



CHINESE YEARBOOK  
OF INTERNAL MEDICINE

1994

中

国

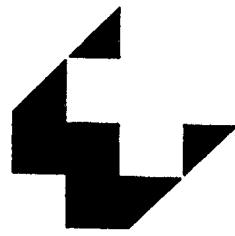
内

科

年

鉴

上海科学技术文献出版社



1994

# 中国内科年鉴

---

CHINESE YEARBOOK OF INTERNAL MEDICINE

名誉主编 陈敏章

主 编 陈思聪 李 石

副 主 编 宰春和 许国铭 周明行

上海科学技术文献出版社

(沪)新登字 301 号

责任编辑 蔡 平  
封面设计 何永平

中 国 内 科 年 鉴

1994

名誉主编 陈敏章  
主 编 陈思聪 李 石  
副主编 宰春和 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 32 字数 1107,000

1995 年 3 月第 1 版 1995 年 3 月第 1 次印刷

印数：1—1,200

ISBN 7-5439-0562-0/R · 191

定 价：60.00 元

《科技新书目》337-276

# 中国内科年鉴

陈敬章

# 中 国 内 科 年 鉴 (1994)

名誉主编 陈敏章

主 编 陈思聪 李 石

副 主 编 宰春和 许国铭 周明行

## 顾 问 (按姓氏笔划为序)

朱无难 上海医科大学内科教授

夏镇夷 上海医科大学精神医学教授

张国治 第二军医大学内科教授

尉 挺 第二军医大学内科教授

周广智 第二军医大学神经病学教授

戴自英 上海医科大学内科教授

周孝达 上海第二医科大学神经病学  
教授

## 编 委 (按姓氏笔划为序)

王振义 上海第二医科大学内科教授

陈思聪 第二军医大学内科教授

邓伟吾 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

江绍基 上海第二医科大学内科教授

张家庆 第二军医大学内科教授

许国铭 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

李 石 第二军医大学内科教授

周殿元 第一军医大学内科教授

李平升 第二军医大学内科教授

徐肇琪 上海医科大学传染病学教授

李 静 第二军医大学长征医院医教  
部主任

宰春和 第二军医大学神经精神病学  
教授

吴 灿 第二军医大学长征医院副院  
长

龚兰生 上海第二医科大学内科教授  
蔡 平 上海科学技术文献出版社编  
辑

汪伟业 第二军医大学传染病学教授

黎磊石 南京军区南京总院内科教授

陈家伦 上海第二医科大学内科教授

## 常 务 编辑

张贤康 罗文侗 田筱梅

## 专业编辑 (按姓氏笔划为序)

丁鸿钧 王国俊 叶曜芩

刘志民

刘忠令

余润泉

李兆申

陈士葆 吴宗贵 吴萍嘉

张世明

张本立

张国元

孟沛霖

邵福源 秦一中 钱尚华

涂来慧

章同华

黄庆玲

黄隆安

崔若兰

## 编　辑　凡　例

一、本卷年鉴取材于 1992 年 11 月～1993 年 10 月国内公开发行的 155 种有关医学杂志，分为传染病、寄生虫病、呼吸系病、心血管病、消化系病、血液病、肾脏病、内分泌腺病、神经系病、结缔组织病、代谢病、中毒、物理因子所致疾病等专业，各专业按需要分设若干章节，各章节先列“一年回顾”，及其参考文献，后列“文选”。

二、一年回顾 较全面反映上述期间内科各专业以常见病、多发病为基础与临床研究进展情况，同时亦收录有关的新理论、新技术、新经验及罕见病例。引述的论文数不少于所收集论文总数的 35%。文中参考文献的序号上角有 \* 号者，表示在本卷中另有文摘。

三、文选 所列文选均从上述同期期刊中选出，约占收集文献的 2%。所选论文为内容质量较高、有一定代表性的新理论、新技术和新经验。选文不拘一格，不论老年专家或中青年专业工作者的著作，亦不论期刊属全国性或地区性，凡符合标准的，均有选录。因篇幅有限，内容相似的文章一般只选一、二篇；以论述检测方法为主的论文，暂未入选；已由其他年鉴选录者亦不入选。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结果及见解，供读者参考，并非定论。

四、附录 包括上述同期有关杂志上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、本卷所采用的期刊名称及其简称。

五、度量衡 采用法定计量单位（详见本年鉴 1986 年卷第 799 页）。因个别新制单位尚未普遍为读者所熟悉，故以括号注明旧单位。

六、药物名称 以 1985 年版《中华人民共和国药典》所载正式名称和 1991 年版《药名词汇》为准。医学名词则部分参考 1989 年版的《医学名词》（由全国自然科学名词审定委员会编）。

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

# 序

中国内科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一年来我国内科学领域取得的成就和经验，同时也记载我国内科领域中科技发展的历史轨迹。本书以高、中级医务人员为主要对象，对各类、各级医务人员和卫生行政人员亦皆适宜；尤其是工作繁重的医疗、科研、教学单位和缺少医学期刊的基层卫生单位人员，阅读本书，可付出最少的时间而获取最大的信息量。

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。书末附录中列有一年来在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，供参考。

本年鉴自1983年卷问世以来，至本卷已编纂12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155种有关医学杂志18 606篇文献中选出。因学识水平和能力有限，加之编纂时间较紧，虽经反复斟酌、审校，不妥或错误之处在所难免，尚祈读者指正并继续提出改进意见，函寄上海凤阳路428号《中国内科年鉴》编辑部。

