

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo filamina A****Nº de Catálogo: APRab00370**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,FC
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Policlonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	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
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 281 kDa; Observed MW: 281 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	FLNA
<b>Nombres Alternativos</b>	ABP-280; ABPX; actin binding protein 280; Alpha-filamin; filamin 1; filamin A; alpha; FLN1; FLNA; FMD; MNS; NHBP; Non-muscle filamin; OPD; OPD1
<b>ID del Gen</b>	2316
<b>ID SwissProt</b>	P21333
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético correspondiente a la proteína objetivo

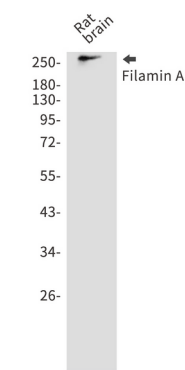
**Antecedentes**

Promueve la ramificación ortogonal de los filamentos de actina y los une a las glucoproteínas de membrana. Ancla diversas proteínas transmembrana al citoesqueleto de actina y sirve de andamiaje para una amplia gama de proteínas de señalización citoplasmática. La interacción con FLNA puede permitir la migración de neuroblastos desde la zona ventricular hacia la placa cortical.

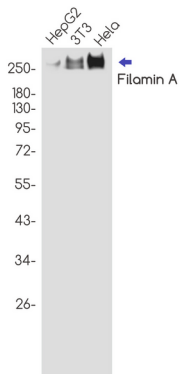
## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de filamina A en lisados de cerebro de rata utilizando el anticuerpo filamina A.



Análisis de transferencia Western de filamina A en lisados HepG2, 3T3, HeLa usando el anticuerpo filamina A.