

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo GFPT1**Nº de Catálogo: AMRe85609**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
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 TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:10-1:20
Peso Molecular	Calculated MW: 79 kDa; Observed MW: 79 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	GFPT1
Nombres Alternativos	GFA; GFAT; GFPT; MSLG; CMS12; GFAT1; CMSTA1; GFAT 1; GFAT1m; GFPT1L
ID del Gen	2673.0
ID SwissProt	Q06210
Inmunógeno	Un péptido sintético de GFPT1 humano

Antecedentes

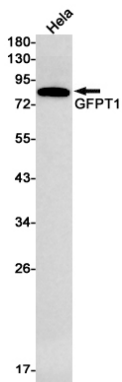
Controla el flujo de glucosa hacia la vía de la hexosamina. Probablemente participa en la regulación de la disponibilidad de

precursores para la glucosilación de proteínas ligada a N y O. Regula la expresión circadiana de los genes del reloj ARNTL/BMAL1 y CRY1.

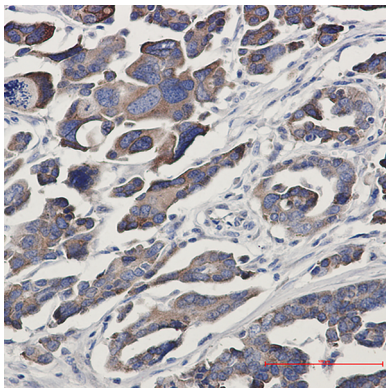
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de GFPT1 en lisados de HeLa usando el anticuerpo GFPT1.



Análisis inmunohistoquímico de colangiocarcinoma humano incluido en parafina usando el anticuerpo GFPT1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.