



幽门螺旋杆菌培养分离+药敏试验联合检测

项目简介

幽门螺旋杆菌的分离和鉴别培养基

应用于临床实验室对幽门螺旋杆菌进行分离培养及鉴定，为胃炎、消化性溃疡等的因幽门螺旋杆菌引起的相关疾病的诊断提供依据，同时也是进行体外幽门螺旋杆菌药敏试验的基础。

幽门螺旋杆菌精准诊疗黄金组合

幽门螺旋杆菌药敏试验

应用于临床实验室对幽门螺旋杆菌临床分离株进行用药前的抗生素药敏试验，包括阿莫西林、克拉霉素、甲硝唑、左氧氟沙星、利福平、四环素、庆大霉素和呋喃唑酮。通过药敏试验选择敏感抗生素，拟定针对感染者的精准治疗方案，提高幽门螺旋杆菌的清除率，提高相关疾病的治愈率。



临床意义



细菌分离培养是诊断幽门螺旋杆菌的金标准



体外药敏试验可以为临床精准治疗幽门螺旋杆菌精准用药



体外药敏试验可以减少耐药和抗生素滥用，增加首次根除成功率

幽门螺旋杆菌精准治疗可以降低医疗费用

对于指导临床制定有效治疗方案和跟踪监测Hp的耐药性意义重大

减少药物使用数量，降低药物不良反应



样本要求

检测项目	样本要求	保存及运输条件
幽门螺旋杆菌培养鉴定+药敏试验联合检测	胃活检标本 2-3 块	胃粘膜组织可以放在保存液或者涂抹在分离培养基上 2~8 度保存及运输；（最好在一两天内接种并放在培养环境中培养）

适用人群

14-C 呼气试验、13-C 呼气试验阳性等，考虑幽门螺杆菌感染，拟抗幽门螺杆菌治疗，尤其抗幽门螺杆菌治疗 1 月后复查仍有幽门螺杆菌感染者。

有胃癌家族史，进行胃镜筛查者，强烈建议胃镜检查同时进行活检+药敏试验。

胃镜检查过程中，胃黏膜改变怀疑合并幽门螺杆菌感染者。

有胃部不适症状且行胃镜检查，拟明确有无幽门螺杆菌感染、并拟行抗幽门螺杆菌治疗的患者。

服务流程



易诺医学微信公众号

杭州易诺医学检验实验室
AEON MEDICINE

全国服务热线：400-8053788

邮箱：aeonmed01@163.com

网址：<http://www.aeonar.com/>

地址：杭州市萧山区鸿兴路 111 号浙江长三角生物医药国际合作产业园 1 号楼 1 楼西