编 者

# 目 录

## 传染病

一年回顾	1
一、病毒性疾病	1
(一) 流行性感冒	1
(二) 流行性腮腺炎	1
(三) 呼吸道合胞病毒(RSV)感染	1
(四) 腺病毒感染	1
(五) 麻疹	2
(六) 风疹	2
(七) 水痘	3
(八) 带状疱疹	3
(九) 单纯疱疹	4
(十) EB 病毒(EBV)和巨细胞病毒(CMV)感染	4
(十一) 甲型肝炎	5
(十二) 乙型肝炎	6
(十三) 丙型肝炎	16
(十四) 其他病毒性肝炎	18
丁型肝炎	18
戊型肝炎	18
鸭肝炎	18
(十五) 轮状病毒肠炎	19
(十六) 脊髓灰质炎(灰髓炎)	20
(十七) 流行性乙型脑炎、其他病毒性脑炎	20
[附]森林脑炎	21
(十八) 登革热	21
(十九) 流行性出血热	22
(二十) 狂犬病	25
(二十一) HIV 感染与艾滋病	25
二、衣原体感染	27
三、立克次体病	27
(一) 斑疹伤寒	27
(二)恙虫病	27
(三) 斑点热	27
(四) Q热	27
四、细菌病	28
(一) 流行性脑脊髓膜炎(流脑)	28
(二) 其他化脓性脑膜炎(化脑)	28

(三)猩红热、白喉、百日咳	29
(四)军团菌病	30
(五)伤寒及副伤寒	31
(六)鼠伤寒及其他沙门菌	32
(七)细菌性痢疾(菌痢)	33
(八)食物中毒	34
(九)霍乱及其他弧菌感染	34
(十)弯曲菌及耶森氏菌感染	35
(十一)感染性腹泻及大肠杆菌感染	35
(十二)鼠疫	36
(十三)布鲁氏菌病(布病)	37
(十四)炭疽	38
(十五)破伤风	39
(十六)麻风	39
(十七)钩端螺旋体病(钩体病)	40
(十八)败血症、感染性休克	40
(十九)莱姆病	42
(二十)医院感染	43
(二十一)川崎病	44
[附] 抗菌药物	44

## 五、深部真菌病及放线菌病

## 文选

## 寄生虫病

一年回顾	59
一、原虫病	59
(一)疟疾	59
(二)阿米巴病	61
(三)利什曼原虫病	61
(四)弓形虫病	61
(五)隐孢子虫病	62
(六)其他原虫病	62
二、蠕虫病	63
(一)血吸虫病	63
(二)肺吸虫病	65
(三)华支睾吸虫病	65
(四)其他吸虫病	66
(五)囊虫病	66
(六)包虫病	67
(七)其他绦虫病	68

(八) 丝虫病 .....	68	心电诊断 .....	97
(九) 其他蠕虫病 .....	68	超声心动图检查 .....	97
蛔虫病 .....	68	肺功能、血气和酸碱平衡 .....	97
钩虫病 .....	69	核素检查 .....	97
蛲虫病 .....	69	其他 .....	97
旋毛虫病 .....	69	(四) 治疗 .....	97
其他 .....	69	<b>五、肺部感染 .....</b>	100
<b>三、节足动物所致疾病 .....</b>	71	(一) 病毒感染 .....	100
(一) 蠕形螨 .....	71	(二) 沙眼衣原体感染 .....	100
(二) 蝇蛆病 .....	72	(三) 支原体(Mp)感染 .....	100
<b>文选 .....</b>	72	(四) 细菌感染 .....	101
<b>呼吸系统疾病</b>		(五) 真菌感染 .....	102
<b>一年回顾 .....</b>	78	(六) 其他 .....	103
<b>一、诊断技术 .....</b>	78	<b>六、肺部过敏和免疫性疾病 .....</b>	104
(一) 肺功能测验 .....	78	(一) 支气管哮喘 .....	104
通气功能 .....	78	流行病学 .....	104
小气道功能、气道反应性、呼吸力学 .....	78	病因和发病机理 .....	104
血液酸碱度测定及气体分析 .....	78	诊断 .....	105
(二) 纤维支气管镜检查 .....	79	治疗 .....	105
(三) 胸腔镜检查 .....	79	(二) 结节病 .....	106
(四) 经皮活组织检查 .....	79	(三) 肺出血-肾炎综合征 .....	107
(五) 影像学检查 .....	79	(四) 肺血管炎及肉芽肿病 .....	107
(六) 生化免疫测定及其他 .....	79	<b>七、职业性肺病 .....</b>	108
<b>二、结核病 .....</b>	80	(一) 砂肺 .....	108
(一) 流行病学和卡介苗接种 .....	81	流行病学调查 .....	108
(二) 基础研究及诊断技术 .....	81	诊断及实验室检查 .....	108
(三) 结核病的治疗及其有关问题 .....	82	合并症 .....	109
(四) 结核性脑膜炎 .....	83	治疗 .....	109
(五) 其他 .....	83	(二) 煤尘肺 .....	109
<b>三、胸部肿瘤 .....</b>	86	(三) 石棉肺 .....	109
(一) 原发性支气管肺癌(肺癌) .....	86	(四) 有机粉尘肺 .....	109
流行病学及病因学 .....	86	(五) 其他 .....	110
基础研究 .....	86	<b>八、其他 .....</b>	110
诊断技术 .....	87	(一) 急性(成人)呼吸窘迫综合征 (ARDS) .....	110
病例分析及治疗 .....	89	(二) 特发性肺间质纤维化(IPF) .....	111
(二) 肺、气管、支气管及其他恶性、良性肿瘤 .....	91	(三) 隐原性致纤维化性肺泡炎(CFA) .....	112
纵隔、胸膜、胸壁肿瘤 .....	92	(四) 高原肺水肿(HAPE) .....	112
<b>四、慢性阻塞性肺病与肺心病 .....</b>	95	(五) 肺栓塞与肺梗塞 .....	112
(一) 基础理论研究 .....	95	(六) 自发性气胸 .....	112
(二) 临床资料分析 .....	96	(七) 阻塞性睡眠呼吸暂停综合征 (OSAS) .....	113
(三) 诊断技术 .....	97	(八) 肺不张 .....	113
		(九) 咳血 .....	113

