

Anti-IFN- γ (*Mus musculus*)

Anticorpo monoclonal purificado por afinidade

Produzido em camundongo

Código: # **IM-0265**

Data de validade: **Outubro/2025**

Informações do Produto

Lote: # **21144**

Data de fabricação: **Novembro/2021**

(ROU) Research only use – Uso somente em pesquisa

1. Características

O Interferon gama ou IFN- γ é uma citocina pró-inflamatória produzida pelas células do tipo Th1 e está ativamente envolvida em quase todas as fases das respostas imune e inflamatórias, incluindo a ativação macrofágica, imunidade a bactérias, apresentação de antígenos, ativação do sistema imune inato, proliferação celular e apoptose.

Subclasse: IgG1 e cadeia Kappa

2. Reagentes

O anticorpo monoclonal é fornecido purificado por cromatografia de afinidade em tampão 100mM Tris-Glicina, pH 7,4 contendo 25% glicerol

3. Armazenamento / Estabilidade

Para uso contínuo, pode ser armazenado de 2-8°C por até um mês.

Para armazenamento prolongado, deve ser aliquotado em volumes de trabalho e congelado a -20°C com adição de glicerol estéril na proporção v/v.

4. Diluições recomendadas:

ELISA: 1:1.000 a 1:4.000

Western blot, imunoblot: 1:500 a 1:2.000

IHQ: 1:100 a 1:400

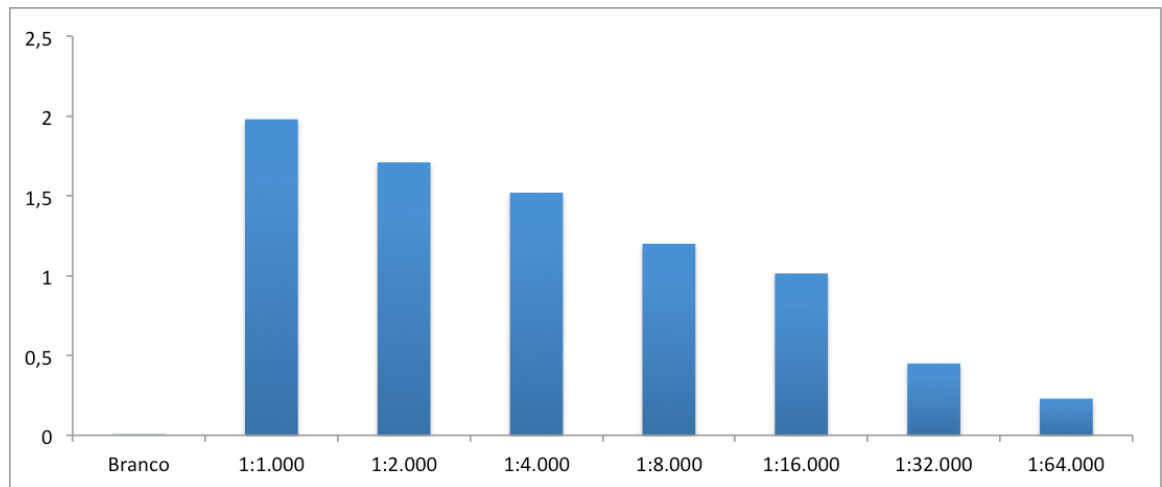


Figura 1. Ensaio de reatividade do monoclonal anti-IFN- γ

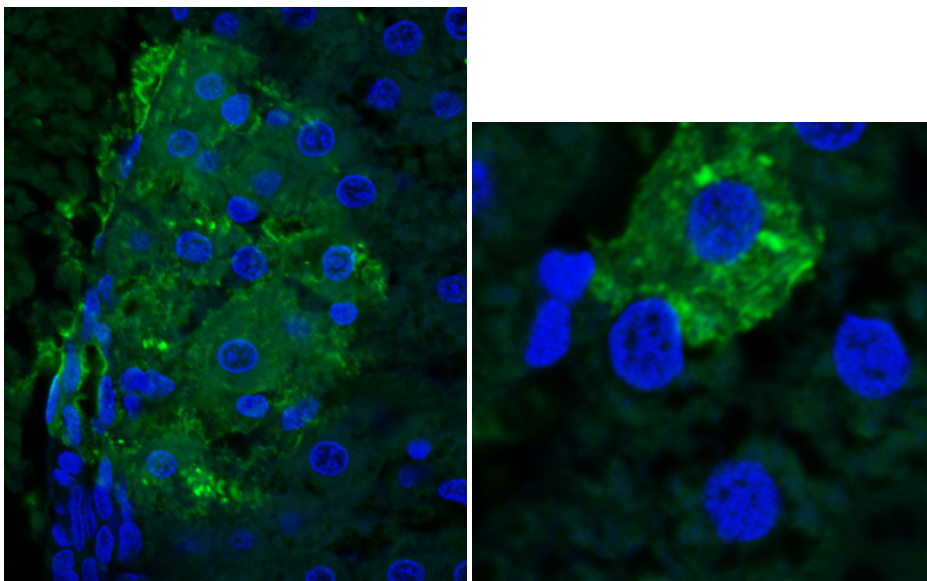


Figura 2. Imunoistoquímica de hepatócitos e o monoclonal anti-IFN- γ