

International Academic Conference Center of Crowne Plaza

Jan.13, 2018

Scientific Program

08:00-09:00

Opening Ceremony

Jun Zhong

Section I	Time : 09:00-10:00 Jan.13 Venue: Crowne Plaza Ballroom(2F)
------------------	--

- Moderators:**
Ying Mao (Huashan Hospital, Fudan University, Shanghai, China)
Christopher R. Honey (University of British Columbia, Vancouver, Canada)
Jian-guo Zhang (Beijing Tian Tan Hospital, Capital Medical University, China)
Kwan Park (Sungkyunkwan University College of Medicine, Seoul, South Korea)
- 09:00-09:15 History of the Jannetta procedure**
 Anthony M. Kaufmann (Winnipeg Centre for Cranial Nerve Disorders, University of Manitoba, Winnipeg, Canada)
- 09:15-09:30 Microvascular decompression of trigeminal and facial nerves: the experience of two Institutions in different Continents**
 Alessandro Olivi (Policlinico Gemelli, Catholic University of Rome, Italy)
- 09:30-09:45 Predictors of successful MVD for TN**
 Raymond F. Sekula (University of Pittsburgh Medical Center (UPMC), Pittsburgh, United States, USA)
- 09:45-10:00 ALL CLASSICAL TRIGEMINAL NEURALGIAS DO NOT HAVE A NEUROVASCULAR CONFLICT AS THE SOLE ANATOMICAL FACTOR . HOW TO PREDICT ?**
 Marc Sindou (University of Lyon, France)

Section II	Time : 10:00-11:00 Jan.13 Venue: Crowne Plaza Ballroom(2F)
-------------------	--

- Moderators:**
Sheng-de Bao (Peking University First Hospital, China)
Jin Woo Chang (Yonsei University College of Medicine, Seoul, South Korea)
Ping Zhong (Huashan Hospital, Fudan University, Shanghai, China)
Umberto Godano (Maria Cecilia Hospital, Cotignola di Lugo, Ravenna, Italy)
- 10:00-10:15 Efficacy of precise and accurate neurosurgery in high-grade gliomas**
 Bai-nan Xu (Chinese PLA General Hospital, China)
- 10:15-10:30 Management of optic nerves during surgery for sellar and parasellar**
 Alessandro Ducati (University of Torino, Italy)
- 10:30-10:45 Update of surgical treatment of brain tumors in children**
 Yu-qi Zhang (Tsinghua University YuQuan Hospital, China)
- 10:45-11:00 Tumor Treating Fields in Glioblastoma: Current updates**
 Ekokobe Fonkem (Baylor Scott and White and Texas A&M Health University, USA)

Section III

Time : 11:00-12:00

Jan.13

Venue: Crowne Plaza Ballroom(2F)

Moderators: **Anthony M. Kaufmann** (University of Manitoba, Winnipeg, Canada)
Jian-hua Zhao (The First People's Hospital of Yunnan Province, China)
Massimiliano Visocchi (Catholic University of Rome, Italy)
Jie-he Hao (Shanxi Medical University First Hospital, China)

11:00-11:15 Carotid body tumor

Ding-biao Zhou (Chinese PLA General Hospital, China)

11:15-11:30 PLACE OF THE VENOUS CONFLICTS IN CLASSICAL TRIGEMINAL NEURALGIAS: THERE ARE TWO TYPES OF VENOUS COMPRESSION.

Marc Sindou (University of Lyon, France)

11:30-11:45 Internal maxillary artery bypass surgery for the treatment of serpentine/dolichoectatic aneurysms in 74 patients

Xiang-en Shi (Sanbo Brain Hospital, Capital Medical University, China)

11:45-12:00 Intracerebral Hemorrhage Trials

GuoHua XI (University of Michigan, United States, USA)

Section IV

Time : 12:00-13:00

Jan.13

Venue: Crowne Plaza Ballroom(2F)

Moderators: **Xin-guang Yu** (Chinese PLA General Hospital, China)
Byung-Chul Son (St. Mary's Hospital, The Catholic University of Korea, South Korea)
Xin-jun Wang (The Fifth Affiliated Hospital of Zhengzhou University, China)
Alessandro Olivi (Policlinico Gemelli, Catholic University of Rome, Italy)

