

CHINESE YEARBOOK
OF INTERNAL MEDICINE

1996

中

国

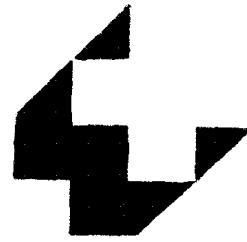
内

科

年

鉴

上海科学技术文献出版社



1996

中国内科年鉴

CHINESE YEARBOOK OF INTERNAL MEDICINE

名誉主编 陈敏章

主编 李石

副主编 吴萍嘉 许国铭 周明行

上海科学技术文献出版社

责任编辑：蔡平
封面设计：何永平

中 国 内 科 年 鉴

1 9 9 6

名誉主编 陈敏章

主 编 李 石

副 主 编 吴萍嘉 许国铭 周明行

*

上海科学技术文献出版社出版发行
(上海市武康路2号 邮政编码200031)

全 国 新 华 书 店 经 销

上 海 科 技 文 献 出 版 社 昆 山 联 营 厂 印 刷

*

开本 787×1092 1/16 印张 30.75 字数 1 131 000

1997年9月第1版 1997年9月第1次印刷

印 数: 1—800

ISBN 7-5439-1046-2/R·296

定 价: 60.00 元

《科技新书目》424-290

中国内科年鉴(1996)

名誉主编 陈敏章

主编 李石

副主编 吴萍嘉 许国铭 周明行

顾问 (按姓氏笔画为序)

朱无难 上海医科大学内科教授

张国治 第二军医大学内科教授

周孝达 上海第二医科大学神经病学
教授

夏镇夷 上海医科大学精神医学教授

尉挺 第二军医大学内科教授

戴自英 上海医科大学内科教授

编委 (按姓氏笔画为序)

王振义 上海第二医科大学内科教授

邓伟吾 上海第二医科大学内科教授

叶曜芩 第二军医大学内科教授

许国铭 第二军医大学内科教授

李石 第二军医大学内科教授

李平升 第二军医大学内科教授

李静 第二军医大学长征医院副院长

吴萍嘉 第二军医大学神经精神病学
教授

汪伟业 第二军医大学传染病学教授

陈家伦 上海第二医科大学内科教授

陈灏珠 上海医科大学内科教授

陈士葆 第二军医大学内科教授

张本立 第二军医大学内科教授

张国元 第二军医大学内科教授

张家庆 第二军医大学内科教授

周明行 第二军医大学传染病学教授

周殿元 第一军医大学内科教授

徐肇琪 上海医科大学传染病学教授

宰春和 第二军医大学神经精神病学
教授

涂来慧 第二军医大学神经精神病学
教授

钱尚华 第二军医大学内科教授

龚兰生 上海第二医科大学内科教授

章同华 第二军医大学内科教授

蒯守良 第二军医大学长征医院院长

蔡平 上海科学技术文献出版社编辑

黎磊石 南京军区南京总院内科教授

常务编辑

张贤康 罗文侗 田筱梅 吕一刚 石进英

专业编辑 (按姓氏笔画为序)

丁素菊 万谋彬 王国俊 刘志民

刘忠令

余润泉

李兆申

吴宗贵

闵碧荷 张世明 张忠兵 张兴荣

孟沛霖

周炳胜

邵福源

赵瑛

赵忠新 郑兴 郑惠民 修清玉

秦一中

秦永文

黄佐

黄隆安

梅长林 崔若兰 蔡雄

编 辑 凡 例

一、本卷年鉴取材于 1994 年 11 月～1995 年 10 月国内公开发行的 179 种有关医学杂志,共收集文献 23 096 篇,分为传染病、寄生虫病、呼吸系病、心血管病、消化系病、造血系病、肾脏病、内分泌病、代谢病、结缔组织病、中毒、物理因素所致疾病、神经系病、精神疾病等专业。各专业先列“一年回顾”及其参考文献,后列“文选”。

二、一年回顾 各专业按需要分为若干章节,较全面反映上述期间我国内科各专业的基础与临床研究进展,同时亦收录有关新技术、新经验及罕见病例。引述的文献数为收集文献总数的 35% 左右。文中参考文献序号右上角有“*”号者,表示该文已另有文摘列入文选。

三、文选 所列文选均从上述同期期刊中选出,占收集总文献数的 1.5% 左右。所选文献为学术价值较高,或有一定代表性的新技术和新经验。选文不拘一格,凡符合标准的,均有选录。因篇幅所限,内容相似的文章一般只选一篇;以论述检测方法为主或属其他年鉴范畴者均未选入。文选摘录文题、第一作者单位及姓名、材料与方法、研究结果及作者的主要见解或结论。部分文选附有述评,仅表达编者个人对该文的看法和酌情介绍其他同类研究的概况,仅供读者参考。

四、附录 包括上述同期有关杂志刊载的各专业会议拟订的新的诊断标准(或建议)、有关学科学术会议情况以及本卷所采用的期刊名称及其在本卷中所用的简称。

五、度量衡 采用法定计量单位(详见本年鉴 1986 年卷第 799 页)。

六、药物名称 以卫生部药典委员会编《药名词汇》(化学工业出版社,1991 年)为准。

七、为增加信息量及节约篇幅,期刊名称较长者酌情简缩。“一年回顾”正文中引用第一作者单位或单位所在地区名称,并尽可能予以习用简化;所附参考文献则标明第一作者姓名,以便读者与作者通讯联系。

前　　言

《中国内科学年鉴》是信息密集型的学术性、资料性工具书。编纂出版的目的,是为了全面、准确、及时地向国内外读者反映我国内科学领域各年取得的成就和经验,同时也是我国内科领域科技发展历史轨迹的记载。本书读者对象主要以高、中级医务人员为主,对各类、各级医务人员和卫生管理人员亦皆适宜。查阅本书,可用最少的时间获取最大的有关信息量。

本年鉴按内科各系统编撰,每个系统分“一年回顾”(附参考文献)和“文选”两大部分。书末附录中列有上一年度在国内正式刊物上发表的各专业会议拟订的疾病诊疗标准(或建议)和学术会议情况,以供参考。

