

北京卫生防疫史料

——纪念中华人民共和国成立 50 周年

北京出版社

金 陵 王 公 陵 墓 全 考

——纪念中国人民解放军南京解放五十周年——

东南出版社

北京卫生防疫史料

——纪念中华人民共和国成立 50 周年

主编 郭积勇

副主编 孙贤理 赵 涛

北京出版社

图书在版编目(CIP)数据

北京卫生防疫史料 / 郭积勇主编. —北京: 北京出版社,
1999. 11
ISBN 7-200-03932-2

I. 北… II. 郭… III. 卫生防疫-成就-北京 IV. R199.2

中国版本图书馆CIP数据核字(1999)第44662号

北京卫生防疫史料
——纪念中华人民共和国成立 50 周年
BEIJING WEISHENG FANGYI SHILIAO
——JINIAN ZHONGHUA RENMIN GONGHEGUO
CHENGLI 50 ZHOUNIAN

主编 郭积勇
副主编 孙贤理 赵 涛

*

北京出版社出版
(北京北三环中路6号)
邮政编码:100011

北京出版社总发行
通州区大中印刷厂印刷

*

787×1092 毫米 16 开本 57 印张 1400 千字
1999 年 11 月第 1 版 1999 年 11 月第 1 次印刷
印数 1—800

ISBN-7-200-03932-2

R·165 定价:60.00 元

《北京卫生防疫史料》编委会

主 编 郭积勇

副主编 孙贤理 赵 涛

编 委 张殿馥 徐建约 刘泽军

路永宽 冯蔼兰 屠德华

刘 惠 李 玲 邵启生

发展卫生防疫
事业，为提高首都
人民健康服务。

何富丽
一九九九年八月

序

今年金秋时节,我们将迎来新中国成立 50 周年。为回顾 50 年来首都卫生防疫工作成就,总结历史经验,展望未来,由本市卫生防疫机构的领导、专家和有关人员编写了《北京卫生防疫史料》这本书,以此,纪念新中国成立 50 周年,并献给广大卫生防疫工作者和关心、支持卫生防疫事业的人们。

50 年来,首都卫生系统在党和政府领导下,认真贯彻“预防为主”的方针,全方位开展卫生防疫防治工作,出色完成了不同历史时期的卫生防疫任务,为保护和增进公众健康,促进经济发展做出了历史性的贡献。特别是改革开放以来,党和政府为发展卫生防疫事业提出的政策和措施给卫生防疫工作增添了生机和活力,卫生法规体系的日益完善、大卫生观念的树立,为发展卫生防疫事业创造了良好的社会环境。卫生防疫人员数量的增加和素质的提高,仪器设备及工作生活条件的显著改善,为持续发展打下良好的基础。

本书从卫生防疫工作各个方面,以翔实的资料,介绍了新中国成立以来首都卫生防疫事业发展概况,包括机构沿革,精神文明建设,改革与管理,传染病、地方病、职业病的预防控制,公共卫生监督监测,卫生防疫检验及毒理测试,健康教育,科学研究,教学培训等。本书还选登了

190多篇反映各专业不同历史时期工作情况及技术水平的论文。在统计资料中还搜集了疾病监测、卫生监督监测、生命统计等方面的数据,以供查阅。

50年来,卫生防疫事业虽然取得了长足的发展,但面临的形势仍很严峻,卫生防疫工作任重而道远。我们要认真贯彻中共中央、国务院《关于卫生改革与发展的决定》,坚持预防为主的方针,把预防保健工作放在优先发展的地位,积极稳妥地调整重组卫生防疫机构,强化卫生监督执法,健全卫生防病服务体系和监督执法体系,促进卫生防疫事业持续健康的发展,为增进首都人民健康和促进经济发展做出新的成绩。

