

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Ube2L3/UBCH7**Nº de Catálogo: AMRe84755**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC
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	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,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 18 kDa ; Observed MW: 17 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Ube2L3/UBCH7
Nombres Alternativos	UBCE7; UbcH7; UbcM4; Ube2L3;;UBE2L3
ID del Gen	-
ID SwissProt	P68036
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del UBE2L3 humano

Antecedentes

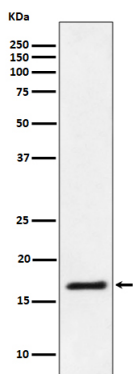
Enzima conjugadora de ubiquitina E2 que actúa específicamente con las ligasas de ubiquitina-proteína E3 de tipo HECT y de la

familia RBR. No funciona con la mayoría de las ligasas de ubiquitina-proteína E3 que contienen RING debido a su falta de reactividad intrínseca con la lisina, independiente de E3. En cambio, sí tiene actividad con las enzimas E3 de la familia RBR, como PRKN, RNF31 y ARIH1, que funcionan como híbridos RING-HECT. Acepta la ubiquitina del complejo E1 y cataliza su unión covalente a otras proteínas. In vitro, cataliza la poliubiquitinación ligada a Lys-11.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de Ube2L3 / UBCH7 en lisado de células Jurkat.