

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo ARM CX3**Nº de Catálogo: APRab07151**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:10000
Peso Molecular	38kDa

Información del Antígeno

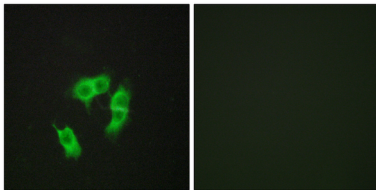
Nombre del Gen	ARM CX3
Nombres Alternativos	ARM CX3; ALEX3; BM-017; Armadillo repeat-containing X-linked protein 3; ARM protein lost in epithelial cancers on chromosome X 3; Protein ALEX3
ID del Gen	51566.0
ID SwissProt	Q9UH62
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del ARM X3 humano. Rango de AA: 291-340.

Antecedentes

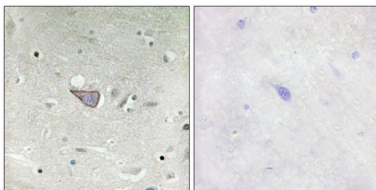
Repetición de armadillo con ligado al cromosoma X 3 (ARMCX3). Homo sapiens. Este gen codifica un miembro de la familia de proteínas ALEX que podría desempeñar un papel en la supresión tumoral. La proteína codificada contiene un posible dominio transmembrana N-terminal y una única repetición de armadillo (brazo). Otras proteínas que contienen la repetición de brazo participan en el desarrollo, el mantenimiento de la integridad tisular y la tumorigénesis. Este gen se localiza estrechamente con otros miembros de la familia en el cromosoma X. Se han identificado tres variantes de transcripción que codifican la misma proteína para este gen. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008] Similitud: Contiene 3 repeticiones ARM.

Área de Investigación

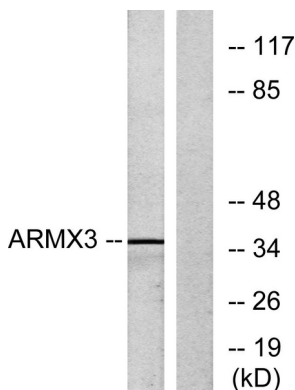
Datos de Imagen



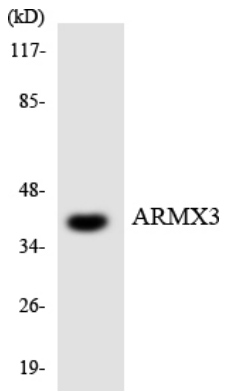
Análisis de inmunofluorescencia de células HepG2 con el anticuerpo ARMX3. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.



Análisis inmunohistoquímico de tejido cerebral humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo ARMX3. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células K562 con el anticuerpo ARMX3. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis de transferencia Western de los lisados de células COLO205 utilizando el anticuerpo ARMX3.