12:00-12:15 Prophylaxis and Treatment of Brain Trauma with Multiple Integrated Methodology Based on Lancet Researches

Ji-yao Jiang (Renji Hospital, Shanghai JiaoTong University, School of Medicine, China)

12:15-12:30 The Omentum in the Treatment of Acute and Chronic Spinal Cord Injuries in Animals and Man

Harry Goldsmith (Glenbrook, Nevada, USA)

12:30-12:45 The monitoring and management of severe brain injury

Zhou Fei (Xijing Hospital, The fourth Military Medical University, China)

12:45-13:00 Current Principles in Surgical Management of Gunshot Wounds and Blast Injuries to The Head

Dong-Xia Feng (Baylor Scott & White Medical Center, Texas A&M University College of Medicine, United States, USA)

Section V

Time : 13:00-14:00

Jan.13

Venue: Crowne Plaza Ballroom(2F)

Moderators: **Harry Goldsmith** (Glenbrook, Nevada, USA)
Xiao-ming Che (Huashan Hospital, Fudan University, Shanghai, China)
Alessandro Ducati (University of Torino, Italy)
Zhen-yu Wang (Peking University Third Hospital, China)

13:00-13:15 Reconstructive spine neurosurgery from the craniovertebral junction to the lower spine

Massimiliano Visocchi (Catholic University of Rome, Italy)

13:15-13:30 Atlantoaxial dislocation: a novel classification and management strategy

Feng-zeng Jian (Xuanwu Hospital, Capital Medical University, China)

13:30-13:45 Intraoperative monitoring during scoliosis surgery

Parthasarathy Thirumala (University of Pittsburgh Medical Center (UPMC), Pittsburgh, United States, USA)

13:45-14:00 Spinal Cord lesions and stem cells - a critical appraisal

Alessandro Ducati (University of Torino, Italy)

Section VI

Time : 14:00-15:00

Venue: Crowne Plaza Ballroom(2F)

Moderators: **Marc Sindou** (University of Lyon, France)
Guo-dong Gao (Tangdu Hospital, The fourth Military Medical University, China)
Marco Fontanella (Graduate School of Neurosurgery, Brescia, Italy)
Xian-ming Fu (Anhui Provincial Hospital, China)

14:00-14:15 Hearing Preservation in Microvascular Decompression: Tips and Pearls

Kwan Park (Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University College of Medicine, Seoul, South Korea)

14:15-14:30 Complications of MVD procedures

Massimiliano Visocchi (Catholic University of Rome, Italy)

14:30-14:45 Indication for electrical stimulation of trigeminal nerve in case of recurrent neuralgia

Maximilian Mehdorn (WFNS Committee on Neurorehabilitation and Reconstructive Neurosurgery, Kiel, Germany)

14:45-15:00 Concurrent glossopharyngeal neuralgia and hemi-laryngopharyngeal spasm (HELPS) syndrome

Christopher R. Honey (University of British Columbia, Vancouver, Canada)

Section VII

Time : 15:00-16:00

Jan.13

Venue: Crowne Plaza Ballroom(2F)

Moderators: **Shi-guang Zhao** (The First Affiliated Hospital of Harbin Medical University, China)
Dong-Xia Feng (Texas A&M University College of Medicine, United States, USA)
Shi-wen Guo (The First Affiliated Hospital of Xi'an Jiao Tong University, China)
Ekokobe Fonkem (Baylor Scott and White and Texas A&M Health University, USA)

15:00-15:15 Application of artificial intelligence in pituitary adenomas

Ren-zhi Wang (Peking Union Medical College Hospital, China)

15:15-15:30 Surgical approach to the CPA, how I do it

Massimiliano Visocchi (Catholic University of Rome, Italy)

15:30-15:45 Surgical Management of Acoustic Neuromas

Chun-jiang Yu (Sanbo Brain Hospital, Capital Medical University, China)

15:45-16:00 Auditory brainstem implant for deafness from various causes: role of neurosurgeon & future perspectives.

