
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor de progesterona**Nº de Catálogo: AMRe86497**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC,ICC/IF,FC,IP |
| Reactividad | Humano |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | - |
| Almacenamiento | Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación. |
| Envío | Bolsas de hielo |
| Tampon | 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. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|---|
| Relación de Dilución | WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:20-1:500,FC 1:200-1:1000,IP 1:100-1:200 |
| Peso Molecular | Calculated MW:99 kDa; Observed MW:90,118 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | Progesterone Receptor |
| Nombres Alternativos | PR; NR3C3 |
| ID del Gen | 5241 |
| ID SwissProt | P06401 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético del receptor de progesterona humano |

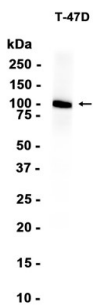
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la superfamilia de receptores de esteroides. La proteína codificada media los efectos fisiológicos de la progesterona, la cual desempeña un papel fundamental en los eventos reproductivos asociados con el establecimiento y mantenimiento del embarazo. Este gen utiliza dos promotores distintos y sitios de inicio de la traducción en el primer exón para producir diversas variantes de transcripción, tanto codificantes como no codificantes de proteínas. Dos de las isoformas (A y B) son idénticas, salvo por 165 aminoácidos adicionales presentes en el extremo aminoterminal de la isoforma B, y median sus propios genes de respuesta y efectos fisiológicos con escasa superposición. [Proporcionado por RefSeq, septiembre de 2015]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células T-47D utilizando anticuerpo monoclonal de conejo receptor de progesterona a 1:1000.