由于时间紧迫,准备仓促,难免有不妥和疏漏之处,欢迎批评指正。

朱宗涵

1999年8月

目 录

第一篇 事业发展与成就

一、传染病预防控制	(3)
流行病	(3)
计划免疫	(9)
结核病.....	(15)
性病.....	(22)
消毒与病媒生物防治.....	(23)
二、卫生监督监测.....	(28)
食品卫生.....	(28)
环境卫生.....	(32)
• 环境卫生工作概述.....	(32)
• 饮水卫生.....	(36)
• 公共场所卫生.....	(39)
• 化妆品卫生.....	(40)
劳动卫生.....	(41)
放射卫生.....	(44)
学校卫生.....	(47)
三、地方病防治.....	(55)
四、职业病防治.....	(59)
五、卫生防疫检验及毒理测试.....	(63)
卫生防疫检验.....	(63)
卫生毒理测试.....	(73)
六、健康教育.....	(76)
七、科学研究及教学培训.....	(80)
科学研究.....	(80)
教学培训.....	(85)

第二篇 机构建设与发展

一、市级机构·····	(93)
北京市卫生防疫站·····	(93)
北京市劳动卫生职业病防治研究所·····	(96)
北京结核病控制研究所·····	(101)
北京市性病防治所·····	(103)
北京市健康教育所·····	(106)
北京预防医学会·····	(109)
二、区级机构·····	(114)
东城区卫生防疫站·····	(114)
西城区卫生防疫站·····	(117)
宣武区卫生防疫站·····	(121)
崇文区卫生防疫站·····	(124)
朝阳区卫生防疫站·····	(126)
海淀区卫生防疫站·····	(129)
丰台区卫生防疫站·····	(133)
石景山区卫生防疫站·····	(137)
顺义区卫生防疫站·····	(140)
通州区卫生防疫站·····	(142)
房山区卫生防疫站·····	(145)
门头沟区卫生防疫站·····	(149)
大兴县卫生防疫站·····	(150)
密云县卫生防疫站·····	(152)
怀柔县卫生防病中心·····	(154)
昌平县卫生防疫站·····	(156)
平谷县卫生防疫站·····	(159)
延庆县卫生防疫站·····	(163)
燕山卫生防疫站·····	(165)

第三篇 论文选辑

一、改革与管理·····	(171)
北京市公共卫生监督体制与预防保健机构的改革	
····· 朱宗涵 郭积勇 赵涛等	(171)
在曲折坎坷中奋进,在改革开放中发展·····	张殿馥 邵启生(175)
改革开放给卫生防疫工作增添了生机和活力·····	张殿馥 邵启生(181)

深化卫生防疫改革,主动调整功能	孙贤理 邵启生(183)
论经济转轨时期的卫生防病工作	张殿徐 邵启生(186)
重视人才,促进技术进步,加速发展卫生防疫事业	孙贤理(189)
卫生防疫四十载,艰苦创业写春秋	黄 涌 王文考 朱 英(191)
适应市场经济需要扩大卫生防疫服务	王瑞君(194)
北京市职业卫生走上法制化管理回顾	仝凯民 陶永娴(197)
开展卫生防疫专业特色的档案编研工作	吴小英(200)
实行专业技术职务评聘分开	刘立骐(202)
加强首都民用化学工业产品立法管理的思考	高 星 张云林 张爱平(204)
第十一届亚运会卫生防病对策与实施研究	北京市卫生局等(206)
制定应急预案,做好突发事件和灾害事故中的卫生防病工作	吕德仁 徐建约等(210)
大型国际活动卫生防疫保障的实践	唐耀武 邵启生 赵新生(215)
二、精神文明建设	(219)
加强精神文明建设 提高职工整体素质	张君茹 郭铁兵(219)
开展老干部工作的几点体会	郭铁兵(221)
以站文化建设为载体做好新时期思想政治工作	王连勇(223)
用激励方法调动职工积极性	吕 洁 孙海湘(225)
卫生防疫文化建设点滴谈	朱 英 葛 兰(227)
三、传染病防治	(229)
北京市农村防疫工作 50 年回眸	戴 科(229)
北京地区甲型肝炎病毒感染情况调查及其流行趋势的研究	张秀春 邢玉兰 黄雪卿等(236)
1988~1997 年丰台区主要传染病的流行病学分析	胡学珍 刘玉堂 徐蕴(240)
北京市霍乱疫情的特点及防控措施的研究	王传法 唐耀武 凡 虹等(247)
崇文区永外地区 O ₁₃₉ 霍乱暴发疫情调查及处理	王郁芬 汤永淳 李雪霞等(253)
1994 年宣武区霍乱弧菌及 O ₁₃₉ 群霍乱弧菌实验室诊断结果分析与探讨	姚桂英 于瑞衍 辛桂芬(255)
综合性防治措施是预防病毒性肝炎的根本	龚晓红 吴 疆 孙卫东(257)
密云县甲、乙型肝炎病毒感染状况调查结果分析	李立琴 王田生 郑云霞(260)
1985~1991 年东城区病毒性肝炎死亡病例流行病学分析	周婉馨(263)
东城区交道口地段 1506 例健康者 HBV 感染率调查	周婉馨(265)
东城区 205 名环卫人员 HBV 感染率调查	周婉馨 刘桂春 罗淑新等(267)
北京亮马河大厦肝炎暴发疫情的调查	李 涛 陈 明(269)
北京市乙肝疫苗免疫策略的研究与实施	邢玉兰 龚晓红 张秀春等(270)
国产重组乙肝基因工程疫苗免疫效果观察	刘增庆 吉松涛等(275)

