

沈阳市卫生防疫站建站四十五周年

科研成果

与优秀论文精选

1952 — 1997

主编 董丽君



辽宁大学出版社

主 编 董丽君

执行主编 林 刚

副 主 编 柳 林 吴百禄 谢林国 张守平 宋纯仁 齐铈为
王雪光 刘 娜

编 委 (以姓氏笔画为序)

王雪光 王殿佐 刘 娜 孙晓东 齐铈为 李明义
李 俐 宋 钰 吴 杨 吴百禄 杨 杰 孟庆富
林久灵 林 刚 佟兆卫 范 军 柳 林 张守平
索秀芬 耿连桂 宋纯仁 汤先伟 盛 伟 董丽君
谢林国

坚持预防为方针，为保障人民健康，忠于职守，无私奉献。

为沈阳市卫生防疫站四十五周年题

陈敏章
一九八九年十月

中华人民共和国卫生部陈敏章部长题词

賀沈阳市卫生防疫站建站二十五周年

堅持預防為主方針
保障沈城人民健康

慕綏新
九九年一月

沈阳市人民政府慕綏新市长题词

依靠科技進步，把卫生防疫工作
納入到提高人的素質軌道中來。

慶祝沈阳市卫生防疫站建站四十五周年

趙金城

壬午年夏

中共沈阳市委赵金城副书记题词

贺沈阳市立生防渡站建站四十周年

以人民健康为中心，全方位
贯彻预防为主的方针

艾廷隽



一九九七年十月十八日

沈阳市人民政府艾廷隽副市长题词

庆贺建院四十周年

刻一院等效
做检利疾病夫

孙宝鑫

二〇〇六年十一月十六日

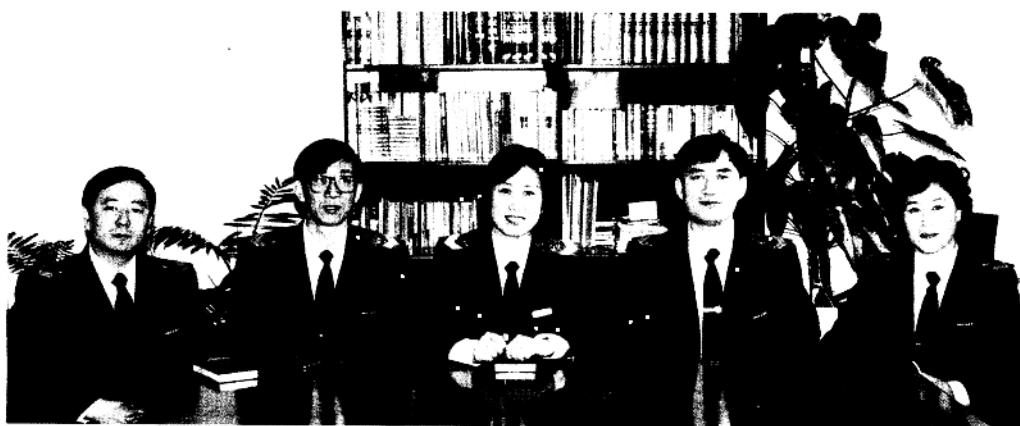
沈阳市卫生局孙宝鑫局长题词

科技兴农
再创辉煌

丁丑年十月 刘兴烈

中共沈阳市卫生局党委刘兴烈书记题词

沈阳市卫生防疫站侧影



沈阳市卫生防疫站现任领导班子，站长董丽君(中)，
党委副书记副站长柳林(右二)，副站长吴百禄(左二)，党
委副书记谢林国(右一)，站长助理张守平(左一)。

序

沈阳市卫生防疫站编辑的“科研成果与优秀论文精选”同大家见面了！这是全站几代领导、管理者和专业人员心血的结晶，是人才和科研成果的展示，是预防医学学术园地开放的一朵秀丽的小花，是向建站四十五周年献上的一份厚礼。值此，为“精选”出书向所有关心、爱护沈阳市卫生防疫事业的领导、各界朋友和全国同仁致以热烈祝贺！对在科研工作中作出优异成绩的同志表示真挚的谢意！对前辈们在艰苦条件下的无悔奉献致以崇高敬意！

