



# 第三届中国肿瘤学术大会

The 3<sup>rd</sup> Chinese Conference on Oncology (CCO)

## Proceedings 论文集

主办单位:

中国抗癌协会

中华医学会肿瘤学会

承办单位:

中山大学肿瘤防治中心

广东省抗癌协会

广东省医学会肿瘤学会



GE Healthcare China 承印

荣获国际、国家专利、世界首家上市

# 力朴素®



**革除**

溶媒引发超过敏风险

**减弱**

骨髓抑制与毒副反应

**提高**

机体对紫杉醇耐受性

**突显**

半衰期延长及靶向效应

(注射用紫杉醇脂质体)

批准文号:国药准字H20030357

发明专利号:CN1291474A

将紫杉醇包封在作为药物载体的脂质体磷脂双分子层中，解决了紫杉醇难溶于水的世界性难题，革除了市售紫杉醇注射液所用的聚氧乙基代蓖麻油与无水乙醇混合溶媒，从根本上解除了由此引发的超过敏风险，增加了紫杉醇的水溶性，在保持紫杉醇强大的抗癌活性的同时显示药物靶向性。



南京思科药业有限公司

地址:中国·南京高新技术产业开发区

电 话: (025) 58746981 58841147

邮 编:210061 传 真: (025) 58843705

批准文号:国药准字H10950078  
发明专利号:ZL00112407.2



商品名

# 天地欣®

通用名

注射用香菇多糖  
(冻干粉针剂)

南京康海药业有限公司是一家集药品研发、生产和销售为一体的高新技术制药企业。公司注册资本6000万元人民币，总投资数亿元。拥有国内发明专利十项、国际PCT发明专利三项。早在1998年就首批通过国家GMP认证，现拥有原料药、粉针剂、冻干粉针剂等多个GMP生产车间和多条具有国内先进水平的现代化制药生产线。

**高效**

在决定香菇多糖生物活性的平均分子量、高分子比例等指标上，优于其它任何剂型。是适用于各期各种肿瘤患者的辅助用药。可明显改善病人的生活质量，减轻放、化疗毒副反应。

**稳定**

采用冻干粉针剂剂型，先进的设备和生产工艺，决定了本品在储存、运输过程中药物活性保持恒定不降解。

**安全**

经大量临床使用证实，本品安全有效，几乎无任何不良反应。



南京康海药业有限公司

(原南京振中生物工程有限公司)

地址:南京市高新区MA009-1块 邮编:210061 电话:025-58840936 58841147

传真:025-58843705 58841882

网址:<http://www.Kanghaipharm.com>

# DIOMED630 光动力激光治疗仪

国药管械(进) 2003第3240639号



中华人民共和国 医疗器械注册证 Medical Device Registration Certificate	
注册证号: 国食药监械(进)2003第3240639号	
生产厂: DIOMED Ltd.	
地址: Cambridge Research Park, 15, Road, Cambridge, UK, CB1 9TE	
代理人: 深圳市安天数码城创新科技广场B座1509室	
产品名称: 光动力治疗仪	
英文名称: Photo Dynamic Therapy, for Cancer Treatment	
型号: DIOMED630	
规格: (波长) 630nm (功率) 2660mW (输出功率) 3000mW	
产品适用范围: 本产品适用于治疗各种良恶性肿瘤, 如食管癌、肺癌、鼻咽癌、喉癌、阴道癌、外阴癌、阴茎癌、胸膜间皮瘤、肝癌、胰腺癌、胆管癌、脑肿瘤等恶性肿瘤, 食管鳞状上皮不典型增生和Barrett食管病变、膀胱移行上皮不典型增生等癌前病变, 以及老年性眼底黄斑病变、皮肤鲜红斑痣等非肿瘤性的良性病变。	
有效期: 2008年1月1日	
批准文号: 国食药监械(进)2003第3240639号	
发证机关: 国家食品药品监督管理局	
签发日期: 2003年1月1日	



DIOMED630 光动力激光治疗系统

## 4大唯一 的光动力治疗设备

**世界唯一** 一台获得美国FDA、中国SFDA批准

**世界唯一** 一台输出功率达到3000mW

**世界唯一** 一台输出波长精确达到630nm

**世界唯一** 一台配有专用光动力综合工作站系统

### 技术参数

**主体结构:** 台式的半导体激光治疗仪

**主要性能:** 激光类型: InGaAlP 半导体激光

输出波长:  $630\text{nm} \pm 3\text{nm}$

激光器最大输出功率: 3000mW

最大端口输出功率: 2660mW

系统功率预置值与实际输出值的误差小于  $\pm 20\%$

瞄准光输出波长为630nm

瞄准光输出功率不大于5mW

**配套光纤:** OPTIGUIDE<sup>®</sup>光纤系统

光纤接口: 采用SMA905接口

冷却方式: 压缩空气

电 源: 230V  $\pm 10\%$ , 50Hz, <5A, 单相交流电

尺 寸: 485mm  $\times$  220mm  $\times$  405mm

重 量: 19.5Kg

### 适应证

食管癌、肺癌、浅表胃癌、早期宫颈癌、口腔癌、皮肤癌、鼻咽癌、喉癌、阴道癌、外阴癌、阴茎癌、胸膜间皮瘤、肝癌、胰腺癌、胆管癌、脑肿瘤等恶性肿瘤, 食管鳞状上皮不典型增生和Barrett食管病变、膀胱移行上皮不典型增生等癌前病变, 以及老年性眼底黄斑病变、皮肤鲜红斑痣等非肿瘤性的良性病变。



光动力医学集团

地 址: 深圳市天安数码城创新科技广场B座1509室

网 站: <http://www.pdt-med.com>

电 话: (0755)83439848 传 真: (0755)83439136

邮 编: 518041

地 址: 香港皇后大道中368号伟利广场7楼4-5室

电 话: (00852)28152689 28152699

传 真: (00852)28152691

中国大陆、香港、澳门总代理

光 动 力 医 学 集 团

# 目 录

## **肿瘤流行病学与肿瘤病因学**

肿瘤高发人群上消化道肿瘤筛查方法的应用与体会	贺立绩等 (1)
肿瘤患者病历多媒体数据信息综合管理系统	曲凡等 (1)
肿瘤监测资料统计中的人口预测	李玲等 (2)
20 年宫颈脱落细胞学检查报告	马安民等 (2)
1973 年 ~ 1999 年上海市区老年恶性肿瘤发病趋势分析	张薇等 (2)
1981 ~ 2000 年天津市结肠癌发病率和死亡率分析	陈可欣等 (3)
17014 例女性恶性乳腺肿瘤的年龄及病理类型的统计分析	王淑华等 (3)
Bim 转位至线粒体介导 Gadd45a 诱导的细胞凋亡	童彤等 (4)
肿瘤流行病学与肿瘤病因学	Qian Tao 等 (5)
Cancer incidence in Chinese migrants to New South Wales, Australia	Chen WH 等 (5)
Circadian Rhythm of Dihydropyrimidine Dehydrogenase and Reduced Glutathione in peripheral blood of patients suffering from Nasopharyngeal Carcinoma	Zeng Zhao - lei 等 (6)
c - Myc 对肿瘤细胞生长抑制基因的转录调控机制	陈龙等 (7)
CYP2E1, GSTT1, GSTP1, GSTM1, ALDH2 和 ODC 基因多态与中国人胃癌癌前病变的危险性	游伟程等 (7)
DNA 修复基因 XPG 单核苷酸多态与肺癌遗传易感性	梁刚等 (8)
EBV - LMP1 通过转录因子 c - Jun/Ets - 1 间 Cross - talk 调控鼻咽癌细胞中 MMP9 表达	曾亮等 (8)
EB 病毒 RPMS1 在鼻咽癌组织的表达及其致瘤潜能	李昂等 (9)
GADD45 基因在维持中心体稳定中的作用	邵淑娟 (9)
II 型跨膜丝氨酸蛋白酶 SNC19 与骨架蛋白 actin 相互作用的研究	史影等 (10)
IL - 18 基因转导对大肠癌细胞生长及粘附能力的影响	韩明勇等 (10)
Meal timing and Jet lag effect on Tumor Growth in Mice	Wu Mingwei 等 (11)
MMP1 和 MMP3 基因启动子区多态性与卵巢癌的关系	李琰等 (12)
MMP - 1 和 MMP - 3 启动子区 SNP 与食管鳞状细胞癌发生及淋巴结转移的风险性	金霞等 (12)
肿瘤监测资料统计中的人口预测	李玲等 (13)
MMP - 3 基因启动子区 SNP 与 NSCLC 易感性及淋巴结转移的关系	方淑梅等 (13)
p53 基因 DNA 结合位点改变影响其蛋白的生物学功能，并促进骨肉瘤的发生发展	胡丹等 (14)
p53 突变与肺鳞癌原发性耐药的相关机制及其重组野生型 p53 肿瘤病毒联合阿霉素逆转耐药的应用研究	都昌胡等 (14)
RUNX3 基因 364 位点 C → T 突变与胃癌关系的研究	胡胜等 (15)
TAP 基因转染上调其在肺腺癌细胞系的表达	吕雪莹等 (16)
XRCC1 多态性与非吸烟女性肺癌易感性关系的研究	李鸣川 (16)
癌高发区口腔脱落黏膜上皮细胞微核率的调查	许彦枝 (17)
癌细胞分子靶干预：EB 病毒广州亚株 LMP1 激活信号通路的阻断和凋亡效应	陈剑经等 (18)
澳门地区胶质瘤流行病学研究	戴华浩等 (19)
IL - 1B, IL - 1RN, IL - 8, IL - 10 和肿瘤坏死因子 α 基因多态性与中国人群胃癌发病风险的研究	潘凯枫等 (19)
斑蝥素同系物体外抗增殖活性和抑制蛋白磷酸酶 2A 活性筛选	蔡于琛等 (20)
北京女性乳腺癌发病率死亡率及生存率 20 年检测分析	王启俊等 (20)
从自然科学论人体物质（癌物）转化	寿见祥 (21)
错配修复基因 hMSH2 与突变 p53 在散发性消化道肿瘤中的表达	孔琪 (21)
大肠癌相关基因 ST13 参与细胞凋亡过程	董庆华等 (21)
大蒜油和白藜芦醇联合应用对胃癌细胞增殖的抑制	郑国华等 (22)

