

于三门峡市，两市的城市规模、地理位置、生活习惯、卫生状况等均不相同，地区差异可能是由多种因素综合作用的结果。

HP 感染与上消化道症状、既往胃病史的关系较为明显，这可能是由于感染的时间较长，引起了明显的病理变化所致。

在影响 HP 感染的易患因素中，本次调查发现，文化程度低、家庭人均经济收入少、有饮酒嗜好者 HP 感染率较高，但经统计学检验，差异无显著性。这是否与样本数较少或与偶然机率有关，尚待确定。对 HP 感染流行病学研究表明，HP 感染是一个缓慢的过程，可开始发生于较早的年龄阶段，如儿童或婴幼儿^[3,4]，和本项研究同时进行的另一项有关儿童 HP 感染状况调查也表明，学龄前期儿童 HP 感染率已达 12.5%（待发表），随着年龄的增加，各种环境因素对 HP 感染的

影响逐渐增多，从而使 HP 感染在人群中呈现一定的流行特征，针对在 HP 感染中相对重要的因素进行干预性预防措施，将是研究者面临的下一个问题。

参 考 文 献

- 1 Mohammad M, Karawi MA. Detection of IgG to HP in Urine by ELISA method. J of Clinical Microbiology, 1993, 8 : 2174.
- 2 李智，陈振依，洪瑞香，等. 城镇人群 1194 例 HP 尿素酶抗体测定对 HP 流行病学的研究. 临床消化病杂志, 1993, 2 : 49.
- 3 李瑜元，胡品津，王志瑾，等. 幽门螺杆菌感染的流行病学. 临床消化病杂志, 1993, 2 : 78.
- 4 Graham DY, Malaty HM, Evans DG, et al. Epidemiology of Helicobacter Pylori in an asymptomatic population in the United States: effect on age race and socioeconomic status. Gastroenterology, 1991, 100 : 1495.

（收稿：1995-04-20 修回：1995-07-10）

96 例非典型疟疾的诊治体会

蒋锦华

我院自 1991 年 5 月至 1994 年 9 月，共收治疟疾 212 例，其中非典型疟疾 96 例，现将防治体会总结如下。

一、治疗：96 例患者的抗疟治疗，均采用氯喹+伯氨喹啉 8 日疗法，其它症状采用对症治疗，结果全部治愈。

二、主要体会：(1) 非典型疟疾症状多变，容易误诊，在本组 96 例患者中，绝大多数无定时发热症状，这与不同种疟原虫的混合感染或同种疟原虫的重复感染有关；部分患者仅有轻微的头痛、低热症

状，这可能与预防服药不正规、根治治疗不彻底、使体内原虫数量减少、毒力降低等因素有关。此外，对疟原虫毒素的耐受力增强（特别是高疟区人群），也是导致非典型疟疾发作的原因。(2) 在高疟区或疟疾发病的高峰季节，对发热病人均应血检疟原虫，对反复血检疟原虫阴性，疑似疟疾的患者，必要时可采用肾上腺素激发试验、骨髓检查等办法，以求尽快确诊。特殊情况下可采用抗疟试验治疗。(3) 在疟疾发病的高峰季节，往往又是肠道传染病和虫媒传染病的发病季节，在诊断非典型疟疾时，必须充分考虑与这些疾病作鉴别诊断。

（收稿：1995-08-3 修回：1995-09-10）

作者单位：解放军第八三六五一部队医院 安徽省滁州市 239002