本年鉴自1983年卷问世以来,至本卷已编纂14卷。在此期间,承各级领导的不断鼓励和支持,专家和广大读者的厚爱与建议,以及出版单位的努力与协作,才得以连续出版并不断提高质量,在此谨致衷心谢意。

本卷的资料系由国内公开发行的179种有关医学杂志23 096篇文献中选出。因编者水平和能力所限,加之编纂时间紧、工作量大,虽经反复斟酌、审校,不妥或错误之处仍在所难免,尚祈读者指正并提出改进意见,函寄上海凤阳路415号《中国内科学年鉴》编辑部。

编　者

中国内科年鉴

陈敬章

目 录

传染病	(1)
一年回顾	(1)
一、病毒性疾病	(1)
(一) 流行性感冒及副流感病毒	(1)
(二) 其他呼吸道病毒感染	(1)
(三) 流行性腮腺炎	(2)
(四) 麻疹	(2)
(五) 风疹	(3)
(六) 水痘及带状疱疹	(3)
(七) 单纯疱疹	(4)
(八) EB 病毒和巨细胞病毒感染	(4)
(九) 病毒性肝炎	(5)
甲型肝炎	(5)
乙型肝炎	(6)
丙型肝炎	(14)
丁型肝炎	(16)
戊型肝炎	(16)
[附]动物肝炎	(17)
(十) 轮状病毒肠炎	(18)
(十一) 脊髓灰质炎	(18)
(十二) 流行性乙型脑炎及其他病毒性脑炎	(19)
(十三) 森林脑炎	(19)
(十四) 登革热	(19)
(十五) 肾综合征出血热	(20)
(十六) 狂犬病	(23)
(十七) 艾滋病	(23)
二、立克次体病	(24)
(一) 斑疹伤寒	(24)
(二) 恙虫病	(24)
(三) 斑点热	(25)
(四) Q 热	(25)
三、细菌性疾病	(25)
(一) 流行性脑脊髓膜炎(流脑)及其他化脓性脑膜炎(化脑)	(25)
(二) 猩红热	(26)
(三) 白喉	(27)
(四) 百日咳	(27)
(五) 军团菌病	(27)
(六) 伤寒及副伤寒	(28)
(七) 沙门菌感染	(29)
(八) 细菌性痢疾	(29)
(九) 霍乱及其他弧菌感染	(30)
(十) 细菌性食物中毒	(31)
胃肠型食物中毒	(31)
神经型食物中毒	(31)
(十一) 感染性腹泻	(31)
(十二) 鼠疫	(32)
(十三) 布氏菌病	(33)
(十四) 炭疽	(34)
(十五) 破伤风	(34)
(十六) 麻风	(34)
(十七) 淋病	(35)
(十八) 败血症及感染性休克	(35)
四、螺旋体病	(37)
(一) 梅毒	(37)
(二) 钩端螺旋体病	(37)
(三) 莱姆病	(38)
五、深部真菌病	(38)
六、其他	(39)
(一) 医院内感染	(39)
(二) 川崎病	(40)
(三) 抗菌药物	(41)
文选	(42)
寄生虫病	(51)
一年回顾	(51)
一、原虫病	(51)
(一) 疟疾	(51)
(二) 阿米巴病	(53)
(三) 利什曼原虫病	(53)
(四) 弓形虫病	(54)
(五) 其他原虫病	(55)
隐孢子虫病	(55)
毛滴虫病	(55)
卡氏肺孢子虫病	(55)
贾第虫病	(55)
圆孢子虫病	(55)
二、蠕虫病	(55)

(一) 吸虫病	(55)	五、肺部感染	(90)
血吸虫病	(55)	(一) 病毒感染	(90)
肺吸虫病	(57)	(二) 衣原体感染	(90)
华支睾吸虫病	(58)	(三) 支原体感染	(90)
其他吸虫病	(58)	(四) 细菌感染	(91)
(二) 绦虫感染	(58)	(五) 真菌感染	(93)
猪带绦虫病	(58)	(六) 其他	(93)
裂头蚴病	(58)	六、肺部过敏和免疫性疾病	(94)
囊虫病	(59)	(一) 支气管哮喘	(94)
包虫病	(60)	(二) 结节病	(96)
(三) 线虫病	(61)	(三) 外源性过敏性肺泡炎及特发性肺纤维化	(97)
丝虫病	(61)	七、职业性肺疾病	(97)
蛔虫病	(62)	(一) 矽肺	(97)
钩虫病	(62)	(二) 煤工尘肺	(98)
蛲虫病	(62)	(三) 石棉肺	(99)
旋毛虫病	(62)	(四) 其他	(99)
鞭虫病	(62)	八、其他	(100)
其他线虫病	(62)	(一) 急性呼吸窘迫综合征	(100)
三、节足动物所致疾病	(63)	(二) 呼吸衰竭与肺水肿	(101)
文选	(63)	(三) 胸腔积液	(101)
呼吸系统疾病	(66)	(四) 气胸、肺大泡	(102)
一年回顾	(66)	(五) 间质性肺疾病	(102)
一、诊断技术	(66)	(六) 咯血	(102)
(一) 肺功能检测	(66)	(七) 肺不张	(103)
(二) 纤维支气管镜检查	(66)	(八) 特发性肺含铁血黄素沉着症	(103)
(三) 胸腔镜检查	(67)	(九) 睡眠-呼吸暂停综合征	(103)
(四) 经皮肺穿刺活组织检查	(67)	(十) 肺隔离症	(103)
(五) 影像学检查	(67)	(十一) 肺栓塞	(103)
(六) 免疫、生化检测及其他	(67)	(十二) 肺泡蛋白沉着症	(103)
二、结核病	(68)	(十三) Wegener 肉芽肿	(104)
(一) 流行病学	(68)	(十四) 先天性支气管肺囊肿	(104)
(二) 卡介苗接种	(68)	(十五) 肺泡微结石症及支气管结石症	(104)
(三) 基础理论和诊断技术	(69)	(十六) Kartagener 综合征	(104)
(四) 抗结核药物疗法和有关问题	(70)	(十七) 肺出血-肾炎综合征	(104)
(五) 结核性脑膜炎	(71)	文选	(106)
(六) 其他	(71)	心血管系统疾病	(119)
三、胸部肿瘤	(73)	一年回顾	(119)
(一) 支气管肺癌	(73)	一、冠心病	(119)
(二) 肺部良性肿瘤及其他恶性肿瘤	(80)	(一) 基础研究	(119)
(三) 纵隔、胸膜、胸壁肿瘤	(80)	(二) 血脂	(121)
四、慢性阻塞性肺病与肺心病	(84)	(三) 血液流变学及其他血液学检查	(122)
(一) 基础理论研究	(84)	(四) 易患因素及其他临床分析	(123)
(二) 临床资料分析	(85)	(五) 诊断	(123)
(三) 诊断技术	(86)	(六) 心绞痛(AP)	(125)
(四) 治疗	(87)		

