

多肽蛋白偶联

产品名称	多肽蛋白偶联
公司名称	合肥国肽生物科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	合肥市高新区香樟大道168号科技实业园C6#4层
联系电话	0551-62626599 17730030476

产品详情

蛋白多肽

多肽：

多肽是 α -氨基酸以肽键连接在一起而形成的化合物，是蛋白质水解的中间产物。由两个氨基酸分子脱水缩合而成的化合物叫做二肽，同理类推还有三肽、四肽、五肽等。通常由10~100氨基酸分子脱水缩合而成的化合物叫多肽，它们的分子量低于10,000Da (Dalton, 道尔顿)，能透过半透膜，不被三氯乙酸及硫酸铵所沉淀。也有文献把由2~10个氨基酸组成的肽称为寡肽（小分子肽）；10~50个氨基酸组成的肽称为多肽；由50个以上的氨基酸组成的肽就称为蛋白质。

蛋白质：

生物体中广泛存在的一类生物大分子，由核酸编码的 α -氨基酸之间通过 α -氨基和 β -羧基形成的肽键连接而成的肽链，经翻译后加工而生成的具有特定立体结构的、有活性的大分子。是 α -氨基酸按一定顺序结合形成一条多肽链，再由一条或一条以上的多肽链按照其特定方式结合而成的高分子化合物。

蛋白偶联

KLH/BSA/Ovalbumin etc 偶联

小肽/半抗原必须耦合到载体蛋白 (KLH, BSA, Ova)，才可以获得高效的抗体。一般来说，多肽可以与蛋白偶联的条件如下：1 有一个自由的氨基或羧基 2 半胱氨酸上的-SH也可以与载体蛋白偶联 目前我公司提供高质量的偶联载体蛋白 (KLH, BSA, OVA)

我们主要提供：多肽合成、定制多肽、同位素标记肽、人工胰岛素、磷酸肽、生物素标记肽、荧光标记肽 (Cy3、Cy5、Fitc、AMC等)、目录肽、偶联蛋白 (KLH、BSA、OVA等)、化妆品肽、多肽文库构建、抗体服务、糖肽、订书肽、药物肽、RGD环肽等。

合肥国肽生物官网：<http://www.bankpeptide.com>

欢迎咨询热线：17718122172；17718122684；17730030476；17718122397