## 日程表 1日目 10月4日(金)

	<b>A会場</b> (1F オレンジホール)	<b>B会場</b> (1F グリーンホール)	<b>C会場</b> (4F 第6多目的室)	<b>D会場</b> (4F 第7・8多目的室)	企業展示・書籍展示会場 (1F グリーンホール ロピー)
9:00	9:25~9:30 開会挨拶 会長:上羽 哲也				
10:00	9:30~10:20 シンポジウム1(S1-1~S1-5) <b>手術計画(術前シミュレーション)</b> <b>と質の保証1</b> 座長:三國 信啓、大石 誠	9:30~10:20 シンポジウム6(S6-1~S6-5) 悪性グリオーマ治療における 手術の役割 座長:廣瀬 雄一、齋藤 竜太	9:30~10:20 <b>シンボジウム10</b> (S10-1~S10-5) <b>脳腫瘍手術を継承するための</b> 教育 座長:森田 明夫、井川 房夫	9:30~10:20 一般演題3(03-1~03-6) 頭蓋底腫瘍 座長:野中 洋一、坂田 清彦	9:30~17:00
11:00	10:20~11:10 シンポジウム2(S2-1~S2-5) 手術計画(術前シミュレーション) と質の保証2 座長:園田順彦、武笠 晃丈	10:20~11:20 シンボジウム7(S7-1~S7-6) 小脳橋角部腫瘍における 手術役割と治療方針 座長:河野 道宏、中尾 直之	10:20~11:20 シンポジウム11(S11-1~S11-6) <b>脳腫瘍における外科解剖と</b> イメージング 座長:黒崎 雅道、辛 正廣	10:20~11:20 一般演題4(04-1~04-7) 転移性脳腫瘍 座長:森岡 基浩、吉野 篤緒	
12:00	11:20~12:20 特別講演1 (SP1) Mastering Advanced Surgical Techniques for Complex Skull Base Lesions: a safe Transition from the Dissection Laboratory Training to the Operative Room 座長:齊藤 延人 演者:Antonio Bernardo				
13:00	12:30~13:30 (鋼) ランチョンセミナー1(LS1-1·LS1-2) 座長:髙木 康志 演者:長嶋 宏明、末廣 諭 共催:ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社	ランチョンセミナー2(LS2-1·LS2-2) 座長: 園田 順彦 演者:渡邉 健太郎、田中 將太	12:30~13:30 (鋼) ランチョンセミナー3(LS3) 座長: 三宅 啓介 演者: 浜崎 禎 共催: 第一三共株式会社		企業展示・書籍展示・
14:00	13:40~14:00 会員報告会 14:00~14:10 14:10~14:20	学会賞(神野賞)·会長賞授与式 学会賞(神野賞)受賞講演			
15:00	14:20~15:20 特別講演2(SP2) Ultra-microneurosurgery for Inaccessible Gliomas based on Neuroanatomy 座長:菅原貴志 演者: Mustafa K. Baskaya			15:05~15:55	
16:00	15:20~16:20 シンポジウム3(S3-1~S3-6) 頭蓋底腫瘍一合併症を 避けるための工夫1 座長: 堀内 哲吉、安部 洋	15:20~16:20 シンポジウム8(S8-1~S8-6) 手術画像支援とモニタリング 座長:川合謙介、松田良介	15:20~16:20 シンポジウム12(S12-1~S12-6) 転移性脳腫瘍における multimodality治療 座長: 松野 彰、貴島 晴彦	ー般演題5(05-1~05-6) 髄膜種の治療 座長:菊田健一郎、大宅宗一 15:55~16:45 一般演題6(06-1~06-6) 髄膜種における	
17:00	16:20~17:10 シンポジウム4(S4-1~S4-5) 頭蓋底腫瘍一合併症を 避けるための工夫2 座長:阿久津博義、中富 浩文	16:20~17:50 シンポジウム9(S9-1~S9-9) <b>覚醒下手術 機能温存と</b> 治療成績	16:20~17:25 一般演題 <b>1</b> (01-1~01-8) 神経鞘腫·脳深部腫瘍 座長:林 康彦、田中 將太	multimodality治療 座長:國枝 武治、堀江 信貴 16:45~17:35 一般演題7(07-1~07-6)	
18:00	17:10~18:10 シンポジウム5(S5-1~S5-6) <b>脳室近傍腫瘍における手術</b> <b>の役割</b> 座長:吉本 幸司、荒川 芳輝	座長:成田 善孝、中田 光俊、 藤井 正純	17:25~18:00 一 <b>般演題2</b> (02-1~02-4) <b>髄膜種手術</b> 座長:菅原 貴志	下垂体·傍鞍部腫瘍 座長:西岡 宏、天野 耕作  17:35~18:10 —般演題8(08-1~08-4) 放射線誘発腫瘍 座長:石川 栄一	
. 3.30	18:45~		会員懇親会		
19:00		会場:ザ クラウ	7ンパレス新阪急高知 3F 蘭の間 /		1/2+1-2-1- · ·



