
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo DDB2**Nº de Catálogo: AMRe84497**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC
Reactividad	Humano
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,FC 1:20-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 48 kDa ; Observed MW: 45 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DDB2
Nombres Alternativos	DDB p48 subunit; Ddb2; DDBb; UV-DDB 2;;DNA damage binding protein 2
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q92466
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de la proteína 2 que se une al daño del ADN humano

Antecedentes

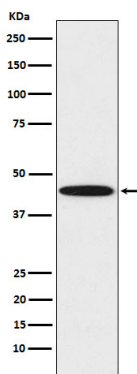
Proteína, que participa tanto en la reparación del ADN como en la ubiquitinación de proteínas, como parte del complejo UV-

DDB y de los complejos DCX (DDB1-CUL4-X-box), respectivamente. Componente central del complejo UV-DDB (complejo de proteína de unión al ADN dañado por UV), un complejo que reconoce el daño del ADN inducido por UV y recluta proteínas de la vía de reparación por escisión de nucleótidos (la vía NER) para iniciar la reparación del ADN.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de DDB2 en lisado de células HeLa.