(十) 肺隔离症	114	克山病	168
(十一) 呼吸道淀粉样变性病	114	(三) 心脏血管肿瘤	170
(十二) 肺泡蛋白沉积症(PAP)	114	<b>六、心律失常</b>	171
(十三) 肺泡微结石症(PAM)	114	(一) 病因	171
<b>文选</b>	115	(二) 基础研究	172
<b>心血管病</b>		(三) 早搏	173
<b>一年回顾</b>	136	(四) 室上性心动过速	174
<b>一、冠心病</b>	136	(五) 心房颤动、心房扑动	175
(一) 基础研究	136	(六) 室性心动过速(室速)	176
(二) 血脂	138	(七) 室颤与复苏	177
(三) 血液流变学及有关 血液学检查	139	(八) 传导阻滞(AVB)	178
(四) 冠心病危险因素调查 及其他临床分析	140	(九) 病态窦房结综合征(SSS)	179
(五) 诊断	140	(十) 预激综合征(WPW)	179
(六) 心绞痛	141	(十一) 消蚀	180
(七) 心肌梗塞	142	(十二) 起搏与除颤	181
(八) 治疗	147	<b>七、心力衰竭</b>	185
<b>二、心瓣膜病</b>	151	(一) 基础研究	185
(一) 风湿性心瓣膜病	151	(二) 心功能评价	186
(二) 感染性心内膜炎(IE)	153	(三) 治疗	186
(三) 非风湿性瓣膜病	153	(四) 多器官衰竭	187
(四) 大动脉炎	154	(五) 其他	187
<b>三、高血压</b>	155	<b>八、其他</b>	188
(一) 基础研究	155	(一) 流行病学调查	188
(二) 流行病学	155	(二) 心电图	188
(三) 临床研究	155	(三) 超声波	189
(四) 症状性高血压	156	(四) 放射性核素检查	190
(五) 并发症	156	(五) 心导管检查	190
(六) 治疗	156	(六) 心内膜、心包活检	191
<b>四、先天性心脏病</b>	158	(七) 甲状腺心脏病	191
(一) 病因及流行病学	158	(八) 高原医学	191
(二) 基础研究	158	(九) 其他	192
(三) 临床资料	159	<b>文选</b>	195
(四) 心电图、心向量图	160	<b>消化系病</b>	
(五) X线、CT、MRI、核素	160	<b>一年回顾</b>	215
(六) 超声波	161	<b>一、食管疾病</b>	215
(七) 治疗	161	(一) 食管炎	215
(八) 少见先天性心脏病	162	(二) 食管癌	215
<b>五、心包炎、心肌病及心脏肿瘤</b>	164	(三) 其他	218
(一) 心包炎	164	<b>二、胃、十二指肠疾病</b>	219
(二) 心肌疾病	165	(一) 慢性胃炎	219
病毒性心肌炎	165	(二) 消化性溃疡	221
心肌病	166	(三) 胃其他良性病变	225
		(四) 胃恶性肿瘤	226
		(五) 十二指肠疾病	232

