

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo FABP5****Nº de Catálogo: AMRe87021**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF
<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>	0,15 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<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,IHC 1:500-1:2000,ICC/IF 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:15 kDa; Observed MW:15 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	FABP5
<b>Nombres Alternativos</b>	EFABP; KFABP; E-FABP; PAFABP; PA-FABP
<b>ID del Gen</b>	2171
<b>ID SwissProt</b>	Q01469
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de FABP5 humana

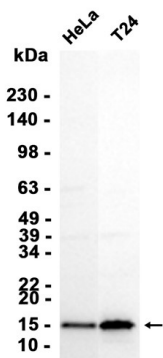
**Antecedentes**

Este gen codifica la proteína transportadora de ácidos grasos presente en las células epidérmicas y se identificó inicialmente como sobreexpresada en el tejido psoriásico. Las proteínas transportadoras de ácidos grasos son una familia de proteínas citoplasmáticas pequeñas y altamente conservadas que se unen a ácidos grasos de cadena larga y otros ligandos hidrofóbicos. Las FABP pueden desempeñar funciones en la captación, el transporte y el metabolismo de los ácidos grasos. Los polimorfismos en este gen se asocian con la diabetes tipo 2. El genoma humano contiene numerosos pseudogenes similares a este locus. [Proporcionado por RefSeq, febrero de 2011]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa, T24 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo FABP5 a 1:1000.