电磁污染防护与防癌	畅小琴	(23)
凋亡抑制基因 survivin 在肝癌细胞中表达及其与 PTEN、cyclin D1 蛋白表达的关系	彭利等	(24)
凋亡途径通路基因 FAS (CD95/APO - 1) 及 FASL 功能性多态与食管鳞状细胞癌发病风险	孙瞳等	(25)
多基因单核苷酸多态性与鼻咽癌发病风险的关系	曹云等	(26)
多聚阳离子对重组腺病毒载体体外转染血液肿瘤细胞效率的影响	陈龙等	(27)
二十年来中国结直肠癌发病模式的变化趋势	顾晋等	(27)
反式 - BPDE 诱发细胞恶变后基因和蛋白表达差异分析	纪卫东等	(28)
肺癌的分子流行病学研究进展	沈洪兵等	(28)
肺癌易感性与 p73 基因多态性关系的研究	胡志斌等	(29)
肺腺癌基因及其转移相关基因表达谱的研究	张薇等	(30)
肝癌危险因素、保护因素及分子流行病学研究	穆丽娜等	(30)
高发区食管鳞状上皮和贲门腺上皮患病队列研究	陈志峰等	(31)
哈尔滨市南岗区 1992 - 2001 年肺癌发病、死亡分析	孙喜文等	(32)
哈尔滨市南岗区十年 (1992 年 - 2001 年) 恶性肿瘤发病统计分析	宋冰冰等	(32)
河北磁县 1988 - 2002 恶性肿瘤发病趋势分析	贺宇彤等	(33)
河北人群食管癌、贲门癌遗传易感性的初步研究	张健慧等	(34)
河北省涉县 2000 - 2002 年恶性肿瘤发病与死亡情况分析	温登瑰等	(35)
河南省开封县肝癌流行特征分析	李海斌等	(35)
河南省林县食管癌发病率与死亡率流行动态研究 (1959—2003)	杨文献等	(36)
环氧合酶 - 2 在肝细胞癌中的表达及其和基质金属蛋白酶 - 2、9 关系的研究	彭利等	(36)
环氧合酶 - 2 在肝细胞癌中的表达及其与肿瘤血管生成的影响	彭利等	(37)
基线血清中硒的水平与食管癌、贲门癌、心脑血管病以及总死亡的队列研究	魏文强等	(38)
吉林省延边朝鲜族自治州 1994 - 2002 年住院恶性肿瘤调查统计分析	崔兴烈等	(39)
急性白血病中 p53 基因突变和 MGMT 基因突变的研究	陈玉清等	(40)
结肠癌血液流变学及血脂临床变化	胡璇等	(40)
金华市恶性肿瘤死亡谱动态变化特征分析	朱建生	(41)
进展型肝癌中乙型肝炎病毒整合位点的研究	屠红等	(41)
奎濉河沿岸居民原发性肝癌的环境流行病学研究	金永堂等	(42)
老年非小细胞肺癌一氧化氮合酶原位杂交表达的意义	王静等	(43)
硫化镍转化支气管上皮细胞的基因表达谱研究	宾晓农等	(43)
慢性萎缩性胃炎发生发展和癌变干预阻断	姒健敏等	(44)
能量多普勒和灰阶超声对肾实体占位的诊断及鉴别诊断价值	王秀云等	(46)
尼古丁对非小细胞肺癌细胞生长及凋亡基因表达的影响	谢佐福等	(47)
女性肺癌发生的危险因素及相关标志物的生物学行为的研究	周宝森等	(47)
女性肺癌组织中 COX - 2 与 cyclin E 的表达研究	关鹏等	(48)
启东市 1972 ~ 2000 年癌症生存率分析	陈建国等	(48)
启动子区 5' CpG 岛去甲基化对人结肠癌细胞生物学表型的影响	方晓明等	(49)
人骨唾液蛋白膜靶向表达载体的构建及在乳腺癌细胞中的表达	杜红延等	(49)
人口腔细胞基因多态性在分子流行病学研究中的应用	程家蓉等	(50)
乳腺癌相关基因差异表达分析	孟旭莉等	(50)
山西贲门癌遗传学流行病学研究	王媛等	(51)
山西省九十年代城乡居民恶性肿瘤疾病负担对比分析	曹淑芬等	(51)
山西省食管癌患者血缘亲属食管癌患病风险比较研究	韩小友等	(52)
山西省阳城县妇女人乳头瘤病毒感染的危险因素分析	陈凤等	(52)
山西胃癌患者血缘亲属胃癌遗传度以及出生顺序的研究	许翊等	(52)
膳食因素在肿瘤一级预防策略中的作用	赵泽贞	(53)
膳食营养素与子宫内膜癌关系的病例对照研究	徐望红等	(53)
肾细胞癌转移的分子机制及相关遗传学特征	谭晓洁等	(54)
食管癌、贲门癌发生及淋巴结转移与胸苷酸合成酶多态性	崔雅静等	(54)

食管癌、胃癌、肝癌的“氮循环”病因假说	徐致祥等 (55)
食管癌不同发病区饮用水化学元素含量的对照研究	张秀兰等 (55)
食管癌高发区粮食中常见污染真菌毒素对机体免疫机能影响的初步探讨	张祥宏等 (56)
食管癌前细胞 DNA、端粒酶含量及多基因表达产物的定量检测	左连富 (56)
食管癌手术患者计算机病历管理的应用分析	魏丽珍等 (57)
食管癌组织中 MT-3 基因 CPG 岛的甲基化情况	田子强等 (57)
食管鳞癌组织中 $\Delta N_{p73}$ 和 p73 在转录水平的表达状况及相关性研究	李月考等 (58)
食管粘膜上皮癌变过程中端粒长度、端粒酶 hTERT 含量研究	张颖等 (59)
四会市 147 个鼻咽癌家系的复合分离分析	王建华等 (59)
四会市恶性肿瘤发病率及动态分析	黄启洪等 (60)
天津市肿瘤二级预防历史, 现状与展望: 成本效益分析与市场化转变	王庆生 (60)
吨类化合物 CY-B12 体外抗肿瘤作用及其机制的初步研究	蒲兴祥 (61)
晚期肿瘤并发糖尿病的发病情况调查	李莹等 (61)
胃癌相关抗原 MG-7 在高危险人群中的血清检测	张联等 (62)
我国遗传性非息肉病性大肠癌的临床病理特征比较研究	蔡善荣等 (62)
细胞周期素 Cyclin B1 在食管癌恶性表型形成过程中的生物学作用	宋咏梅等 (63)
消化道多原发癌组织中凋亡相关蛋白表达状况	杨少波等 (63)
小鼠肝癌腹水细胞高低转移株差异的研究	沈棋等 (64)
新癌基因的克隆及癌症的诊断和治疗的应用	刘思源等 (64)
胸苷酸合成酶多态性与非小细胞肺癌易感性及淋巴结转移的关联性研究	姜达等 (66)
胸苷酸合成酶基因多态和叶酸水平与食管癌及贲门癌风险	谭文等 (67)
血清胸腺嘧啶脱氧核苷激酶 1 在预测和监视非小细胞肺癌病人的应用	李洪汛 (67)
亚甲基四氢叶酸还原酶基因遗传变异与肺癌	缪小平等 (68)
亚硝化农肥水诱发鸡咽食管癌、胃癌和肝癌的病理形态学研究	司建华等 (69)
叶酸代谢酶基因多态性与胃癌化疗的敏感性	高长明等 (69)
乙型肝炎病毒感染与恶性淋巴瘤关系的探讨	刘华等 (70)
抑制多胺生物合成过程中人肺癌相关抗原基因 ALT04ag 的作用机制	陈志华等 (70)
抑制性消减杂交技术检测反式二羟环氧苯并芘诱导的基因表达差异	安社娟等 (71)
上海市男性饮酒与死亡关系的前瞻性研究	王俊等 (72)
影响人乳头状病毒感染状况的因素分析	常芳等 (72)
用 CGH 数据确定胃癌的染色体标志物	李波等 (73)
用胃癌和鼻咽癌 CGH 数据分析 EBV 在肿瘤发生中的可能作用	李虹等 (73)
原发性肝癌患者肝组织纳米细菌的培养与鉴定	王学军等 (74)
原发性胃癌染色体 7q31 的共同缺失区域及临床意义	李锦添等 (74)
早期胃癌的生物学特性与外科治疗	李勇等 (75)
正常大肠干细胞恶性转化过程中白细胞丝氨酸蛋白酶抑制剂表达水平改变的研究	钟献等 (75)
中国北方高发区人群食管鳞状细胞癌和贲门腺癌易感性与 IL-10 基因启动子区多态性的 关联研究	郭炜等 (76)
中国北方人 DNMT3B 启动子区 SNP 与贲门癌发病风险	王益民等 (76)
中国人群死亡受体通路 Fas/FasL 基因多态与肺癌的相关关系研究	张雪梅等 (77)

