

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón ciclofilina B (5F10)**Nº de Catálogo: AMM03622**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Rata, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG1
Clonalidad	Monoclonal
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 azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW: 24 kDa; Observed MW: 24 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PPIB
Nombres Alternativos	PPIB; CYPB; Peptidyl-prolyl cis-trans isomerase B; PPIase B; CYP-S1; Cyclophilin B; Rotamase B; S-cyclophilin; SCYLP
ID del Gen	5479
ID SwissProt	P23284
Inmunógeno	Un péptido sintético de ciclofilina B humana

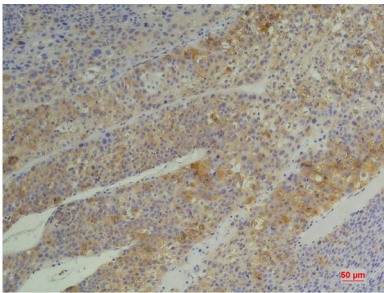
Antecedentes

Las PPIas aceleran el plegamiento de proteínas. Catalizan la isomerización cis-trans de los enlaces peptídicos imídicos de la prolina en oligopéptidos.

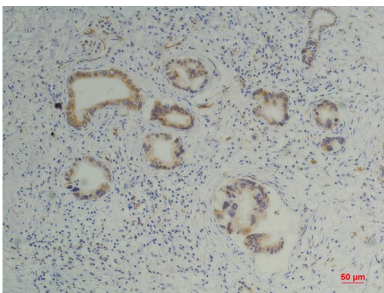
Área de Investigación

Inmunología

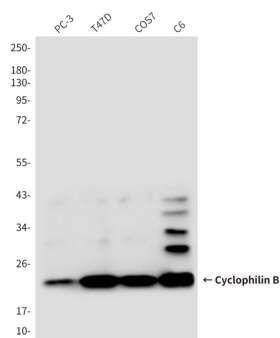
Datos de Imagen



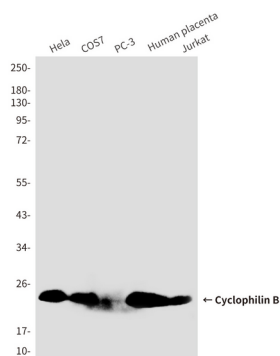
Análisis inmunohistoquímico de heptacarcinoma humano incluido en parafina usando el anticuerpo ciclofilina B (5F10). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina utilizando el anticuerpo ciclofilina B (5F10). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis de transferencia Western de ciclofilina B (5F10) en lisados PC-3, T47D, COS7 y C6 utilizando el anticuerpo contra ciclofilina B (5F10)



Análisis de transferencia Western de ciclofilina B (5F10) en lisados de HeLa, COS7, PC-3, placenta humana y Jurkat utilizando el anticuerpo ciclofilina B (5F10).

