

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo HIF-2-alfa****Nº de Catálogo: AMRe86627**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,ICC/IF,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<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 1:500-1:2000,ICC/IF 1:100-1:200,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:96 kDa; Observed MW:120 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	HIF-2-alpha
<b>Nombres Alternativos</b>	HLF; MOP2; ECYT4; HIF2A; PASD2; bHLHe73
<b>ID del Gen</b>	2034
<b>ID SwissProt</b>	Q99814
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de HIF-2-alfa humana

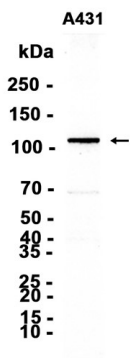
**Antecedentes**

Este gen codifica un factor de transcripción que participa en la inducción de genes regulados por oxígeno, la cual se induce al disminuir los niveles de oxígeno. La proteína codificada contiene un dominio de dimerización de proteínas con un dominio de hélice básica-bucle-hélice, así como un dominio presente en proteínas de las vías de transducción de señales que responden a los niveles de oxígeno. Las mutaciones en este gen se asocian con la eritrocitosis familiar tipo 4. [Proporcionado por RefSeq, noviembre de 2009]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células A431 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo HIF-2-alfa a 1:1000.