

主办：中国人民解放军神经外科专业委员会
承办：中国人民解放军济南军区总医院

第十二届 全军神经外科学术会议

一个有军队血统的功勋企业



论文集

中国·济南

二〇〇五年九月

第十二届全军神经外科学术会议

论 文 集

主办：中国人民解放军神经外科专业委员会

承办：中国人民解放军济南军区总医院

中国·济南

二00五年九月

大会特约嘉宾

王忠诚 赵继宗 周良辅 只达石 张亚卓 李新刚 张庆林 吴承远 段国升 涂通今 刘承基
朱 诚 刘宗惠 张光霁 谭启富 王宪荣 胡威夷 张 纪 邹咏文 张叔辰 张洪俊

大会学术委员会

名誉主席：王忠诚 涂通今 段国升 朱 诚 刘承基

顾问：赵继宗 周良辅 只达石 刘宗惠 谭启富 张 纪 张光霁 张庆林 吴承远
李新刚 张叔辰 张洪俊

主 席：章 翔

副 主 席：马康亭 周定标 魏学忠 卢亦成 徐如祥 史继新

委 员：段云平 王政刚 赵春平 雷 鹏 袁绍纪 王树新 蔡学见 王如密 陈礼刚 王伟民
田增民 尹 震 张 渊 张蕴增 漆松涛 周晓平 冯 华 杨 辉 费 舟 高国栋
孙伟建 李安民 王 满

秘 书：费 舟 袁绍纪

大会组织委员会

主 任 龚志兴

副 主 任 张康莉 卢兆桐

常务副主任 刘世君 肖爱军 刘国伟 马庆连 袁绍纪

委 员 张荣伟 刘 平 张新国 刘子生 陈援朝 卢培刚 熊 晖 吕学明 刘梅兰
王同力 刘艳美 陈荟帆 李继文 牛立健

秘 书 张荣伟 吕学明

会议日程

时 间		地 点	内 容	人 员	主持人
9月	全天	南郊宾馆主楼大厅（一楼）	报到注册		袁绍纪
9日	07:00-07:50	主楼一楼餐厅	自助早餐		张荣伟
	12:00-13:30	主楼一楼餐厅	自助午餐		张荣伟
	18:00-19:30	主楼一楼餐厅	自助晚餐		张荣伟
9月10日	07:00-07:50	主楼一楼餐厅	自助早餐		张荣伟
	08:00-09:00	大会会场（俱乐部一楼大礼堂）	开幕式	全体代表	袁绍纪
	08:50-09:00	俱乐部门口	合影	全体代表	张荣伟
	09:10-12:00	俱乐部一楼大礼堂	大会专题	全体代表	章 翔
	12:00-13:30	主楼餐厅	自助午餐	全体代表	张荣伟
	13:30-18:00	俱乐部一楼大礼堂	大会交流	全体代表	周定标
	18:00-20:00	主楼一楼餐厅	开幕晚宴	全体代表	袁绍纪
9月11日	07:00-07:50	主楼一楼餐厅	自助早餐		张荣伟
	08:00-12:00	一分会场：俱乐部三楼多功能厅（脑血管、功能、脊髓及其他）	分会交流	部分代表	马廉亭
		二分会场：俱乐部一楼宴会厅（肿瘤、外伤及基础）	分会交流	部分代表	卢亦成
		三分会场：护理分会场（济军总医院19楼多功能厅）	分会交流	护理代表	肖爱军
	12:00-13:30	主楼一楼餐厅	自助午餐	全体代表	张荣伟
	13:30-18:00	一分会场：俱乐部三楼多功能厅（脑血管、功能、脊髓及其他）	分会交流	部分代表	魏学忠
		二分会场：俱乐部一楼宴会厅（肿瘤、外伤及基础）	分会交流	部分代表	史继新
	18:00-20:00	主楼一楼餐厅	闭幕晚宴	全体代表	袁绍纪
9月12日			代表 参观撤离		

目 录

一、专题讲座

脑干血管母细胞瘤的诊断和治疗

(周良辅 上海华山医院) (1)

额叶内侧癫痫的伽玛刀治疗

(张 纪 解放军总医院神经外科) (2)

神经内镜及显微镜下经单鼻孔-蝶窦摘除垂体腺瘤的技术与方法

(章 翔 第四军医大学西京医院神经外科) (3)

椎管内静脉高压综合症的病因、发病机制、诊断与治疗

(马康亭 广州军区武汉总医院神经外科 中国人民解放军神经外科中心) (3)

神经外科医师应更多关注脊柱脊髓外科进展

(周定标 解放军总医院) (6)

额叶癫痫手术治疗的经验与教训

(谭启富 南京军区南京总医院神经外科) (10)

光动力学疗法治疗大鼠 C6 胶质瘤的实验研究

(王宪荣 第三军医大学西南医院神经外科) (12)

显微外科手术治疗脑血管病介入治疗的并发症

(魏学志 沈阳军区总医院) (13)