Jin Woo Chang (Yonsei University College of Medicine, Seoul, South Korea)

Section VIII

Time : 16:00-17:00

Jan.13

Venue: Crowne Plaza Ballroom(2F)

Moderators: **Raymond F. Sekula** (University of Pittsburgh Medical Center (UPMC), United States, USA)
Shi-ting Li (XinHua Hospital, Shanghai JiaoTong University, School of Medicine, Shanghai, China)
Maximilian Mehdorn (WFNS Committee on Neurorehabilitation and Reconstructive Neurosurgery, Kiel, Germany)
Zhi-wen Zhang (First Affiliated Hospital of PLA General Hospital, China)

16:00-16:15 Strategies of MVD for HFS according to the offenders

Sang-Hoon Lee (Dong-Rae Bong Seng Hospital, Busan, South Korea)

16:15-16:30 Do better microvascular decompression with vessel transposition for trigeminal neuralgia

Jie Hu (Huashan Hospital, Fudan University, Shanghai, China)

16:30-16:45 Microvascular Decompression for Glossopharyngeal Neuralgia: clinical analysis of 30 cases

Young-Hwan Ahn (Ajou University School of Medicine, Suwon, South Korea)

16:45-17:00 Trigeminal neuralgia. Non-invasive techniques versus microvascular decompression: a long term follow up

Marco Fontanella (Graduate School of Neurosurgery, Brescia, Italy)

18:00-20:00

Gala Dinner

脑血管病(一)					时间:1月13号13:00-14:00
主持人	许百男	刘健(贵州医学院)	兰青	林志国	地点:光华厅1+2(2楼)
13:00-13:10	脑血管病康复现状与发展 张建民(浙江大学医学院附属第二医院)				
13:10-13:20	脑血管病相关脑功能研究 赵元立(首都医科大学附属天坛医院)				
13:20-13:30	颈内动脉血泡样动脉瘤的显微夹闭技巧与疗效分析 丰育功(青岛大学医学院附属医院)				
13:30-13:40	颅内动脉瘤夹闭术中的微创与精准 王业忠(广州医科大学第二附属医院)				
13:40-13:50	血泡样动脉瘤的外科治疗 陈如东(华中科技大学附属同济医院)				
13:50-14:00	神经外科新型抗凝药物面临的问题与挑战 胡锦涛(复旦大学附属华山医院)				

脑血管病(二)					时间:1月13号14:00-15:00
主持人	石祥恩	刘献志	史怀璋	陈高	地点:光华厅1+2(2楼)
14:00-14:10	密网支架治疗颅内动脉瘤 吴中学(首都医科大学附属天坛医院)				
14:10-14:20	支架辅助动脉瘤栓塞治疗的体会 华续明(上海交通大学医学院附属新华医院)				
14:20-14:30	椎动脉夹层动脉瘤的治疗策略探讨 于加省(华中科技大学附属同济医院)				
14:30-14:40	高分级颅内动脉瘤破裂早期血管内介入治疗 毛国华(南昌大学第二附属医院)				
14:40-14:50	椎-基底动脉系统夹层动脉瘤的介入治疗 马骏(南京脑科医院)				
14:50-15:00	讨论				

脑血管病(三)					时间:1月13号15:00-16:00
主持人	王运杰	Guo-hua XI (USA)	诸葛启钊	黄绳跃	地点:光华厅1+2(2楼)
15:00-15:10	对侧入路在颅内动脉瘤夹闭术中的应用 兰青(苏州大学附属第二医院)				
15:10-15:20	从复合型医生的角度看待脑动脉瘤治疗的选择 王智(哈尔滨医科大学附属第四医院)				
15:20-15:30	后交通动脉瘤夹闭术中难点和处理技巧探讨 李良(北京大学第一附属医院)				
15:30-15:40	动脉瘤的手术治疗 王帅(河北医科大学第二附属医院)				
15:40-15:50	取栓“序贯”大骨瓣减压治疗重型AIS-可能有前景的治疗方式 李轶(上海交通大学医学院附属新华医院)				
15:50-16:00	讨论				

