

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo anticadherina E**Nº de Catálogo: APRab03828**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
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	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	Calculated MW: 97 kDa; Observed MW: 125-130 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CDH1
Nombres Alternativos	CDH1; CDHE; UVO; Cadherin-1; CAM 120/80; Epithelial cadherin; E-cadherin; Uvomorulin; CD antigen CD324
ID del Gen	999
ID SwissProt	P12830
Inmunógeno	Un péptido sintético correspondiente a la proteína objetivo

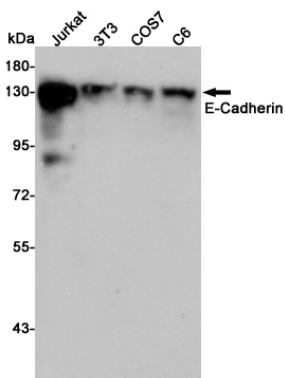
Antecedentes

CDH1 es una proteína de membrana de tipo I de un solo paso y proteínas de adhesión celular dependientes de calcio. Es un ligando de la integrina alfa-E/beta-7 y se colocaliza con DLG7 en los puntos de contacto intercelular de las células epiteliales intestinales.

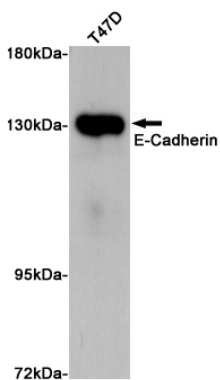
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de ECadherina en lisados Jurkat, 3T3, COS7 y C6 utilizando el anticuerpo ECadherina.



Análisis Western blot de E Cadherina en lisados T47D usando anticuerpo ECadherina.