

科学网
ScienceNet.cn

生命科学 | 医学科学 | 化学科学 | 工程材料 | 信息科学 | 地球科学 | 数理科学 | 管理综合

站内规定 | 手机版

新闻

首页 | 新闻 | 博客 | 院士 | 人才 | 会议 | 基金 | 项目 | 大学 | 论文 | 视频 | 直播 | 小柯机器人 | 专题

本站搜索

作者: 冯贇 来源: 文汇报 发布时间: 2022/3/20 9:25:38

选择字号: 小 中 大

儿童感染幽门螺旋杆菌与成人很不同

冯贇

幽门螺旋杆菌(Hp)，一种革兰氏阴性杆菌。也是迄今为止，唯一能“生活”在胃内（主要“活动范围”在胃和十二指肠球部），且“肆意繁衍后代”的微生物。它们的“任性妄为”均受益于其超强的抗酸性。

回顾幽门螺旋杆菌的生平，这个古老的细菌已经在地球上存活了10万余年，其中与人类共居6万余年，人类大部分胃癌的发生、发展，都有它们的“作祟”。

已有大量资料研究表明，幽门螺旋杆菌抗体阳性的人，更容易被胃癌“盯上”，其危险性远高于未感染人群。因此，幽门螺旋杆菌慢性感染也被列为明确致癌物。

幽门螺旋杆菌如何在人群里“四处蹦跶”？

幽门螺旋杆菌的感染传播途径主要包括：饮用被感染的水、进食被感染的食物、人群聚餐传播、接吻传播、母婴传播等。因此，一旦患者被发现幽门螺旋杆菌感染，那么他的家庭可能都需要排查治疗。

胃肠里“住进”了幽门螺旋杆菌，会明显感受到消化不良，具体表现为上腹部胀痛、隐痛，恶心；反酸、烧心感明显；口臭；食欲不振，不想吃饭，厌食。

幽门螺旋杆菌的筛查方法可以采用呼气试验、血清学方法或粪便抗原检测。呼气试验是目前最常用的检测方法，无创安全，简单吹出两口气便可检测。

不幸被幽门螺旋杆菌选中“怎么办”？别慌！感染幽门螺旋杆菌后并不一定会演变成胃癌，只要积极治疗，便可以根治。而且一次根治，几乎就是永久根治，复发率低，基本不到1%。患者只需前往医院消化科就诊，一般来说，经过2周的用药治疗就可以让它“全军覆没”。保险起见，在幽门螺杆菌根除治疗结束后4-8周，应及时复诊，再做一次呼气试验。

儿童感染幽门螺旋杆菌与成人感染“不同”：

1、儿童Hp感染者发生严重疾病的几率很低，大部分感染Hp后没有明显症状，少部分有腹部不适，如恶心、呕吐、返酸等消化道症状。

2、儿童Hp感染根除后再感染率可能较高，而成人真正根除后，再感染率较低。

3、儿童在其生长发育过程中，有一定的自发清除率，大约10%左右，而成人Hp感染，不经治疗，不可能自发清除。

综上所述，不建议14岁以下儿童常规进行幽门螺旋杆菌检测和根除治疗。但如果出现消化性溃疡、胃MALT淋巴瘤必须检测和根治。

不想胃肠被幽门螺旋杆菌“安家”，必须做好四件事：饭前便后勤洗手、不和别人互相喂食、准备自己的碗筷、蔬菜水果认真洗。

（作者为上海市第一人民医院幽门螺旋杆菌专病专家）

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜，请与我们联系。



2023年优青招聘专场

相关新闻

相关论文

- 1 儿童静脉血栓栓塞症治疗新药在中国获批
- 2 青岛市妇女儿童医院开设国内首个宫内儿科
- 3 一个改变让儿童食物过敏增长率趋稳
- 4 中科院声学所科学家向儿童科普听力健康知识
- 5 儿童自身炎症性疾病诊治有了专家共识
- 6 关注国际罕见病日：七成罕见病患者在儿童期发病
- 7 北京儿童医院启动“新巢计划”剑指出生缺陷
- 8 超98%中国儿童青少年未达心血管健康理想状态

图片新闻



>>更多

一周新闻排行

- 1 论文署名赠送行为上热搜说明了啥
- 2 网传“男子制止校园霸凌遭辱骂围堵”，校方回应
- 3 科技部发布国家重点研发计划重点专项申报指南
- 4 中国科学院学部道德委办公室工作人员：希望饶议科学提供证据
- 5 年轻PI靠“冷门”研究发首篇Nature
- 6 转录因子调控番茄碱代谢合成新机制获解析
- 7 穿越万年驯化史：葡萄美酒的风味密码
- 8 29岁海归博士回老家淄博，成为“双非”高校首位直聘教授
- 9 人工智能改进算法加速全球计算速度
- 10 中国科协组织推选2023年两院院士候选人

编辑部推荐博文

- 科学网5月十佳博文榜单公布！你的上榜了吗？
- 高功率钠离子电池：原位封装在氮掺杂碳纳米管中
- 哥德尔不完全性定理的涵义及有效范围
- 南极冰事（6）南极冰盖——一朵大型的雪蘑菇
- 科学家职业影响子女的职业选择
- 也谈利己与利他的相互转化

更多>>

打印 发E-mail给: 