脑血管病(四)		时间:1月13号16:00-17:00
主持人	张建民 吴中学 王中 关文明	地点:光华厅1+2(2楼)
16:00-16:10	床突旁动脉瘤的外科治疗 孙晓川(重庆医科大学附属第一医院)	
16:10-16:20	棉花辅助夹闭术在颅内微小动脉瘤手术中的应用 张世明(苏州大学附属第一医院)	
16:20-16:30	上突型前交通动脉瘤的显微外科策略 王玉海(无锡101医院)	
16:30-16:40	翼点锁孔入路治疗破裂前循环动脉瘤体会 吴群(浙江大学第二附属医院)	
16:40-16:50	前交通动脉瘤手术入路的选择—非优势供血侧翼点入路 万登峰(江西省人民医院)	
16:50-17:00	讨论	
18:00-20:00	欢迎晚宴(2楼皇冠宴会厅)	

脊髓脊柱		时间:1月13号13:00-14:00
主持人	王伟民 杨辉 鲍南 骆纯	地点:光华厅4+5(2楼)
13:00-13:10	关节间撑开悬臂技术治疗颅底凹陷寰枢椎脱位 陈赞(首都医科大学附属宣武医院)	
13:10-13:20	颅颈交界畸形的手术治疗和相关问题思考 乔广宇(解放军总医院)	
13:20-13:30	先天性颅底凹陷的临床分型及手术治疗策略 范涛(北京三博脑科医院)	
13:30-13:40	合并寰枢椎不稳的Chiaris畸形的手术治疗 陆云涛(南方医科大学南方医院)	
13:40-13:50	椎动脉高跨型颅底凹陷伴寰枢脱位的后路手术治疗 韩锋(贵州医科大学附属第一医院)	
13:50-14:00	脊柱脊髓疾病再次手术:原因及对策 成惠林(南京军区总医院)	

神经创伤		时间:1月13号14:00-15:00
主持人	江基尧 张赛 杨小锋 贺晓生	地点:光华厅4+5(2楼)
14:00-14:10	颅神经损伤的内镜手术治疗 侯立军(第二军医大学附属长征医院)	
14:10-14:20	颅脑损伤单元探索与实践 刘佰运(首都医科大学附属天坛医院)	
14:20-14:30	创伤的争议与发展 田恒力(上海交通大学附属第六人民医院)	
14:30-14:40	几种特殊器物致颅脑损伤的抢救体会 张建生(兰州大学第二医院)	
14:40-14:50	聚维酮碘冷冻保存自体颅骨骨瓣回植颅骨修补术远期疗效 庄明华(汕头大学第一附属医院)	
14:50-15:00	颅脑外伤的个体化治疗 刘惠祥(张家港第一人民医院)	

神经创伤		时间:1月13号15:00-16:00
主持人	冯华 高亮 骆锦标 刘德中	地点:光华厅4+5(2楼)
15:00-15:10	重型颅脑创伤规范化救治策略	

15:10-15:20	张赛（天津武警医学院附属医院） 颅脑创伤救治中的脑保护原则
15:20-15:30	高国一（上海交通大学医学院附属仁济医院） 儿童外伤性颅骨爆裂骨折的治疗
15:30-15:40	林坚（温州医科大学附属第二医院） 如何掌握颅脑损伤的手术时机(附病例讨论)
15:40-15:50	郎铁成（上海中医药大学附属岳阳医院） Picco技术在神经重症中的应用分析
15:50-16:00	钟兴明（湖州市人民医院） 重型颅脑损伤后并发重症相关性周围神经病变救治体会
	车彦军（江苏省靖江市人民医院）

脊髓脊柱				时间:1月13号16:00-17:20	
主持人	侯立军	吴浩	吴喜跃	富壮	地点:光华厅4+5(2楼)

16:00-16:10	腰椎管狭窄分型及治疗 菅凤增（首都医科大学宣武医院）
16:10-16:20	多模态影像融合及手术机器人在脊柱外科中的应用现状与未来 王贵怀（北京清华长庚医院）
16:20-16:30	OLIF治疗腰椎退行性病变 冯海龙（四川省人民医院）
16:30-16:40	脊柱脊髓外科手术：微创化的循证与个体化 朱永坚（浙江大学医学院附属第二医院）
16:40-16:50	腰椎间盘突出症，融合vs非融合？内镜vs显微镜？ 陈春美（福建医科大学附属协和医院）
16:50-17:00	髓内损伤髓内减压的时机与方法 封亚平（成都军区昆明总医院）
17:00-17:10	脊髓型颈椎病的诊断与治疗 周迎春（华中科技大学附属协和医院）
17:10-17:20	髓内海绵状血管瘤的诊治 谢嵘（复旦大学附属华山医院）