- 血源乙肝疫苗不同免疫程序抗体持久性观察 张 弘 王子柱 田宝华(276)
- 婴幼儿对乙肝疫苗低应答和无应答对策的研究
..... 龚晓红 邢玉兰 刘立荣等(278)
- 原因不明腹泻暴发的流行病学调查 王 东 王砚英 郭艳梅等(281)
- 海淀区 1982~1997 年细菌性痢疾暴发分析..... 敦 哲(286)
- 一起幼儿园内细菌性痢疾暴发疫情分析 王化永(290)
- 密云县痢疾杆菌菌型分布及其耐药性调查报告 王田生 刘永刚(292)
- 昌平区肾综合征出血热流行特征与预防对策 彭智会 邢富昆 王连秀(294)
- 肾综合征出血热双价疫苗人群接种反应与免疫学效果观察
..... 彭智会 邢富昆 王连秀(296)
- 西城区 300 例健康人群沙眼衣原体感染的流行病学调查
..... 黄婉君 何兰英(299)
- 北京西南部山区莱姆病调查 沈 壮 王 劲 张凤琴等(303)
- 四、结核病** (306)
- 我国防痨 50 年(1949~1999 年) 王忠仁(306)
- 全程监督化学疗法对北京结核病流行病学作用的研究 张立兴 屠德华(312)
- 农村肺结核病人不住院全面监督化学疗法的研究
..... 张立兴 吴基成 马曾鲁等(317)
- 不含链霉素 6 月间歇方案在不住院全监化疗下可行性的研究
..... 屠德华 张立兴 苏建年等(319)
- 北京从新肺结核病人分离出结核菌初始耐药性的趋势
及其与结核病控制规程的关联 张立兴 阚冠卿 屠德华等(323)
- 痰菌阴性肺结核病人活动性判断的初步探讨 屠德华 李家芳 吴绍琴(326)
- 北京市 15 岁以下儿童结核病传染率..... 阚冠卿(329)
- 北京市学龄前儿童结核菌自然感染的研究
..... 张立兴 屠德华 何广学等(330)
- X 线普查对周围型肺癌早期发现价值的探讨 孙学康 屠德华 李家芳等(337)
- 链亲合素包被磁珠用于 PCR-SSCP 检测耐利福平结核分支
杆菌 rpoB 基因突变的实验研究 安燕生 丁北川(339)
- 五、性病** (343)
- 性传播疾病迅速在我国蔓延的思考 高清荣(343)
- 1997 年北京市大众媒介进行艾滋病知识宣传的效果评价
..... 刘 惠 王 彤 乔 磊等(345)
- 北京市 1994~1998 年梅毒流行病学分析..... 刘 惠(347)
- 3 例 HIV 感染者与 4 例 AIDS 患者临床分析 高清荣(350)

