
Recombinant VEGF Co Regulated Chemokine 1 (VCC1)

Cat No. :KF-P1797

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Leu24~Leu119

蛋白编号: Q6UXB2

产品别称: Chemokine (C-X-C motif) ligand 17, Dcip1, DMC, MGC138300, UNQ473, VCC-1, VCC1

分子量: 41kDa

纯度: >95% as determined by SDS-PAGE.

内毒素: ≤10EU/mg as determined by LAL test.

标签: N-terminal His and GST Tag

冻干Buffer: Phosphate buffered saline (pH7.4) containing 0.01% sarcosyl, 5%Trehalose

复溶方式: Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 0.4M Urea, 10% glycerol

运输条件: 2-8℃

保存条件: Aliquot and store at -20℃ to -80℃ for up to 6 months, buffer containing 50% glycerol is recommen

生物活性: 待查。

功能: 趋化因子,对单核细胞、巨噬细胞和树突状细胞具有趋化作用(PubMed:1645961, PubMed:23115081)。在血管生成和可能的肿瘤发展中发挥作用(PubMed:1698774, PubMed:23115081)。在胃部具有抗炎作用(PubMed:2311508)。可能在抵抗感染的先天防御中发挥作用(PubMed:17307946)。激活C-X-C趋化因子受GPR35,诱导细胞内钙离子水平的快速且短暂的升高(PubMed:25411203)。4-半胱氨酸CXCL17,似乎对单核细胞和巨噬细胞

的化学吸引活性比 6-Cys CXCL17 更强。

仅供科研或生产使用，不可直接应用于人体。