(七) 急性心肌梗塞(AMI)	(126)
(八) 冠心病介入治疗	(131)
二、高血压	(135)
(一) 基础研究	(135)
(二) 流行病学	(135)
(三) 临床研究	(136)
(四) 并发症	(137)
(五) 症状性高血压	(138)
(六) 治疗	(138)
三、心瓣膜病	(141)
(一) 风湿性心瓣膜病	(141)
(二) 非风湿性心瓣膜病	(143)
四、先天性心脏病	(144)
(一) 病因及流行病学	(144)
(二) 基础研究	(144)
(三) 临床资料分析	(145)
(四) 心电图、心向量图、心功能检查	(146)
(五) X线、磁共振诊断	(146)
(六) 超声波诊断	(147)
(七) 治疗	(148)
(八) 少见先天性心脏病	(149)
五、感染性心内膜炎(IE)	(151)
六、心肌疾病	(151)
(一) 病毒性心肌炎	(151)
(二) 心肌病	(152)
(三) 克山病	(153)
(四) 心内膜弹性纤维增生症(EFE)及心肌 纤维化(EMF)	(154)
七、心律失常	(155)
(一) 基础研究	(155)
(二) 病因	(156)
(三) 早搏	(156)
(四) 室上性心动过速、心房颤动	(157)
(五) 室性心动过速、心室颤动及复苏	(158)
(六) Q-T 间期延长综合征	(159)
(七) 传导阻滞	(159)
(八) 病态窦房结综合征	(160)
(九) 预激综合征	(160)
(十) 射频消融	(161)
(十一) 起搏	(163)
(十二) 抗心律失常药物	(164)
八、心力衰竭	(167)
(一) 实验室检查	(167)
(二) 治疗	(168)
(三) 其他	(169)
九、心包炎	(170)
十、动脉缩窄及动脉炎	(171)
十一、心脏血管肿瘤	(171)
十二、其他	(173)
(一) 心电图检查	(173)
(二) 核素检查	(175)
(三) 心功能检查	(175)
(四) 超声波检查	(175)
(五) 晚电位检查	(176)
(六) 心导管检查	(176)
(七) 心内膜心肌活检	(176)
(八) 高原性心脏病	(176)
(九) 心脏移植	(177)
(十) 川崎病	(177)
(十一) 其他	(177)
文选	(180)
消化系统疾病	(200)
一年回顾	(200)
一、食管疾病	(200)
(一) 食管炎	(200)
(二) 食管癌	(200)
(三) 其他	(204)
二、胃、十二指肠疾病	(206)
(一) 慢性胃炎	(206)
(二) 消化性溃疡	(207)
(三) 胃其他良性疾病	(213)
(四) 胃恶性肿瘤	(214)
(五) 十二指肠疾病	(221)
(六) 其他	(222)
三、小肠、大肠疾病	(224)
(一) 急性出血性坏死性肠炎(AHNE)	(224)
(二) 肠结核	(224)
(三) 小肠肿瘤	(224)
(四) 肠易激综合征(IBS)	(224)
(五) 克隆病	(225)
(六) 溃疡性结肠炎(UC)	(225)
(七) 大肠息肉	(225)
(八) 大肠癌	(226)
(九) 其他	(228)
四、消化道出血	(230)
(一) 上消化道出血	(230)
(二) 下消化道出血	(231)
五、消化道内镜	(232)
六、肝脏疾病	(234)

(一) 肝硬化	(234)	(一) 原发性血小板减少性紫癜	(296)
(二) 肝脓肿	(243)	(二) 过敏性紫癜	(297)
(三) 原发性肝癌(PHC)	(243)	(三) 血友病	(297)
(四) 其他	(253)	(四) 其他	(298)
七、胆道疾病	(255)	四、其他造血系统肿瘤	(299)
(一) 胆囊炎	(255)	(一) 恶性淋巴瘤	(299)
(二) 胆石症	(255)	(二) 浆细胞病	(301)
(三) 重症急性胆管炎	(256)	(三) 其他	(303)
(四) 胆囊息肉样病变	(256)	五、输血和血型	(303)
(五) 胆道恶性肿瘤	(257)	(一) 血源质量调查	(303)
(六) 先天性胆总管囊肿	(257)	(二) 输血反应	(304)
(七) 其他	(258)	(三) 血型	(305)
八、胰腺疾病	(259)	文选	(306)
(一) 胰腺炎	(259)	肾脏病	(317)
急性胰腺炎	(259)	一年回顾	(317)
慢性胰腺炎	(260)	一、原发性肾小球疾病	(317)
(二) 胰腺肿瘤	(260)	(一) 急性肾小球肾炎	(317)
(三) 其他	(261)	(二) 急进性肾小球肾炎	(317)
九、腹水及腹膜、肠系膜疾病	(262)	(三) 肾病综合征	(317)
文选	(263)	系膜增殖性肾小球肾炎	(318)
造血系统疾病	(281)	膜性肾小球肾炎	(318)
一年回顾	(281)	(四) IgA 肾病	(319)
一、红细胞疾病	(281)	(五) IgM 肾病	(319)
(一) 贫血	(281)	(六) C ₁ g 肾病	(319)
再生障碍性贫血	(281)	(七) 实验研究	(319)
急性造血功能停滞	(282)	(八) 其他	(320)
纯红细胞再生障碍	(283)	二、继发性肾小球疾病	(321)
巨幼细胞性贫血	(283)	(一) 乙型肝炎免疫复合物肾炎	(321)
铁代谢指标、铁缺乏症和缺铁性贫血	(283)	(二) 狼疮性肾炎	(321)
溶血性贫血	(284)	(三) 过敏性紫癜性肾炎	(322)
膜缺陷所致溶血病	(284)	(四) 糖尿病性肾脏病	(322)
阵发性睡眠性血红蛋白尿症	(284)	(五) 高血压性肾脏病	(322)
酶缺陷所致溶血病	(284)	三、肾小管-间质疾病	(322)
血红蛋白病及地中海贫血	(284)	(一) 间质性肾炎	(322)
自身免疫性溶血性贫血	(285)	(二) 其他肾小管间质性疾病	(323)
其他	(285)	(三) 肾小管功能(RTF)检测	(323)
(二) 红细胞增多症	(285)	四、尿路感染	(323)
二、白细胞疾病	(287)	五、遗传性和先天性异常肾脏病	(324)
(一) 基础研究	(287)	六、急性肾功能衰竭	(324)
(二) 骨髓增生异常综合征(MDS)	(289)	七、慢性肾功能衰竭	(325)
(三) 急性白血病	(290)	八、血液净化	(326)
(四) 慢性白血病	(295)	九、肾脏移植	(328)
(五) 其他白细胞病	(296)	十、其他	(330)
三、出血性疾病	(296)	文选	(334)