18:00-20:00	欢迎晚宴（2楼皇冠宴会厅）
--------------------	----------------------

神经肿瘤(一)				时间:1月13号13:00-14:00	
主持人	周定标	宫晔	杨智勇	柳琛	地点:池畔吧(3楼)

13:00-13:10	枕大孔区脑膜瘤的显微手术治疗 钟平（复旦大学附属华山医院）
13:10-13:20	枕大孔区脑膜瘤外科治疗 岳树源（天津医科大学总医院）
13:20-13:30	颅颈交界区畸形的影像学评估和手术治疗 詹仁雅（浙江大学第一附属医院）
13:30-13:40	颅颈交界区病变的手术入路及围手术期处理 赵洪洋（华中科技大学同济医学院附属协和医院）
13:40-13:50	颅颈交界区失稳的手术治疗 李美华（南昌大学第一附属医院）
13:50-14:00	颞下岩前入路中后颅底病变切除体会 吴德俊（安徽医科大学第一附属医院）

神经肿瘤(二)				时间:1月13号14:00-15:00	
主持人	张玉琪	袁贤瑞	祝新根	吴震	地点:池畔吧(3楼)

14:00-14:10	Minimally Invasive Parafascicular Approaches to Subcortical Lesions: Dong-xia Feng (Boylor Scott&White Medical Center,Texas A&M University)
14:10-14:20	垂体瘤基因组学研究新进展 赵耀（复旦大学附属华山医院）

14:20-14:30	听神经瘤的治疗策略 贾桂军（首都医科大学附属天坛医院）
14:30-14:40	包膜下技术听神经瘤切除 张晓华（上海交通大学医学院附属仁济医院）
14:40-14:50	半坐位切除大型听神经瘤的手术体会 梁建涛（首都医科大学附属宣武医院）
14:50-15:00	前庭神经鞘瘤手术时面听神经的保护体会 屈延（空军军医大学唐都医院）

神经肿瘤(三)		时间:1月13号15:00-16:00
主持人	于春江 岳树源 李宗正 李美华	地点:池畔吧(3楼)
15:00-15:10	幕下小脑上入路切除松果体区肿瘤 康德智（福建医科大学附属第一医院）	
15:10-15:20	后颅窝及松果体区坐位手术要点 陈建良（深圳市福田人民医院）	
15:20-15:30	经枕部小脑幕入路显微手术治疗松果体肿瘤 卢明（湖南师范大学第二附属医院）	
15:30-15:40	扩大额下入路切除前颅底肿瘤及颅底重建技术 肖绍文（广西医科大学第一附属医院）	
15:40-15:50	应用常规经蝶及扩大经蝶入路微创切除颅底肿瘤 钟春龙（同济大学附属东方医院）	
15:50-16:00	颅底肿瘤射波刀治疗的华山策略与经验分享 王恩敏（复旦大学附属华山医院）	

神经肿瘤(四)		时间:1月13号16:00-17:30
主持人	康德智 黄光富 孙青芳 屈延	地点:池畔吧(3楼)
16:00-16:10	内镜颅底外科中颈内动脉的处理与保护 洪涛（南昌大学第一附属医院）	
16:10-16:20	垂体性柯兴病的手术治疗:显微镜vs神经内镜 卞留贯（上海交通大学医学院附属瑞金医院）	
16:20-16:30	空蝶鞍合并功能性垂体腺瘤的外科治疗 杨辉（重庆新桥医院）	
16:30-16:40	内镜下侧颅底肿瘤手术治疗探讨 刘卫平（空军军医大学西京医院）	
16:40-16:50	神经内镜下垂体腺瘤经蝶手术中肿瘤分割的认识 刘志雄（中南大学湘雅医院）	
16:50-17:00	Artis Zeego复合手术室在经鼻内镜颅底手术中的应用 冯思哲（沈阳军区广州总医院）	
17:00-17:10	额鼻窦锁孔入路的设计与临床研究 张小鹏（广州军区总医院）	
17:10-17:20	垂体腺瘤假包膜囊外切除的临床研究 王宁（哈尔滨医科大学附属第一医院）	
17:20-17:30	电子内镜在神经外科中的应用 肖庆（清华大学玉泉医院）	
18:00-20:00	欢迎晚宴（2楼皇冠宴会厅）	

