

## 第2日 2月21日(土)

### 第 1 会 場

9:00~10:30

#### シンポジウム6 慢性硬膜下血腫の血管内治療(日本脳神経血管内治療学会 合同企画)

座長 間瀬 光人 名古屋市立大学大学院医学研究科脳神経外科学  
松丸 祐司 国立法政大学脳神経外科

##### S6-1(指) 慢性硬膜下血腫に対する中硬膜動脈塞栓術の最新のエビデンスと展望

奈良県立医科大学脳神経外科 中川 一郎

##### S6-2(指) 慢性硬膜下血腫に対する塞栓術の実践

陸上自衛隊第4師団司令部 田之上俊介

##### S6-3(指) Patients firstに基づいたMMAEの適応とタイミングについて ーネクストステージへのキーワードを考えるー

名古屋市立大学 脳神経外科 西川 祐介

##### S6-4 65歳以上の慢性硬膜下血腫再発に対する N-ブチル-2-シアノアクリレートを用いた中硬膜動脈塞栓術の有効性

医療法人清仁会シミズ病院脳神経外科 松川 東俊

##### S6-5 慢性硬膜下血腫に対するMMA塞栓における 経撓骨動脈アプローチの有効性

東京女子医科大学附属八千代医療センター脳神経外科 高野 裕樹

10:40~12:10

#### シンポジウム7 慢性硬膜下血腫の病態と新たな治療戦略(血管内治療以外)のキーワード

座長 稲次 基希 東京科学大学脳神経外科  
卯津羅雅彦 東京慈恵会医科大学附属柏病院救命救急センター

##### S7-1 慢性硬膜下血腫被膜の血管新生における HGFによるcMetを介するシグナル伝達系の関与

愛知医科大学脳神経外科 大須賀浩二

##### S7-2 器質化慢性硬膜下血腫に対する新たな形態学的分類

東京曳舟病院 脳神経外科/日本大学医学部脳神経外科学系神経外科学分野 谷澤 元気

##### S7-3 慢性硬膜下血腫におけるTransient Neurological Deficitsに対する 軟性神経内視鏡手術の治療効果

小牧市民病院脳神経外科 加藤 文典

##### S7-4 慢性硬膜下血腫(CSDH)に対して中硬膜動脈(MMA)凝固切断を併用した 穿頭洗浄術(B-MACS)の有効性

松山赤十字病院脳神経外科 福田 翔一

## S7-5 慢性硬膜下血腫の退院時転帰良好因子の検討

島根県立中央病院脳神経外科 井川 房夫

## S7-6 当院での慢性硬膜下血腫穿頭術後の再発予防 -トラネキサム酸内服による再発予防-

(株)麻生飯塚病院脳神経外科 山田 哲久

12:15~12:45

### JNTDB 検討委員会報告

座長 末廣 栄一 国際医療福祉大学成田病院 脳神経外科

#### JNTDB-1 頭部外傷データベース・プロジェクト2023 中間報告

千葉県総合救急災害医療センター脳神経外科 宮田 昭宏

#### JNTDB-2 History and Achievements of the Korean Neurotrauma Data Bank System

Department of Neurosurgery, Wonkwang University Hospital,  
Republic of Korea Ki Seong Eom

13:00~14:00

### ランチョンセミナー4 重症脳損傷への更なる挑戦：“見える”ICP管理と外減圧術の新たなアプローチ

座長 大塩恒太郎 横浜市立脳卒中・神経脊椎センター 脳神経外科

#### LS4-1 Beyond Monitoring：ICP Burdenが導く“見える神経集中治療を考える”

筑波大学医学医療系 脳卒中科／救急・集中治療科／脳神経外科 丸島 愛樹

#### LS4-2 DuraGen留置後における病理学的検討： 安全性と生体由来コラーゲンへの置換

埼玉医科大学国際医療センター 脳神経外科 前田 拓真  
共催 Integra Japan 株式会社

14:10~14:30

### 会員報告会

14:30~15:15

### 2024年度若手臨床研究支援プロジェクト発表

### 2025年度若手臨床研究支援プロジェクト発表

### 2026年度若手臨床研究支援プロジェクト発表

15:20~16:50

## シンポジウム8 高次脳機能障害：課題と脳神経外科の役割

座長 前原 健寿 東京共済病院 脳神経外科  
前田 剛 日本大学医学部脳神経外科系神経外科学分野

### S8-1(指) Mild traumatic brain injury (MTBI) に伴う高次脳機能障害は存在するか

日本大学医学部脳神経外科／青森大学脳と健康科学研究センター 前田 剛

### S8-2(指) 高次脳機能障害の診断・支援の実態と治療途絶の要因に関する 後方視的調査

国立障害者リハビリテーションセンター 今橋久美子

### S8-3(指) 脳外傷後高次脳機能障害の当センター取り組みについて Initiatives of our center for higher brain dysfunction after traumatic brain injury