四十五年来，特别是改革、开放以来，以邓小平同志“科研是第一生产力”的理论为指导，落实沈阳市卫生事业管理局强化管理、科技兴医、文明服务、提高质量的要求，我站呈现一派人材辈出、成果丰硕、学术空气日益浓郁的大好局面。现有资料表明：全站有12项成果获得国家和卫生部科技进步奖，有3项获省科技进步和重大科技成果奖，有14项获市科委科技进步奖和市卫生局科技进步奖。6本专业图书被编辑出版。399篇论文发表在国家级杂志，41篇论文发表在省、市级杂志，共有320多篇论文在各级学术会议上交流。全站有37名管理与专业人员被选举为各级专业团体领导成员，在全国学术活动中崭露头角。

本书展示了有代表性的科研成果55项，刊登了学术论文157篇，其内容涉及预防医学各领域，既是理论指导实践闪现的火花，又是实践的精华，也是历史和实践的工作经验之升华。特别可喜的是，有的成果已经或正在转化为生产力，为科研工作展现了广阔的前景。但由于我们理论技术水平的限制，被称为“精选”的这本书还显得粗糙、幼稚。我们将乘党的十五大东风，高举邓小平理论的伟大旗帜，坚持科技兴站不动摇，在全站营造更加良好的科研氛围，以更高、更精、更尖的科研成果，迎接建站五十周年，奔向二十一世纪！

董丽君
一九九七年十一月

内 容 提 要

沈阳市卫生防疫站自1952年8月组建以来，特别是改革开放以后，尤其是近三年来新一届领导班子主持工作以来，各方面的工作都有了长足的进步。不仅完成了基本建设项目的改善，增置了先进的仪器设备、电脑联网和现代化的交通、通讯设备等硬件，而且在各项管理、监督和科研等软件工程中也有很大改进。本书作为反映我站45年科技工作成果的一个窗口，力争做到客观、真实、有代表性。

本书共分三个部分：第一部分为科研成果，包括历年国家各部委，省、市、局获奖的科研成果，鉴定的成果和国家卫生标准；第二部分为专著和优秀论文，其中包括了卫生管理、流行病学、食品卫生、环境卫生、学校卫生、地方病、寄生虫病、性病、消毒消杀、卫生检验等多个专业学科的内容，既有专业性学术著作，也有在国内、外专业期刊和会议发表和交流的论文；第三部分介绍了我站科研人员在全国各级学术组织中担当的职务。

長春長生實業股份有限公司簡介

長春長生實業股份有限公司，是由衛生部長春生物制品研究所等三家法人發起，成立于一九九二年八月十八日，註冊資金4000萬元，系長春高新技術產業開發區首家股份制企業，吉林省股份制試點企業。

公司主要致力于生物制品的開發、研制、以及生物高新技術成果的轉化，現擁有四個現代化的生物制品生產車間、實驗室及質量檢定部門。主要產品有：甲型肝炎減毒活疫苗、濃縮人用狂犬病疫苗、凍幹流行性腮腺炎活疫苗。

公司不斷開拓市場，先後在北京、上海、河北、湖南、湖北、江蘇、廣州、深圳、山東、江西等地建立了三十余個經銷分公司、辦事處及銷售網點，形成了遍布全國的經銷網絡。

在生產經營上，公司採取“一業為主，多角化經營”的策略，遵循“以生物制品為龍頭，以商貿為支柱，積極發展實體”的經營方針，在穩固發展生物高新技術主要收益地位的同時，還建立了適應公司發展的經濟實體。在內部管理上，公司注重員工整體素質的提高，把“開拓、進取、創業、求新”作為每個員工的奮鬥目標，倡導“奉獻、敬業、求實、進取、集體主義”的企業精神。

公司自九二年成立以來，連續被長春市高新科技開發區評為優秀高新技術企業。九四、九五年被長春市政府評為“企業管理十佳單位”；被省科委、科協評為優秀民營企業；被省政府評為九五年度省級三好企業。

國家、省、市領導都非常重視公司的發展，江澤民總書記、中共中央書記胡錦濤、原全國政協副主席谷牧、全國政協主席萬國權及省、市領導先後親臨公司視察、指導，對公司取得的成績給予了充分肯定。