### 肿瘤病理学

中国肿瘤防治数据库设计与实现	曲宸绪等 (78)
27 例合并梅毒的子宫颈癌初步分析	何丽容等 (78)
46 例乳腺小癌及微小癌的临床病理分析	刘志林等 (78)
68 例胃肠道、子宫、肝脏和乳腺间质瘤临床病理及免疫组织化学研究	胡骏等 (79)
c-erbB-2/neu 蛋白在甲状腺癌中的表达及临床意义	周默巍等 (80)
CHL 对小鼠大肠肿瘤的预防作用及对 COX-2 的选择性抑制作用研究	丁小文等 (80)
ephrinB2 及其受体 EphB4 在脑星形胶质瘤血管生成及决定血管属性中的意义 1	肖华亮等 (81)

ET-1 图像定量分析、微血管密度测定对星形细胞瘤的预后判断的价值	李剑敏等 (81)
G 蛋白偶联甲酰化肽受体在人恶性胶质瘤的快速生长中的作用: FPR 促进胶质瘤细胞的成瘤性	卞修武等 (82)
HBME-1、CK19 基因在甲状腺乳头状癌表达状态及其临床意义的研究	胡万宁等 (82)
hTERT 在口腔粘膜鳞癌中的表达及意义	马杰等 (83)
MACS 法对骨髓中胃癌细胞的富集效率研究	王贵英等 (83)
MUC2、MUC5AC 粘液蛋白和 P53 蛋白在胃早期癌中联合表达及相关性	王静芬等 (84)
nm23、p53 基因突变与贲门癌生物学特性的关系	毛伟敏等 (84)
P16、cyclinD1 在原发性肺癌的表达及其临床意义	吕晓君 (85)
p27kip1 Ser10 突变对 HepG2 细胞周期及其细胞内分布的影响	管晓翔等 (85)
SDF1 $\beta$ 激活人恶性胶质瘤 CXCR4 受体后 VEGF 的上调表达 <sup>1</sup>	杨世昕等 (86)
Survivin 反义核酸真核表达载体的构建及转染胶质瘤细胞后 survivin 的表达	王志成等 (86)
survivin 和 caspase - 3 的表达对凋亡与子宫颈癌近期疗效的影响	董稚明等 (87)
TSGF CEA CA153 联合检测在肺癌诊断中的价值	陈志军等 (87)
VEGF、微血管生成在肝癌中表达及临床意义	罗庆丰等 (88)
VEGF 诱导胶质瘤源性微血管内皮细胞和 ECV304 细胞小管样结构三维成型特性的比较研究	蒋雪峰等 (88)
$\mu$ PA、 $\mu$ PAR、CD44V6 及 MMP - 9 在卵巢中的表达意义	宁晓明等 (89)
贲门癌组织 P53、P21 和 CD44V6 蛋白的表达及其意义	毛伟敏等 (89)
鼻副窦上皮性乳头状瘤	肖安明 (89)
不同分化程度的星形细胞瘤细胞基因表达变化的 cDNA 微阵列分析*	郭德玉等 (90)
彩色多普勒引导下甲状腺结节粗针穿刺活检的诊断意义	赵光明等 (90)
大肠癌患者 VEGF、nm23 表达及 CD83 + DC 浸润的临床意义	陈小兵等 (91)
大肠癌淋巴管新生与淋巴结转移的关系及其发生机理的研究	李中信等 (91)
胆管癌 VEGF、VEGF - C 和 CK20 蛋白的表达及其意义	张风瑞等 (92)
对比研究血管内皮生长因子受体 - 3 在胃癌周组织的表达及意义	王晓蕾等 (93)
恶性胶质瘤细胞系 O6 趋化因子受体 CXCR4 和 FPR 的表达及其意义	陈剑鸿等 (94)
放疗同期对人肺癌细胞凋亡率的影响	尹德刚等 (94)
非霍奇金淋巴瘤患者骨髓细胞形态学与病理活检的比较研究	唐建发等 (95)
肺腺癌 TK、KI - 67 表达的研究	毛永荣等 (95)
腹膜后占位性病变 B 超穿刺活检标本的诊断与鉴别诊断	赵爱莲等 (95)
肝素酶表达与胃癌侵袭和淋巴结转移的相关性研究	王振宁等 (96)
肝外胆管癌及其不典型增生病变中 Bcl - 2/Bax 蛋白表达	李胜棉等 (96)
霍奇金淋巴瘤前瞻性对照治疗研究	张运涛等 (97)
计算机辅助的人脑间变性星形细胞瘤微血管构筑三维重建	王清良等 (98)
继发性肝脏非霍奇金淋巴瘤临床分析	郑文等 (98)
胶质瘤细胞端粒酶基因表达对其增殖及凋亡影响的研究	于士柱等 (99)
经皮肺穿刺获取小组织学与细胞学检查诊断周围型肺部恶性病变价值讨论	刘芳等 (99)
肺巨大淋巴结增生症一例	刘学军等 (99)
巨大胸腺囊肿	王晓兵等 (100)
抗凋亡蛋白 Survivin 在胃癌组织中表达的意义及与 Bcl - 2、Bax 蛋白表达的相关性	蒋伟忠等 (100)
淋巴结穿刺细胞学诊断的优越性——2000 至 2003 年 978 例淋巴结穿刺细胞学诊断分析	赵滨 (101)
流式检测胃癌细胞 DNA 含量与 cyclinD1 表达量的相关分析	郭建文等 (101)
流式细胞术检测体液中 P53、p21 基因蛋白产物的表达量及 DNA 倍体	刘江惠等 (102)
免疫球蛋白 H 链基因重排及免疫球蛋白 L 链限制性在胃肠 MALT - 淋巴瘤中的表达及意义	郭乔楠等 (102)
脑胶质瘤趋化因子受体 CXCR4 的表达及微血管密度检测的临床意义 1	杨世昕等 (103)
诺帝诱导人恶性胶质瘤细胞分化的差异蛋白质组初步研究	许建平等 (103)
浅谈细胞病理学在肿瘤诊断中的作用及标准化问题	周振川 (104)

人肺腺癌细胞 SPC - A - 1 与人胚肺细胞 WI - 38 对纳米磁粒吞噬作用的比较研究	马勇杰等 (105)
人脑恶性胶质瘤微血管内皮细胞的分离培养与鉴定	蒋雪峰等 (106)
人脑星形细胞肿瘤微血管组织芯片构建与血管生成研究	王清良等 (106)
人胃癌移植瘤模型及体外细胞系 GASL 的建立	耿敬姝等 (106)
人胃癌异种移植瘤基质金属蛋白酶谱不同水平的表达差异	耿敬姝等 (107)
乳腺癌乳头及乳晕区浸润情况的临床病理观察	黄传生等 (107)
乳腺癌中 CD105 的表达及相关因素分析	马力等 (108)
乳腺恶性纤维组织细胞瘤二例	施旖旎 (108)
乳腺肿块细针吸取细胞学诊断—附 1827 例细胞学与组织学的对照分析	杨文起等 (108)
三联法快速定性诊断乳腺包块 127 例临床分析	宋万新等 (109)
肾癌组织中 CD44V6 和 nm23 - H1 蛋白表达、DNA 倍体分析及其临床意义的研究	田宝等 (109)
肾癌组织中 P16 和 Cyclin D1 蛋白表达及其临床意义的研究	李瑾宜等 (110)
食管癌和贲门癌术后残余食管胸腔胃运动功能与胃食管反流的研究	王金栋等 (110)
食管癌颈淋巴结彩色多普勒检查的应用与病理基础	何晓军等 (111)
食管鳞癌微血管密度及其临床意义	万美珍等 (112)
食管小细胞癌——临床病理及诊治要点	云径平等 (112)
食管小细胞癌与鳞状细胞癌中 P27、FHIT、PTEN、P73 表达与预后相关性分析	王小玲等 (113)
透明细胞性脑肿瘤（少突胶质细胞瘤样肿瘤）及其鉴别诊断	卞修武 (114)
微小钙化对乳腺病理学诊断价值的研究	孙哲等 (114)
胃癌患者骨髓微转移细胞的辨认及特性的初步研究	王贵英等 (115)
胃癌及其癌前病变 Caspase - 3/CPP32 的表达及与细胞凋亡和增殖的关系	杨琳等 (115)
胃癌组织中 P27kip1 和 PCNA 的表达及其临床意义	周冠严 (116)
胃肠道间质瘤 44 例临床分析	雷冬英等 (116)
胃肠道间质瘤免疫组化与流式细胞学的检测及预后的研究	王小玲等 (116)
胃镜活检病理诊断 14 例分析	白雪峰等 (117)
胃原发肿瘤术前骨髓转移的癌细胞形态学观察研究	唐建发等 (118)
胃粘膜异型增生、不确定异型增生及反应性增生的生物学特性的异同及判别分析	董彬等 (118)
细针穿刺流式细胞术检测在非霍奇金淋巴瘤诊断中的应用	谢彦等 (119)
新辅助化疗对乳腺癌组织 maspin 蛋白表达的影响	刘巍等 (119)
血管和淋巴管内皮生长因子在胰腺癌中的表达及其意义	唐瑞峰等 (119)
腋窝恶性肿瘤临床病理分析（附 29 例报告）	李海平等 (120)
胰腺癌 p53 上下游基因 Mdm2、p21WAF/CIP1 以及 p14ARF 蛋白的表达及相互作用关系	朱明华等 (121)
以 IV 型胶原酶 MMP 为靶点的抗癌药物研究	徐文方等 (121)
用 Logistic 回归模型研究影响 Maspin 蛋白在浸润性乳腺癌组织中表达的因素	刘巍 (122)
增生性和经典性肠上皮化生中的分子检测及其预后转归的人群研究	张阳等 (122)
肺癌相关基因检测用于肺癌早期诊断研究进展与展望	杨传标 (123)