(六) 其他	233	一、红细胞疾病	296
<b>三、小肠疾病</b>	<b>235</b>	(一) 红细胞生成素的临床应用	296
(一) 小肠吸收不良	235	(二) 再生障碍性贫血	296
(二) 小肠肿瘤	235	(三) 急性造血功能停滞	298
(三) 克隆病	236	(四) 纯红细胞再生障碍	298
(四) 其他	236	(五) 巨幼红细胞性贫血	298
<b>四、大肠疾病</b>	<b>236</b>	(六) 铁代谢指标、铁缺乏症和 缺铁性贫血	298
(一) 大肠癌	236	(七) 溶血性贫血	298
(二) 大肠息肉	240	遗传性球形红细胞增多症	298
(三) 溃疡性结肠炎	240	阵发性睡眠性血红蛋白尿症	298
(四) 肠易激综合征	241	酶缺陷所致溶血病	299
(五) 大肠憩室	241	自身免疫性溶血性贫血	299
(六) 其他	241	血红蛋白病及地中海贫血	300
<b>五、消化道出血</b>	<b>243</b>	其他	300
(一) 上消化道出血	243	(八) 红细胞增多性疾病	301
(二) 下消化道出血	243	<b>二、白细胞疾病</b>	302
<b>六、消化道内镜</b>	<b>244</b>	(一) 骨髓增生异常综合征(MDS)	302
(一) 上消化道内镜	244	(二) 急性白血病	303
(二) 下消化道内镜	245	流行病学及病因	303
<b>七、肝脏疾病</b>	<b>246</b>	诊断及检测方法	303
(一) 肝硬化	246	特殊及少见类型	304
(二) 肝脓肿	253	并发症	305
(三) 原发性肝癌	253	治疗	305
(四) 其他	262	骨髓移植	306
<b>八、胆道疾病</b>	<b>265</b>	(三) 慢性白血病及其他白细胞病	308
(一) 胆石症	265	慢性白血病	308
(二) 胆囊炎	266	其他白细胞病	308
(三) 重症急性胆管炎	266	<b>三、出血性疾病</b>	309
(四) 胆道恶性肿瘤	267	(一) 原发性血小板减少性紫癜 (ITP)	309
(五) 胆囊息肉样病变	268	(二) 血小板无力症	310
(六) 先天性胆道系统疾病	269	(三) 过敏性紫癜(HSP)	310
(七) 其他	269	(四) 血友病	310
<b>九、胰腺疾病</b>	<b>271</b>	(五) 血小板功能检查	310
(一) 胰腺炎	271	(六) 其他	311
急性胰腺炎(AP)	271	<b>四、其他造血系统肿瘤</b>	312
慢性胰腺炎(CP)	272	(一) 恶性淋巴瘤	312
(二) 胰腺肿瘤	272	(二) 浆细胞病	315
胰腺癌(PC)	272	(三) 其他	316
其他肿瘤	273	<b>五、输血与血型</b>	317
(三) 其他	273	(一) 血源质量调查	317
<b>十、腹水及腹膜、肠系膜疾病</b>	<b>274</b>	(二) 输血反应	318
<b>文选</b>	<b>275</b>	(三) 血型	318
<b>血液病</b>		<b>六、血液病实验研究</b>	319
<b>一年回顾</b>	<b>296</b>		

(一) 实验性白血病	319	(二) 肾功能检查	346
(二) 造血研究	319	(三) 实验研究	347
(三) 白血病分子生物学研究	320	(四) 肾脏移植	347
(四) 免疫血液学	320	(五) 肾血管性疾病	347
(五) 其他	320	(六) 肾肿瘤	347
<b>文选</b>	<b>321</b>	(七) 肾脏囊肿	348
<b>肾脏病</b>		(八) 其他	348
<b>一年回顾</b>	<b>333</b>	<b>文选</b>	<b>349</b>
<b>一、原发性肾小球疾病</b>	<b>333</b>	<b>内分泌疾病</b>	
(一) 急性肾小球肾炎	333	<b>一年回顾</b>	356
(二) 急进性肾炎	333	<b>一、甲状腺疾病</b>	356
(三) 肾病综合征	333	(一) 地方性甲状腺肿及地方性	
(四) 微小病变肾病	335	克汀病	356
(五) 系膜增殖性肾小球肾炎	335	(二) 甲状腺功能亢进症(甲亢)	356
(六) 局灶性节段性肾小球硬化	335	(三) 甲状腺功能减退症(甲减)	357
(七) 新月体性肾小球肾炎	335	(四) 甲状腺炎	358
(八) 膜性肾病	335	(五) 甲状腺结节	358
(九) IgA 肾病	335	(六) 甲状腺癌	358
(十) IgM 肾病	335	(七) 甲状腺检查技术	358
(十一) 其他	335	(八) 动物实验研究	359
<b>二、继发性肾小球疾病</b>	<b>337</b>	<b>二、胰岛疾病</b>	360
(一) 乙肝病毒相关性肾炎	337	(一) 糖尿病	360
(二) 狼疮性肾炎	337	(二) 胰岛素瘤	363
(三) 紫癜性肾炎	338	(三) 胰高糖素瘤	363
<b>三、先天性、遗传性肾脏病</b>	<b>338</b>	(四) 无功能胰岛细胞瘤	363
(一) 多囊肾	338	<b>三、肾上腺疾病</b>	364
(二) 髓质海绵肾	338	(一) 皮质醇增多症	364
(三) 遗传性肾炎	338	(二) 肾上腺皮质功能减退症	364
(四) 先天性 NS	338	(三) 原发性醛固酮增多症(原醛)	364
<b>四、肾小管间质疾病</b>	<b>339</b>	(四) 先天性肾上腺皮质增生症	365
(一) 尿路感染	339	(五) 其他肾上腺皮质疾病	365
(二) 其他肾小管间质疾病	339	(六) 有关肾上腺皮质功能检查	365
(三) Tamm-Horsfall 蛋白(THP)	339	(七) 儿茶酚胺增多症	365
(四) 其他实验研究	339	<b>四、下丘脑、垂体疾病</b>	366
<b>五、急性肾功能衰竭</b>	<b>340</b>	(一) 垂体瘤总论	366
<b>六、慢性肾功能衰竭</b>	<b>341</b>	(二) 垂体生长激素瘤	366
(一) 病理生理与代谢	341	(三) 垂体催乳素瘤	366
(二) 治疗	343	(四) 生长激素缺乏症	367
(三) 其他	343	(五) 尿崩症	367
<b>七、透析治疗</b>	<b>345</b>	(六) 垂体移植	367
(一) 血液透析	345	(七) 垂体前叶激素及功能	367
(二) 腹膜透析	346	<b>五、甲状旁腺疾病</b>	368
<b>八、其他</b>	<b>346</b>	(一) 甲状旁腺功能亢进症	368
(一) 血尿、蛋白尿	346	(二) 甲状旁腺功能减退症	368