内分泌和代谢疾病	.....	(342)
一年回顾	.....	(342)
一、甲状腺疾病	.....	(342)
(一) 地方性甲状腺肿	.....	(342)
(二) 甲状腺机能亢进(甲亢)与减退(甲减)	.....	(342)
(三) 甲状腺炎	.....	(343)
(四) 甲状腺结节与甲状腺肿瘤	.....	(344)
(五) 甲状腺检查技术	.....	(344)
(六) 其他	.....	(345)
二、肾上腺疾病	.....	(347)
(一) 皮质醇增多症	.....	(347)
(二) 肾上腺皮质机能减退症	.....	(347)
(三) 原发性醛固酮增多症(原醛)	.....	(347)
(四) 先天性肾上腺皮质增生症	.....	(347)
(五) 儿茶酚胺增多症	.....	(347)
(六) 其他肾上腺疾病	.....	(348)
(七) 肾上腺检查技术	.....	(348)
三、糖尿病	.....	(349)
四、下丘脑-垂体疾病	.....	(354)
(一) 垂体瘤	.....	(354)
垂体催乳素瘤	.....	(354)
垂体生长激素瘤	.....	(354)
(二) 生长激素缺乏症	.....	(354)
(三) 尿崩症	.....	(355)
(四) 垂体功能检测及检查技术	.....	(355)
(五) 垂体移植	.....	(355)
五、性腺疾病	.....	(356)
六、痛风(GO)	.....	(357)
七、肝豆状核变性(HLD)	.....	(357)
八、大骨节病(KBD)	.....	(357)
九、其他	.....	(358)
(一) 胰岛内分泌肿瘤	.....	(358)
(二) 多发性内分泌肿瘤	.....	(358)
(三) 异源性 ACTH 综合征	.....	(358)
(四) 肥胖症	.....	(358)
(五) 骨代谢病检查技术	.....	(359)
(六) 其他代谢病	.....	(359)
文选	.....	(360)
结缔组织病	.....	(371)
一年回顾	.....	(371)
一、类风湿性关节炎(RA)	.....	(371)
二、系统性红斑狼疮	.....	(372)
三、多发性肌炎(PM)和皮肌炎(DM)	.....	(373)
四、进行性系统性硬化症(PSS)	.....	(373)
五、其他	.....	(373)
文选	.....	(375)
中毒和物理因素所致疾病	.....	(378)
一年回顾	.....	(378)
一、金属中毒	.....	(378)
二、气体、化学品中毒	.....	(379)
三、农药中毒	.....	(382)
四、药物中毒	.....	(383)
五、食物中毒	.....	(386)
六、地方性氟中毒(地氟)	.....	(387)
七、地方性砷中毒	.....	(388)
八、放射医学	.....	(388)
九、其他物理因素所致疾病	.....	(389)
文选	.....	(393)
神经系统疾病	.....	(399)
一年回顾	.....	(399)
一、脑血管疾病	.....	(399)
(一) 缺血性卒中	.....	(399)
临床研究	.....	(399)
实验室研究	.....	(400)
治疗研究	.....	(402)
(二) 出血性卒中	.....	(404)
临床研究	.....	(404)
实验室研究	.....	(406)
治疗研究	.....	(406)
(三) 脑血管病及其他	.....	(408)
流行病学	.....	(408)
临床研究	.....	(409)
实验室研究	.....	(410)
治疗研究	.....	(411)
二、癫痫	.....	(412)
(一) 临床研究	.....	(412)
(二) 治疗研究	.....	(413)
(三) 辅助检查	.....	(414)
(四) 发病机制研究	.....	(414)
三、感染性疾病	.....	(415)
(一) 格林-巴利综合征(GBS)	.....	(415)
(二) 脑炎	.....	(416)
(三) 脑脓肿	.....	(417)
(四) 脑寄生虫病	.....	(417)
四、肿瘤	.....	(419)
(一) 不同类型的肿瘤	.....	(419)
(二) 诊断与治疗	.....	(419)

