
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo UBE2D3**Nº de Catálogo: AMRe86872**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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,IP 1:10-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:17 kDa; Observed MW:17 kDa

Información del Antígeno

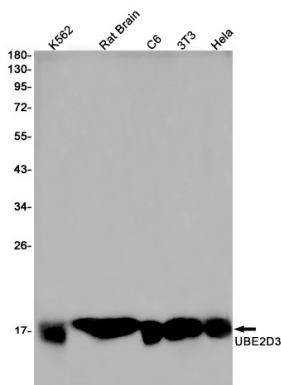
Nombre del Gen	UBE2D3
Nombres Alternativos	UBC4/5; UBCH5C; E2(17)KB3
ID del Gen	7323
ID SwissProt	P61077
Inmunógeno	Un péptido sintético de UBE2D3 humano

Antecedentes

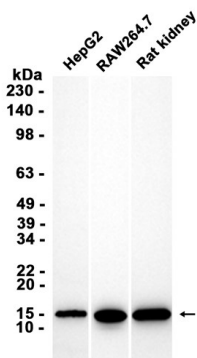
La modificación de proteínas con ubiquitina es un mecanismo celular importante para la degradación de proteínas anormales o de vida corta. La ubiquitinación implica al menos tres clases de enzimas: enzimas activadoras de ubiquitina (E1), enzimas conjugadoras de ubiquitina (E2) y ligasas de ubiquitina-proteína (E3). Este gen codifica un miembro de la familia de enzimas conjugadoras de ubiquitina E2. Esta enzima participa en la ubiquitinación de la proteína supresora de tumores p53, inducida por una ligasa de ubiquitina-proteína E3. [Proporcionado por RefSeq, enero de 2017]

Área de Investigación

Datos de Imagen



Detección mediante transferencia Western de UBE2D3 en lisados de células K562, cerebro de rata, C6,3T3 y HeLa utilizando el anticuerpo UBE2D3 (diluido 1:1000).



Análisis de transferencia Western de extractos de células HepG2, RAW264.7 y tejido de riñón de rata utilizando AMRe86872 a 1:3000.