(三) 其他	368	其他变性及代谢病	398
<b>六、性腺及其他内分泌疾病</b>	369	<b>六、脊髓病</b>	399
(一) 性腺疾病	369	<b>七、神经系统遗传病</b>	400
(二) 单纯性肥胖症	369	(一) 遗传性共济失调(HA)	400
<b>文选</b>	369	(二) 橄榄-桥脑小脑萎缩(OPCA)	400
<b>神经系统疾病</b>		(三) 遗传性痉挛性截瘫(HSP)	400
<b>一年回顾</b>	378	(四) 肝豆状核变性(HLD)	400
<b>一、脑血管病</b>	378	(五) 遗传性周围神经病	401
(一) 缺血性卒中	378	遗传性运动感觉性神经病	
临床研究	378	(HMSN)	401
实验室研究	379	遗传性感觉神经根神经病	
治疗研究	380	(HSRN)	401
(二) 出血性卒中	382	(六) 遗传性面神经瘫痪	401
临床研究	382	(七) 家族性淀粉样多发性神经病	
实验室研究	384	(FAP)	401
治疗研究	384	(八) 脑血管病的遗传研究	401
(三) 脑血管病及其他	385	(九) 家族性脑瘤	401
流行病学	385	(十) 结节性硬化症(TS)	402
临床研究	386	(十一) 遗传性震颤	402
实验室研究	386	(十二) 遗传性癫痫(GE)和偏头痛(GM)	
治疗研究	387	402	
<b>二、癫痫</b>	388	(十三) 遗传性舞蹈病(HC)	403
(一) 流行病学	388	<b>八、肌病</b>	403
(二) 临床研究	388	(一) 重症肌无力(MG)	403
(三) 治疗研究	389	(二) 周期性麻痹	404
(四) 辅助检查	389	(三) 肌炎	404
(五) 发病机理研究	390	(四) 肌营养不良	404
<b>三、感染</b>	391	(五) 其他	405
(一) 杰扬-巴勒综合征(Guillain-Barré Syndrome, GBS)	391	<b>九、诊疗技术与基础医学研究</b>	405
(二) 脑炎、散发性脑炎(散脑)	392	(一) 脑电图检查	405
(三) 脑脓肿	392	(二) 肌电图检查	406
(四) 脑寄生虫病	393	(三) 诱发电位(EP)	406
<b>四、肿瘤</b>	394	(四) 超声波检查	407
(一) 不同类型的肿瘤	394	(五) 血液	407
(二) 诊断和治疗	394	(六) 脑脊液(CSF)	407
(三) 临床和实验研究	395	(七) 病理学	407
<b>五、脱鞘、变性</b>	396	(八) 核素	408
(一) 脱鞘、多发性硬化(MS)	396	(九) 放射影像学	408
(二) 变性	397	(十) 基础医学研究	408
阿尔采默病		<b>十、症状、体征、综合征</b>	409
(Alzheimer disease, AD)	397	<b>十一、其他</b>	412
帕金森病(PD)	397	<b>文选</b>	414
肝豆状核变性(HLD)	397	<b>精神疾病</b>	
		<b>一年回顾</b>	424

<b>一、精神分裂症</b>	424
(一) 病因研究	424
(二) 临床研究	424
(三) 治疗研究	425
<b>二、情感性精神病</b>	426
(一) 病因研究	426
(二) 临床研究	427
(三) 治疗研究	427
<b>三、周期性、器质性、症状性及老年期精神病</b>	427
<b>四、神经症</b>	428
<b>五、儿童精神疾病</b>	429
<b>六、其他</b>	429
<b>文选</b>	430
<b>其他</b>	
<b>一、临床免疫</b>	
<b>一年回顾</b>	431
(一) 免疫缺陷病	431
(二) 胸腺疾病	431
(三) 血管免疫母细胞性淋巴结病	432
<b>文选</b>	432
<b>二、结缔组织病</b>	
<b>一年回顾</b>	433
(一) 类风湿关节炎	433
(二) 系统性红斑狼疮	433
(三) 皮肌炎及多发性肌炎	435
(四) 系统性硬化症	435
(五) 干燥综合征	435
(六) 白塞综合征	436
(七) 其他	436
<b>文选</b>	437
<b>三、代谢病</b>	
<b>一年回顾</b>	439
(一) 痛风	439
(二) 肝豆状核变性(WD)	439
(三) 苯丙酮尿症(PKV)	440
(四) 大骨节病(KBD)	440
(五) 其他代谢病	440
<b>文选</b>	441