### 肿瘤生物标志物与肿瘤转移

14 - 3 - 3zeta 蛋白对肿瘤转移抑制作用的探讨	陈惠华等 (123)
46 例晚期非小细胞肺癌化疗前后外周血 VEGF, bFGF, MMP - 9 的检测与预后关系	赵军等 (124)
60Co 分割放射对鼻咽癌 CNE - 2 株细胞动力学改变	朱小东等 (124)
99mTc (V) - DMSA 与 99mTc - MDP 全身骨显像联合诊断骨转移瘤的研究	杨辉等 (124)
131I - 美罗华显像在 B 细胞淋巴瘤中的初步临床应用研究	李因等 (125)
4 - 1BBL 基因转染抗胃癌的实验研究	宋振川等 (125)
Bcl - 2, P53, Tg, Rb, Bcl - xL 在甲状腺乳头状癌及颈淋巴结转移中的表达及其临床意义	赖非云等 (126)
BSP 在肿瘤侵袭转移中的作用	王晓霞等 (127)
CA72 - 4、MG7Ag 在胃癌患者血清及骨髓中的表达	刘羽等 (128)
CD36 在血管生成中的作用	只向成等 (128)
基因敲除 CD45 标记在 FCM 检测实体肿瘤标本中的应用研究	沈宗丽等 (129)

c - fos 与胃癌淋巴结转移及临床病理学的关系	邓昊等 (129)
COLLAGEN 家族在胃癌中的表达水平改变及生物学意义	郭瑞芳等 (130)
CX3CL1 - CX3CR1 生物学轴参与人乳腺癌细胞生长的调节	欧周罗等 (131)
DARC 抑制人乳腺癌裸鼠移植瘤的生长和肺转移	王杰等 (131)
Duffy 抗原趋化因子受体过表达人乳腺癌细胞的体外生物学行为研究	欧周罗等 (132)
Expression of cell proliferating genes in patients with non - small - cell lung cancer by immunohistochemistry and cDNA profiling	Qimin He 等 (132)
FHIT 及 nm23 - H1 基因编码蛋白表达与胃癌临床病理生物学行为	高余佳等 (134)
hb7 - 1 基因转染对人胃癌 OCUM - 2MD3 细胞生长特性及 MHCⅡb、HLA - DR 抗原表达影响的研究	赵群等 (134)
Her - 2/Neu 在肺癌中的研究进展	谢波 (135)
HMSH2 与胃癌淋巴结转移及临床病理学的关系	黄萱等 (135)
Hox 基因家族在食管鳞癌及远癌食管粘膜中表达差异的研究	陈克能等 (136)
IL - 4/Stat6 信号传导缺陷促进 Th1 细胞因子高表达及癌细胞凋亡	张文杰等 (137)
Kai1 和 FasL 在非小细胞肺癌的表达及其临床病理意义	李远航等 (137)
Kai1 和 nm23 - H1 蛋白在胃癌中的表达及其与临床病理生物学的关系	孟丽辉等 (138)
KNSL4 基因表达与与乳腺癌转移的关系及临床意义	冯玉梅等 (138)
MMPs 家族在食管鳞癌中的表达及与预后的关系	顾振东等 (139)
nm23 - H1 基因逆转肺癌转移表型的实验研究*	周清华等 (140)
nm23 - H1 基因缺失人肺癌细胞株的筛选与鉴定*	车国卫等 (141)
nm23 - H1 基因转染前后人高转移大细胞肺癌细胞株蛋白质组差异表达的研究	周清华等 (141)
NRJ - 1 与 ST1571 对 CML 细胞系 KU812 和 K562 体外作用的研究	梁巧仪等 (142)
NSE、GFAP 和 Ki67 在视网膜母细胞瘤中的表达	卢颖等 (143)
p16 甲基化阳性胃癌样品的 DHPLC 定量分析	吕凌波等 (143)
蛋白在非霍奇金淋巴瘤中表达的研究	郑垂志等 (144)
基因 mRNA 及蛋白在喉癌中的表达	胡俊兰等 (144)
PI - 3K 和 MEK1/ERK 信号通路在 bFGF 诱导乳腺癌细胞 HIF - 1 活化中的作用及机制研究	师永红等 (145)
PTEN 及肿瘤相关基因在正常卵巢及卵巢良、恶性病变中的改变和意义	陈颖等 (146)
RKIP、RANKL 等细胞因子在前列腺癌骨转移中的作用	姚智 (147)
S100A 钙结合蛋白家族在胃癌细胞系和组织中的差异表达及生物学意义探讨	张庆英等 (148)
SiRNA 干扰 MK 和 PLK1 基因表达的研究	陈功星等 (149)
SNC19/ST14 表达对大肠癌细胞体外转移能力的影响	孙立峰等 (149)
STAT3 和 STAT5 表达在乳腺癌预后评估中的价值	陈晶等 (150)
Stefin A 在食管癌侵袭和转移中的研究	李文东等 (151)
Survivin、VEGF 在子宫颈癌中的表达及意义*	高颖等 (151)
Survivin 在宫颈癌组织中的表达及其与血管内皮生长因子的相关性研究*	娄阁 (152)
TGF - β1 对大肠癌细胞增殖与侵袭能力的影响	熊斌等 (152)
The clinical benefit of biological markers in treatment of breast cancer	Tommy Fornander 等 (153)
Thymidine kinase 1 in serum predicts increased risk of distant or loco - regional recurrence following operation of early breast cancer patients.	Sven Skog (154)
TRIO 的扩增和高表达与膀胱癌的浸润性生长相关	郑敏等 (156)
VEGF - C 和 FLT - 4 在胃癌中的表达及其意义	刘杏娥等 (156)
XCLI 可能以非自分泌途径参与乳腺癌的转移	欧周罗等 (157)
癌基因产物 STAT5 在乳腺组织中的表达及其临床意义	陈晶等 (157)
癌症患者 CD4 与 Th1, Th2 的相关性研究	裴毅等 (158)
鼻咽癌活检组织 p53 功能的检测及其与预后的关系	郑美莲等 (158)
高低不同转移特性骨肉瘤亚克隆细胞系的分离鉴定	石晓兵等 (158)
残胃黏膜 IL - 8 和 COX - 2 mRNA 表达的意义	邢承忠等 (159)
刺五加对小鼠实验性肺癌干预作用的实验研究	张敬一等 (159)

