

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo OGG1 (15C8)**Nº de Catálogo: AMRe15122**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:2000-1:20000
Peso Molecular	39kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	OGG1
Nombres Alternativos	8 hydroxyguanine DNA glycosylase; AP lyase; HMMH; HOGG1; MMH; MUTM; N glycosylase; Ogg1; OGH 1;
ID del Gen	4968.0
ID SwissProt	O15527
Inmunógeno	Un péptido sintético de Ogg1 humano

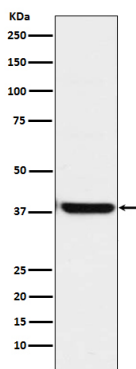
Antecedentes

Enzima reparadora del ADN que incide el ADN en los residuos 8-oxoG. Excluye 7,8-dihidro-8-oxoguanina y 2,6-diamino-4-hidroxi-5-N-metilformamidopirimidina (FAPY) del ADN dañado. Tiene actividad beta-liasa que corta el ADN en el extremo 3' de la lesión.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de OGG1 en lisado de células HepG2.