(三) 临床和实验研究	(421)	(三) 治疗研究	(447)
五、脱髓鞘、变性疾病	(423)	二、情感性精神病(AD)	(448)
(一) 脱髓鞘疾病	(423)	(一) 病因研究	(448)
(二) 变性疾病	(424)	(二) 临床研究	(448)
阿尔采默病(AD)	(424)	(三) 治疗研究	(448)
帕金森病(PD)	(424)	三、器质性、老年期精神病	(449)
其他变性及代谢病	(424)	四、神经症	(449)
六、脊髓疾病	(425)	五、儿童精神疾病	(450)
七、遗传性疾病	(426)	六、其他	(451)
(一) 遗传性小脑共济失调(HCA)	(426)	文选	(452)
(二) 遗传性痉挛性截瘫(HSP)	(426)	其他	(454)
(三) 橄榄-桥-小脑萎缩(OPCA)	(426)	一、临床免疫	(454)
(四) 共济失调毛细血管扩张症(AT)	(426)	一年回顾	(454)
(五) 肝豆状核变性(HLD)	(427)	(一) 胸腺瘤	(454)
(六) 遗传性周围神经病(HPN)	(427)	(二) 血管免疫母细胞性淋巴结病	(454)
(七) 家族性震颤(FT)	(428)	(三) 免疫缺陷病	(454)
(八) 慢性进行性舞蹈病(HC)	(428)	文选	(455)
(九) 运动神经元病(MND)	(428)	二、肿瘤概论	(455)
(十) 结节性硬化症(TS)	(428)	一年回顾	(455)
八、肌肉疾病	(429)	(一) 流行病学调查	(455)
(一) 重症肌无力(MG)	(429)	(二) 发病机制	(456)
(二) 低血钾性与高血钾性麻痹	(430)	(三) 病理生理	(456)
(三) 肌炎	(430)	(四) 诊断	(456)
(四) 肌营养不良症	(430)	(五) 治疗	(456)
(五) 其他肌病	(430)	(六) 特殊病例	(458)
九、诊疗技术与基础研究	(431)	文选	(460)
(一) 脑电图检查	(431)	附录	(462)
(二) 肌电图检查	(431)	一、诊断标准和治疗方案	(462)
(三) 诱发电位	(431)	急性呼吸窘迫综合征(ARDS)分期诊断标准	...
(四) 超声波检查	(431)	.....	(462)
(五) 血液学检查	(431)	成人急性病毒性心肌炎诊断参考标准	(463)
(六) 脑脊液检查	(432)	特发性扩张型心肌病诊断参考标准	(463)
(七) 核素检查	(432)	我国高原病命名、分型及诊断标准	(464)
(八) 放射影像学	(432)	多脏器功能失常综合征(MODS)病情分期诊断及	.....
(九) 基础研究	(432)	严重程度评分标准	(466)
十、症状、体征、综合征	(433)	几种出血性疾病诊断(及疗效)标准的修订	.....
十一、其他	(436)	.....	(467)
文选	(437)	病毒性肝炎防治方案(试行)	(469)
精神疾病	(446)	二、学术活动	(475)
一年回顾	(446)	三、本卷年鉴引用的期刊(括弧内为简称)	.....
一、精神分裂症(SP)	(446)	.....	(478)
(一) 病因研究	(446)		
(二) 临床研究	(446)		

传 染 病

本年度共收集文献 2 925 篇,其中纳入回顾 1 073 篇(占 36.7%),列入文选 24 篇(占 0.82%)。

一年回顾

一、病毒性疾病

(一) 流行性感冒及副流感病毒

预防医科院等^[1]* 对 1992~1993 年和 1993~1994 年在我国人群中所流行的乙型流感病毒株进行了抗原性及其基因特性的研究,指出近年来连续 2 次流感流行,是由于乙型流感病毒株发生抗原性变异的缘故。该所等^[2]对拟似流感患儿用负压抽吸法收集的 80 份鼻咽分泌物标本进行直接检查脱落

细胞抗原,与在敏感细胞增殖一代查抗原和常规病毒分离比较,均优于咽拭子法。山东防疫站^[3]证实了用流感病毒血凝素 pH9.6 碳酸缓冲液,可快速鉴别甲₁型与非甲₁型流感病毒。青岛儿童医院^[4]推出一种超微量间接免疫荧光法检测 10 余种病毒的特异性 IgM 抗体,具有取材方便,用血量少的优点。解放军 262 医院等^[5]制备的副流感病毒 1、3 型单克隆抗体株,以 APAAP 免疫印迹技术,可用于临床快速检测副流感病毒抗原。

(韩絮琳)

参 考 文 献

- [1]* 王 敏等. 中华实验和临床病毒 1995;9(3):258
- [2] 陶三菊等. 中华实验和临床病毒 1995;9(1):75
- [3] 王晓云等. 中华实验和临床病毒 1995;9(1):28

- [4] 苏乃伦等. 实用儿科临床 1995;10(2):101
- [5] 张励力等. 中国免疫 1994;10(6):353

(二) 其他呼吸道病毒感染

上海仁济医院^[1]报道 1993 年 8 月在产婴室发生一起 RSV 感染的流行,是由于一婴儿父母患重度上呼吸道感染,使该婴首发,继之同室 26 名新生儿受染发病。山西防疫站^[2]于 1989 年 5 月检测太原地区 253 名 6 岁以下正常儿童血清抗 RSV-IgG,显示抗体水平随年龄的增加而明显升高,而 6 个月~2 岁婴儿抗体阳性率及效价均较低,且易发生毛细支气管肺炎和肺炎。上海市一院^[3]对下呼吸道感染患儿鼻咽分泌物 78 份标本检测 RSV,以 APAAP 法和间接免疫荧光法对比,二者敏感性、特异性相当,

前者有使用方便、不需昂贵荧光显微镜的优点。有用病毒唑超声雾化治疗 RSV28 例^[4],以及采用分泌型 IgA 超声雾化吸入辅助治疗婴幼儿 RSV 60 例^[5],疗效均优于对照组。

首都儿科所^[6]对北京、南京、成都、海口四市 1 253 份不同年龄组人群血清腺病毒 4 型和 7 型中和抗体调查,阳性率分别为 31.0% 和 22.2%,以 0~6 个月组最低,随年龄增长而增高,则疫苗接种以 6 个月龄至 1 周岁为宜。

(韩絮琳)

参 考 文 献

- [1] 张忠平等. 临床儿科 1995;13(2):92
- [2] 贾芙蓉等. 中国公共卫生 1995;11(2):67
- [3] 王晓明等. 临床儿科 1995;13(1):15

- [4] 闵秀全. 中国实用儿科 1994;9(6):357
- [5] 甘子维等. 四军医大学报 1995;16(2):150
- [6] 赵锦铭等. 中华实验和临床病毒 1995;9(2):162