名古屋市総合リハビリテーションセンター 稲垣 亜紀

### S8-4 高次脳機能障害患者の社会復帰に向けた支援センター設立の取り組み

かがわ総合リハビリテーション病院脳神経外科 河井 信行

### S8-5 小児の脳外傷後高次脳機能障害の現状と問題点

名古屋市立大学大学院 医学研究科 脳神経外科学 間瀬 光人

16:50~17:00

閉会挨拶

## 第2日 2月21日(土)

### 第2会場

9:00~10:30

#### シンポジウム9 小児頭部外傷の特徴と課題

座長 荒木 尚 埼玉県立小児医療センター外傷診療科  
石崎 竜司 静岡県立こども病院脳神経外科

##### S9-1(指) 小児頭部外傷に特有な病態と課題

島根大学医学部脳神経外科 君和田友美

##### S9-2(指) 小児頭部外傷の特徴と課題

奈良県立医科大学脳神経外科 朴 永銖

##### S9-3 乳幼児頭部外傷における受傷機転と受診行動の解析 — 保護者申告に基づく後方視的検討 —

手稲溪仁会病院 臨床研修部 藤田 翔吾

##### S9-4 乳幼児頭部外傷における社会的問題

あいち小児保健医療総合センター脳神経外科 加藤美穂子

##### S9-5 Multimodal monitoring を用いた虐待による頭部外傷の長期予後

埼玉県立小児医療センター脳神経外科 荒木 尚

##### S9-6 乳児急性硬膜下血腫の長期フォローにおける課題

静岡県立こども病院脳神経外科 石崎 竜司

10:40~12:10

#### シンポジウム10 脳機能回復・リハビリテーションの未来

座長 大谷 直樹 日本大学病院脳神経外科  
植木 美乃 名古屋市立大学大学院医学研究科リハビリテーション医学分野

##### S10-1(指) 脳外傷に伴う運動障害における皮質脊髄路の反応性アストロサイトは 軸索再生を促進する

かがわ総合リハビリテーション病院脳神経外科 河井 信行

##### S10-2(指) 脳外傷後の神経機能回復を目指すニューロモデュレーションと リハビリテーションの融合

名古屋市立大学リハビリテーション医学分野 植木 美乃

##### S10-3 外傷を契機とした神経障害性疼痛に対する脊髄刺激療法の意義

名古屋大学脳神経外科 種井 隆文

##### S10-4 小児頭部外傷後のリハビリテーション～高次脳機能障害への対応の重要性

神奈川リハビリテーション病院小児科 栗原 まな

## S10-5 指筆談解析機器の開発

横浜総合病院脳神経外科 岩淵 聡

13:00~14:00

### ランチョンセミナー5 NEUROENDOVASCULAR Therapy Update -Current Evidence and Clinical Practice-

座長 飯原 弘二 国立循環器病研究センター 循環器病対策情報センター

#### LS5-1 フローダイバーター治療の臨床戦略を考える

一宮西病院 脳神経外科 伊藤 圭佑

#### LS5-2 硬膜動静脈瘻に対する MMA Onyx TAE の実際と工夫

名古屋市立大学 医学部 脳神経外科 西川 祐介

共催 日本メドトロニック株式会社

14:40~15:40

### スポンサードセミナー2 救急疾患に対する血管内治療

座長 吉村 紳一 兵庫医科大学 脳神経外科

#### SS2-1 Neuro-Emergencyにおけるデバイス選択の流儀 ～コイル塞栓術と血栓回収療法、緊急治療を支える技術～

名古屋大学 脳神経外科 西堀 正洋

#### SS2-2 外傷を支える脳血管内治療 -危機を制するインターベンションの力-

岐阜大学 脳神経外科 松原 博文

共催 株式会社カネカメディックス

15:50~16:40

### 口演10 抗血栓薬

座長 和田 剛志 北海道大学大学院医学研究院 侵襲制御医学分野救急医学教室

#### O10-1 抗凝固薬内服中の頭部外傷の検討

災害医療センター脳神経外科 倉田 優実

#### O10-2 当院における外傷性頭蓋内出血に対するアンデキサネットアルファの使用成績

大阪医療センター脳神経外科 川端 修平

#### O10-3 外傷性頭蓋内出血に対するアンデキサネットの使用経験

東京ベイ・浦安市川医療センター脳神経外科 近藤 和樹

#### O10-4 当院における頭部外傷による急性頭蓋内出血への アンデキサネットアルファ投与症例についての検証

千葉県総合救急災害医療センター脳神経外科 長島 秀明

**010-5** アンデキサネット アルファ使用後に脳梗塞を発症した  
慢性硬膜下血腫の一例

太田総合病院附属太田西ノ内病院脳神経外科 松本 由香

**010-6** 抗凝固薬内服中に発症した慢性硬膜下血腫に対して  
術後急性硬膜下血腫を発症した1症例

