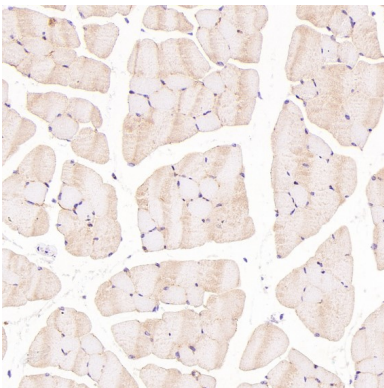
Área de Investigación

-

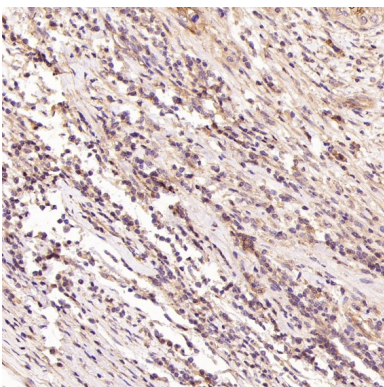
Datos de Imagen



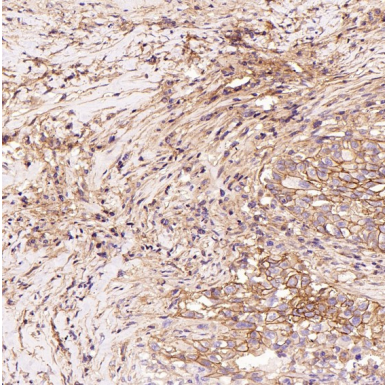
Análisis de transferencia Western de la expresión de H cadherina en lisado de corazón fetal humano.



Análisis inmunohistoquímico de músculo esquelético de ratón incluido en parafina, utilizando el anticuerpo a una dilución de 1:100.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de cuello uterino humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo a una dilución de 1:100.



Análisis inmunohistoquímico de carcinoma de células escamosas humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo a una dilución de 1:100.