<b>四、中毒</b>	
(一) 金属中毒	443
(二) 气体中毒	444
(三) 其他化学品中毒	445
(四) 农药中毒	446
(五) 药物中毒	447
(六) 食物中毒	449
(七) 地方性氟中毒	450
<b>文选</b>	455
<b>五、肿瘤总论</b>	
<b>一年回顾</b>	461
(一) 流行病学调查	461
(二) 临床分析与研究	462
(三) 肿瘤诊断	463
(四) 抗癌治疗	463
(五) 特殊病例报道	464
<b>文选</b>	466
<b>六、物理因子所致疾病</b>	
<b>一年回顾</b>	469
(一) 临床放射医学	469
(二) 实验放射医学	469
<b>文选</b>	469
<b>附录</b>	
<b>一、诊断、治疗标准</b>	470
儿童哮喘诊断、治疗常规	
(试行方案)	470
特发性肺纤维化诊断及治疗	
(试行方案)	472
结节病诊断及治疗方案	
(第三次修订稿草案)	473
支气管肺泡灌洗及灌洗液的细胞	
计数分类技术规范	474
关于导管射频消蚀术的疗效判断与	
旁路定位标准推荐方案	475
溃疡性结肠炎的诊断及疗效标准	476
克隆病的诊断与鉴别	477
<b>二、学术活动</b>	477
<b>三、本卷年鉴采用的期刊</b>	
(括弧内为简称)	483
<b>四、索引</b>	484

# 传 染 病

1992年11月～1993年10月共收到文献2 063篇，纳入回顾1 249篇（占60.5%），列入文选30篇（占1.5%）。

## 一 年 回 顾

### 一、病毒性疾病

#### （一）流行性感冒

预防医科院病毒所<sup>[1]</sup>首次从我国猪群中分离出20株猪型(H<sub>3</sub>N<sub>1</sub>)流感病毒，该所<sup>[2]</sup>还建立了流感应酶染诊断方法，检测抗原或抗体，简便、快速、敏感，便于基层使用。广州市防疫站<sup>[3]</sup>报告了1992年2～3月一起小学生甲型流感暴发流行，历时20天，罹患率14.2%。湖南省防疫站等<sup>[4]</sup>调查1990年4～5月某校流感暴发流行为乙型流感病毒所致，罹患率40.1%。预防医科院病毒所<sup>[5]</sup>在国内首次报告了甲型流感病毒对金刚烷胺敏感性的差异，是与毒粒编码M<sub>2</sub>蛋白疏水区个别氨基酸残基改变密切相关，弄清了我国人群中流行的甲型流感毒株均为金刚烷敏感株。

#### （二）流行性腮腺炎

安徽霍邱县<sup>[6]</sup>1992年3～4月某校流腮爆发流行，罹患率9.3%，并发脑膜炎10.9%，睾丸炎6.5%。白求恩医大一院<sup>[7]</sup>报道流腮并发神经系统损害67例，其中脑膜脑炎61例，耳聋、平衡障碍各2例，小脑炎、癫痫各1例。其他报告有流腮并发脑膜炎、球后视神经炎、消化道出血各1例<sup>[8]</sup>；并发脑膜炎、葡萄膜炎各1例<sup>[9]</sup>并发脑炎、胆囊炎各1例<sup>[10]</sup>；并发Bell麻痹<sup>[11]</sup>、并发豆状核病变<sup>[12]</sup>各1例。浙江丽水市医院等<sup>[13]</sup>对100例流腮脑膜脑炎脑电图检查，异常率80%，10岁以下患儿高达94.4%，动态观察有利于了解病情，估计预后。首都儿院<sup>[14]</sup>应用精制白细胞干扰素5万U/d，肌注5天，治疗流腮，

在退热、止吐、止头痛、腮腺消肿以及改善精神状况均显著优于对照组。山西医学院<sup>[15]</sup>报告氯氟激光照射治疗流腮，明显优于单纯抗病毒药物组及单纯超短波组。西安西京医院<sup>[16]</sup>应用0.25%奴佛卡因40～60ml行皮下环封闭治疗流腮并发睾丸炎7例，止痛、消肿时间明显缩短。哈铁防疫站<sup>[17]</sup>观察小学生接受流腮疫苗后抗体阳转84.4%～85.9%，注射半年后的抗体水平比注射2个月后高1.32倍。

#### （三）呼吸道合胞病毒(RSV)感染

上海市一院<sup>[18]</sup>应用APAAP桥联酶标法快速诊断RSV，与间接免疫荧光(IF)比较，敏感度、特异度相当，但前者避免了后者需用荧光显微镜及标本不易长期保存的缺点。南通医学院附院<sup>[19]</sup>对1992年1月75例急性下呼吸道感染(ALRI)患儿采用APAAP快速检测RSV抗原，阳性率42.7%，<1岁婴儿最高(71.9%)。北京儿院<sup>[20]</sup>采用间接法ELISA检测52例RSV感染ALRI患儿鼻咽分泌物中RSV-IgA，发现88%急性期患儿呈阴性，69%恢复期患儿阳转，表明小年龄患儿缺乏RSV-IgA，可能为易发生RSV感染的因素之一。湖北医学院儿研所<sup>[21]</sup>用耳血取代静脉血进行ELISA检测RSV-IgA抗体，适宜患儿应用。武汉协和医院<sup>[22]</sup>用病毒唑静滴治疗RSV，在退热、止咳、止喘、气促消失时间均较抗生素对照组缩短。

#### （四）腺病毒感染

汕头市<sup>[23]</sup>报道了幼儿腺病毒Ⅰ型(AdV<sub>2</sub>)肺炎3例。长春市<sup>[24]</sup>1975年冬～1982年春流行的婴幼儿肺炎是由少见的AdV<sub>11</sub>、AdV<sub>2</sub>所致。

