

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo citoqueratina 14

Nº de Catálogo: AMRe86945

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reactividad	Humano
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 1:2000-1:10000,IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:52 kDa; Observed MW:52 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Cytokeratin 14
Nombres Alternativos	K14; NFJ; CK14; EBS3; EBS4
ID del Gen	3861
ID SwissProt	P02533
Inmunógeno	Un péptido sintético de la citoqueratina 14 humana

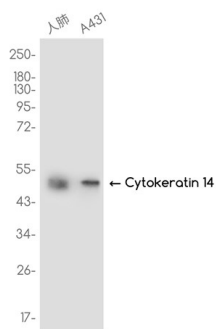
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de las queratinas, el grupo más diverso de filamentos intermedios. Este producto génico, una queratina de tipo I, suele presentarse como un heterotetrámero con dos moléculas de queratina 5, una queratina de tipo II. Juntas forman el citoesqueleto de las células epiteliales. Las mutaciones en los genes de estas queratinas se asocian con la epidermólisis ampollosa simple. Se ha identificado al menos un pseudogén en 17p12-p11. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células A431 y tejido pulmonar humano utilizando anticuerpo monoclonal de conejo citoqueratina 14 a 1:1000.