大型听神经瘤 187 例显微外科手术体会

(卢亦成 第二军医大学长征医院神经外科 上海市神经外科研究所) (14)

存在瘤内血栓的颅内大型动脉瘤的手术治疗

(史继新 南京军区南京总医院神经外科) (14)

手术切除联合局部植入 5-FU 多聚缓释体化疗治疗颅内恶性肿瘤

(袁纪纪 济南军区总医院神经外科) (15)

癫痫外科的复式手术方式的组合抉择

(李安民 解放军总医院 304 临床部神经外科 首都癫痫外科治疗中心) (17)

116 例颅咽管瘤的显微手术治疗

(秦尚振 中国人民解放军广州军区武汉总医院神经外科) (18)

脑干病变的显微外科治疗

(王伟民 广州军区广州总医院神经外科) (19)

弥漫性脑损伤与代谢型谷氨酸受体

(费 舟 第四军医大学西京医院神经外科) (22)

复杂颅内动脉瘤的手术治疗

(许百男 中国人民解放军总医院神经外科) (23)

3-D 超声导航系统在神经外科手术中的应用

(田增民 海军总医院神经外科) (25)

扩大经前颅底入路切除蝶窦及斜坡区肿瘤

(周晓平 第二军医大学长海医院神经外科) (28)

自颅底手术切除侵犯海绵窦的肿瘤	
(杨 辉 第三军医大学新桥医院神经外科)	(28)
Chiarì 畸形 I 型颅颈交界区蛛网膜下腔改变与手术治疗	
(许民辉 第三军医大学大坪医院神经外科)	(30)
Matrix 栓塞颅内动脉瘤的影像学随访初步结果	
(高国栋 第四军医大学唐都医院神经外科 全军微创神经外科中心)	(32)
颅咽管瘤侵袭三脑室的方式对手术切除影响的评价	
(漆松涛 南方医院)	(33)
采用眶上锁孔入路显微手术切除鞍区大型和巨大型肿瘤	
(雷 鹏 兰州军区兰州总医院神经外科)	(33)
双侧扣带回切开及额叶深部白质切断术治疗难治性精神分裂症及强迫症的临床分析(附 38 例病例报告)	
(顾建文 成都军区总医院神经外科)	(35)
颅内动静脉畸形的治疗方法探讨	
(王如密 南军区福州总医院神经外科)	(38)
脑动脉瘤破裂急诊手术处理的几个问题	
(蔡学见 无锡市解放军第一〇一医院神经外科)	(38)
局灶放疗与化疗联合治疗颅内生殖细胞瘤远期疗效分析	
(孙伟建 军事医学科学院 307 医院神经外科)	(40)
巨大脊髓髓内室管膜瘤的手术治疗	
(赵春平 北京军区总医院神经外科)	(40)
边缘系统肿瘤的手术治疗	
(张惠植 北京天坛医院神经外科)	(42)
神经细胞神经干细胞及转基因细胞内移植的基础及临床研究	
(吴承远 山东大学齐鲁医院神经外科)	(42)

二、大会交流

鞍区显微解剖与垂体腺瘤手术入路研究	
(王守森 南军区福州总医院神经外科)	(44)
巨大蝶骨嵴内侧型脑膜瘤的显微外科治疗	
(付洛安 第四军医大学西京医院神经外科)	(44)
前庭神经鞘瘤手术治疗与面听神经功能保留:370 例临床研究	
(许百男 解放军总医院神经外科)	(44)
岩斜脑膜瘤的手术治疗	
(余新光 解放军总医院神经外科)	(46)
869 例垂体腺瘤临床分析	
(丁学华 第二军医大学附属长征医院神经外科)	(47)
经蝶入路显微手术切除侵入海绵窦的垂体腺瘤	
(魏少波 中国人民解放军总医院神经外科)	(48)
单鼻孔经蝶入路显微手术治疗垂体微腺瘤	
(张荣伟 济南军区总医院神经外科)	(48)
鞍隔脑膜瘤的显微手术治疗	
(邹咏文 第三军医大学大坪医院神经外科)	(50)
溴隐亭在泌乳素瘤治疗中的应用	