長生公司竭誠歡迎國內外客戶、科研機構前來洽談、交流、合作，共同開發、研制生物高新技術產品。

長生公司願與您攜手共進，再創輝煌。

► 江澤民總書記在公司董事長張嘉銘的陪同下視察甲肝疫苗車間



▼ 1996年6月25日胡錦濤同志來公司視察，與省、市及公司領導親切交談



地址：長春市高新技術產業開發區
火炬路1號(長生大廈)
電話：(0431)5920413-8315 5929971
郵編：130012



矿泉**水** —— 饮水趋势的向导
东北**虎** —— 健康体魄的图腾

公司总部

地址：沈阳市沈河区青年大街133号

邮编：110015 电话：(024)3840182

法人、董事长、总经理：王井权

理想的消毒灭菌剂

—金星消毒液

金星消毒液，国际首创，国家科委鉴定，专家推荐使用。高效、速效、广谱灭菌、对金属器械无腐蚀、使用安全方便、价格合理。金星消毒液——理想的选择。

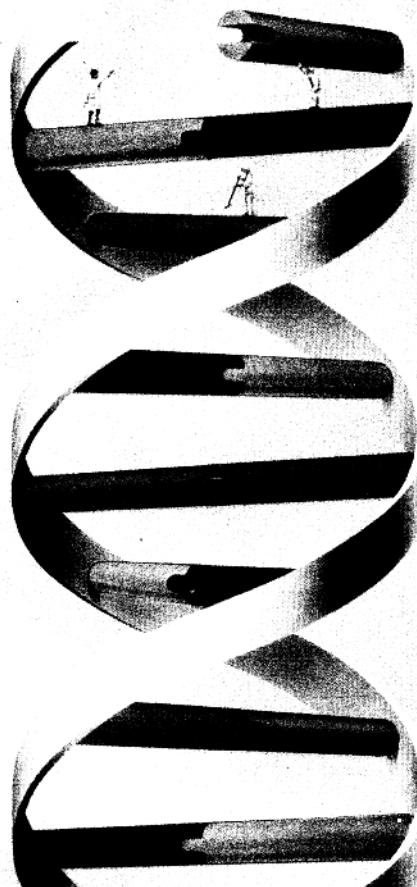


厂址：沈阳市铁西区南六中路109号4门

邮编：110023

电话：5642471

厂长：金方小姐



基因工程乙肝疫苗是一种乙型肝炎表面抗原(HBsAg)亚单位疫苗，系采用现代生物技术将乙肝病毒中表达表面抗原的基因，克隆进入酵母菌(Saccharomyces cerevisiae)中，通过培养这种重组酵母菌来获取HBsAg亚单位。这种新一代乙肝疫苗，具有安全、高效等优点。

基因工程乙肝疫苗和血源乙肝疫苗一样起免疫作用的有效成分为一种蛋白聚集体，在电镜下可见到一个个22nm大小的颗粒。这种蛋白含有重要的抗原决定簇，有免疫原性，采用单克隆抗体分析可得到证明。

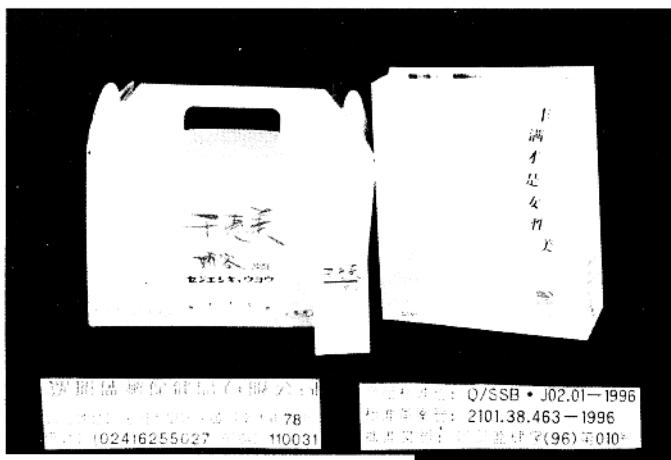
本品以氢氧化铝为佐剂，硫柳汞按1:20000的比例加入作为防腐剂。



中外合资

深圳康泰生物制品有限公司
Shenzhen Kangtai Biological Products Co., Ltd.

地址：深圳市科技工业园
Add: Science & Industry Park, Shenzhen, China
电话 Tel: (0755) 6639836 6632744 6632953
传真 Fax: 6639788 邮编 Postcode: 518057



