

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Fragilis**Nº de Catálogo: AMRe02003**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,14 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 15 kDa; Observed MW: 15 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	IFITM3
Nombres Alternativos	IFITM3; Interferon-induced transmembrane protein 3; Dispanin subfamily A member 2b; DSPA2b; Interferon-inducible protein 1-8U
ID del Gen	10410
ID SwissProt	Q01628
Inmunógeno	Un péptido sintético de Fragilis humana

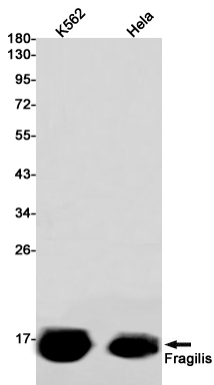
Antecedentes

Proteína antiviral inducida por IFN que media la inmunidad celular innata a al menos tres patógenos humanos principales, a saber, el virus de la influenza A H1N1, el virus del Nilo Occidental (VNO) y el virus del dengue (VNO), al inhibir los primeros pasos de la replicación.

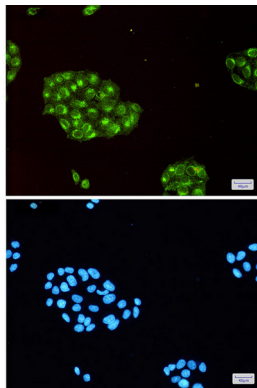
Área de Investigación

Células madre

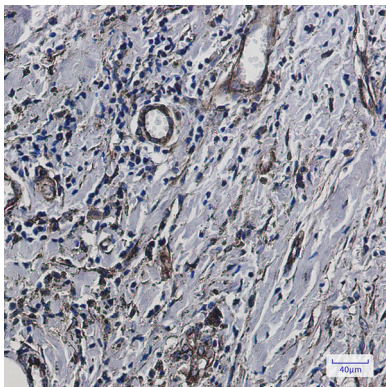
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Fragilis en K562, lisados de HeLa usando el anticuerpo Fragilis.



Análisis inmunocitoquímico de Fragilis (verde) en HeLa utilizando el anticuerpo Fragilis y DAPI (azul).



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