(岳志健 第二军医大学长海医院神经外科)	(52)
脑内、外海绵状血管瘤的显微手术切除	
(张志文 解放军总医院 304 临床部神经外科)	(52)
单克隆抗体标记的 131I 脑胶质瘤组织间液放射免疫治疗	
(傅相平 解放军总医院 304 临床部神经外科 首都脑胶质瘤治疗中心)	(53)
丘脑肿瘤的临床特点及手术治疗	
(廖可立 南京军区南京总医院神经外科)	(55)
复发性脑胶质瘤的临床研究	
(高伯元 第三军医大学西南医院神经外科)	(57)
垂体瘤卒中 56 例分析及治疗	
(李永林 第四军医大学唐都医院全军微创神经外科中心)	(57)
矢状窦横窦旁脑膜瘤的显微外科手术切除	
(贺晓生 第四军医大学西京医院神经外科)	(57)
锁孔技术切除颅内深部肿瘤 167 例	
(薛洪利 沈阳军区总医院神经外科)	(58)
显微手术治疗脑干肿瘤 43 例	
(王政刚 白求恩国际和平医院神经外科)	(59)
小脑幕脑膜瘤的手术治疗	
(刘卫平 第四军医大学西京医院神经外科)	(61)
侵入海绵窦区肿瘤的手术入路探讨	
(楼美清 上海市长征医院神经外科 上海市神经外科研究所)	(62)
手术切除联合局部植入 5-FU 多聚缓释体化疗治疗颅内恶性肿瘤	
(袁绍纪 济南军区总医院神经外科)	(64)
全麻术中唤醒状态下脑功能区低级别病变的手术治疗	
(白红民 广州军区广州总医院神经外科)	(66)
经胼胝体穹隆间入路处理三脑室肿瘤的外科策略	
(王玉海 解放军第 101 医院神经外科)	(66)
等离子体刀在脑膜瘤手术中的应用	
(周 楠 第三军医大学附属大坪医院神经外科)	(70)
重型颅脑损伤继发性脑损伤的外科干预措施	
(李建亭 广州军区广州总医院神经外科)	(72)
中枢神经系统细胞移植治疗颅脑创伤	
(曹海华 武警医学院附属医院脑系科医院神经外科)	(75)
颅脑损伤合并抗利尿激素分泌异常综合征的机制和临床分析	
(何 鹏 解放军第 188 医院外一科)	(77)
外伤性脑性盐耗综合征 16 例诊治分析	
(李红旗 武警河北总队医院神经外科)	(79)
中脑、中脑-间脑结合部损伤与植物生存	
(戴宜武 北京军区总医院神经外科)	(80)
颅脑枪弹伤治疗分析	
(于 君 天津解放军第 254 医院神经外科)	(81)
急性颅脑创伤的临床治疗和监测的研究	
(翟宝进 武警医学院附属医院脑系科医院神经外科)	(83)

扩大翼点入路大骨瓣开颅+腰穿置管引流术在预防重型颅脑损伤后并发脑积水的疗效分析 (石传江 解放军 148 医院神经外科)	(85)
创伤后非血肿性小脑幕切迹疝(附 141 例报告) (刘 业 武警四川总队医院神经外科)	(88)
Pax-6 诱导 SVZa 神经干细胞分化为多巴胺能神经元的研究 (邱克军 第三军医大学新桥医院神经外科)	(89)
动脉瘤模型微弹簧圈栓塞前后血流动力学改变的对比研究 (张新元 中国人民解放军广州军区武汉总医院神经外科)	(92)
偏侧猴帕金森病模型的脑深部电刺激研究 (曹依群 第二军医大学长海医院神经外科)	(94)
头颈三维有限元模型构建及颅脑直接冲击伤致伤机制研究 (何黎民 广州军区广州总医院脑病中心)	(94)
小鼠神经干细胞对胶质瘤趋向性研究 (姬西团 第四军医大学西京医院神经外科)	(97)
14-3-3 蛋白在入脑胶质瘤中的表达研究 (曹卫东 第四军医大学西京医院神经外科)	(99)
丝氨酸蛋白酶抑制剂 FUT-175 对颈动脉球囊损伤后新生内膜形成的影响 (薛菁晖 解放军总医院 304 临床部神经外科)	(100)
认知功能临床测量表的研制及应用 (成慧林 南京军区南京总医院神经外科)	(101)
Heubner 回返动脉的显微解剖及其临床意义 (张庆荣 南京军区南京总医院神经外科)	(102)
人脑胶质瘤靶基因 INX 的克隆及功能研究 (陈菊祥 第二军医大学附属长征医院神经外科 上海神经外科研究所)	(102)
脑缺血再灌注损伤后脑红蛋白的脑内表达变化及血清学变化 (尚爱加 解放军总医院神经外科)	(103)
血管内支架结合弹簧圈栓塞治疗颅内宽颈动脉瘤:长期随访结果 (刘建民 上海市长海医院神经外科)	(103)
血管内栓塞、手术及立体定向放射综合治疗脑动静脉畸形 400 例 (白如林 第二军医大学附属长征医院神经外科)	(104)
幕上大中型脑动静脉畸形的显微外科治疗 (王汉东 南京军区南京总医院神经外科)	(105)
局麻下颈动脉内膜切除术(附 5 例报告) (尹 震 空军总医院神经外科)	(105)
Onyx 栓塞治疗功能区动静脉畸形 (梁国标 沈阳军区总医院神经外科)	(106)
Onyx 胶在脑动静脉畸形栓塞治疗中的应用 (许 爽 上海长海医院神经外科)	(108)
颅内动脉瘤的电解可脱性弹簧圈栓塞治疗 (张小军 南军区福州总医院神经外科)	(108)
血管内支架成形术治疗症状性颅内动脉狭窄 (熊家锐 解放军 153 医院济南军区神经外科中心)	(109)
颅内动脉瘤破裂早期血管内栓塞治疗探讨	