大肠癌 EGFR、C-erbB-2 基因扩增及蛋白表达与 PTEN 蛋白表达关系的研究	李晓玲等 (160)
大肠癌患者外周血 CEA mRNA 和 CK20 mRNA 的表达及临床意义	孙建伟等 (160)
大肠癌患者外周血循环癌细胞 P53 表达的检测及临床意义	马国建等 (161)
大肠癌淋巴结微转移免疫组化检测及其预后关系	于雁等 (161)
大肠癌组织中 bFGF、TGF $\beta$ 1、TGF- $\beta$ R1 基因表达与临床病理关系的研究	孙秀威等 (161)
大量吸烟对喉鳞状细胞癌组织中 p27 基因、血管内皮生长因子、碱性成纤维细胞生长因子及微血管密度的影响	王占龙等 (162)
胆碱脂酶在恶性胸腔积液中的诊断价值初探	徐志等 (162)
蛋白质组学方法筛选人卵巢癌转移相关蛋白	苏丹等 (163)
定量 PCR 检测乙酰肝素酶在胃癌组织中的表达及临床意义	方勇等 (163)
定量 RT-PCR 检测基质金属蛋白酶-7 (MMP-7) 在食管癌中的表达	廉建红等 (164)
端粒、端粒酶及端粒酶催化亚基在大肠癌中相互作用的研究	刘剑仑等 (164)
端粒结合蛋白 TRF1 与 tankyrase 在急性白血病细胞中的表达及与端粒酶活性关系的研究	孙洁等 (165)
端粒酶活性检测在食管癌及直肠癌诊断中的意义	张静等 (165)
端粒酶逆转录酶在白血病中的表达及其与 WT1 的相关性研究	刘静等 (166)
短链脂肪酸对人结肠癌 Caco-2 细胞增殖分化的影响与临床意义	傅红等 (167)
恶性肿瘤微转移的临床意义	程鹏等 (167)
恶性肿瘤相关物质及癌胚抗原对结核性肺癌性胸腔积液的鉴别诊断价值	吴瑾等 (167)
恶性肿瘤转移的分子生物学基础研究和治疗机会探索	曹广文等 (168)
放射抗拒性食管癌细胞系 TE13R120 的建立及其基因表达差异分析	张萍等 (168)
非小细胞肺癌患者血清 DNA 中 FHT 基因杂合性丢失的研究	李红等 (169)
非小细胞肺癌患者血清 VEGF、CEA 表达水平及临床意义	郭沁香等 (170)
非小细胞肺癌血清中血管内皮细胞生长因子水平检测的意义	刘浩等 (170)
非小细胞肺癌组织芯片的肿瘤标志物免疫组化研究	区伟等 (171)
肺癌患者检测血清可溶性 I 型细胞间黏附分子的临床意义	朱建光等 (172)
肺癌细胞 Cadherin 亚型表达的转变及其与 snail 家族成员分子表达的关系	王冰晶等 (172)
肺高转移性人乳腺癌细胞 MDA-MB-435LM 过表达 CXCR4 和 CCR7	欧周罗等 (173)
肺小细胞癌 c-Kit 基因蛋白的表达及其与预后、治疗的关系	战忠利等 (173)
肝癌复发转移的蛋白质组学研究	刘银坤 (174)
肝癌患者血清中三种肿瘤标记物联合检测的临床意义	杨淑琴等 (174)
肝癌淋巴道转移和淋巴管生成的研究	王凯峰等 (175)
肝细胞癌术后近期复发的危险因素研究	张博恒等 (176)
肝纤维化对结肠癌肝转移的影响及其作用机制的研究	姜达等 (176)
肝纤维化对结肠癌肝转移的影响及其作用机制的研究	姜达等 (177)
肝硬化抵抗结肠癌肝转移形成及其作用机制的实验研究	姜达等 (177)
骨代谢生化指标诊断恶性肿瘤骨转移的临床意义	余靖等 (178)
骨桥蛋白在大肠癌肝转移中的表达和功能研究	丁凌等 (178)
环氧合酶-2 mRNA 在 33 例胃腺癌组织中的表达及其意义	朱志兵等 (179)
检测肺癌患者外周血和骨髓微转移的临床意义*	周清华等 (179)
结直肠肿瘤中 cortactin 的表达研究	张连海等 (180)
金属硫蛋白在人脑胶质瘤中的表达及生物学意义	许海雄等 (180)
进展期胃肠腺癌手术前后肿瘤标志物检查的临床意义——围化疗期检验医学研究	裴毅等 (181)
力达霉素对小鼠结肠癌及其肝转移的抑制作用	刘秀均等 (181)
两条肺癌转移相关基因的获取、鉴定与功能研究	张金强等 (182)
卵巢癌基因表达谱研究	许沈华等 (183)
卵巢上皮性肿瘤的间皮素表达及与 CA125 的关系初探——基于 cDNA 微阵列分析的研究	吴小华等 (183)
脑脊液中 MMP-2 的表达与中枢神经系统白血病	李晨等 (184)
逆转录病毒介导 IL-24 基因在大鼠胶质瘤 O6 细胞中的表达	李文玲等 (185)
牛黄天龙胶囊 (含药血清) 对人子宫内膜癌细胞诱导凋亡的实验研究	程建新等 (185)

女性原发乳腺癌腋窝淋巴结跳跃式转移的临床病理研究	孙敬岩等 (186)
人肝组织和外周血中的 AFP mRNA 定量分析及临床应用的研究	温培娥等 (186)
人高、低转移大细胞肺癌细胞株蛋白质组双向电泳图谱比较研究	朱文等 (187)
人乳腺癌细胞转移性和对顺铂反应性相关的分子链?	赵威等 (188)
仁术健胃胶囊对抗 MNNG 诱发大鼠胃癌作用及机理探讨	付招娣等 (188)
绒毛膜癌相关基因的筛选及生物信息学分析	李学农等 (189)
乳腺癌 PS2 蛋白表达与临床病理关系的研究	龚益平等 (190)
乳腺癌凋亡过程中细胞内 Ca <sup>2+</sup> 的变化与 Caspase3、Caspase8 蛋白酶相关作用机制的研究	孙慧等 (190)
乳腺癌肺转移相关候选蛋白质的筛选与鉴定	李大强等 (190)
乳腺癌患者外周血 SBEM - mRNA 的检测及其临床意义	杨华伟等 (191)
乳腺癌患者外周血中循环肿瘤细胞的检测——改良免疫磁珠富集及免疫荧光细胞化学方法 临床应用价值初探	蔡清清等 (191)
乳腺癌患者血清蛋白质指纹图谱检测及临床意义探讨	胡跃等 (192)
乳腺癌立体化肿瘤转移模型的建立及抗癌药物筛选应用	赵威等 (192)
乳腺癌原发灶与转移灶 CD44v6 表达的对比研究	张玉宝等 (193)
乳腺癌中 PTEN 和 Caspase - 3 蛋白表达及临床病理学意义	杨雪飞等 (193)
乳腺癌组织中 CD105mRNA 的表达及其临床病理意义	庞达等 (194)
上皮型钙粘附素在非小细胞肺癌中的表达及其与肺癌转移和预后关系的研究	唐小军等 (195)
实时荧光 PCR 检测分析 DLC - 1 基因表达与肝细胞癌复发转移的关系	宋丽杰等 (195)
食管癌 Laminin - 5 γ2 的表达变化及其与侵袭转移的关系	沈晓鸣等 (196)
四肢恶性黑色素瘤转移规律的探讨	何侠等 (196)
髓清丸对黑色素瘤 VEGF、MMP - 2 基因表达的影响 <sup>1</sup>	杨振江等 (197)
微囊化转 Maspin 基因细胞对乳腺癌细胞运动能力的影响	潘月龙等 (197)
微囊藻毒素致正常大肠干细胞恶性转化及其分子改变事件的研究	朱永良等 (197)
胃癌腹腔转移检出率的相关性研究	翟刚等 (198)
胃癌患者血浆中 p53 突变的检测	苏鹏程等 (198)
胃癌患者血清和骨髓中可溶性 P - 选择素的检测及意义	王爱军等 (199)
胃癌及癌周各组织中 4 - 1BBL、IL - 18mRNA 及其蛋白表达的研究	李勇等 (199)
胃癌前病变及胃癌中 Survivin 蛋白表达与临床病理生物学意义	肖玉平等 (200)
胃癌侵袭转移相关因素的研究	郑华川等 (200)
胃癌手术前后血浆中 pl6 基因的甲基化检测	刘亚航等 (201)
胃癌中 maspin 和突变型 p53 蛋白的表达及临床病理学意义	井明晰等 (201)
胃癌中 RhoC、CD44v6 和 ICAM - 1 的表达及其相关性的初步研究	赵增强等 (202)
胃癌组织 E - cadherin 甲基化定性、定量分析	张宝珍等 (202)
胃癌组织中 Tiam 1 的表达及其临床意义	朱金明等 (203)
胃肠癌腹膜亚临床转移检测的临床研究	温世春等 (203)
细胞粘附分子选择素 P 在结直肠癌中表达及临床意义	晋雯等 (204)
仙人掌多糖对 S180 小鼠红细胞免疫功能影响的研究	汲晨锋等 (204)
纤维蛋白原在恶性肿瘤化疗疗效的临床意义	林懿等 (204)
相对实时荧光定量聚合酶链反应方法检测 Midkine 基因的表达	符芳芳等 (205)
消化道恶性肿瘤患者血清血管内皮生长因子测定的临床价值	陈旭艳等 (205)
小细胞肺癌标志物 - 人神经元特异性烯醇化酶 (NSE) 基因的克隆、抗体制备及其在肿瘤中的表达检测	张青云等 (206)
胸苷磷酸化酶在胃癌及癌周组织中分布的研究	焦志凯等 (206)
血管内皮生长因子相关分子在肾细胞癌转移和治疗中的研究进展	张玉侠等 (207)
血清/血浆肿瘤标志临床应用的问题 (摘要)	万文徽 (207)
血清 CKMB 与晚期肿瘤患者心功能的相关性及其临床预后价值	吴晓明等 (209)
血清 SF、β2 - MG 检测对诊断胆道恶性肿瘤价值探讨	袁维祥等 (209)
血清 TSGF 与 CEA 联合检测在肺癌诊断中的价值	曹铁林等 (209)

