

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo REC8****Nº de Catálogo: AMRe86952**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC
<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,IHC 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:63 kDa; Observed MW:83 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	REC8
<b>Nombres Alternativos</b>	Rec8p; REC8L1; HR21spB
<b>ID del Gen</b>	9985
<b>ID SwissProt</b>	O95072
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de REC8 humana

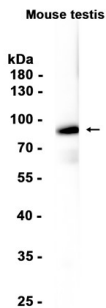
**Antecedentes**

Este gen codifica un miembro de la familia kleisina de proteínas asociadas al SMC (mantenimiento estructural de los cromosomas). La proteína se localiza en los elementos axiales de los cromosomas durante la meiosis, tanto en ovocitos como en espermatoцитos. En el ratón, la proteína homóloga es un componente clave del complejo de cohesión meiótica, que regula la cohesión de las cromátidas hermanas y la recombinación entre cromosomas homólogos. Se han encontrado múltiples variantes de empalme alternativo para este gen, que codifican la misma proteína. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido de testículo de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo REC8 a 1:1000.