(余 泽 中国人民解放军广州军区武汉总医院神经外科)	(111)
外伤性急性颅内出血后血肿扩大的危险因素探讨	
(李增生 解放军 323 医院神经外科)	(113)
脑动静脉畸形的显微手术治疗	
(秦尚振 中国人民解放军广州军区武汉总医院神经外科)	(113)
显微外科手术治疗出血性脑动脉瘤	
(高 寒 广州军区广州总医院神经外科)	(115)
脑深部电刺激治疗帕金森病的临床应用	
(周晓平 第二军医大学长海医院神经外科)	(115)
额叶癫痫的临床分型与手术治疗	
(梁树立 解放军总医院 304 临床部神经外科 首都癫痫外科治疗中心)	(116)
额叶癫痫的诊断评价与手术治疗	
(刘绍明 解放军乌鲁木齐总医院神经外科 癫痫诊疗中心)	(116)
立体定向手术治疗 51 例药物依赖患者探讨	
(李智勇 沈阳军区总医院神经外科)	(116)
脑磁图定位下难治性癫痫的外科治疗(附 8 例临床分析)	
(张卫宁 中国人民解放军白求恩国际和平医院神经外科)	(117)
丘脑底核脑深部电刺激治疗帕金森病的功能显像实验研究	
(曹依群 第二军医大学长海医院神经外科)	(119)
脑深部电极引导立体定向颅内核团毁损术治疗顽固性癫痫	
(赵全军 海军总医院全军神经外科中心)	(119)
伏隔核毁损术治疗药物依赖性脑病术后 1 年随访结果分析	
(王学康 第四军医大学唐都医院全军微创神经外科中心)	(121)
神经导航辅助颅内病变的手术	
(王彦刚 第四军医大学西京医院神经外科)	(122)
影像导航辅助显微神经外科手术切除侧脑室肿瘤	
(刘 俊 第三军医大学附属新桥医院神经外科)	(123)
脑深部电刺激治疗帕金森病后的神经行为变化	
(刘海鹏 第三军医大学附属新桥医院)	(125)
内窥镜辅助颞下锁孔入路的解剖研究	
(林毅兴 南京军区南京总医院神经外科)	(125)
颅颈交界区畸形的外科治疗	
(余新光 解放军总医院神经外科)	(126)
显微手术切除巨大脊髓髓内肿瘤	
(张剑宁 第四军医大学西京医院神经外科)	(128)
颈椎病手术的内固定技术	
(张远征 301 医院神经外科)	(129)
颈椎病手术的内固定技术	
(张远征 301 医院神经外科)	(130)
经口咽入路并 I 期颈枕融合治疗合并腹侧颈髓受压之颅颈交界区病变	
(何家全 第三军医大学新桥医院神经外科)	(131)
脑包虫的诊治体会	
(闫洪法 兰州军区脑外科中心第 11 医院神经外科)	(131)

25 例脊髓动静脉畸形栓塞和手术治疗 (黄承光 第二军医大学长征医院神经外科上海市神经外科研究所)	(132)
颅颈交界区病变 3 种手术入路的应用解剖及其临床意义 (侯立军 第二军医大学第二附属医院神经外科)	(133)
32 例脊髓血管畸形的诊断和治疗 (赵 伟 西南医院神经外科)	(134)
膈神经移位在前丛神经损伤治疗中的临床应用 (刘志强 中国人民解放军第 266 医院骨科)	(134)
后路螺钉-棒技术治疗颈椎不稳 (管凤增 首都医科大学宣武医院神经外科)	(135)
三叉神经根本的超微结构与三叉神经痛的发病机理分析 (吕福林 济南军区总医院神经外科)	(135)
RadioDexter 手术模拟系统的临床应用:14 例分析总结 (卜 博 解放军总医院神经外科)	(136)
围套式微血管减压术治疗舌咽神经痛 (郑 鲁 解放军第 150 医院神经外科)	(137)
肢端肥大症性心脏病的手术治疗及疗效 (马驰原 南京军区南京总医院神经外科)	(139)
结核性脑积水的诊疗分析 (杨薛筠 重庆第三军医大学西南医院神经外科)	(139)

三、分会交流

·外 伤·

标准外伤大骨瓣开颅减压术在重型颅脑损伤中的应用 (胡群亮 武警医学院附属医院神经外科)	(140)
车祸致严重颅脑损伤的救治体会 (闫洪法 兰州军区脑外科中心第 11 医院神经外科)	(140)
创伤性天幕裂孔疝前驱期临床征象分析 (董吉荣 解放军第 101 医院神经外科)	(140)
颅功训练致颅脑损伤因素分析及预防 (李红旗 武警河北总队医院神经外科)	(141)
对冲伤致颅内多发血肿的手术处理 (刘 斌 解放军第 101 医院神经外科)	(141)
儿童重型弥漫性轴索损伤的救治(附 48 例报告) (侯卫东 山西大同解放军 322 医院神经外科)	(141)
高海拔地区急性重型颅脑损伤合并 MODS29 例报告 (雷 鹏 兰州军区总医院神经外科)	(142)
高龄慢性硬膜下血肿 60 例分析 (蒋 华 解放军二七二医院)	(142)
高渗盐复合液对冷冻性脑损伤合并体克治疗作用的初步探讨 (陈世文 第二军医大学长海医院神经外科)	(143)
高渗盐复合液对冷冻性脑损伤治疗作用的实验研究	

