

颅内“血泡样”动脉瘤开颅夹闭术

由我院神经外科主任唐宗椿带领的医疗团队完成的：颅内“血泡样”动脉瘤手术治疗2例。

病例一

患者：女，56岁。

术前诊断：颅内动脉瘤破裂

家属了解到病情后，来到宝鸡高新人民医院神经外科，希望专攻脑血管专科的唐宗椿主任团队能够尽快为患者开展手术。

方案讨论：

1. 该患者动脉瘤为血泡样动脉瘤，瘤颈宽，瘤体小，夹闭难度大，死亡率高。

2. 患者家庭经济困难，无论是栓塞还是转上级医院治疗，都会对患者的家庭造成巨大的困难，实施开颅夹闭手术虽然医疗风险大，但费用相对低一些，对这个患者来说最合适不过。

手术开展：

实施“颅内动脉瘤开颅夹闭术”，手术历时5个小时，术后经过二十多天的治疗，患者康复出院。

病例二

患者：男，27岁

主诉：突发剧烈头痛伴意识欠清2

小时

简要病史：患者2小时前无明显诱因出现剧烈头痛，呈持续性剧烈胀痛，伴恶心并呕吐，期间患者呼之不应，小便失禁，急诊行头颅CT提示广泛蛛网膜下腔出血，环池积血，考虑动脉瘤破裂。

术前诊断：

1. 蛛网膜下腔出血
2. 颅内动脉瘤
3. 高血压病3级(很高危组)
4. 肺部感染

手术开展：先行“脑血管造影”定位，顺利开展血泡样动脉瘤开颅夹闭术。

术后恢复：术后一周患者意识由浅昏迷转为清醒，精心护理及康复后，患者言语及肢体活动均已康复。

什么是血泡样动脉瘤？

血泡样动脉瘤(Blood Blister-like Aneurysms, BBA)指位于颈内动脉前壁无分支部位的动脉瘤，最常见于颈内动脉前壁，也见于背侧壁、远内侧壁、上壁和床突旁腹侧；也有位于颅内其他部位动脉的。它是人体脑血管局部隆起形成的病理性的血管瘤样结构，直视下只

有一层菲薄透明的膜，里面的血液流动清晰可见，其特点是通常瘤颈很宽，而瘤体小，临床上称为“血泡样”动脉瘤，根据文献资料，好发于颈内动脉无分支的床突上段背侧，占所有颅内动脉瘤的0.3%-1.7%，占破裂脑动脉瘤的6.6%。非常容易再出血，死亡率极高，治疗也非常困难！



我院神经外科 宝鸡地区首例

独立开展四种手术

硬脑膜动静脉瘘切除术 一侧入路夹闭双侧动脉瘤 基底动脉上部动脉瘤夹闭术 动脉瘤介入栓塞术

以重型颅脑损伤及高血压脑出血的综合救治；脑动脉瘤、脑动静脉畸形等脑血管病的综合治疗；以颅神经疾患的显微手术治疗；及颅脑肿瘤及脊髓肿瘤的治疗等为特色对危重患者的救治经验丰富，救治成功率高。目前已完成脑血管造影3000余例，脑动脉瘤手术1200余例。

科室力量

神经外科医护团队现有人员53人，大部分为原解放军三医院神经外科工作人员，其中高级职称3人，中级职称5人，科室开展床位110张，其中监护室20张，以颅脑损伤、脑肿瘤、脑血管病及功能性疾病的检查、诊断治疗为龙头，以三叉神经痛、面肌痉挛的外科治疗为特色，构成一个集医教研为一体的综合性医疗中心。

科室特色

1. 重型颅脑损伤及高血压脑出血的综合救治

科室拥有各种生命体征监护仪38台，GE呼吸机3台，GRAGER呼吸机2台，Intergra颅内压监护仪2台，降温毯3台，全自动血气分析仪一台，对危重患者的救治经验丰富，救治成功率高。

2. 脑动脉瘤、脑动静脉畸形等脑血管病的综合治疗

科室人员在在解放军三医院时，于2003年率先在宝鸡地区开展脑动脉瘤及脑动静脉畸形的神经介入及开颅手术治疗，救治了大批患者，填补了本地空白。

3. 颅脑肿瘤及脊髓肿瘤的治疗

肿瘤的手术治疗是科室的传统强项，科室拥有蔡司、莱卡手术显微镜各一台，可以术中荧光造影，更有利于胶质瘤的切除。科室与西京医院、唐都医院、交大一附院神经外科为技术合作单位，随时可以请相关教授专家进行手术指导，能够更好的为患者服务。

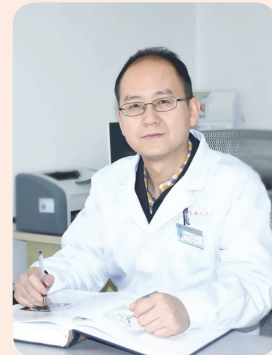
4. 颅神经疾患的显微手术治疗

三叉神经痛、面肌痉挛、舌咽神经痛是一类容易漏诊且难治性的颅神经疾病，随着显微神经外科的技术进步，显微血管减压已经成为此类疾患首选和根治性的治疗方法，手术创伤小，并发症低。



神经外科主任

主任医师
唐宗椿



研究生导师，甘肃中医药大学特聘教授，中华医学会陕西省神经外科学会委员，中国医师协会神经介入治疗学会陕西省分会常务委员，兰州军区神经外科委员会副主任委员。获省科技进步二等奖3项，军队科技进步三等奖5项等奖项。在宝鸡地区率先开展脑动脉瘤的神经介入及开颅手术治疗。

业务擅长：专注于颅底肿瘤、颅内动脉瘤、动静脉畸形(AVM)、烟雾病、海绵状血管畸形及面肌痉挛、三叉神经痛等疾病的治疗。

重症医学科主任

神经外科副主任

副主任医师

王宏斌



陕西省医师协会重症医师分会常务委员，中国医疗保健国际交流促进会心脏重症分会陕西省工作委员会委员，宝鸡市医学会重症医学分会副主任委员。

业务擅长：常见心血管疾病的诊治及各种危重症的处理。神经重症及脓毒症、脓毒症休克、ARDS、急性肾功能衰竭、严重水、电解质酸碱平衡紊乱等危重症诊断及治疗。

敬畏生命

追求卓越



扫一扫
即刻关注公众号