


تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۴/۱۱/۰۱ تاریخ بازنگری: ۱۴۰۶/۱۱/۰۱	 آزمایشگاه بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) <small>بیمارستان فوق تخصصی قائم (عج) Ghazvin Subspecialty Hospital</small>	کد سند کد سند ۴۰۳/۰۴/۰۹ ر مدیرک درون سازمانی
محدوده توزیع: کمد مستندات نمونه برداری	Gastrin Test شرح کلی: راهنمای آمادگی برای آزمایش گاسترین	تعداد صفحات: ۱ تعداد کپی: ۲

راهنمای آمادگی برای آزمایش گاسترین Gastrin Test

آزمایش گاسترین جهت بررسی عملکرد معده و تشخیص برخی اختلالات گوارشی انجام می‌شود، از جمله زخم‌های معده مرتبط با سندرم زولینگر-الیسون ((Zollinger-Ellison Syndrome و سایر بیماری‌هایی که باعث افزایش ترشح اسید معده می‌شوند.

◆ نکات مهم پیش از انجام آزمایش

۱. ناشتایی:

پیش از انجام آزمایش باید حداقل ۸ تا ۱۰ ساعت ناشتا باشید. در این مدت تنها نوشیدن آب مجاز است.

۲. قطع مصرف الکل:

از ۲۴ ساعت قبل از انجام آزمایش از مصرف هر نوع نوشیدنی الکلی خودداری نمایید، زیرا می‌تواند سطح گاسترین را تغییر دهد.

۳. داروهای تأثیرگذار:

داروهای کاهنده اسید معده مانند امپرازول، رانیتیدین، سایمتیدین، فاموتیدین و سایر مهارکننده‌های پمپ پروتونی باید با نظر پزشک حداقل یک هفته قبل از آزمایش قطع شوند، چون باعث افزایش موقت گاسترین خون می‌شوند.

۴. سیگار و کافئین:

از مصرف سیگار، قهوه یا نوشیدنی‌های حاوی کافئین در چند ساعت منتهی به آزمایش خودداری نمایید. این مواد نیز ممکن است موجب تغییر نتایج شوند.

📁 نحوه انجام آزمایش

در این آزمایش، نمونه خون ناشتا از سیاهرگ بازو گرفته می‌شود تا سطح گاسترین سرم اندازه‌گیری گردد. در برخی موارد، پزشک ممکن است درخواست انجام آزمایش‌های تکمیلی برای بررسی علت افزایش گاسترین بدهد.

💡 توجه:

تفسیر نتایج این آزمایش باید حتماً توسط پزشک متخصص گوارش یا داخلی انجام شود، زیرا افزایش یا کاهش گاسترین ممکن است علل مختلفی داشته باشد و نیاز به بررسی‌های تکمیلی دارد.