(陈世文 第二军医大学长海医院神经外科)	(143)
高渗盐复合液对冷冻性脑损伤合并休克治疗作用的初步探讨	
(陈世文 第二军医大学长海医院神经外科)	(144)
后颅窝跨性硬膜外血肿手术治疗	
(杜 浩 中国人民解放军广州军区武汉总医院神经外科)	(144)
急性颅脑损伤 516 例手术救治体会	
(漆松涛 广州南方医院神经外科)	(145)
简述微创术在脑伤救治中的应用理论基础	
(闫洪法 解放军第 11 医院神经外科)	(145)
交通事故颅脑伤 3860 例分析	
(胡开树 解放军第 101 医院神经外科)	(146)
交通事故致弥漫性轴索损伤 92 例救治体会	
(房文峰 解放军 101 医院)	(146)
金尔伦(盐酸纳洛酮)治疗重型颅脑外伤的临床观察	
(刘 斌 解放军第 101 医院神经外科)	(146)
老年人颅脑外伤特点及临床分析(附 268 例报告)	
(郭 俭 中国人民解放军 401 医院北院区神经外科)	(147)
老年人重型颅脑外伤预后分析	
(方亦斌 第二军医大学长海医院神经外科)	(147)
颅底骨折合并脑脊液漏 244 例临床观察	
(闫洪法 解放军第 11 医院)	(147)
颅脑损伤后上消化道出血的预防和治疗	
(陈东亮 第二军医大学长海医院神经外科)	(148)
颅脑外伤后并发抗利尿激素分泌异常综合征(附 8 例报告)	
(蔡 桑 江苏省无锡市解放军 101 医院神经外科)	(148)
颅脑外伤后致混合性失语机制分析 1 例报告	
(姚世斌 解放军总医院 304 临床部神经外科)	(149)
颅脑外伤硬膜下积液的诊治体会	
(刘志超 北京军区北戴河疗养院脑外科)	(149)
慢性硬膜下血肿 31 例诊治体会	
(朱明亮 湖南省衡阳市珠晖区解放军第 169 中心医院神经外科)	(150)
慢性硬膜下血肿术后并发症的预防及处理	
(张玉太 解放军第 254 医院神经外科)	(150)
慢性硬膜下血肿术后并发症的预防及处理	
(张玉太 解放军第 254 医院神经外科)	(150)
纳络酮治疗闭合性颅脑损伤 41 例临床观察	
(张宏发 武警 8660 部队医院 新疆伊宁市英阿亚提街 242 号)	(151)
脑挫裂伤中转手术的相关因素分析	
(唐守建 中国人民解放军第 113 医院神经外科)	(151)
脑灌注压突破一例报告	
(王政伟 北京军区总医院神经外科癫痫治疗中心)	(151)
脑弥漫性轴索损伤的临床治疗	
(关 良 军事医学科学院附属 307 医院神经外科)	(152)

脑损伤患者肢体功能康复程序探讨 (王国芳 264 医院神经外科)	(153)
脑微创术在野战外科中的作用价值探讨 (蔡忠芸 解放军第 11 医院)	(153)
颞骨开窗颞肌贴敷治疗老年复发性硬膜下血肿 16 例 (胡占广 解放军 291 医院神经外科)	(153)
鞘内注射胞二磷胆碱治疗重型颅脑创伤后持续昏迷的体会 (杨树茂 第四军医大学西京医院神经外科)	(154)
去骨瓣减压硬脑膜袋状成形治疗重型脑损伤 (闫润民 北京解放军总医院 304 临床部神经外科)	(154)
伤后半年是长期外伤性昏迷病人促醒治疗的关键 (王 锐 海军总医院神经外科)	(155)
侦察兵颈腰四肢痛流行病学调查解放军 264 医院 (朱青峰 解放军 264 医院)	(155)
重型复合伤的特点与急救 (高述礼 解放军青岛四零一医院神经外科)	(155)
重型颅脑创伤患者亚低温治疗中脑氧与颈静脉血氧饱和度关系的研究 (刘振林 武警医学院附属医院脑系科医院神经外科)	(156)
重型颅脑损伤抗菌素相关性肠炎的诊治 (崔佳嵩 山东淄博第 148 医院神经外科)	(156)
重型颅脑损伤并发症的早期干预与对策 (李 玲 北京军区总医院神经外科)	(156)
重型颅脑损伤病人糖尿病救治分析 (唐守建 浙江宁波解放军 113 医院神经外科)	(157)
重型颅脑损伤的早期肠内辅以肠外营养支持 (邱炳辉 广州南方医院神经外科)	(157)
重型颅脑损伤合并急性呼吸功能衰竭 25 例临床救治 (李玉茂 中国人民解放军 95 医院)	(157)
重型颅脑损伤后心电图相关性改变的临床意义 (董春雷 河北承德 266 医院神经外科)	(158)
重型颅脑损伤恢复期腰穿气脑法法的 SPECT 研究 (刘绍明 解放军乌鲁木齐总医院神经外科、核医学科)	(158)
重型颅脑损伤术后脑梗塞相关因素分析 (邱炳辉 广州南方医院神经外科)	(158)
重型特重型颅脑损伤脑疝时应用天幕裂孔切开术的临床研究(附 89 例报告) (蔡学见 214044101 医院)	(159)
自体骨瓣行颅骨成型的临床应用 (张玉太 天津市第 254 医院神经外科)	(159)
自体骨粒冻修补颅骨缺损临床意义 (闫洪法 兰州军区脑外科中心解放军第 11 医院)	(159)
自体颅骨保存与修复的临床观察与应用 (解放军第 306 医院神经外科)	(160)
颅脑损伤并发脑梗塞 60 例临床分析	