血清 VEGF, TSGF 动态变化对恶性肿瘤疗效和预后判断意义的评价	于志坚等 (210)
血清可溶性细胞间黏附因子 - 1 和 P- 选择素在肝癌中的水平及临床意义	高社军等 (210)
血清中细胞质胸苷激酶浓度 (STK1) 是一种测定人类恶性肿瘤增殖度的可靠标记物	邹力等 (211)
血小板增多与鼻咽癌远处转移的关系	黄莹等 (211)
血小板增多与鼻咽癌远处转移的关系附 768 例报告	黄莹等 (212)
野生型 Survivin 表达的上调促进了胃癌对泰索帝的耐受性	孟化等 (212)
一种特殊的趋化因子受体 D6 在人乳腺癌细胞中的基因表达	欧周罗等 (213)
乙肝相关肝癌外周血树突状细胞负载肿瘤抗原前后免疫功能的变化	翁永强等 (213)
应用 SELDI - TOF - MS 筛选肝细胞癌血清特异性标志物的研究	耿鑫等 (214)
应用蛋白质组学方法筛查和鉴定结直肠癌血清蛋白标志物及结直肠癌血清蛋白	
指纹模型的初步建立	刘兴攀等 (214)
荧光定量 PCR 法检测转移性大肠癌患者化疗前后外周血 CEA mRNA 的表达及临床意义	张凌等 (215)
预测胃癌淋巴结转移的分子标志物研究	刘丽江等 (215)
原癌基因产物 $\beta$ -catenin 在乳腺癌组织中的表达及其临床意义	单保恩等 (216)
原发性膀胱腺癌 26 例临床病理分析	郭华雄等 (217)
原发性肝细胞癌血清蛋白质组双向凝胶电泳 - 飞行时间质谱分析	耿鑫等 (217)
原发性胃癌分子细胞遗传学变化的研究	朱亚青等 (218)
整合素 $\alpha_3$ 、 $\beta_1$ 亚单位和 E-Cadherin 蛋白在喉癌中的表达及临床意义	施惠晶等 (219)
肿瘤标志物联合检测在肺癌诊治中的价值	郭林等 (219)
肿瘤和正常组织中细胞角蛋白 CK19 的表达差异及其意义分析	陆巍等 (220)
肿瘤相关蛋白与胃癌淋巴结转移的关系	郭建波等 (220)
肿瘤组织芯片制作的关键要素	陈莹等 (220)
转染 Nm23-H1 基因对肺癌细胞 L9981 中 GSK-3 和 $\beta$ -连环蛋白调控的实验研究	付军科等 (221)

### 肿瘤介入治疗

FDG - PET \ CT 在 TACE 联合 RFA 治疗原发性肝癌中的作用	赵明等 (222)
1.5 Tesla MRI 对脑铁的定量研究	张雪林等 (222)
MRA PC 与 TOF 法对颅内静脉窦解剖及病变的研究	张雪林等 (222)
3D DCE MRA 在腹部血管的临床应用研究及门静脉血流的 MRA 定量测定	张雪林等 (223)
37 例消化道恶性肿瘤肝转移的介入治疗	赵俊京等 (224)
161 例原发性肝癌患者行经肝动脉化疗栓塞术的回顾性研究	王丽华等 (224)
CT 导向下 125I 粒子植入治疗肺转移瘤	张福君等 (225)
CT 引导下肝癌介入治疗的新进展	于东升等 (225)
CT 引导下经皮注射无水酒精治疗肾上腺腺瘤	时高峰等 (225)
CT 引导下瘤体内缓释顺铂植入治疗非小细胞肺癌近期临床观察	谢鸿寿等 (226)
DSA 结合 MSCIT 对肝癌腹腔动脉及其分支插管的指导价值	李智岗等 (227)
III、IV 型汇管区胆管癌的综合介入治疗	吴沛宏等 (227)
TACE 后射频联合酒精消融 (RFA - PEI) 对原发性肝癌的疗效评价	张福君等 (228)
超声引导药物注射结合高强度聚焦超声治疗门静脉癌栓的初步临床观察	朱辉等 (228)
肝动脉化疗栓塞的胃肠副反应的防治措施	陈辉等 (229)
肝动脉化疗栓塞的胃肠副反应及其发生机制探讨	陈辉等 (229)
磁共振心电门控 HASTE 和呼吸门控 TSE 的胸部应用	侯仲军等 (229)
放射源内支架对正常家兔食道组织影响的初步研究	张宏志等 (230)
低强度激光的抗癌效应	容东亮等 (230)
第三肝门成形术在 Budd - Chiari 综合征介入治疗中的应用	顾玉明等 (230)
电化学与带膜镍钛合金支架双介入治疗晚期食管、贲门癌	高平等 (231)
动脉灌注化疗治疗肝癌肝细胞性黄疸的临床观察	胡璇等 (231)
多期动脉造影 CT 在肝脏疾病鉴别诊断中的应用	李立等 (231)
恶性肿瘤介入治疗所致心电图改变的观察	高中度等 (232)

放射性粒子 $^{125}\text{I}$ 永久植入治疗实体肿瘤 114 例分析	王娟等 (232)
肺部实体肿瘤射频消融治疗的近期疗效观察	吴沛宏等 (233)
肺转移瘤的组织内激光凝固治疗	陆骊工等 (233)
妇产科大出血急诊介入治疗	林福煌等 (233)
肝癌的双向介入治疗	黎海亮 (234)
肝癌肝动脉造影中对比剂对血流变的影响	黄景香等 (234)
肝癌介入治疗 54 例临床疗效及副作用观察	李星等 (234)
肝癌介入治疗中一些问题的处理	罗鹏飞等 (235)
肝癌栓塞化疗后联合应用射频消融治疗的若干问题探讨	陈晓明等 (236)
肝动脉、门静脉双置泵分类灌注治疗无法切除肝癌的研究	裴元民等 (236)
肝动脉化疗栓塞的胃肠副反应的防治措施	陈辉等 (237)
肝动脉化疗栓塞的胃肠副反应及其发生机制探讨	陈辉等 (237)
肝动脉化疗栓塞术治疗肝癌的临床应用	杨思福等 (237)
肝动脉栓塞化疗联合 CT 导向下的射频消融治疗中、晚期肝癌的疗效评价	吴沛宏等 (237)
肝转移瘤肝动脉灌注栓塞疗效的影响因素	华阳等 (238)
高强度聚焦超声联合动脉栓塞化疗治疗中晚期原发性肝癌	陈文直等 (238)
高强度聚焦超声治疗骨肉瘤的临床应用研究	汪伟等 (239)
高强度聚焦超声治疗晚期恶性肾肿瘤的初步临床研究	朱辉等 (240)
膈动脉解剖变异在肝癌介入治疗中的作用	肖金成等 (240)
光动力和经皮氩氦系统冷消融联合治疗非小细胞性阻塞性肺癌	牛立志等 (241)
海藻酸钠微球栓塞肿瘤的初步探讨	史仲华 (241)
化学栓塞 - 经皮冷消融序贯治疗不能切除性原发性肝癌	徐克成等 (242)
介入放射学在恶性肿瘤姑息性治疗中的作用	罗鹏飞 (243)
介入放射学在肿瘤基因治疗中的意义	官泳松等 (244)
介入工作者应加强对肝炎病毒的防范	王立荣等 (244)
介入治疗中晚期贲门癌疗效观察	胡璇等 (244)
介入治疗中晚期肺癌 264 例疗效分析	高中度等 (245)
经导管肝动脉化疗栓塞联合经皮无水乙醇注射治疗肝癌的长期效果观察	陈晓明等 (245)
经肝动脉灌注 32P - 玻璃微球联合化疗栓塞治疗肝癌的临床研究	王晓东等 (245)
经皮埋置 $^{125}\text{I}$ 碘籽治疗不能切除性胰腺癌	贺铁松等 (246)
聚乙烯醇颗粒动物实验研究	游箭等 (246)
冷循环射频消融治疗恶性肿瘤的临床研究	刘宏等 (247)
纳米超顺磁性碘油肝动脉栓塞热疗 VX2 兔肝肿瘤的实验研究	杨正强等 (247)
镍钛合金支架植入术在恶性气道狭窄中的应用	杨瑞民等 (248)
腔内微创置管用于恶性腔内积液的诊疗应用	付浩等 (248)
三重食道内支架置入术一例	洪晓翔 (249)
射频热疗后小鼠脾细胞分泌细胞因子的动态变化	张俊平等 (249)
射频消融微创治疗小肝癌新方法研究	许若才等 (249)
射频消融治疗原发性肝癌预后因素分析	严昆等 (250)
术前肾动脉化疗栓塞在肾癌根治术中的应用	高毅等 (250)
晚期肺癌多次介入治疗观察	周雪春 (251)
晚期食管癌、贲门癌的支架治疗 278 例分析	张集昌等 (252)
喜素 (HCPT) 加碘化油栓塞犬肝动脉的急性实验研究	张宏志等 (252)
小细胞肺癌经支气管动脉灌注化疗药物配伍方法对比的疗效观察	高中度等 (252)
旋转 DSA 技术在肝癌介入治疗中的应用	王红光等 (253)
血管性栓塞在鼻咽部纤维血管瘤术前的应用	李顺宗等 (254)
血管造影及介入治疗胃肠道肿瘤的作用	李文华等 (254)
原发性肝癌的根治性微创治疗 -TACE 序贯联合消融治疗和生物治疗	吴沛宏等 (255)
原发性肝癌外科手术留置导管药盒局限性探讨	吴宁等 (256)

中药健脾理气方联合介入治疗对肝癌远处转移的影响*	林钧华等 (256)
肿瘤的高强度激光疗法	刘承宜等 (257)
重组人 P53 腺病毒(今又生)联合肝动脉栓塞灌注化疗治疗原发性肝癌的临床观察	程朋等 (257)
子宫肌瘤导管栓塞治疗的安全性不容忽视	陈晓明等 (258)
子宫肌瘤导管栓塞治疗的中期效果及其影响因素	陈晓明等 (258)
子宫肌瘤的血管造影表现及其临床意义	陈晓明等 (258)
组织间激光凝固治疗恶性实体瘤	陆骊工等 (259)

