

CPG佐剂 苏州博特龙

产品名称	CPG佐剂 苏州博特龙
公司名称	苏州博特龙免疫技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市相城开发区观塘路1号西交大漕湖科技园C幢810
联系电话	13552826508 13552826508

产品详情

抗原制备及纯化

抗原制备: 参照文献 [10] 制备 MRJ 抗原。复苏pET28a-mrj 转 Rosetta 菌种接种于具 Kana 抗性的10 mL液体培养基中的, 37 °C 培养过夜, 次日以 1 50转/瓶进行扩大培养, 当菌液 OD600达 0 . 6 时加入浓度为 5 mmol /L 的 IPTG , 37 °C 诱导 8 h 超声碎裂后进行考马斯亮蓝染色检验, 有目的蛋白的大量表达。抗原大量制备及纯化: 以 5×10^{-4} mol /L 浓度的IPTG , 37 °C 条件下大量诱导(200 mL 菌液) 8 h 后收集样品, CPG佐剂, 超声裂解后将所得 MRJ 蛋白过 Ni-IDA 凝胶柱亲和纯化, 考马斯亮蓝染色后检测目的蛋白纯度高于 90% , 可用于单克隆抗体制备动物免疫的抗原。

免疫佐剂简称佐剂, 即非特异性免疫增强剂, 指那些同抗原一起或预先注入机体内能增强机体对抗原的免疫应答能力或改变免疫应答类型的辅助物质。佐剂可以具有免疫原性, 也可无免疫原性。佐剂种类很多, 目前尚无统一的分类方法, 应用最多的是弗氏佐剂和细胞因子佐剂。佐剂的免疫生物学作用是增强免疫原性、增强抗体的滴度、改变抗体产生的类型、引起或增强迟发超敏反应, 但佐剂的作用机制尚未完全明了, 不同佐剂作用的机制也不尽相同。

DOI : 搭建信息资源的桥梁

数字对象唯一标识(digital object identifier , DOI)被形象地称为“ 英特网上的条形码 ”, 如同贴了标签的商品, 数字对象一旦被分配一个DOI号, 无论它处于英特网上的任何位置, 通过DOI都能够找到它, 因此解决了传统网络标识系统的不稳定性, 实现了更有效的网络链接。DOI技术即将成为国际上数字出版界构建数字信息交换平台的首要选择。

CPG佐剂-苏州博特龙由苏州博特龙免疫技术有限公司提供。苏州博特龙免疫技术有限公司为客户提供“ 二抗,HRP,Biotin,FITC,AU,PE ” 等业务, 公司拥有“ 博奥龙/Biodragon AbBox ” 等品牌, 专注于生物制品等

行业。 ，在江苏省苏州市相城开发区观塘路1号西交大漕湖科技园C幢810的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：刘总。