(万青 解放军第97医院神经外科)	(160)
微创治疗静脉窦跨型硬膜外血肿体会	
(初庆思 107医院神经外科)	(161)
外伤性颅内血肿术后继发大面积脑梗塞的防治	
(高玉松 解放军159医院神经外科)	(161)
头颅局部降温治疗重型颅脑损伤的临床研究	
(卢佩林 解放军第401医院神经外科)	(161)
重型复合伤的特点与急救	
(高述礼 解放军青岛四零一医院神经外科)	(161)
颅脑外伤后致混合性失语机制分析1例报告	
(姚世斌 解放军总医院304临床部神经外科)	(162)
外伤性后颅窝血肿68例临床分析	
(崔益钊 解放军第97医院神经外科)	(162)
重型颅脑外伤后并发心脏病变临床分析	
(王满 中国人民解放军第260医院)	(163)
双侧滑车上孔1例	
(林毅兴 南京军区南京总医院暨南京大学医学院临床医学院神经外科)	(163)
37例弥漫性轴索损伤诊治临床分析	
(贺伟祺 成都军区总医院神经外科)	(164)
重型颅脑损伤患者的肠内营养支持	
(贺伟祺 成都军区总医院神经外科)	(164)
重型颅脑损伤迁延性昏迷病人的催醒治疗	
(孙希炎 济南军区总医院神经外科)	(164)
急性颅脑外伤合并视神经损伤诊治的20例分析	
(吕学明 济南军区总医院神经外科)	(165)
颅脑外伤合并视神经损伤的早期诊断分析	
(吕学明 济南军区总医院神经外科)	(166)
颅脑外伤后并发尿崩10例分析	
(李福锦 安丘市中医院神经外科)	(166)
重型颅脑损伤早期救治—基层医院的经验(附30例报道)	
(李贵文 广东省乐昌市中医院外科)	(166)
二次脑损伤的发病机制及监测、治疗进展	
(陈先震 第二军医大学长征医院神经外科)	(167)
经颅硬膜外视神经管减压术治疗外伤性视神经损伤	
(于明显 上海长征医院神经外科 上海市神经外科研究所)	(167)
急诊颅脑创伤流行病学分析(摘要)	
(于明显 上海长征医院神经外科上海市神经外科研究所)	(168)
慢性视神经压迫损伤病理机制的初步研究	
(于峰 第二军医大学长征医院神经外科)	(168)
平时颅脑火器伤的诊断和治疗特点	
(孙克华 上海第二军医大学长征医院神经外科)	(169)
血气分析在特重型颅脑损伤救治中的应用与临床意义	
(杨志刚 上海长征医院神经外科)	(169)

影响重型颅脑损伤患者功能预后的主要因素

(杨志刚 第二军医大学附属长征医院神经外科) (170)

一组老年人群的脑外伤

(周 涛 解放军总医院神经外科) (170)

Hypothalamic-midbrain dysregulation syndrome in children and young adults following traumatic brain injury

(Hou Lijun Department of Neurosurgery, Changzheng Hospital, Second Military Medical University, Shanghai Neurosurgical Institute) (171)

Hypothalamic-midbrain dysregulation syndrome in children and young adults following traumatic brain injury

(Hou Lijun Department of Neurosurgery, Changzheng Hospital, Second Military Medical University, Shanghai Neurosurgical Institute) (171)

• 肿 瘤 •

CT对脑膜瘤的诊断价值

(卢仕品 河北省承德市解放军第266医院放射诊断科) (173)

PET/CT在脑转移瘤患者诊治中的应用

(常会民 武警广东总队医院神经外科) (173)

PET/CT在脑转移瘤患者诊治中的应用

(常会民 武警广东总队医院神经外科) (173)