（韩絮琳）

## 参 考 文 献

- [1] 郭元吉等. 中华实验和临床病毒 1992;6(4):347
- [2] 陶三菊等. 中华实验和临床病毒 1992;6(3):304
- [3] 李美霞等. 中国公共卫生 1993;9(9):396
- [4] 陈 坚等. 中华流行病 1993;14(5):282
- [5] 郭元吉等. 中华实验和临床病毒 1992;6(3):213
- [6] 宋明宇等. 中华流行病 1993;14(4):198
- [7] 蔡艳俊等. 白求恩医学报 1993;19(2):195
- [8] 于景山等. 实用儿科临床 1992;7(6):336
- [9] 史 凯等. 中华传染 1993;11(3):103
- [10] 郁有香等. 交通医学 1993;7(2):119
- [11] 马桂兰等. 山西医药 1993;22(2):124
- [12] 吴恒莲等. 中华传染 1992;10(4):229
- [13] 李殿菊等. 临床脑电学 1993;2(3):45
- [14] 陈 菁等. 北京医学 1992;14(6):374
- [15] 吕志宏等. 晋医学报 1993;24(3):336
- [16] 谢玉梅等. 陕西医学 1993;22(1):28
- [17] 李艳梅等. 铁道医学 1993;21(2):112
- [18] 王晓明等. 中华儿科 1993;31(2):100
- [19] 严 墉等. 南通医学报 1993;13(2):177
- [20] 徐云鹤等. 中华儿科 1993;31(2):103
- [21] 张传湘等. 临床儿科 1992;10(6):414
- [22] 余道文等. 中华儿科 1992;30(6):362
- [23] 马桂武. 中华儿科 1993;31(2):71
- [24] 严超英等. 中华医学 1992;72(12):752

### (五) 麻疹

山西忻州防疫站<sup>[1]</sup>对 594 例健康人计划免疫相关疾病血清流行病学监测,结果为:麻疹抗体阳性率 91.8%,GMT 9.82,四倍增长率 47.8%。各年龄组间抗体阳性无显著差异。天津医学院等<sup>[2]</sup>对大人群麻疹免疫状况调查,麻疹 IgG 抗体阳性率为 88% (679/771),GMT 为 1:587.8,建议对抗体阴性者或效价偏低的婚前育龄妇女实施减毒活疫苗加强接种。福州传院<sup>[3]</sup>对 79 例麻疹临床分析:3~6 月婴儿发病 10 例,占 12.7%,14 岁以下占有 74.5% (79/106)。成人发病增多,3~7 月份发病 72 例 (91.2%),心电图示心肌损害者占 43.1% (28/65)。兰铁防疫站<sup>[4]</sup>报道兰州铁路地区成人麻疹爆发流行,共发病 14 例,两所学校罹患率分别为 9.3% 和 13.1%。患者分布在两所中专学校的 7 个班级内,18~21 岁。广东韶关防疫站<sup>[5]</sup>报道乐昌县山区一次麻疹爆发,发病率 15.8%。甘肃甘南防疫站<sup>[6]</sup>报道一次边远藏族地区麻疹爆发流行,发病率 12.6%

(81/643)。临床表现罕见者有:以血尿为首发症状的麻疹 2 例<sup>[7]</sup>,麻疹并发急性重度溶血性贫血 1 例<sup>[8]</sup>。广州防疫站<sup>[9]</sup>采用麻疹被动血凝试验(PHA)和微量血凝抑制试验(HA),同时检测 305 份健康儿童血清麻疹抗体,阳性、阴性符合率均为 100%,GMT 也相当接近。PHA 法操作简便、省时,适合基层使用。解放军 302 医院<sup>[10]</sup>应用 ELISA 法检测成人麻疹患者血清特异性 IgM、IgG, IgM 阳性率为 92.1% (93/101);IgG 呈低反应和继发性回忆表达,分别为 33% 和 60.4%。此检查对确定麻疹自然感染与再感染具有诊断价值。山东莱西市防疫站<sup>[11]</sup>对 2~7 岁 123 名儿童进行麻疹疫苗再免疫前后 HI 抗体测定,抗体效价呈 4 倍增长者 37 例,再免疫成功率 30.1%,各年龄组的再免疫成功率分别与 7 岁组比较,均无显著差异,认为对 7 周岁儿童施行麻疹疫苗再免疫似可不必。

(黄洪志)

## 参 考 文 献

- [1] 梁志邦. 中华流行病 1993;14(4):226
- [2] 鲁春起等. 天津医药 1993;21(5):277
- [3] 陈秀庭等. 中华儿科 1993;31(3):167
- [4] 梁景云. 甘肃医药 1992;11(6):364
- [5] 叶建洲等. 中国公共卫生 1992;8(12):550
- [6] 格鹏飞等. 中华预防 1993;27(3):188
- [7] 沈传爱等. 新医学 1993;24(4):191
- [8] 李运泉. 江西医药 1993;28(3):192
- [9] 张 瑞等. 广州医药 1992;23(5):5
- [10] 韩玉坤等. 中华传染 1993;11(3):167
- [11] 沈敏军等. 中华流行病 1993;14(2):65

### (六) 风疹

云南防疫站<sup>[1]</sup>对昆明 1197 人进行风疹血抑抗体测定,总阳性率 90.9%,GMT 46.2;检测育龄妇女 134 名,阳性率 97.1%,GMT 57.5。以上数据可

能与该地区风疹流行有关。中国医大等<sup>[2]</sup>收集风疹患儿咽拭标本 8 份进行病毒培养,均分离出风疹病毒。采集急性期(病后 4 天内)血清,ELISA 法检测抗风疹病毒 IgM 抗体,阳性率 27.8% (15/54),提示

