
Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Ovov1**Nº de Catálogo: APRab15543**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón
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 1:50-1:200,ELISA 1:20000-1:40000
Peso Molecular	33kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	OVOL1
Nombres Alternativos	OVOL1; Putative transcription factor Ovo-like 1; hOvo1
ID del Gen	5017.0
ID SwissProt	O14753
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de OVOL1 humano. Rango de AA: 1-50.

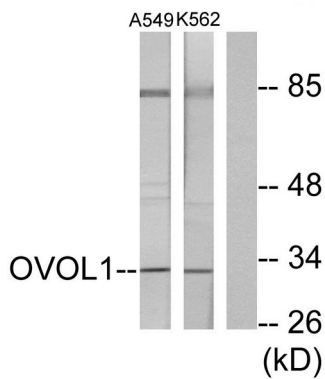
Antecedentes

Este gen codifica un posible factor de transcripción con dedos de zinc, muy similar a la proteína homóloga presente en *Drosophila* y el ratón. Según las funciones conocidas en estas especies, es probable que esta proteína también participe en la formación del cabello y la espermatogénesis en humanos. [Proporcionado por RefSeq, agosto de 2011] Función: Posible factor de transcripción. Participa en la formación del cabello y la espermatogénesis. Podría participar en la diferenciación y/o el mantenimiento del sistema urogenital. Similitud: Contiene cuatro dedos de zinc de tipo C₂H₂. Especificidad tisular: Se expresa en el riñón fetal, así como en el páncreas y la placenta adultos. No se expresa en el intestino, los linfocitos de sangre periférica ni en el ovario.

Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear; Transcripción; Familias de dominios; Dedo de zinc

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células K562 y A549, utilizando el anticuerpo OVOL1. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.