X刀治疗脑膜瘤的临床应用

(王来兴 第二军医大学附属长海医院神经外科) (174)

鞍区及下丘脑区肿瘤术后低钠血症的临床分析

(蔡加宁 广州军区广州总医院神经外科) (174)

侧脑室脑膜瘤的临床诊断和治疗

(祝 斐 解放军171医院神经外科) (175)

侧脑室肿瘤的外科治疗

(涂兰波 广州军区广州总医院神经外科) (175)

插入式微波加温切除颅内脑膜瘤临床应用

(周晓平 第二军医大学长海医院神经外科) (176)

创伤性蛛网膜下腔出血对伤员预后的影响

(杜程纲 解放军总医院304临床部神经外科) (176)

大脑镰脑膜瘤切除术16例治疗体会

(张玉贵 安徽省黄山市解放军五三二医院) (177)

大型听神经瘤手术治疗

(关 良 军事医学科学院附属307医院神经外科) (177)

单鼻孔直接经蝶窦入路切除垂体腺瘤96例报告(摘要)

(王洪生 解放军第251医院神经外科) (177)

颅内动脉瘤治疗方法的合理选择

(张志文 解放军总医院304临床部神经外科) (178)

动眼神经麻痹与后交通动脉瘤

(傅相平 解放军总医院304临床部神经外科) (179)

多激素垂体腺瘤的临床与免疫组化特征

(魏梁峰 福州总医院神经外科) (179)

多节段脊髓室管膜瘤的显微外科治疗

(陈 赞 首都医科大学宣武医院神经外科)	(180)
儿童囊性颅咽管瘤立体定向治疗	
(傅相平 解放军总医院 304 临床部神经外科)	(180)
肺癌脑转移瘤的临床治疗体会(附 38 例报告)	
(姚世斌 解放军总医院 304 临床部神经外科)	(180)
吩噻嗪类药物对人胶质瘤 U251 细胞的杀伤和放射增敏作用	
(闫宇邱 军事医学科学院附属 307 医院神经外科)	(181)
伽玛刀剂量分割治疗胶质瘤的初步研究	
(胡泽勇 空军总医院伽玛刀中心)	(182)
伽玛刀治疗垂体腺瘤远期临床效果研究(附 487 例报告)	
(徐波涛 广州军区总医院神经外科)	(182)
改良枕颈侧入路显微切除枕骨大孔区大型肿瘤	
(陈宏顿 南军区福州总医院神经外科)	(183)
海马胶质瘤的手术治疗	
(祝 雯 解放军第一七一医院神经外科)	(183)
海绵窦肿瘤术中颅神经功能监测:20 例临床应用研究	
(卜 博 解放军总医院神经外科)	(183)
胶质瘤血管造影病灶染色与肿瘤恶性程度及预后的关系	
(郭晓明 解放军总医院 304 临床部神经外科 首都脑胶质瘤治疗中心)	(184)
经侧裂显微手术治疗底节区脑出血	
(闫润民 北京解放军总医院 304 临床部神经外科)	(185)
经单鼻孔蝶窦入路切除垂体瘤的手术并发症	
(张玉斌 266 医院神经外科)	(185)
单鼻孔中隔经蝶入路切除垂体腺瘤	
(张 龙 解放军第 152 医院神经外科)	(186)
经单鼻孔蝶窦入路显微切除垂体腺瘤	
(齐洪武 解放军白求恩国际和平医院神经外科)	(186)
经单鼻孔-蝶窦入路显微手术切除垂体腺瘤的理论与实践	
(王守森 南军区福州总医院神经外科)	(186)
经蝶窦入路手术切除垂体腺瘤	
(岳志健 第二军医大学长海医院神经外科)	(187)
经眉弓“锁孔”手术治疗垂体腺瘤	
(谭振美 解放军第二五一医院神经外科)	(187)
经翼点入路手术治疗鞍区肿瘤	
(王益龙 江苏淮安解放军第 82 医院神经外科)	(188)
巨大垂体腺瘤的外科治疗	
(涂兰波 广州军区广州总医院神经外科)	(188)
巨大垂体腺瘤手术治疗(附 118 例)	
(岳志健)	(188)
巨大颅底斜坡侵袭性垂体腺瘤的诊断与治疗	
(孙伟建 军事医学科学院 307 医院神经外科)	(189)
冷诱导 RNA 结合蛋白(CIRP)在脑缺血时的表达	
(薛菁晖 解放军总医院 304 临床部神经外科)	(189)