深圳信康有限公司
地址：深圳市福田区福华路78号
电话：(024)6255027 邮政编码：110031

标准代号：Q/SSB · J02.01—1996
标准编号：2101.38.463—1996
批准文号：辽质监局监械字(96)第010号

千惠美

养心康

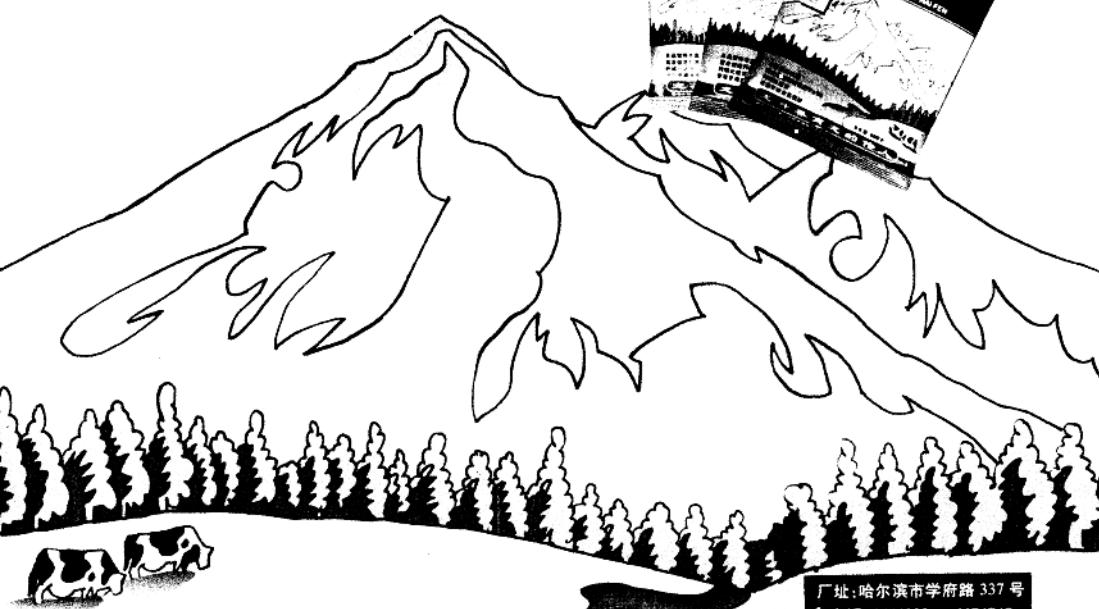
飞燕减肥茶





龙丹壮骨奶粉 既能增加钙的吸收 又提供足够营养

本品营养丰富
富含促进钙吸收的 V_D V_C
钙磷比适宜
使您更健康更强壮



厂址：哈尔滨市学府路 337 号

目 录

第一部分 科研成果	1
一、国家级奖成果.....	1
1. 我国乙脑主要传播媒介和主要宿主动物的研究	冯国新等 1
2. 全球环境监测系统——我国五城市大气污染的动态观察 及对人群健康影响的研究.....	刘允清等 2
3. 铅汞大气质量标准的流行病学调查研究	刘允清等 4
4. 中国五城市大气全球监测（GEMS）及人群健康影响重点调查 ..	刘允清等 5
5. 沈抚灌区环境污染对人体健康影响的研究	杨树森等 6
6. 大气中铅及其无机化合物的卫生标准	高貴春等 7
7. 我国 26 城市大气污染与居民死亡情况调查	刘允清等 7
8. 我国人群体内有害物质蓄积水平的动态研究	曲 梅等 8
9. 沈阳地区环境污染对人体健康影响的研究	杨树森等 9
10. 7 种病媒蚊种对除虫菊酯抗性分布及防治对策研究	曹毓存等 11
11. 食品与营养成分测定方法	黄贞子等 12
12. 旅店业卫生标准	张树人等 13
二、省、市级奖成果	15
1. 辽宁省流行性出血热监测与控制效果	高桂芬等 15
2. 大气污染动态观念	刘允清等 16
3. 张士灌区镉污染对人体危害的调查	刘允清等 17
4. 全国各省市预防保健机构及部分大专院校 1981~1989 预防医学成果目录	何庆余等 19
5. 沈阳市卫生防疫信息	李鸿函等 20
6. 碘缺乏病病区控制标准的研究	舒延清等 20
7. 对肉制品工厂实施卫生规范的研究	于 莉等 21
8. 沈阳市城市居民吸烟归因死亡及吸烟归因经济损失评价	张吉慧等 22
9. 沈阳市计划免疫科学管理及分析	孙润琴等 25
10. 三带喙库蚊实验室种群建立、三带喙库蚊幼虫饲料的研究	王惠敏等 26
11. 居住区大气中甲醇、丙酮标准检验方法——气相色谱法	吴百禄等 26
12. 居住区大气中铅卫生标准检验方法——原子吸收分光 光度法	高貴春等 27