功能神经外科(一)		时间:1月13号13:00-14:00
主持人	李勇杰 王占祥 李维平 张世忠	地点:国际校长俱乐部(19楼)
13:00-13:10	MVD的手术技巧 袁越（卫生部中日友好医院）	
13:10-13:20	微血管减压手术治疗颅神经疾病的体会与思考 梁维邦（南京鼓楼医院）	
13:20-13:30	椎基底动脉延长扩张综合征致三叉神经痛的诊断	

舒凯（华中科技大学同济医学院附属同济医院）

13:30-13:40

微血管减压手术治疗椎基底动脉扩张导致的面肌痉挛

姜晓峰 吴旻（安徽省立医院）

13:40-13:50

面肌痉挛神经内镜下微血管减压术中注意的问题

田新华（厦门大学附属中山医院）

13:50-14:00

神经内镜在MVD手术中的应用价值

鲁晓杰（无锡市第二人民医院）

功能神经外科(二)

时间:1月13号14:00-15:00

主持人

孙涛 徐蔚 温玉星 于军

地点:国际校长俱乐部(19楼)

14:00-14:10

癫痫外科的发展现状及未来展望

张建国（首都医科大学附属北京天坛医院）

14:10-14:20

神经调控技术对癫痫合并抑郁患者的治疗现状及临床体会

尹剑（大连医科大学附属第二医院）

14:20-14:30

中央区顽固性癫痫的外科治疗

朱君明（浙江大学医学院附属第二医院）

14:30-14:40

儿童癫痫手术的微创技术

张新伟（南方医科大学第三附属医院）

14:40-14:50

岛周大脑半球离断术治疗药物难治性癫痫

李栋平（昆明三博脑科医院）

14:50-15:00

立体定向外科手术的精准治疗

毛之奇（中国人民解放军总医院）

功能神经外科(三)

时间:1月13号15:00-16:00

主持人

汪业汉 周晓平 张捷 郭智霖

地点:国际校长俱乐部(19楼)

15:00-15:10

DBS术中通过改良Rosa方法中骨基准点的注册提高手术的精准度

陶英群（沈阳军区总医院）

15:10-15:20

帕金森病的DBS治疗进展

胡小吾（第二军医大学附属长海医院）

15:20-15:30

多模态精准定位在帕金森DBS治疗中的应用

凌志培（中国人民解放军总医院）

15:30-15:40

弥散张量成像(DTI)技术在DBS手术中的应用研究

王学廉（空军军医大学唐都医院）

15:40-15:50

Gpi-DBS治疗颅颈部肌张力障碍的临床疗效分析

牛朝诗（安徽省立医院）

15:50-16:00

可穿戴设备在帕金森病运动功能定量评估的应用

章文斌（南京脑科医院）

功能神经外科(四)

时间:1月13号16:00-17:00

主持人

袁越 田增民 阙双林 屈洪涛

地点:国际校长俱乐部(19楼)

16:00-16:10

中国显微血管减压术治疗脑神经疾患33年回顾

于炎冰（卫生部中日友好医院）

16:10-16:20

正中神经促醒初探

江荣才（天津医科大学总医院）

16:20-16:30

电生理监测在内镜下颅神经微血管减压术中的应用

王旭辉（上海交通大学医学院附属新华医院）

16:30-16:40

脑干听觉诱发电位(BAEPs)在面肌痉挛微血管减压术中的作用

郭华（南昌大学第二附属医院）

16:40-16:50	顽固性三叉神经痛不同治疗方式的体会 赵长地（济宁市第一人民医院）
16:50-17:00	面肌痉挛术后迟发性面瘫及其机制 朱宏伟（首都医科大学宣武医院）
17:00-17:10	椎动脉压迫导致的面肌痉挛处理方法 别小华（西安市红会医院）
17:10-17:20	电生理监测下的HFS-MVD手术 朱卫（复旦大学附属中山医院）
18:00-20:00	欢迎晚宴（2楼皇冠宴会厅）