六、计划免疫	(353)
北京市计划免疫实施措施的研究	王传法 辜荫华等(353)
北京市脊髓灰质炎监测系统的建立与运行效果评价	孙美平 辜荫华 刘大卫等(361)
北京市 1994 年健康人群肠道病毒带毒状况监测分析	陈丽娟 和京果 王玉梅等(365)
北京市狂犬病防制概况	张雪春 辜荫华 苗 良等(367)
北京市脊灰防治工作回顾	刘大卫(370)
1989~1996 年通县预防接种异常反应分析	苏艳萍(374)
东城区 39 年脊髓灰质炎流行病学综合分析	黄 涌 陈如玉 刘 维(376)
密云县 1958~1991 年麻疹的流行病学分析	肖桂琴(380)
东城区 40 年麻疹发病趋势和控制措施综合分析	郑青秀(382)
乙肝疫苗免疫持久性观察	李立琴 郑云霞(386)
西城区 1985~1995 年百日咳发病与预防接种效果综合分析	周红玲(388)
丰台区健康人群中白喉百日咳麻疹和破伤风抗体水平评价	刘玉堂 赵 勇 温化雨等(391)
1993~1996 年东城区急性弛缓性麻痹监测情况评析	黄 辉(394)
东城区 1995 年健康人群风疹抗体水平调查及其免疫策略的探讨	黄 涌 陈如玉 刘 维(398)
七、慢性非传染病、地方病防治	(401)
建国 45 年来北京市人口死亡概况	宋华琴 赵 涛 夏金旺等(401)
东城区 1988~1994 年居民寿命分析	王玉琴 赵丽英(406)
房山区 1974~1996 年青壮年死亡原因分析	杨志芳 果春香(408)
密云县 3 年意外死亡原因分析	李秀珍(413)
海淀区 1992~1996 年居民糖尿病死亡分析	徐南征 赵俊雅 胡玉兰(418)
崇文区 1990~1992 年婴儿死亡回顾调查与分析	胡玉清(421)
我国慢性病患率的未来趋势研究	雷海潮(423)
北京市城区居民慢性病行为危险因素监测分析	田向阳 石建辉 周 岚等(426)
东城区慢性病防治研究	陈立泉 马立宪 崔玲玲(435)
北京市居民吸烟现状及其影响因素研究	焦淑芳 刘瑞琴 李桂英等(440)
中关村地区 584 名知识分子高血压现状调查报告	张晓萍 王淑勤 蒲永兰(444)
北京市城区 10 岁儿童碘营养状况调查	庞星火 杨学明 赖亦杜等(448)

崇文区红桥农贸市场个体从业人员弓形体感染调查报告

.....	王春绵 郝素梅 陈明初(451)
门头沟区食盐碘含量监测与分析	郝宏兰(453)
怀柔县碘缺乏病监测报告	郑维华 张 恒(455)
顺义县农民肺癌死亡致病因子研究	郝兰英 刘君卓(457)
八、消毒、杀虫、灭鼠	(459)
消毒管理	邓小虹(459)
医院内感染流行病学调查	王日明(461)
供应室空气细菌负载量动态分析	李宗麟 邓小虹 吴 涛(465)
抗感染导尿管杀菌作用实验观察	邓小虹 李长青 诸兆烨(468)
东城区蝇类 13 年监测结果分析.....	李宗麟(470)
通县地区大面积灭鼠方法研究	方友春(471)
九、食品卫生	(474)
北京市食物中毒历史回顾与预防对策	郭子侠 高峪良(474)
北京人的膳食及膳食结构与营养状况的变化	徐 筠(478)
北京市保健食品的发展及其管理现状	张 正 贾珍珍(482)
大兴县 1982~1996 年食物中毒发生情况分析.....	葛绥荣(485)
平谷县食品从业人员 HBsAg 阳性率分析	何学军(488)
街头凉拌朝鲜小菜食品 HACCP 的调查	张宾燕 孟 娟 王彦增等(491)
北京地区奶及奶制品中李斯特氏菌的污染调查	
.....	杜 蕾 尹 明 郑文珍(494)
粪产碱杆菌食物中毒的调查研究	颜承恕 彭玉珍等(496)
一起由副溶血性弧菌引起食物中毒的调查研究	崔红军 陈超英 李 军(499)
一起蜡芽孢杆菌引起 55 人食物中毒的调查报告	
.....	陈宝兰 于瑞珩 王爱珍(501)
一起食源性磷酸三邻甲苯酯中毒的调查研究	(504)
宣武区部分酒楼活养水产品携带致病性弧菌的调查分析	徐亚东 李焕芬(508)
上方山香椿营养价值与生长环境的研究	果春香 穆宋元 张福全等(509)
可赛瓶装天然矿泉水生产过程中的污染环节调查分析	
.....	李 红 张 炯 杨尚茹等(512)
降低市售食用香椿亚硝酸盐含量的研究	张宾燕 王彦增 秦志轶等(515)
一起亚硝酸盐中毒的调查	崔德利(518)
十、劳动卫生与职业病防治	(520)
职业健康与知识经济	高 星(520)
轻稀土元素抑癌作用机理研究	纪云晶 王宗惠 肖 白等(523)

