

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo RNF14****Nº de Catálogo: AMRe86475**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,FC
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<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>	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:5000,FC 1:10-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:54 kDa; Observed MW:54 kDa

**Información del Antígeno**

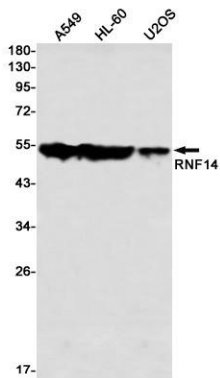
<b>Nombre del Gen</b>	RNF14
<b>Nombres Alternativos</b>	ARA54; HFB30; TRIAD2; HRIHFB2038
<b>ID del Gen</b>	9604
<b>ID SwissProt</b>	Q9UBS8
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético del RNF14 humano

**Antecedentes**

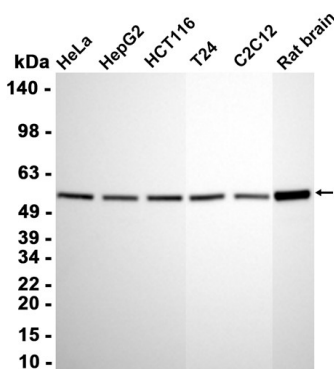
La proteína codificada por este gen contiene un dedo de zinc RING, un motivo conocido por su participación en las interacciones proteína-proteína. Esta proteína interactúa con el receptor de andrógenos (RA) y podría actuar como coactivador que induce la expresión del gen diana del RA en la próstata. Se ha demostrado que una mutación negativa dominante de este gen inhibe el crecimiento del cáncer de próstata mediado por RA. Esta proteína también interactúa con las enzimas conjugadoras de ubiquitina de clase III (E2) y podría actuar como ubiquitina-ligasa (E3) en la ubiquitinación de ciertas proteínas nucleares. Se han descrito seis variantes de transcripción con empalme alternativo que codifican dos isoformas distintas. [Proporcionado por RefSeq, enero de 2011]

## Área de Investigación

### Datos de Imagen



Detección mediante transferencia Western de RNF14 en A549,HL-60,U2OS utilizando el anticuerpo RNF14 (diluido 1:1000)



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa, HepG2, HCT116, T24, C2C12 y tejido cerebral de rata utilizando AMRe86475 a 1:1000.