

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ciclooxigenasa 2

Nº de Catálogo: AMRe85448

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC,IP
Reactividad	Ratón
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,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
Peso Molecular	Calculated MW: 69 kDa; Observed MW: 74 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Cyclooxygenase 2
Nombres Alternativos	Cyclooxygenase-2; COX-2; Glucocorticoid-regulated inflammatory cyclooxygenase; Gripghs; PES-2; PHS II; Prostaglandin H2 synthase 2
ID del Gen	19225.0
ID SwissProt	Q05769
Inmunógeno	Proteína recombinante de COX2 de ratón

Antecedentes

Ciclooxigenasa y peroxidasa duales en la vía de biosíntesis de los prostanoídes, una clase de oxilipinas C20 derivadas principalmente del araquidonato, con un papel particular en la respuesta inflamatoria.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen

Análisis Western blot de COX2 en lisados 3t3 usando el anticuerpo ciclooxigenasa 2.