(三) 流行性腮腺炎

山西中医学院附院^[1]报道 1 例 5 岁女童半年内发生 3 次流腮。流腮合并症繁多,有流腮合并急性小脑共济失调 2 例^[2]、并发眩晕综合征 11 例^[3]、并发不可逆耳聋 4 例^[4,5],同时并发睾丸萎缩及耳聋 1 例^[6]、动眼神经麻痹 1 例^[7]、面神经炎 2 例^[8]、尿崩症 1 例^[9]、肾脏损害 40 例^[10]、心肌损害 6 例^[11]、胸膜炎胸腔积液 1 例^[12]等。温州育英儿童医院^[13]对 1985~1992 年间 373 例流腮合并脑膜脑炎患儿检测 CSF 和 EEG,异常率分别为 100% 和 74%,尤其是 EEG 检查,对了解神经病损、推测预后有一定价值。安徽濉溪县三院^[14]和上海儿童医院^[15]通过流腮合并胰腺炎及其误诊病例的分析,指出诊断不能仅依赖于血、尿胰淀粉酶值的高低,而更重要的是观察

其动态变化,并结合临床综合分析。重庆医大儿童医院^[16]测定 87 例流腮合并心肌炎患儿心酶谱变化不一,对心肌炎早期诊断价值不大,必须结合临床和 EKG 综合分析。江苏启东启西医院^[17]用病毒唑 10~15mg/(kg·d) 分两次肌内注射或静脉滴注,疗程 6 天,对减轻症状缩短疗程有效。浙江台州医院^[18]以三氮唑核苷联合脑活素治疗流腮合并脑炎患者,对症状缓解、体征消失,均优于对照组。还有用聚肌胞^[19,20]、雷尼替丁^[21]治疗流腮有效,无毒副作用。有报道,用 654-2 联合氨苄西林治疗流腮合并胰腺炎 1 例痊愈^[22];应用 IFN- α 滴鼻剂有预防流腮的效果^[23]。

(韩絮琳)

参 考 文 献

- [1] 贾丽丽等. 实用儿科临床 1995;10(2):122
- [2] 陆宪中等. 中国实用内科 1995;15(9):548
- [3] 张凤英等. 临床儿科 1995;13(4):231
- [4] 张伯垣. 实用儿科临床 1994;9(6):378
- [5] 王 玲等. 临床儿科 1995;13(4):232
- [6] 唐冬良. 人民军医 1995;(1):58
- [7] 夏 晨等. 中华传染 1994;12(4):220
- [8] 邱福文. 天津医药 1995;23(6):350
- [9] 王明春等. 实用儿科临床 1994;9(6):381
- [10] 王厚德等. 中华肾脏 1995;11(1):58
- [11] 方玉玲. 中华儿科 1995;33(2):128
- [12] 林秀芳. 四川医学 1995;16(1):33
- [13] 张桂莲. 中华传染 1995;13(1):56
- [14] 马明松等. 安徽医学 1995;16(5):52
- [15] 施云程. 江西医药 1994;29(6):352
- [16] 刘万清等. 重庆医学 1994;23(6):336
- [17] 王国富. 南通医学院学报 1995;15(2):294
- [18] 周仁贵等. 新医学 1995;26(9):472
- [19] 肖 敏等. 新医学 1995;26(10):514
- [20] 赵殿明等. 山东医药 1995;35(8):57
- [21] 资青根. 新医学 1995;26(9):474
- [22] 汪恩咏等. 江苏医药 1995;21(6):365
- [23] 钟银德等. 浙江临床医药 1994;2(3):6

(四) 麻疹

北京昌平县防疫站^[1]对该县 1956~1993 年麻疹流行特征分析:发病率、死亡率逐年下降。1982 年以前,一年四季均有发病,1982 年以后发病明显集中在 2~6 月份,占总发病的 93.4%。发病人群向大年龄组推移。免疫监测表明、初免阳转率在 97% 以上,但人群麻疹抗体阳性率不高、抗体水平较低。贵州晴隆县防疫站^[2]报道一边远村寨麻疹暴发流行,发病 32 例,发病率为 18.2%。首例患者在病前因赶集感染发病,5 天后,有户人家办事造成易感者集中导致相互感染,该村 32 名未接种过麻疹疫苗的儿童全部发病、死亡 5 人。新疆儿科所等^[3]对新疆某油田基地出疹性疾病暴发时经抽样调查采集中小学儿童血清 213 份,检测麻疹和风疹病毒特异性 IgM 和 IgG 抗体,结果检出麻疹患儿 80 例(37.6%)、风疹患儿 25 例(11.7%)。认为入小学前应加强接种麻疹疫苗。山东省防疫站等^[4]对 143 名 4~7 个月龄婴儿麻疹胎传抗体及其对麻疹疫苗的免疫应答情况进行

研究。结果 4~7 个月龄婴儿麻疹胎传抗体的阴性率为 75%~94%,初免麻疹疫苗后其免疫成功率为 84.4%~100%。认为应将麻疹疫苗的初免时间提前至 6 个月龄。牡丹江市防疫站^[5]随机抽取 145 名产妇及其新生儿进行血清麻疹抗体水平监测,结果,母婴麻疹抗体阳性率及 GMT 间均无显著性差异。建议有计划地开展对育龄未婚妇女麻疹疫苗接种工作,以控制婴儿麻疹的发生。少见病例有麻疹并发肺炎致纵隔、皮下气肿及并发脑脊髓炎 2 例^[6]及麻疹合并腮腺炎 3 例^[7]。江苏海门市医院^[8]对 37 例麻疹患儿作鼻咽液多核巨细胞检查,结果多核巨细胞阳生率为 88.6%,此法有利于非典型麻疹的早期诊断。甘肃张掖市医院^[9]采用病毒唑治疗麻疹 42 例,结果,其平均退热时间、退疹时间和总病程均比对照组明显缩短($P < 0.001$)。尚有报道用温病辨证、采用清营汤加味及清营汤合麻杏石甘汤加减治愈麻疹合并肺炎 1 例^[10]。

(黄洪志)

