

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo IMPDH2**Nº de Catálogo: AMRe84459**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,71 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	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,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	56 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	IMPDH2
Nombres Alternativos	IMPD2; IMPDH 2; IMPDH II; Impdh2;;IMPDH 2
ID del Gen	-
ID SwissProt	P12268
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de IMPDH 2 humano

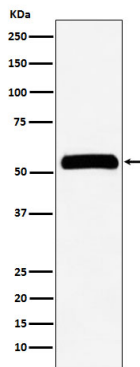
Antecedentes

Cataliza la conversión de inosina 5'-fosfato (IMP) a xantosina 5'-fosfato (XMP), el primer paso comprometido y limitante en la síntesis de novo de nucleótidos de guanina y, por lo tanto, juega un papel importante en la regulación del crecimiento celular.

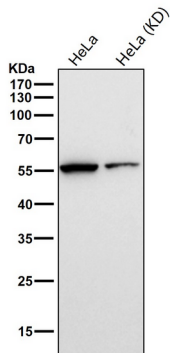
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de IMPDH2 en lisado de células HeLa.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1k durante 1 hora a temperatura ambiente.