

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo gamma catenina**Nº de Catálogo: AMRe86912**

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	0,15 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	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 1:500-1:2000,IHC 1:500-1:2000,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:200-1:1000
Peso Molecular	Calculated MW:82 kDa; Observed MW:82 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	gamma Catenin
Nombres Alternativos	DP3; PDGB; PKGB; CTNNG; DPIII
ID del Gen	3728
ID SwissProt	P14923
Inmunógeno	Proteína recombinante de la gamma catenina humana

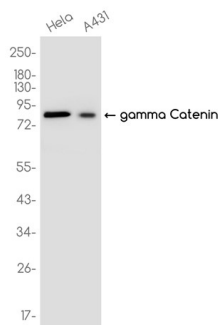
Antecedentes

Este gen codifica una proteína citoplasmática principal, el único componente conocido común a las placas submembranas de desmosomas y uniones intermedias. Esta proteína forma complejos distintivos con cadherinas y cadherinas desmosómicas, y pertenece a la familia de las cateninas, ya que contiene un motivo de aminoácidos repetitivo distintivo, denominado repetición de armadillo. La mutación en este gen se ha asociado con la enfermedad de Naxos. En este gen se produce un empalme alternativo; sin embargo, no se han descrito completamente todas las transcripciones. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa, A431 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo gamma-catenina a 1:1000.