### 传统医学

rhG-CSF 配合中药治疗晚期肺癌放、化疗后引起的粒细胞减少	赵兴 (259)
艾迪注射液治疗晚期原发性肝癌 124 例	郭仁宏等 (260)
艾灸对原发性肝细胞癌前病变大鼠肝脏酶学的影响	杨运宽等 (260)
补气活血方配合化疗对晚期非小细胞肺癌患者免疫功能的影响	张为强等 (261)
参芪扶正注射液提高中晚期恶性肿瘤患者生存质量的临床研究	刘姣林等 (261)
蟾蜍毒素和华蟾素对 S180 荷瘤小鼠的疗效和毒副作用的实验研究	赵明芳等 (262)
冬仙胶囊对移植性 S180 小鼠、Heps 小鼠肿瘤细胞凋亡及 BAX、bcl-6、Hsp27 表达的作用	方志军等 (263)
防治肿瘤的常用中药使用动态调查	蔡新民等 (263)
放疗加平消胶囊治疗鼻咽癌 76 例临床观察	邱荣良等 (263)
放射性肺炎的中医治疗	杨舒瑾 (264)
肺积胶囊治疗肺癌的临床研究	刘世荣 (264)
扶正解毒方联合 NP 方案治疗晚期非小细胞肺癌的疗效观察	李永安等 (264)
高强度激光针灸在肿瘤治疗中的应用	角建瓴等 (265)
膈下逐瘀汤联合小剂量化疗治疗晚期肝癌疼痛 68 例临床分析	王大庆等 (265)
化消方合剂预防放射性肝炎的临床研究	杨述特等 (266)
进展型单纯中药治疗早期肝癌的临床观察	张菁等 (266)
局部注射大蒜素对进展期胃癌影响的研究	张志栋等 (266)
连慈饮治疗原发性肝癌临床观察	邵世祥等 (267)
内镜所见替代舌诊指导中医治疗食管及胃癌术后返流性食管炎探讨	王国朝 (267)
尿毒症并纯红再障二例	陈旭艳等 (268)
人参皂甙 Rg3 促进自体造血干细胞移植后患者免疫重建的基础及临床研究	王华庆等 (268)
肾性贫血血清转铁蛋白含量的测定及临床意义	陈旭艳等 (268)
试述中医药在肿瘤姑息治疗中的特点	张洪亮等 (269)
土大黄煎剂对小鼠免疫功能的调节作用	孙丽霞等 (269)
抗癌常用中药天花粉的伪品鉴别及临床不良反应	徐嘉 (269)
蝎毒抗癌多肽对 X 射线照射小鼠 T 淋巴细胞亚群的作用	杨志华等 (270)
医院文化建设与医患关系的伦理思考	蔡路颖等 (270)
益肺清化膏对 51 例早期非小细胞肺癌术后患者治疗作用的临床对照研究	孙宏新等 (270)
中医中药治疗癌症的机理	王淑媛 (271)
中西医结合治疗癌性胸水的临床研究	杨树明等 (271)
中西医结合治疗非小细胞肺癌的近期疗效观察	邓建辉等 (271)
中药“参阳”方对舌鳞癌 SD 大鼠免疫功能的调节	蒋灿华等 (271)
中药对肺及消化道肿瘤的辩证治疗	卢春蓉等 (272)
中药防治食管癌患者同期放化疗所致食管炎的临床观察	钱穗毅等 (273)
中药改善乳腺癌潮热症状的临床与实验研究	李萍萍 (274)
中药煎剂一号联合化疗治疗消化道癌 62 例临床分析	李秉英 (275)
中药联合长春瑞滨治疗 29 例老年ⅢB/Ⅳ 期非小细胞肺癌的疗效观察	吴万垠等 (275)
中药石斛抗肿瘤研究进展	陈晓萍等 (275)
中药土大黄煎剂不同剂量对小鼠免疫功能的调节作用	孙丽霞等 (276)

中药土大黄煎剂及含药血清对食管癌细胞增殖反应的影响	任金荣等 (276)
中药治疗放射性肺炎近况	杨香然等 (277)
中药治疗伪膜性肠炎	殷文慧等 (278)
中医药在乳腺癌综合治疗中的作用	张莉 (278)
中医药治疗癌症的现状与发展趋势	李芸等 (279)
中医药治疗癌症现状评析与展望	周岱翰 (280)
中医药治疗对肿瘤患者生存质量的影响	张蓓等 (281)
中医治疗癌症是一项系统工程	张明 (281)
中医治疗颈部湿性放射性皮炎初探	王国朝 (281)
肿瘤性饥饿与肿瘤营养学	李乃卿 (281)
肿瘤医院下呼吸道细菌感染及其耐药调查	张金艳等 (282)
竹芪口服液对恶性肿瘤患者放疗白细胞和免疫球蛋白的影响	冉瑞智 (282)

### 肿瘤药理与化疗

5 - 氟尿嘧啶纳米微球抗肿瘤作用的实验研究	姜文奇等 (283)
Bcl - XL 抑制剂棉酚单药及联合化疗药物对非霍奇金淋巴瘤的抗瘤作用及其分子机制	李志铭等 (283)
CA4P (Compretastatin) 抗肿瘤作用的实验研究	刘彤等 (284)
Characterization of Bisbenzylisoquinoline Alkaloids (BBIs), potent inhibitors of multidrug resistance induced by P - glycoprotein	Liwu Fu (284)
DLPF 方案联合 HCPT 治疗晚期食管癌的近期疗效与毒副作用观察	韩海年等 (285)
FG020326 克服多药耐药细胞对泰素帝凋亡抗性的研究	王秀文等 (286)
FG020327 及其同系物的逆转肿瘤多药抗药性作用及其机制	陈黎明等 (286)
HDLF 与 DLF 方案治疗晚期食管癌的近期疗效与毒副作用比较观察	李格来等 (287)
HIFU 联合化疗治疗进展期胃癌 31 例临床疗效观察	穆庆霞等 (288)
Manumycin 激活 GADD45 诱导甲状腺癌细胞株 KAT - 4 和 ARO 凋亡	陶祥等 (288)
MDR 逆转因子的筛选技术 - pgp 细胞系的作用	单保恩等 (288)
Meal timing and Jet lag effects on Tumor Growth in Mice : relation to circadian timing system	WU Mingwei (289)
P2 嘌呤和嘧啶受体在食管癌细胞株和组织中的表达及 ATP 对其表达的影响	王明霞等 (290)
p38 MAPK 协同 p53→Chk2 信号通路调控 G2/M 期阻滞	陈奕等 (291)
PLGA - 紫杉醇缓释微球的初步研究	卞丽红等 (291)
PPAR $\gamma$ 激动剂罗格列酮对人结肠腺癌 HT - 等细胞生长抑制及诱导凋亡作用研究	李燕等 (292)
RNA 干扰技术及其肿瘤治疗研究	邵荣光等 (293)
Syk 对三氧化二砷 (As2O3) 诱导脑瘤细胞周期阻滞的影响	单保恩等 (294)
The reversing effect of Brassinolide on multidrug resistance of CCRF - VCR1000 cells and the preliminary investigation on its mechanisms	XIAN Li - jian (294)
TSmRNA 水平对食管癌化疗敏感性的预测	王留兴等 (295)
USA 对免疫抑制荷瘤鼠的肿瘤坏死因子表达的影响	张居馨等 (295)
癌症患者使用“麻醉专用卡” 150 例统计分析	冯作明等 (296)
艾迪注射液联合 DF 方案治疗晚期食管癌临床分析	肖毅军等 (297)
奥沙利铂化疗致急性严重毒性反应 1 例	刘驯炎等 (297)
白叶藤碱类似物与 G - 四螺旋相互作用、选择性抑制端粒酶活性及其分子机理	周军民等 (297)
亚砷酸与维生素 C 协同增加化疗药物对胃癌细胞抑制作用的实验研究	白玉贤等 (298)
斑马鱼：一新型抗肿瘤靶点模型	牛荣丽等 (298)
丙酸睾丸素在肿瘤恶液质中的作用	李永富等 (299)
丙戊酸和曲古抑菌素对 HL - 60 白血病细胞的抗肿瘤活性研究	刘衡等 (299)
博尔宁胶囊联合 HEP 方案治疗高龄晚期非小细胞肺癌的临床观察	刘巍等 (300)
不同剂量亚叶酸钙对氟脲嘧啶增效作用的比较研究	刘巍等 (300)
长循环脂质体柔红霉素的抗肿瘤药理学研究	宋海峰等 (301)
常用抗肿瘤中、西药物的毒副作用及其预防	陆国椿等 (302)