参 考 文 献

- [1] 秦德良. 中国公共卫生 1995;11(6):256
- [2] 龙昌国等. 中华实验和临床病毒 1995;9(1):64
- [3] 杜文慧等. 中华儿科 1995;33(5):274
- [4] 刘白玉等. 中华流行病 1995;16(5):263
- [5] 郑仁淑等. 中国公共卫生 1995;11(5):222
- [6] 管利民等. 浙江医学 1995;17(3):177
- [7] 张宝生. 青海医药 1995;25(6):3
- [8] 杨一清. 交通医学 1995;9(1):137
- [9] 王志荣等. 中华流行病 1995;16(5):309
- [10] 张德贵等. 中西医结合急救 1995;2(5):233

(五) 风疹

上海二医大^[1]应用逆转录聚合酶链反应(RT-PCR)方法对 80 例临床疑风疹感染患者的咽拭物检测风疹病毒, 阳性 43 例, 占 53.8%; 同时用 ELISA 法对每份血清作 IgM 检测, 阳性 12 例, 占 15%。两

种检测方法差异显著。RT-PCR 法具有早期、灵敏度高和特异性强的特点。少见病例有风疹合并脑炎、脑痴 1 例^[2], 风疹性关节炎 8 例^[3]。

(黄洪志)

参 考 文 献

- [1] 龚若沐等. 中华医学检验 1995;18(4):218
- [2] 吕文慧等. 中华传染 1995;13(2):124
- [3] 吴小芬等. 中华皮肤 1994;27(4):220

(六) 水痘及带状疱疹

有报道水痘并发脑炎同时又出现横贯性脊髓炎及视神经炎 1 例^[1], 成人水痘继发多形红斑 1 例^[2], 脑脊液培养证实为水痘-带状疱疹病毒感染引起的大疱型水痘并发脑炎 1 例^[3]。湖北宜昌市中心医院^[4]收治大疱型水痘 1 例, 大疱最大直径 3cm。重庆市一院^[5]治愈成人重症水痘 1 例。

深圳市皮肤病所^[6]用 ELISA 法检测 11 例带状疱疹(HZ)患者血清 IL-2 水平为 $297 \pm 100 \text{ pg/ml}$, 显著低于正常对照组的 $1151 \pm 221 \text{ pg/ml}$ 。浙江医大一院等^[7]试验表明, HZ 患者血清 SIL-2R 水平明显增高, 可影响 IL-2 介导的免疫反应, 并导致细胞免疫功能降低。湖南医大二院^[8]和上海新华医院^[9]的研究显示 HZ 患者外周血 T 淋巴细胞亚群中 CD⁺、CD⁺ 和 CD⁺/CD⁺ 值均显著降低, 而 CD⁺ 和 mIL-2R 升高, 此系导致 HZ 患者 IL-2 下降的原因, 说明细胞免疫抑制是 HZ 发病的重要原因之一。南京医大一院等^[10]研究表明水痘-带状疱疹病毒(VZV)可在 HZ 治愈皮损中短期存在。报道耳 HZ 或 Ramsay Hunt 综合征病例较多: 江苏启东市医院 22 例^[11]、贵州省医院 20 例^[12]、宁夏自治区医院 6 例^[13]、北京首钢总院 5 例^[14]。南京鼓楼医院^[15]报道 4 例 HZ, 由于先出现面瘫曾误诊为颅内病变。滨州医学院附属院^[16]报道 56 例老年 HZ 神经系统损害, 其中 6 例 Ramsay Hunt 综合征者中 4 例有Ⅷ脑神经损害。有疱疹后神经痛(PHN)者 28 例(50%), 其中由头面部 HZ 引起者 24 例。包头钢铁稀土公司医院^[17]报道 6 例 HZ 中有 2 例 Hunt 综合征, 其中 1 例伴病毒性脑炎。温州医学院一院等^[18]分析住院 HZ 患者 150 例, 发病随年龄增高而增高, >51 岁占 65.4%。杭州市三院^[19]诊治 HZ384 例, 其中眼部 HZ104 例

(27.1%), 发生角膜损害 43 例。山西大同市三院^[20]报道过去较少见的儿童 HZ 近年有增长趋势, 该院诊治 72 例儿童 HZ 中有 49 例于 1991 年后发病。有报道 6 个月婴儿发生 HZ1 例^[21]; 壳疽性眼 HZ 并发右眼失明 1 例^[22]; 额部 HZ 并右眼外直肌麻痹 1 例^[23]。贵州省医院^[24]报道 1 例左下肢 HZ 并发肌萎缩, 行走困难, 左下肢变细, 骨盆上、下各 10cm 处周径分别比对侧差 10cm 及 3.5cm。解放军 60 医院^[25]报道以头痛、呕吐、意识障碍、脑膜刺激征阳性等颅内压升高为首发症状的 HZ8 例。安徽医大附院^[26]对 36 例天疱疮患者进行观察和随访, 其中 8 例并发 HZ, 在治疗中未减少治疗原发病所用皮质激素和免疫抑制剂剂量, HZ 皮损未加重。锦州医学院一院等^[27]报道 8 例由 VZV 感染引起的肾炎。上海瑞金医院等^[28]* 实验表明 HZ 患者的疼痛与抗 VZV 抗体效价及年龄有关, 有 PHN 的患者抗 VZV 抗体持续时间长。有人报道用国产无环鸟苷静滴治疗 HZ21 例, 全部治愈^[29]; 用自血光量子治疗 HZ 疗效类似口服无环鸟苷, 但无无环鸟苷的副作用^[30]; 用法莫替丁口服治疗眼部 HZ, 疗效显著优于西咪替丁^[31]。吉林双辽县医院^[32]用甲氯咪胍治疗 HZ102 例, 全部治愈, 平均治愈时间为 4.6 天。佛山市一院^[33]以大剂量甲氯咪胍静滴治疗恶性肿瘤并发的 HZ, 疗效显著优于聚肌胞治疗的对照组, 并使一年内患者病死率明显降低。铁道部 13 工程局大连医院^[34]用湿润烧伤膏(MEBO)涂抹包扎治疗 HZ78 例, 每天换药 1~2 次, 经 3~5 次包扎即全部治愈。深圳市医院^[35]用硬膜外腔药物注入治疗 PHN6 例, 1~4 次治疗后疼痛全部消失。江苏泰兴市性病监测中心^[36]以地塞米松, 654-2 及利多卡因穴位注射治疗 PHN60 例, 每天 1 次, 1~2 次注射疼痛完全消失

