

# 天津医科大学医学检验系 1999 年至 2002 年 科研课题一览表

[作者] 天津医科大学检验系

[单位] 天津医科大学检验系

[摘要] 天津医科大学检验系 1999 年到 2002 年科研课题一览表。

[关键词] 天津医科大学检验系, 科研课题

## 一、市科委、市教委及市卫生局科研课题

致病菌耐药质粒的提取、克隆及探针的制备  
加强学生能力素质培养, 改革临床生化实验课  
化学致癌后尿中 OhclG 含量的测定  
脑脊液—血液参量的 Logistic 多元回归模型对急性脑膜炎鉴别  
肺心病免疫功能与肺动脉内皮细胞的关系  
聚乙二醇修饰的人重组  $\alpha$ -2b 干扰素的研制  
前列腺癌细胞系 IL-6 对成骨样细胞系增殖分化的影响  
滴灭威抗体的研制, 紫松醇类似物抗肿瘤作用的研制  
细胞因子相关基因 DNA 芯片的研制  
快速质粒提取方法的建立  
川芎嗪对缺血再灌后心肌细胞凋亡的研究  
黄芪刺五加等对平滑肌细胞增殖抑制作用研究  
狼疮性肾炎抗内皮细胞抗体对内皮细胞环氧化酶表达的影响

## 二、天津医科大学校内科研课题

结核杆菌耐药性测定及耐药质粒的研究  
高压蒸气生物监测方法的研究  
教学研究(模拟临床实验教学法)以及学生能力培养  
-GT 同工酶检测试剂盒的研制及应用  
在骨细胞系中雄激素对 IL-6 表达作用的研究  
对淋巴细胞 Fas 基因表达与类风湿疾病的关系  
淀粉酶同工酶对小细胞肺癌的早期诊断  
胶体金标记单克隆抗体用于诊断弓形虫的研究

### 三、近年来发表的文章：

- 刘运德：《借 21 世纪东风，迎接 21 世纪挑战》（《医学检验教育》2000 年第一期）
- 刘运德：《耐药质粒提取方法的研究》（《中国医学检验杂志》2001 年 8 月第二卷第四期 250 页）
- 刘运德：《洛美沙星滴眼剂对细菌性角膜炎实验治疗的研究》（《天津医大学报》2000 年 3 月第 7 卷第三期 321 页）
- 刘运德：《X13 - 1 菌体蛋白对小鼠免疫功能的影响》（《天津师范大学学报》2001 年 3 月第 21 卷第三期 71 页）
- 孙晓华：《以师德建设为重点，促进教师队伍建设》（《新世纪、新思路、新探索》99 年 9 月）
- 王逸滨：《在精神文明建设中正确看待中国传统文化对人格的塑造作用》（《思想、理论、教育》99 年特刊）
- 王逸滨：《社会主义经济体制下的高校德育工作新体系——“校园文化圈”的建设》（《新世纪、新思路、新探索》99 年 9 月）
- 王逸滨：《谈大学生预备党员的教育》（《政工师论文集》2001 上 天津人民出版社 第七页）
- 王逸滨：《“市场失灵”与毕业生资源配置》（《21 世纪教育新论》第二卷中共中央党校出版社 108 页）
- 王逸滨：《大学生思想转化过程中心论特征初探》（《天津高教研究》2001 年 4 月 48 页）
- 柏茗：《卫生部委托办全国临床内分泌学教学模式与管理》（《天津医大学报》2000 年增刊第六卷增刊 151 页）
- 李会强：《从抗血清制备实验谈学生综合能力的培养》（《医学检验教育》1999 年 8 月第三期）
- 李会强：《改革临床免疫学及检验的实验教学》（《医学教育研究》99 年第一期）
- 李会强：《急性胰腺炎患者 IL - 6、TnFa 水平测定及临床意义》（《天津医大学报》2000 年第二期）
- 李会强：《大鼠主动脉血管内皮细胞受刺激后 IL - 8 的产生》（《标记免疫分析与临床》2000 年四月）
- 李会强：《浅谈<医学免疫学实验管理学>的课程建设》（《医学检验教育》2000 年 4 月）
- 李会强：《运用电化教学手段提高免疫学教学质量》（《天津医大教育研究》2000 年 1 月）
- 李会强：《课堂教学改革与 CAI 的应用》（《天津医大学报》2000 年增刊第六卷增刊 139 页）
- 李建英：《36 例性病患者的实验室病原学鉴定》（《天津医大学报》2000 年第三期）
- 李建英：《临床微生物学实验教学改革》（《医学检验教育》99 年第一期）
- 李建英：《临床微生物学实验教学改革 模拟临床实验教学法利于学生能力的培养》（《国外医学》99 年第 20 卷临床生物化学与检验学分册增刊）
- 李娟：《立足能力培养，深入开展临床生物化学检验实验教学改革》（《医学检验教育》99 年 11 月第四期）
- 李娟：《粪便隐血免疫乳酸浓集试剂的研制及初步应用》（《中国医学检验杂志》2001 年 10 月第二卷第 5 期 306 页）
- 李娟：《芪菴治瘫口服液对脑缺血再灌注损伤大鼠脑组织的实验指标的研究》（《天津医大学报》2001 年 4 月第七卷第 4 期 478 页）
- 李娟：《浅谈<电泳技术>的教学体会》（《医学检验教育》2001 年第 2 期 12 页）
- 卢奕：《白细胞介素 - 6 启动基因活性检测方法的建立和应用》（《中国医学检验杂志》2001 年 12 月第二卷第 6 期 365 页）
- 卢奕：《人重组 IL - 6 基因在小鼠黑色素瘤 B16 细胞中的表达》（《2001 年检验医学年会论文

