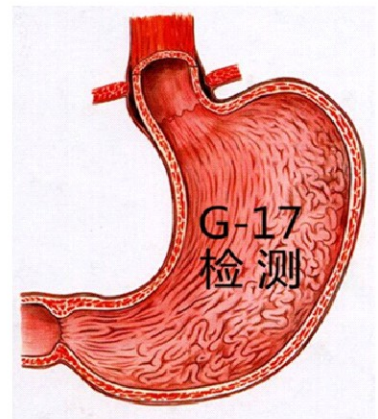


胃泌素-17测定试剂盒

胃泌素 (Gastrin) 是一种主要由胃窦和十二指肠的G细胞分泌的胃肠激素，对调节消化道功能和维持其结构完整具有重要作用。人体中95%以上有生物活性胃泌素是 α -酰氨化胃泌素，其中80~90%是胃泌素-17 (G-17)，5~10%是胃泌素-34 (G-34)。

人体中G-17的生理作用主要是刺激胃酸和胃蛋白酶的分泌，但G-17的作用还远不止于此，它可以促进黏膜的生长，并为其提供营养，还能调节胃肠道功能，因此对于胃肠道的正常功能是具有非常重要的作用。



01 | 胃泌素-17检测意义

胃泌素G-17由胃窦G细胞产生，其分泌严格受胃窦部pH值控制，根据G-17水平高低，该指标可判断胃分泌功能，反映胃酸高低、提示胃黏膜萎缩的部位、程度及风险，可较为全面判断胃黏膜健康状况。



因此，定期体检做胃泌素-17检测，可及早筛查胃部疾病，了解胃部健康状况，早预防早治疗。

02 | 产品优势

灵敏度高

采用进口高纯度
特异性抗体

操作简单

酶联免疫法，
无需特殊设备

结果准确

双抗体夹心法，
特异性高

03 | 样本要求

- 1、本产品适用于血清/EDTA-K2血浆样本。样本采集后，应尽快分离出血清/血浆，避免溶血。
- 2、样本保存：样本在室温（20℃±5℃）下的放置时间不超过30min，如不能尽快检测，样本可于2-8℃保存48小时，检测前样本需恢复至室温（20℃±5℃）。
- 3、请勿使用溶血、混浊或脂血标本。
- 4、样本放置在-20℃下可保存1年，应避免标本反复冻融超过3次。

04 | 适用人群

