

## GIP(human)

### 产品简介

GIP, human 是一种由 42 个氨基酸组成的肽类激素，是葡萄糖依赖性胰岛素分泌的促进剂和胃酸分泌的弱抑制剂。GIP, human 作为肠 K 细胞释放的肠促胰岛素激素，对营养摄入作出反应。

### 产品信息

货号	20653ES03/20653ES05
规格	1 mg/5 mg

### 产品性质

英文别名 (English Synonym)	Gastric Inhibitory Peptide (GIP), human
CAS 号 (CAS NO.)	100040-31-1
多肽序列 (Sequence)	Tyr-Ala-Glu-Gly-Thr-Phe-Ile-Ser-Asp-Tyr-Ser-Ile-Ala-Met-Asp-Lys-Ile-His-Gln-Gln-Asp-Phe-Val-Asn-Trp-Leu-Leu-Ala-Gln-Lys-Gly-Lys-Lys-Asn-Asp-Trp-Lys-His-Asn-Ile-Thr-Gln
分子式 (Molecular Formula)	C <sub>226</sub> H <sub>338</sub> N <sub>60</sub> O <sub>66</sub> S
分子量 (Molecular Weight)	4983.60
外观 (Appearance)	白色粉末
纯度 (Purity)	>95%
溶解性 (Solubility)	H <sub>2</sub> O 中的溶解度 : 25 mg/mL (5.02 mM; 超声助溶)

### 运输与保存方法

冰袋 (wet ice) 运输。-20 °C 干燥保存。不建议溶液状态保存。

### 注意事项

1. 使用时将本品回温至室温。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并佩戴一次性手套操作。
3. 本产品仅作科研用途。