大剂量天然维生素 C + 电磁波联合吉西他滨和顺铂治疗 32 例蒽环类耐药性晚期乳腺癌	王晓红等 (302)
代谢酶基因多态性与肺癌易感性关系的研究	李伟英等 (303)
低剂量 Vpl6 对肺癌 A549 细胞 FasL 表达调控	向青等 (303)
低剂量环磷酰胺联合人参皂甙 Rg3 抑制肺癌肿瘤血管生成的研究	康欣梅等 (304)
低剂量吉西他滨延长输注时间治疗老年晚期胰腺癌的临床观察	王亚兰等 (305)
叠氮甲基蒽醌新衍生物 AMAD 诱导多药抗药性细胞的凋亡作用及其机理	丁岩等 (305)
恶性肿瘤化疗多药耐药动物模型的实验研究	王熙才等 (306)
番荔枝内酯抗瘤作用及其分子机制	朱孝峰等 (306)
反应停对人乳腺癌细胞增殖及血管内皮生长因子表达影响	姜达等 (307)
芳香化酶抑制剂筛选模型的建立	全海天等 (307)
非小细胞肺癌同步放化疗的研究现状	马胜林等 (308)
非甾体类抗炎药对恶性淋巴瘤细胞增殖、凋亡及前列腺素合成的影响	江莲等 (308)
氟脲嘧啶脂质体注射液取代 5 - 氟脲嘧啶注射液的联合化疗治疗转移性胃癌近期疗效的评价	刘巍等 (309)
氟脲嘧啶脂质体注射液与氟脲嘧啶水溶液对小鼠脑转移瘤的抗瘤作用比较	刘巍等 (310)
复肝春 6 号对小鼠肝癌细胞 H22 抑瘤作用的实验研究	王俊霞等 (310)
腹膜返折以下直肠癌微转移中的 CK20 的检测对临床分期的意义	于跃明等 (311)
高剂量槐定碱长期毒性对大鼠神经系统病理形态学观察	李雪梅等 (311)
化疗药物杀伤原代胃癌细胞效应与 P - 糖蛋白和谷胱甘肽 S 转移酶表达的关系	张俊等 (312)
黄芪注射液拮抗阿霉素引起的心脏毒性的临床观察	王亚兰等 (312)
活性碳吸附丝裂霉素 C 腹腔化疗的药代动力学研究	梁寒等 (313)
积雪草甙诱导肿瘤细胞凋亡及增强长春新碱的抗肿瘤作用	黄云虹等 (313)
基于时序性 ECT/CT 扫描的药代动力学研究方法—— $^{153}\text{Sm}$ - EDTMP 药代动力学图像	
研究方法介绍	樊卫等 (314)
己烯雌酚在 Wistar 大鼠乳腺癌发生过程中的作用	陈虎等 (314)
甲基莲心碱对阿霉素抗肿瘤作用的影响	唐小卿等 (315)
结肠癌细胞转染 IL - 21 抑制淋巴转移的初步研究	张振亚等 (316)
康复新液外抗胃癌细胞株 BGC - 823 作用的实验研究	王熙才等 (316)
抗 Gleevec 人白血病细胞 K562/G01 与其亲代 K562 细胞蛋白组学差异研究	齐静等 (317)
抗微管药物土贝母苷甲介导的人红白血病细胞 K562 凋亡的信号转导通路	刘姬艳等 (318)
抗肿瘤抗生素力达霉素对人肿瘤细胞周期调控作用的研究	刘霞等 (318)
抗肿瘤药物研究的最新进展	任华益 (319)
榄香烯治疗颅内恶性肿瘤及药效学的研究	何中秋等 (319)
力达霉素及其分子构成中的发色团与辅基蛋白对肿瘤细胞增殖的抑制作用	吴淑英等 (320)
力达霉素抗肿瘤作用的实验研究	尚伯杨等 (320)
磷脂酰肌醇 - 3 - 激酶在胰岛素与表皮生长因子激活 MAPK 信号通路中的不同作用	刘伦华等 (321)
芦荟多糖对 S180 小鼠肿瘤细胞膜功能影响的研究	邹翔等 (321)
裸鼠移植瘤组织中阿霉素浓度的检测方法	梁永矩等 (322)
美菲康片直肠给药治疗癌痛 40 例临床观察	岳维建等 (322)
奈西雅在防治高剂量顺铂所致胃肠道反应中的临床研究	石晶等 (323)
耐药基因检测与 ATP 法体外药敏相关性研究	邓觐云等 (323)
脑瘤消胶囊对荷瘤小鼠免疫功能的影响	曹舫等 (324)
蛴螬提取物体外对人 MGC - 803 胃癌细胞株的抗增殖及诱导凋亡的研究	孙抒等 (324)
羟基喜树碱为主治疗中晚期原发性肝癌 40 例临床观察	李晓凤等 (325)
羟基喜树碱与丝裂霉素交替膀胱灌注化疗预防膀胱癌术后复发	李星等 (325)
水提液对肿瘤细胞体外增殖的研究	高淑清等 (325)
乳腺癌耐受蛋白 (BCRP) 介导的 5 - 氟脲嘧啶 (5 - Fu) 耐受及机制	袁建辉等 (326)
沙尔威辛使细胞内活性氧升高抑制整合素介导的细胞黏附	周晋等 (326)
沙尔威辛通过活性氧依赖性途径介导 K562 、 K562/A02 细胞 G2/M 期阻滞和细胞凋亡	蔡育军等 (327)
筛选针对 mdr1 基因有效的 siRNA 序列	石智等 (328)

舌癌 Tca8113 细胞体内、外耐药性诱导模型的建立和检测	冯戈等 (328)
顺铂 5-Fu 联合腹腔化疗 + 热疗与单纯腹腔化疗治疗癌性腹水疗效观察	罗文娟等 (329)
顺铂诱导人小细胞肺癌多药耐药系 NCI-H446/CDDP 的建立及其细胞生物学特征分析	戢福云等 (329)
四种蜘蛛毒抑制人胃腺癌 BGC-823 细胞增殖作用的实验研究	高莉等 (330)
天然紫草素类化合物及其衍生物的抗癌活性与结构相关性	谢冰芬等 (330)
土贝母苷甲的抗微管作用	宋刚等 (331)
微创中心静脉导管留置治疗恶性胸腔积液 34 例观察	于雁等 (332)
胃癌患者肿瘤细胞与外周血淋巴细胞体外 LFAM、HDFL 方案药敏试验的相关性研究	刘巍等 (332)
西乐葆预防希罗达相关不良反应的随机对照研究	王巍等 (333)
西米替丁预防长春瑞滨所致静脉炎的临床研究	柴琴 (334)
希罗达联合羟基喜树碱治疗耐药的转移性乳腺癌 20 例临床观察	巴彩霞等 (334)
喜树碱衍生物 020820 的抗肿瘤作用及机制研究	张文明等 (334)
喜树碱衍生物的抗肿瘤作用	刘红岩等 (335)
香加皮提取物抑制肿瘤细胞增殖的初步研究	张静等 (336)
小型进展型肺癌的外科治疗	白连启等 (337)
新耐药相关基因 - ERGIC-53 临床意义研究	肖瑛等 (337)
新型抗肿瘤化合物 -3- 卤代酰胺苯甲酰脲衍生物的合成与构效关系研究	武连宗等 (338)
胸苷酸合成酶表达调控与肿瘤的抗药性机制	林秀坤 (339)
血管内皮生长因子受体 2 激酶区的克隆、表达、纯化及其抑制剂的筛选	钟利等 (339)
亚砷酸结合放射治疗晚期肝癌并胸水获完全缓解一例报告	郑作深等 (340)
亚砷酸与维生素 C 协同增加化疗药物对胃癌细胞抑制作用的实验研究	白玉贤等 (340)
盐酸格拉司琼与盐酸恩丹西酮在化疗中止吐疗效和不良反应的对照观察	李荣华等 (341)
羊栖菜多糖抗肿瘤作用及其诱导 SGC-7901 凋亡的研究	季宇彬等 (341)
蜘蛛毒素诱导食管癌细胞株 TE-1 凋亡与抑制 VEGF 表达机制的研究	封巍等 (342)
中药北豆根抗肿瘤活性及其作用机制的体外实验研究	梁文杰等 (342)
中药复方 JCW 的抗肿瘤药效学研究	刘悦等 (343)
中药复方 TL 对小鼠移植性肿瘤的抗肿瘤药效学研究	张福荣等 (343)
中药启膈散方剂的抗肿瘤作用机理研究	刘亚娴等 (344)
中药香加皮提取物的体内外抑瘤效果研究	李俊新等 (345)
中药香加皮与其易混品种体外抑瘤效果比较研究	单保恩等 (345)
肿瘤耐药逆转剂研究进展	徐峰等 (346)
紫草素衍生物 SYUNZ-7 的抗肿瘤作用及其机制的初步研究	黄河等 (347)
紫杉醇和铂剂联合治疗晚期非小细胞肺癌的疗效观察	刘鹏辉等 (348)
紫杉醇联合卡铂治疗晚期食管癌贲门癌的临床研究	刘巍等 (348)
紫杉醇每周方案治疗老年晚期胃癌的临床观察	路平等 (349)
MMP-2 抑制剂的设计合成和 3D-QSAR 研究	李荀等 (349)
分子靶向药物研究进展	耿宝琴 (350)
抗癌新药靶向研究和应用近况	胥彬 (352)
海洋来源化合物 CU302 的抗新生血管生成作用研究	田芳等 (353)
海藻多糖 GLP 的抗血管新生及免疫增强作用	张超等 (353)
冬虫夏草菌丝体抗肿瘤的实验研究	徐荷芬等 (354)
丙酸睾丸素在肿瘤恶液质中的作用	李永富 (354)
生化调节疗法治疗老年食管癌 45 例临床观察	段仁慧等 (354)
以长春瑞滨为主的联合化疗方案治疗肺癌合并糖尿病患者的临床疗效观察	段秀泉等 (354)

### 肿瘤临床化疗

Ⅲ期胃癌术后腹腔温热灌注联合静脉双途径化疗的毒性及远期疗效评价	罗湘江等 (355)
5-FU 联合和单药化疗治疗晚期胰腺癌比较的 Meta 分析	梁汉霖等 (355)
HMP 方案治疗中晚期 NSCLC 近期疗效观察	岳莉等 (356)