颅底病变的微创手术及并发症的防治 (熊 晖 148 医院神经外科)	(190)
颅底脊索瘤的临床诊治进展 (吕胜青 第三军医大学新桥医院神经外科)	(190)
颅底脑膜瘤的显微外科手术治疗 (许民辉 第三军医大学大坪医院野战外科研究所神经外科)	(191)
颅-眶沟通瘤的微创手术处理要点 (董 翔 第四军医大学西京医院神经外科)	(191)
颅内动脉瘤显微手术技巧与术中动脉瘤破裂的预见及处理 (张志文 解放军总医院 304 临床部神经外科)	(192)
颅内混合性生殖细胞肿瘤-1 例报告并文献复习 (何江弘 北京军区总医院神经外科)	(192)
颅内生殖细胞瘤复发的相关因素 (段 炼 军事医学科学院附属 307 医院)	(192)
颅内原发性恶性淋巴瘤的外科治疗 (徐国政 中国人民解放军广州军区武汉总医院神经外科)	(193)
颅咽管瘤的显微手术治疗 (崔益钊 解放军第 97 医院神经外科)	(193)
颅咽管瘤的显微外科治疗 (贺晓生 第四军医大学西京医院神经外科)	(194)
幕上低级别胶质细胞瘤 (李安民 北京解放军 304 医院神经外科)	(194)
囊性胶质瘤治疗方法选择 (傅相平 解放军总医院 304 临床部神经外科)	(195)
脑海绵状血管瘤的显微手术技巧 (张锡增 南军区福州总医院神经外科)	(195)
脑胶质瘤的种植性播散转移 (傅相平 解放军总医院 304 临床部神经外科)	(196)
脑膜黑色素细胞瘤的临床诊治 (罗永春 北京军区总医院神经外科)	(196)
脑膜瘤显微外科切除的临床分析-附 47 例报告 (杨立斌 成都军区总医院神经外科)	(196)
脑疝性大脑后动脉梗塞的高压氧治疗 (吕胜青 第三军医大学新桥医院神经外科)	(197)
脑深部及功能区囊性胶质瘤立体定向置管单克隆抗体标载的 ¹³¹ I 内放疗 (查伟光 解放军总医院 304 临床部神经外科)	(197)
脑转移瘤 26 例报告 (闫洪法 兰州军区脑外科中心)	(198)
脑转移瘤的伽玛刀治疗规划与疗效分析 (邓沟鼎 成都军区昆明总医院神经外科)	(198)
努力提高脑胶质瘤的综合手术技能 (王伟民 中国人民解放军广州军区广州总医院神经外科)	(199)
胚胎发育不良性神经上皮瘤的诊断和治疗	

(乔广宇 解放军总医院 神经外科)	(199)
胼胝体区肿瘤的 MRI 诊断研究	
(赵明 解放军总医院 304 临床部神经外科)	(200)
前、中颅凹内外沟通瘤诊断与显微外科手术治疗	
(黄舟 第四军医大学西京医院神经外科)	(200)
前颅凹底肿瘤术后颅底重建与修复 29 例	
(王政刚 白求恩国际和平医院神经外科)	(200)
前颅底及颅鼻眶沟通脑膜瘤显微手术治疗	
(石磊 中国人民解放军第一六三医院)	(201)
桥小脑角区肿瘤术中面神经功能的监护	
(李天栋 中国人民解放军广州军区广州总医院神经外科)	(201)
桥小脑角区肿瘤术中面神经功能的监护	
(李天栋 中国人民解放军广州军区广州总医院神经外科)	(202)
桥小脑角区肠源性囊肿 1 例报告	
(齐洪武 解放军白求恩国际和平医院神经外科)	(202)
丘脑肿瘤的临床特点及手术治疗	
(廖可立 南京军区南京总医院神经外科)	(203)
微创手术治疗胆脂瘤导致的三叉神经痛	
(郑睿 解放军第 150 中心医院神经外科)	(204)
临床资料术中永久性 ^{125}I 种子植入治疗脑胶质瘤	
(潘隆盛 解放军总医院神经外科)	(204)
松果体区肿瘤的显微神经外科手术治疗	
(张剑宁 第四军医大学西京医院神经外科)	(204)
锁孔手术处理颅底和脑深部病变 181 例	
(王国良 广州军区广州总医院神经外科)	(205)
听神经瘤涉及面神经段的显微解剖	
(王社军 武警总医院神经外科)	(205)
微创活检术后鞘内及颈动脉注射治疗恶性肿瘤临床研究	
(闫洪法 兰州军区脑外科中心 解放军第 11 医院)	(205)
微创活检术后鞘内及颈动脉注射治疗恶性肿瘤临床研究	
(龚惠芸 兰州军区脑外科中心 解放军第 11 医院)	(206)
无功能大腺瘤经蝶窦手术后核磁共振随访	
(林富禄 第二军医大学长海医院神经外科)	(206)
显微外科技术切除海绵窦肿瘤	
(章翔 第四军医大学西京医院神经外科)	(207)
虚拟现实技术在颅脑手术中的应用	
(卜博 解放军总医院神经外科)	(208)
翼点入路显微切除侵袭型垂体瘤	
(龚杰 中国人民解放军广州军区武汉总医院神经外科)	(208)
翼点入路显微手术切除巨大鞍结节脑膜瘤	
(王政刚 解放军白求恩国际和平医院神经外科)	(209)
原发性中枢神经系统淋巴瘤的临床与组织病理学特点	
(潘隆盛 解放军总医院神经外科)	(209)