

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo UEV3**Nº de Catálogo: APRab19606**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Rata, Ratón
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 conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:20000-1:40000
Peso Molecular	52kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	UEVLD
Nombres Alternativos	UEVLD; UEV3; Ubiquitin-conjugating enzyme E2 variant 3; UEV-3; EV and lactate/malate dehydrogenase domain-containing protein
ID del Gen	55293.0
ID SwissProt	Q8IX04
Inmunógeno	El antisuero se elaboró contra el péptido sintetizado derivado de la UEVLD humana. Rango de AA: 141-190.

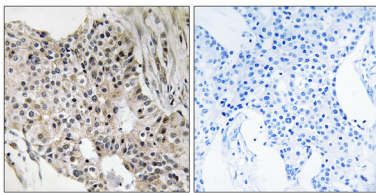
Antecedentes

función:Posible regulador negativo de la poliubiquitinación.,similitud:Contiene 1 dominio UEV (variante de ubiquitina E2),similitud:En la sección C-terminal; pertenece a la superfamilia LDH/MDH.,similitud:En la sección N-terminal; pertenece a la familia de enzimas conjugadoras de ubiquitina. Subfamilia UEV.,subunidad:Homodímero.,especificidad tisular:Colon, líneas celulares de carcinoma de colon, epitelio cervical normal, carcinomas del cuello uterino y leucocitos de sangre periférica.,función:Posible regulador negativo de la poliubiquitinación.,similitud:Contiene 1 dominio UEV (variante de ubiquitina E2),similitud:En la sección C-terminal; pertenece a la superfamilia LDH/MDH.,similitud:En la sección N-terminal; pertenece a la familia de enzimas conjugadoras de ubiquitina. Subfamilia UEV, subunidad: Homodímero, especificidad de tejido: Colon, líneas celulares de carcinoma de colon, epitelio cervical normal, carcinomas del cuello uterino y leucocitos de sangre periférica.

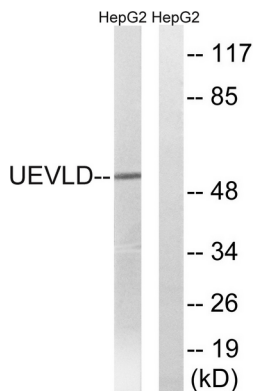
Área de Investigación

Transducción de señales; Fosforilación de proteínas; Quinasas Ser/Thr; Otras quinasas

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejido de carcinoma mamario humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo UEVLD. La imagen de la derecha está bloqueada con el péptido sintetizado.



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HepG2, utilizando el anticuerpo UEVLD. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.