者 14 例,最多治疗 10 次,疼痛全部消失。另有用生石灰酒精^[37]、大豆皂甙糊剂^[38]、蓝莲露^[39]及仙人掌

糊^[40]外涂治疗 HZ,疗效都非常显著。

(刘喜泰)

参 考 文 献

- [1] 周 敏. 新疆医学 1994;24(4):242
- [2] 陈志强等. 中华皮肤 1995;28(4):257
- [3] 陈建刚. 内蒙古医学 1995;15(1):6
- [4] 朱德章等. 中华皮肤 1995;28(1):27
- [5] 梁成萍等. 重庆医学 1995;24(1):61
- [6] 钱起丰. 中华皮肤 1995;28(4):241
- [7] 许 冰等. 中华皮肤 1994;27(4):235
- [8] 谢志纯等. 湖南医大学报 1995;20(2):171
- [9] 李大宁等. 上海免疫 1995;15(3):181
- [10] 朱文元等. 中华皮肤 1995;28(4):210
- [11] 钟达元. 中华皮肤 1995;28(2):71
- [12] 唐学初. 贵州医药 1994;18(5):473
- [13] 马瑞霞等. 宁夏医学 1994;16(6):382
- [14] 张朝秀. 中国皮肤性病 1994;8(4):243
- [15] 顾富祥等. 江苏医药 1995;21(9):592
- [16] 杨 磊等. 中华老年医学 1995;14(3):182
- [17] 李凤有等. 中风与神经 1994;11(6):344
- [18] 林霖霖等. 中华皮肤 1995;28(4):240
- [19] 杨灵萍. 浙江临床医药 1994;2(3):38
- [20] 王跃晋. 临床皮肤 1995;24(1):52
- [21] 赵 敏等. 中华皮肤 1994;27(4):252
- [22] 王爱民等. 临床皮肤 1995;24(5):332
- [23] 高玉山等. 中华皮肤 1995;28(5):341
- [24] 王亚美等. 中华皮肤 1995;28(4):266
- [25] 张德毓等. 临床皮肤 1995;24(4):255
- [26] 范 莉等. 安徽医学 1995;16(3):46
- [27] 李东宁等. 临床皮肤 1995;24(4):256
- [28] 郑 捷等. 中华皮肤 1995;28(1):22
- [29] 孙传寿等. 中国皮肤性病 1995;9(2):86
- [30] 孙琦巍等. 中华皮肤 1995;28(2):109
- [31] 徐惠良. 苏州医学院学报 1995;15(2):391
- [32] 刘继增等. 综合临床 1995;11(1):53
- [33] 周 明等. 临床皮肤 1995;24(4):261
- [34] 李云山等. 铁道医学 1995;23(4):246
- [35] 聂秀英等. 临床皮肤 1995;24(2):103
- [36] 史璋英等. 中国皮肤性病 1995;9(1):48
- [37] 任 君等. 中西医结合 1995;15(3):155
- [38] 胡吉生等. 中华皮肤 1995;28(4):251
- [39] 林永康等. 中国皮肤性病 1995;9(1):28
- [40] 赵荷娣等. 中华皮肤 1994;27(5):310

(七) 单纯疱疹

预防医科院^[1]用表达 HSV-2 糖蛋白 D 的 R-gD-V 免疫 CBA 小鼠,证明 R-gD-V 在小鼠体内不仅引起体液免疫,也引起细胞免疫,对病毒攻击小鼠有保护作用,为亚单位疫苗的制备提供了依据。南京

医大一院^[2]用改良的套式 PCR 单管法检测散发性脑炎患者 CSF 中的 HSV-DNA,与双管法比较,操作方便,可减少因污染所致的假阳性。

(刘喜泰)

参 考 文 献

- [1] 肖 瑶等. 中华实验和临床病毒 1995;9(3):246

- [2] 金庆文等. 中华医学检验 1995;18(2):99

(八) EB 病毒和巨细胞病毒感染

华西医大^[1]对 91 例传染性单核细胞增多症(传单)患儿和 112 例对照随访观察,发现传单后继发淋巴细胞白血病和恶性组织细胞增生症(恶组)增加,传单组 CD₃ 与 CD₄ 阳性细胞比例下降,CD₄/CD₈ 比值异常,认为 EBV 感染后白血病与恶组发病率增加可能与 EBV 感染所致的免疫紊乱有关。该校二院^[2]采用人白细胞 α -IFN 治疗传单患儿 12 例,其发热、咽痛、扁桃体渗出物等消失的时间较对照组缩短 1/2 ($P < 0.05$),肝脾淋巴结肿大恢复时间较长的病例明显少于对照组。尚有报道传单并发肺及胸膜浸润 1 例^[3]、传单并恶组 1 例^[4]。湖南医大二院^[5]对 55 例婴儿肝炎综合征进行病原学观察,尿 CMV 分离阳性和/或血清 CMV-IgM 抗体阳性共 27 例,感染率为 49%,为婴儿肝炎最主要的病因。山东省医院^[6]

对 72 例持续性黄疸婴儿进行 CMV 血清学检测,抗 CMV-IgM 和/或抗 CMV-IgG 阳性者 59 例,感染率 81.9%。上海儿科所^[7]用 PCR 方法测新生儿死亡病例石蜡包埋病理组织标本中的 CMV-DNA 片断,畸形组中 CMV 的阳性率 42.2%(27/64)明显高于非畸形组的 4.7%,提示宫内 CMV 感染与胎儿畸形密切相关。南通医学院附属等^[8]用核酸分子杂交技术对 361 例孕产妇及新生儿检测 HCMV-DNA,其中 187 例母血检获 85 份阳性(45.5%),174 例新生儿 1 周内小便 11 例阳性(6.3%)。母儿 CMV 阳性者黄疸、早产、死胎发生率均增高。提示孕期 CMV 感染已成为高危因素。中国医大^[9]用 PCR 检测 104 名幼儿园儿童尿 CMV-DNA 阳性 56 例(53.9%)。认为应采取措施预防交叉感染。新疆自治区医院等^[10]观察巨细胞包涵体病肺部病变 23 例胸部 X 线片,证