

OSMR 报告基因细胞

基本信息

宿主细胞：HEK293

表达基因：OSMR

稳定性：30代（内部测试，不代表超过代次后不稳定）

冻存培养基：90% FBS+10% DMSO

培养基：DMEM+10%FBS+200ug/ml hygromycin+2ug/ml puromycin+5ug/ml blasticidin

储存方式：液氮

应用：功能(报告基因)检测

宿主细胞信息

种属：人源

组织：胚肾

疾病：正常

形态：上皮样

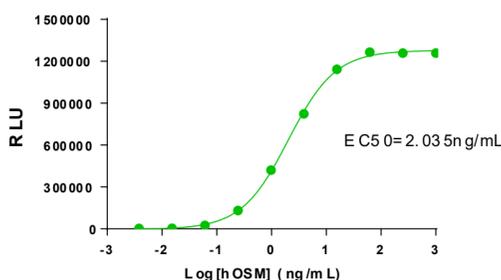
生长特性：贴壁

背景:

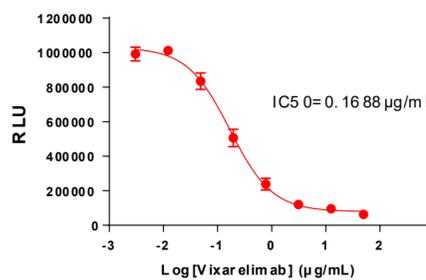
肿瘤抑制素M特异性受体亚基 β 也称为肿瘤抑制素M受体(OSMR)，是肿瘤抑制素M(OSM)的受体蛋白之一，由OSMR基因编码。OSMR是I型细胞因子受体家族的一员。该蛋白与白细胞介素6信号转导器异二聚形成II型抑癌素M受体，从而转导抑癌素M诱导的信号转导。OSMR相关的疾病包括特应性皮炎、类风湿关节炎、肺纤维化、系统硬化和炎症性肠病等。

验证性数据

Dose response of Recombinant OSM in OSMR Effector Reporter Cells



Inhibition of hOSM-induced Reporter Activity by OSMR Blocking Ab in OSMR Effector Reporter Cells



产品名称	产品编号	规格	储存
OSMR报告基因细胞	RGC001	1ml	液氮