## 日程表 2日目 10月5日(土)

		口性致 乙口口	1 10/10H (	<b>-</b> /	
	<b>A会場</b> (1F オレンジホール)	<b>B会場</b> (1F グリーンホール)	<b>C会場</b> (4F 第6多目的室)	<b>D会場</b> (4F 第7・8多目的室)	企業展示・書籍展示会場 (1F グリーンホール ロピー)
9:00					
	9:30~10:40	9:30~10:40	9:30~10:30	9:30~10:30	9:30~15:30
10:00	シンポジウム13(S13-1~S13-7) 間脳下垂体腫瘍に対する手術 座長:松尾 孝之、川俣 貴一	シンポジウム <b>16</b> (S16-1~S16-7) <b>外視鏡―脳腫瘍手術への応用</b> 座長:木内 博之、村垣 善浩、 黒住 和彦	一般演題9(09-1~09-7) 手術技術、合併症1 座長:周郷 延雄、宮脇 哲	一般演題 <b>12</b> (012-1~012-7) <b>稀な脳腫瘍</b> 座長:金森 政之、山崎 文之	
	10:40~11:30	10:40~11:30	10:30~11:30	10:30~11:30	-
11:00	シンポジウム <b>14</b> (S14-1~S14-5)	シンポジウム17(S17-1~S17-5) 小児脳腫瘍における手術の 役割 座長:近藤 聡英、五味 玲	般演題10(010-1~010-7) 悪性脳腫瘍の治療 座長:篠山 隆司、木下 学	一般演題13(013-1~013-7) 特異な経過を辿った腫瘍 座長:大山健一、松田 真秀	
	11:30~12:30 <b>教育講演1</b> (EL1)	11:30~12:30 <b>教育講演2</b> (EL2)			
12:00	神経膠腫におけるIDH変異と 阻害薬の現状と課題 座長: 嘉山 孝正	脳外科手術を画像で 支援するための取り組み 座長: 鰐渕 昌彦			- 企業展示・
	演者:荒川 芳輝	演者:平野 透			書籍展示
	12:40~13:40 (鋼	12:40~13:40 (a)	12:40~13:40 (a)		
13:00	ランチョンセミナー4(LS4) 座長: 花谷 亮典 演者: 佐野 徳隆 共催: エーザイ株式会社	ランチョンセミナー5(LS5-1・LS5-2) 座長: 大宅 宗一 演者: 小川 大輔、中島 公平 共催: カールツァイスメディテック株式会社	ランチョンセミナー6(LS6-1·LS6-2) 座長:橋本 直哉 演者:中条 公輔、柴原 一陽 共催:ノボキュア株式会社		
14:00	13:50~14:50 シンポジウム15(S15-1~S15-6) 脳幹部腫瘍における手術の 役割 座長:大畑 建治、隈部 俊宏、 佐々木 光	13:50~15:00 シンポジウム18(S18-1~S18-7) 光線力学療法、診断 座長:阿部 竜也、山本 淳考、 秋元 治朗	13:50~14:55 一般演題 <b>11</b> (O11-1~O11-8) 手術機器 座長:山本 哲哉、岡 秀宏	13:50~14:55 一般演題14(014-1~014-8) 手術技術、合併症2 座長:高橋 雅道、本村 和也	
15:00					
	15:10~16:25	15:05~15:10 <b>閉会挨拶</b> 会長:上羽 哲也			
16:00	教育セミナー(ED1~ED5) 基本手技と戦略 座長:河野 道宏 演者:藤井正純、鈴木 智成、 岡 秀宏、天野 耕作、 井川 房夫				
17:00					
18:00					
18:00					
18:00					