

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo FDPS**Nº de Catálogo: AMRe84752**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,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,FC 1:20-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 48 kDa ; Observed MW: 38 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	FDPS
Nombres Alternativos	Farnesyl diphosphate synthase; Fdps; FPP synthase; FPP synthetase; FPPS; FPS; Geranyltranstransferase;;FPS
ID del Gen	-
ID SwissProt	P14324
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del FPS humano

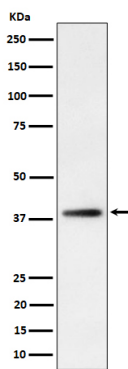
Antecedentes

Enzima clave en la biosíntesis de isoprenoides que cataliza la formación de farnesil difosfato (FPP), precursor de varias clases de metabolitos esenciales, como esteroides, dolicoles, carotenoides y ubiquinonas. El FPP también sirve como sustrato para la farnesilación y la geranylgeranilación de proteínas.

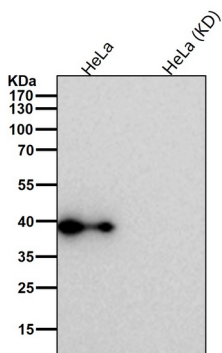
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de FDPS en lisado de células HepG2.



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