稀土化合物对 MNNG 致穿梭质粒 pSP189 突变的影响	崔明珍 杨 华 赵素娟等(526)
严重铊中毒 5 例的启示	陈震阳(529)
三种携行具的生理学评价	张文诚 邵玉香 田 隐等(531)
22 种金属离子对 δ ALAD 活力的影响	陈冰铨 于培兰 高克柔(536)
高温作业工效学研究	朗燕英 孙 伟 杨殿平等(539)
南极环境对人大脑机能的影响	于永中 张文诚等(542)
慢性苯中毒患者 34 例骨髓象的临床观察	郝凤桐(544)
皮毛工与肿瘤	刘慕珍 胡一东 唐德环等(547)
N-乙酰基转移酶与膀胱癌发病关系	陶永娴 王 硕 季永平等(550)
料器生产局部排风措施的实验研究	赵 容 杨金月 王新明(552)
视屏作业职业危害研究(摘要)	朱乃燕 王 生等(555)
海淀区铅作业普查	王秀荣执笔(558)
铅作业工人脂质过氧化和相关酶活性的研究	卢 玲(561)
丰台区 23 例急性职业中毒分析	郭凤英(563)
高温热辐射对工人眼睛职业性危害的调查研究	田学奎 王恩珍 孟小青等(564)
混合苯对自然流产影响的调查	冯秀岭 李保东 关向东等(567)
石化工业生产环境对作业女工自然流产影响的流行病学调查(摘要)	游良雅 马国红 崔尚聪等(569)
十一、环境卫生	(572)
1981~1992 年北京市大气污染动态及其对健康影响的研究	徐建约 张晓鸣 孙翠德等(572)
北京市 1960~1998 年饮用水污染事故分析	刘玉敏 沈 壮 王 严(577)
1996~1998 年丰台区 30 起饮用水投诉事件调查分析	李 洁 邓惠伶 陈 虹(579)
不同滤材净水器对饮水中有机卤化物的净化效果	许志强(581)
一起高层建筑生活饮用水污染的调查报告	傅晓荣(584)
东城区居民高层二次供水卫生及管理现状	王旭红 王文元(585)
宣武区电子游艺厅卫生学调查	陈淑君 高增敏(588)
家具商场甲醛污染状况调查	崔宝荣 杨惠群(590)
房山旅游溶洞空气质量评价	果春香 李景春 张继军等(592)
论化妆品经营的卫生监督	顾 群(594)
十二、学校卫生	(598)
北京市儿童少年生长发育的长期趋势	刘泽军 王绍丽 曹若湘(598)

北京市学生常见病防治效果及其防治对策的分析研究

..... 王绍丽 刘泽军 王元生等(603)

加强学生常见病综合防治工作 努力提高学生的健康水平

..... 彭智会(606)

学生营养不良及其影响因素的配对调查 王丽华 康秀玲(609)

宣武区学生健康状况调查分析 杜淑菊 祖学谦(611)

朝阳区小学生肥胖因素调查 孟繁霞(614)

房山区中小学生对肠道蛔虫感染状况分析 白大忠(616)

东城区 1993~1996 年学生患龋齿情况的动态观察..... 王丽华 潘勇平(618)

1998 年丰台区中小学校卫生状况调查分析 杨福鸣(620)

石景山区学校建筑设备卫生监测结果分析 徐晓光 王洪琴(623)

十三、放射卫生 (625)

医用 X 射线诊断防护工作 30 年回顾 吴毅(625)

从核试验监测到禁核试验监测 林莲卿 陈志鹏 李桂云(630)

开展科学研究,提高放射卫生技术水平..... 杜国生(632)

北京市透视检查受检者入射皮肤剂量率的调查 ... 娄云 吴毅 白斌(633)

