

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo O10D3**Nº de Catálogo: APRab15009**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,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 conteniendo 50% de glicerol, y 0,02% de conservante nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	34kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	OR10D3 OR10D3P
Nombres Alternativos	-
ID del Gen	-
ID SwissProt	Q8NH80
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de proteína humana. en rango AA: 230-310

Antecedentes

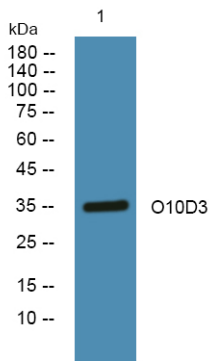
Los receptores olfativos interactúan con las moléculas odoríferas en la nariz para iniciar una respuesta neuronal que desencadena la percepción de un olor. Las proteínas receptoras olfativas pertenecen a una amplia familia de receptores

acoplados a proteína G (GPCR) que surgen de genes con un solo exón codificante. Los receptores olfativos comparten una estructura de siete dominios transmembrana con numerosos receptores de neurotransmisores y hormonas, y son responsables del reconocimiento y la transducción de señales odoríferas mediada por la proteína G. La familia de genes de receptores olfativos es la más extensa del genoma. La nomenclatura asignada a los genes y proteínas de los receptores olfativos de este organismo es independiente de la de otros organismos. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008], Precaución: Podría ser el producto de un pseudogén. Función: Receptor de odorantes. Similitud: Pertenece a la familia de receptores acoplados a proteína G 1.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de lisados de células U2OS, el anticuerpo policlonal de conejo O10D3 se diluyó a 1:1000, 4° durante la noche.