维普资讯 http://www.cqvip.com

第20卷 第2期 重庆医科大学学报 Vol. 20 No. 1
1995 ACTA UNIVERSITATIS SCIENTIAE MEDICINAE CHONGQING 1995

(101) 32-33 R756.102

重庆地区儿童头癣106例临床及病原学分析

儿童医院皮肤科 曾庆玉 刘德明 何佳禧

A 提 要 本文分析了1991～1993年我科诊治的儿童头癣106例，其中白癣97例、脓癣9例。近年来本病增多的主要原因与城市家庭内养猫养狗有密切关系，真菌培养证实其主要病原为亲动物性犬小孢子菌。治疗本病的首选药物仍属灰黄霉素。

关键词 白癣、脓癣、犬小孢子菌 头癣，病原学，儿童，重庆
中图分类号 R756.1

七、八十年代我市儿童头癣已基本绝迹，近年来又死灰复燃，特别近2～3年发病逐年增多，成为本科常见病之一。1991～1993年我科门诊经真菌学检查确诊的儿童头癣106例。现将其临床及病原菌分离情况报告如下：

临床资料

1. 一般资料 106例中男65例，女41例。最小年龄1岁，最大13岁，1～3岁24例；3～7岁45例，7～13岁37例，病程二周以内28例，1月内48例，3月内26例，>3月4例。除一例来自内江市，13例来自

STUDY ON PREVALENCE OF HELICOBACTER PYLORI INFECTION IN PATIENTS WITH GASTRODUODENAL DISEASES IN CHONGQING

Qin Sidong, et al
Dept. of Microbiology

A study of the Helicobacter pylori (HP) infection was carried out in 1798 patients with gastroduodenal diseases in Chongqing area by means of culture, urease test and smears, and Gram stain microscopy. The overall rate of HP infection was 49.7%, and among them the patients with superficial gastritis, duodenal ulcer, gastric ulcer and superficial gastritis combined with duodenitis were 47.3%, 75.9%, 70.9%, and 49.4% respectively, and the patients with gastric ulcer combined duodenal ulcer, gastric carcinoma, chronic gastritis, bile reflux gastritis and superficial atrophic gastritis were 27.3%, 23.5%, 15.4%, 13.2% and 12.5% respectively.

Key Words Helicobacter pylori; gastritis; peptic ulcer; Urease

维普资讯 http://www.cqvip.com

巴县；江北县外均来自本市市区，其主要分布于市中区、沙坪坝、九龙坡、大渡口、南岸及江北区。12例为农民，其余为城市居民。多为独生子女。传染源与养猫养狗有密切关系，其中76例有明确猫狗接触史（包括玩海里鼠和兔各一例）占71.7%，理发传染6例，与患儿接触传染2例，不明18例。

2. 临床特点 表现为白癣97例，脓癣9例。白癣发病部位均见於头皮，主要分布于顶、颞及枕部。母斑型69例、子母斑型28例，均有灰白色鳞屑斑，部分无典型菌鞘，但其上多有毛发折断及脱落，炎症多不显著，直径1～5Cm不等。脓癣9例，损害形态为类圆形扁平隆起，上覆污秽脓痂、脓疱、糜烂、毛发松动或部分脱落，直径2～8cm不等。

3. 真菌学检查 106直接涂片均见发外型小孢子。培养结果：97例白癣中犬大孢子菌83例，铁锈色小孢子菌12例，石膏样小孢子菌2例，9例脓癣中石膏样小孢子菌7例，犬小孢子菌2例。

4. 治疗情况 23例用酮康唑按8mg／kg／日计算，每日一次口服，局部达克宁霜和碘酊交替外用，其中7例治疗3－4周症状改善不明显，真菌检查不转阴，改用灰黄霉素后治愈，其余均用灰黄霉素愈。

讨 论

1. 本组病例主要累及13岁以下学令前及学令期经济条件较好的市区儿童，多系独生子女，该年龄期孩童多生活在托儿所、小学，易造成流行，值得重视。随着城市生活水平提高，近年来宠物热兴起，家庭内养猫养狗者越来越多，动物成了儿童玩物，同时也成了儿童头癣的主要传染源，本组有明确动物接触史者达71.9%，病原菌分离也证明了目前头癣的主要致病菌已由亲动物性犬小孢子菌代替了亲人性的铁锈色小孢子菌，由此说明城市近年儿童头癣增多与宠物热密切相关。因此大力开展卫生宣教，对集体儿童机构的定期监查，对患儿及患畜的防治措施均属重要。

2. 本组以白癣为主，未见黄癣及黑点癣，符合城市头癣规律。但脓癣比例较高，其原因亲动物性真菌易引起皮肤较强炎症外，可能与诊断不及时，家长烂用激素软膏有关。临床上头癣表现有时不典型，但只要提高警惕多做真菌常规镜检和培养便可提高诊断率，达到早期治疗的目的。

3. 治疗观察结果认为酮康唑疗效不理想，至目前为止灰黄霉素仍不失为治疗头癣价廉物美的首选药物，呼吁厂家不要放弃灰黄霉素的生产。

参 考 文 献

1. 封绍奎，等. 中华皮肤科杂志 1992；25(4)：278
2. 廖庭锡，等. 临床皮肤科杂志 1989；18(5)：249
3. 贲雅信，等. 中华皮肤科杂志 1992；25(1)：60
4. 郝柱清，等. 临床皮肤科杂志 1990；19(2)：102
5. 孙亦新，等. 临床皮肤科杂志 1989；18(2)：105

（收稿日期 1994－05－23）

（上接36页）

B－mode ultrasound not only can show the image of meniscus but differentiate the abnormal meniscus from the normal. The corresponding rate of B－mode ultrasound to clinical diagnosis is 86.36%, to operation is 95%. This examination has many advantages such as non－invasiveness, avoidance of x－ray and easy performence.

Key Words B－Mode Ultrasound; Meniscus Injury; Diagnosis