
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo MMP14**Nº de Catálogo: AMRe85114**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|---|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC,IP |
| Reactividad | Humano, hámster |
| 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: 66 kDa; Observed MW: 66 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|---|
| Nombre del Gen | MMP14 |
| Nombres Alternativos | MMP-14; MMP-X1; MT-MMP; MT1MMP; MTMMP1; WNCHRS; MT1-MMP; MT-MMP 1 |
| ID del Gen | 4323.0 |
| ID SwissProt | P50281 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético de MMP14 humana |

Antecedentes

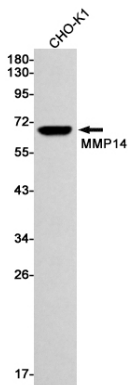
La MMP14 parece activar específicamente la progelatinasa A. Por lo tanto, puede desencadenar la invasión de células

tumorales al activar la progelatinasa A en su superficie. Pertenece a la familia de las peptidasas M10A.

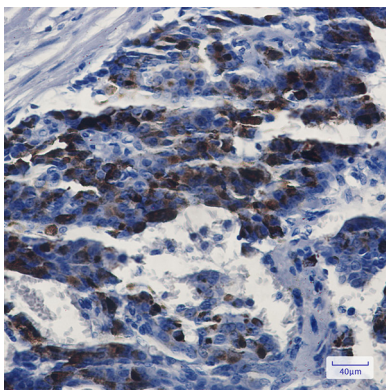
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de MMP14 en lisados de CHO-K1 usando el anticuerpo MMP14.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo MMP14. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.