过早采血检测 IgM 抗体阳性率低。太原市儿院<sup>[3]</sup>对 231 例风疹患儿血清进行 IFA 法风疹病毒 IgM 抗体检测,198 份(出疹 3 天以内)血清 IgM 阳性率为 35.4%,64 份(出疹 7~10 天)阳性率为 70.4%,说明风疹病毒 IgM 抗体出现高峰在 7~10 天。浙江余杭防疫站<sup>[4]</sup>报道一起由影剧院传播的风疹爆发流行,罹患率高达 37.5%,平均潜伏期为 17.8 天,在病后 2~5 天和 6~20 天,血清 IgM 抗体检出率分

别为 52.6% 和 76.7%。天津防病中心等<sup>[5]</sup>回顾调查 22 332 人,风疹发病者 107 例,主要为 6~14 岁的小学生(83.2%),发病率为 4.8%;昆明<sup>[6]</sup>海口镇双哨小学发病 50 例,罹患率为 37%(50/135);西宁<sup>[7]</sup>4 所中学和中专发生风疹 87 例,罹患率 2.1%(87/4163),发病年龄为 14~36 岁,17~20 岁占 72%。均经风疹病毒 IgM 抗体测定阳性确诊。

(黄洪志)

## 参 考 文 献

- [1] 田云屏等. 云南医药 1993;14(2):103
- [2] 任舒月等. 中华实验和临床病毒 1992;6(3):321
- [3] 李连青等. 中华实验和临床病毒 1992;6(3):299
- [4] 赵金锁等. 中华流行病 1992;13(6):359

- [5] 张之伦等. 中华实验和临床病毒 1992;6(4):封三
- [6] 林永成等. 中国公共卫生 1993;9(8):340
- [7] 刘光润等. 中国公共卫生 1993;9(9):425

## (七)水痘

山东临沂地区医院<sup>[1]</sup>报道水痘并发急性横断性脊髓炎 1 例。天津汉沽医院<sup>[2]</sup>河北廊坊医院<sup>[3]</sup>分别报道水痘并发多发性关节炎 1 例和心包、胸腔积液 1 例。上海华山医院<sup>[4]</sup>用无环鸟苷治疗水痘 14 例,4 天内均痊愈。有报道甲氨蝶呤<sup>[5]</sup>和潘生丁<sup>[6]</sup>治疗水

痘疗效良好。武威市医院<sup>[7]</sup>分析 182 例水痘有并发症者 102 例、109 例次,其中继发性肺炎占 34%,其次为原发性肺炎(12%)、脑炎(6.9%)和肝损害(3%)。肝损害的 3 例中 2 例出现黄疸。

(刘喜泰)

## 参 考 文 献

- [1] 朱娴静等. 临床儿科 1992;10(6):404
- [2] 陆景云. 临床儿科 1992;10(6):404
- [3] 张俊君等. 临床儿科 1992;10(6):405
- [4] 徐丽英. 中华皮肤 1992;25(6):403

- [5] 王 平. 新医学 1992;23(12):634
- [6] 陈恩翠. 新药与临床 1993;12(5):313
- [7] 梁 柏. 甘肃医药 1993;12(2):121

## (八)带状疱疹

中国医大一院<sup>[1]</sup>研究显示,带状疱疹患者 HLA-A<sub>1</sub>、B<sub>13</sub>、DQ<sub>202</sub> 明显增高。这些抗原可能与水痘-带状疱疹病毒(VZV)间有共同的抗原决定簇,使正常的免疫监视识别受影响,导致发病。患者 HLA-I 抗原频率降低,可能导致其抵抗力降低,易感性增高而发病。南京军区总院<sup>[2]</sup>对带状疱疹皮肤病变的超微结构观察,证实 VZV 感染皮肤细胞的广泛性。首次发现细胞核内病毒群体呈结晶体镶嵌状排列,提示人体皮肤组织的 VZV 感染可经多种传播途径实现,并可经多种途径引起 VZV 的全身播散性感染。大连医学院二院等<sup>[3]</sup>报道播散性带状疱疹 1 例。另有报道右耳带状疱疹、右面瘫伴左上、下肢瘫痪,符

合 Hunt 综合征并 Millard-Gubler 综合征 1 例<sup>[4]</sup>;继发银屑病 1 例<sup>[5]</sup>;并发动眼神经麻痹 2 例<sup>[6,7]</sup>;第 2~第 7 对颅神经中多支受累者 1 例<sup>[8]</sup>。芜湖铁路医院<sup>[9]</sup>采用照射脊神经根部大于病损区的紫外线剂量方法,治疗带状疱疹,疗效显著。武警青海总队医院<sup>[10]</sup>采用长、短波紫外线治疗带状疱疹,平均治愈次数短波优于长波,并提出首次照射剂量应尽量给足。峰峰矿二院<sup>[11]</sup>用氦氖激光直接照射带状疱疹皮损部,治疗 100 例,5~8 次均治愈,比药物治疗缩短 2/3 时间。有报道用六神丸外涂<sup>[12]</sup>、蜈黄散外敷<sup>[13]</sup>、利巴韦林(ribavirin)10~15mg/kg 每天 1 次静注连用 5 天<sup>[14]</sup>、人脾转移因子每天 1U<sup>[15]</sup>治疗带状疱疹效果显著。  
(刘喜泰)

## 参 考 文 献