汇编》23 页)

- 李乃旭：《抓住“两点”搞好课堂教学》(《天津医大教育研究》2000 年 1 月)
- 刘晓春：《浅谈微生物教学的改革》(《天津医大教育研究》2000 年 1 月)
- 刘弘毅：《用全血细胞培养法研究内毒素与肿瘤坏死因子关系》(《天津医大学报》99 年第 4 期)
- 刘弘毅：《如何在生化检验教学中体现素质教育思想》(《天津医大学报》99 年增刊)
- 李秀：《类风湿关节炎病人血清抗 IL - 1ra 自身抗体的检测》(《面向 21 世纪医学的创新与发展》)
- 李秀：《易抢救研究进展》(《天津医大学报》2001 年增刊第 7 卷增刊 85 页)
- 林红：《在实验教学中贯彻辩证唯物主义哲学思想》(《医学检验教育》2000 年第 3 期)
- 林红：《人尿中 DNA 氧化损伤生物标志物 8 - 羟 - 2 - 脱氧鸟苷的测定及其与恶性肿瘤相关性的研究》(《2001 年检验医学年会论文汇编》56 页)
- 苏桂新：《血液学及血液学检验形态学考试初探》(《医学检验教育》99 年 8 月第 3 期)
- 徐威：《温针配合药物治疗颈椎病的观察》(《中华特效医术》99 年第二卷)
- 刘继英：《神农 33 对急性肺损伤大鼠白介素 - 1B 基因表达的影响》(《中国中西医结合外科杂志》2001 年 6 月第七卷第 3 期 151 页)
- 刘继英：《神农 33 对急性肺损伤大鼠肿瘤坏死因子基因表达的影响》(《天津医药》2001 年 3 月第 29 卷第 3 期 165 页)
- 邢冬红：《单抗 ELISA 竞争法在测定激素中的应用研究》(《天津医大学报》2001 年第 7 卷第 2 期 199 页)
- 邢冬红：《高职检验专业<免疫学及免疫学检验>教学方法的改进》(《医学检验教育》2001 年 5 月第 2 期 45 页)
- 姚智：《聚卡酶链式反映的临床应用及控制》(《医学检验分会宣读》)

<http://www.tjmu.edu.cn/cn/jyx/keyan.htm>