北京市放射卫生监督管理工作的回顾与展望 娄云(636)

北京市医院核医学发展与辐射防护概况 李桂云(637)

有效控制 γ 源辐照装置的潜在照射 王时进(640)

打好基础,依靠法规开创放射卫生工作新局面..... 王瑛 王新明(641)

RMP-X 射线诊断影像质量控制检测箱的研制

..... 吴毅 杜国生 逢虎等(644)

十四、健康教育 (648)

北京市农民健康教育需求分析 孙贤理 李玲 戴玉英等(648)

医学科普期刊在健康教育中的作用 陈珊珊 田俊民(651)

健康促进学校在北京 刘枫 刘秀荣(654)

东城区社区居民卫生防病知识系列培训效果评价

..... 陈立泉 杨学军 张丽艳(656)

论健康教育与健康促进并重作用在创建卫生城市中的应用 高秀英(658)

600 名农民健康教育需求调查分析 王新亚(661)

十五、微生物检验 (665)

北京市 HIV 检测工作质量控制与评价..... 刘海林 孙伟东 贺雄(665)

1988~1997 年北京地区流感病毒分离浅析 丁丽新 刘海林 董振英等(668)

抗甲肝病毒单克隆抗体制备和应用的研究 韩莉莉 邢玉兰 周少莲(671)

CoxA24 变异株病原及血清学监测 刘海林 丁丽新 邢玉兰等(675)

多聚酶链反应(PCR)扩增技术检测生肉中单核细胞增生性李斯特氏菌	杜 蕾 任保国(677)
增菌法分离嗜肺军团菌的研究及应用	彭晓旻 严寒秋 王凤荣等(679)
45 株 O ₁₃₉ 霍乱弧菌的鉴定报告	于彦国 刘 园 刘桂荣等(682)
北京市疫苗相关的麻痹型脊髓灰质炎病例浅析	陈丽娟 张合润 王玉梅等(687)
李斯特氏菌的分离培养方法研究	翟 凡 韩喜荣 谭巨莲(691)
PCR 法菌液直接检测肠出血性大肠杆菌 O157 : H7	赵维勇 王边秀 牛桓彩(692)
十六、理化检验	(695)
创建国内一流的仪器分析实验室	康君行(695)
北京市卫生防疫系统环境生理化检验专业质量保证工作评估	庄 丽 张晓鸣 陈斌生等(696)
实验室自配标准溶液稳定性的观察	魏建荣 成海仙 李 勇等(702)
食品中多组分激素同时测定方法的研究	涂晓阳 孙 淳 郑兰波等(705)
五氯酚(钠)产品和工业废渣中的氯化二苯并	二噁啉和氯化二苯并呋喃的分析
康君行 赵立文 包志成等(709)	
石墨炉原子吸收法测定食品中微量元素钴	毛 红 阎 军(712)
氢化物发生原子荧光法测定食品、水和生物样品中硒	田佩瑶 毛坤元 康君行等(715)
过硫酸钠紫外照射氧化全自动分析测定生活饮用水中	总有机碳(TOC)方法研究
周 珊 张晓鸣 陈斌生等(719)	
顶空气相色谱法测定饮用水中多种卤代烃的研究	祝孝巽 吕 静(723)
饮用水水源水中六种拟除虫菊酯类农药的气相色谱分析方法	魏建荣 赵旭东(726)
顶空气相色谱法测定洗涤类化妆品中二噁烷	王 鹏 赵旭东 高京晓(729)
高效液相色谱法同时测定染发剂中苯二胺、苯二酚及对氨基苯酚	于惠芳 李 洁 柳玉红等(731)
车间空气中甲基溶纤剂、溶纤剂、丁基溶纤剂气相色谱测定方法的研究	季永平 周素梅 宋景平等(734)
4-氨基安替比林分光光度法检测大气中酚类化合物	张晓鸣 姜丽娟 杨青利等(736)
食品中掺阿片生物碱测定方法的研究	涂晓明 孙 淳 罗仁才等(740)
气相色谱法测定尿中尼古丁的含量	李玉堂 张全明 肖香兰(743)
食品中牛磺酸的测定方法——薄层层析法	祖如松(745)