

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo HCE**Nº de Catálogo: AMRe87277**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:69 kDa; Observed MW:69 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HCE
Nombres Alternativos	HCE; HCE1; hCAP; CAP1A
ID del Gen	8732
ID SwissProt	O60942
Inmunógeno	Proteína recombinante de HCE humana

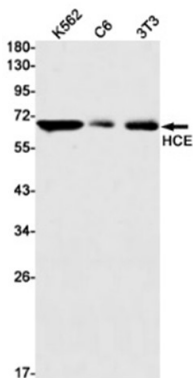
Antecedentes

Enzima bifuncional de protección del ARNm que exhibe actividad de ARN 5'-trifosfatasa en la porción N-terminal y actividad de ARNm guanililtransferasa en la porción C-terminal. Cataliza los dos primeros pasos de la formación de la protección: eliminando el gamma-fosfato del extremo 5'-trifosfato del ARNm naciente para obtener un extremo difosfato, y transfiriendo la fracción gmp de GTP al extremo 5'-difosfato.

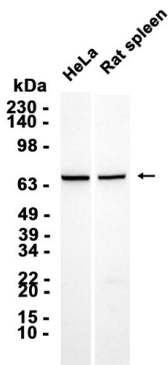
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Detección mediante transferencia Western de HCE en lisados de células K562, C6, 3T3 utilizando el anticuerpo HCE (diluido 1:1000).



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa y tejido de bazo de rata utilizando AMRe87277 a 1:1000.