

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo FoxN4**Nº de Catálogo: APRab11097**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Rata, 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 1:5000-1:20000
Peso Molecular	50kDa

Información del Antígeno

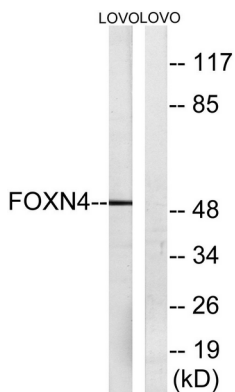
Nombre del Gen	FOXN4
Nombres Alternativos	FOXN4; Forkhead box protein N4
ID del Gen	121643.0
ID SwissProt	Q96NZ1
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del FOXN4 humano. Rango de AA: 411-460.

Antecedentes

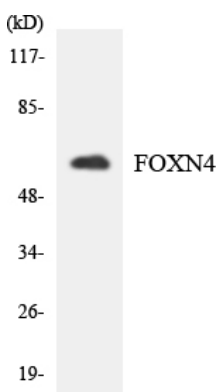
Los miembros de la familia de factores de transcripción de hélice alada/cabeza de horquilla, como FOXN4, se caracterizan por un dominio de unión al ADN de 110 aminoácidos que puede plegarse en una variante del motivo hélice-giro-hélice, que consiste en tres hélices alfa flanqueadas por dos grandes bucles o alas. Estos factores de transcripción participan en diversos procesos biológicos como reguladores clave del desarrollo y el metabolismo (Li et al., 2004 [PubMed 15363391]). [Suministrado por OMIM, marzo de 2008], similitud: Contiene un dominio de unión al ADN de cabeza de horquilla.

Área de Investigación

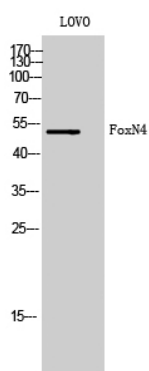
Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células LOVO con el anticuerpo FOXN4. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis de transferencia Western de los lisados de células HeLa utilizando el anticuerpo FOXN4.



Análisis Western Blot de células LOVO usando el anticuerpo policlonal FoxN4.