奈良県立医科大学脳神経外科 三井 貴晶

17:10~18:10

**専門医・指導医講習会 頭部外傷診断の第一歩～初期治療から外傷性てんかんまで～**

座長 土肥 謙二 昭和医科大学医学部 救急・災害医学講座  
前原 健寿 東京共済病院 脳神経外科

**脳を護る方策:重症頭部外傷患者の治療戦略**

日本医科大学大学院医学研究科 救急医学分野 横堀 将司

**外傷性てんかんの管理とブリーバラセタムの実践的使用経験**

東京科学大学 脳神経機能外科学分野 稲次 基希  
共催 ユーシービージャパン株式会社

## 第2日 2月21日(土)

### 第3会場

9:00~10:00

#### 口演11 慢性硬膜下血腫3

座長 大江 直行 岐阜大学脳神経外科

011-1 内視鏡補助下小開頭術による器質化慢性硬膜下血腫の  
直視下制御中硬膜動脈塞栓術非併用での治療例と外膜出血動態の観察

中部国際医療センター脳神経外科 澤田 重信

011-2 慢性硬膜下血腫に対する内視鏡手術

岐阜大学脳神経外科 大江 直行

011-3 慢性硬膜下血腫に対する穿頭洗浄ドレナージ術において  
硬膜下ドレーン留置の有無は転帰に影響しない

千葉市立海浜病院脳神経外科 橋田 英吉

011-4 慢性硬膜下血腫に対する術後ドレナージ法変更の検討

順天堂大学医学部附属練馬病院脳神経外科 杉山 裕紀

011-5 経皮的硬膜下穿孔術(青木式)の再手術例から考えた  
片側慢性硬膜下血腫に対する手術の非適応

名古屋市立大学医学部附属西部医療センター脳神経外科 大蔵 篤彦

011-6 慢性硬膜下血腫に対する twist drill 法での血腫穿刺吸引術  
一合併症とその対策一

国家公務員共済組合連合会三宿病院脳神経外科 大塚 陽平

011-7 慢性硬膜下血腫に対する術前MRAを用いた中硬膜動脈同定の有用性

東戸塚記念病院脳神経外科 横田 和馬

10:05~10:55

#### 口演12 救急医療体制

座長 名取 良弘 (株)麻生飯塚病院脳神経外科

012-1 新しい「重症度、医療・看護必要度II」の基準は、  
脳神経外傷疾患の急性期治療を壊すのか?

(株)麻生飯塚病院脳神経外科 名取 良弘

012-2 地方三次救急における重症頭部外傷の季節変動と地域リスク因子:  
積雪期のリスク増大(2015-2025年)

弘前大学大学院医学研究科救急災害・総合診療医学講座 奈良岡征都

012-3 神経外傷患者における理想的な診療体制とは?

滋賀医科大学医学部附属病院 救急・集中治療部 仲野 詩菜



- 012-4**      ドクターカーを用いた病院前診療が  
重症頭部外傷初期診療にもたらす有用性について  
済生会滋賀県病院 救急集中治療科 中本 和真
- 012-5**      チルト機能を持つHybrid ERの頭部外傷への活用  
愛知医科大学病院 救命救急科 寺島 嗣明
- 012-6**      道東地域における外科的治療を要した重症頭部外傷の検討  
釧路孝仁会記念病院脳神経外科 川口 礼雄

11:00~11:50

**口演13 重症頭部外傷**

- 座長 金子 純也 日本医科大学多摩永山病院 救命救急センター
- 013-1**      外傷性頭蓋内血腫増大のリスク因子の検討：  
新たなdeteriorate予測スコアの策定  
日本大学医学部脳神経外科 小林 真人
- 013-2**      外傷性脳損傷の神経集中治療における急性症候性発作抑制  
ー ペランパネルによる新たな展開 ー  
大阪医科薬科大学救急診療科／大阪医科薬科大学脳神経外科・脳血管内治療科 中尾 隼三
- 013-3**      重症頭部外傷による脳ヘルニアに対する  
Hematoma Irrigation with Trephination Therapy(HITT)の有効性の検討  
東京科学大学脳神経外科 西田 信宏
- 013-4**      超音波を用いた非侵襲的脳組織モニターの実用化へ向けて  
-頭部外傷、脳卒中、心肺停止患者における検討-  
兵庫県立はりま姫路総合医療センター脳神経外科 相原 英夫
- 013-5**      重症頭部外傷患者におけるICPセンサー留置期間の検討  
岐阜大学脳神経外科 松原 博文
- 013-6**      頭部外傷手術における工夫 減圧開頭と脳室ドレナージ  
日本医科大学多摩永山病院 救命救急センター／日本医科大学 救急医学教室 金子 純也

11:55~12:45

**口演14 脊椎・脊髄**

- 座長 鈴木 晋介 仙台東神経外科病院
- 014-1**      高所墜落に伴う骨盤骨折に対する手術手技とピットフォール  
国立病院機構名古屋医療センター脳神経外科 江口 馨
- 014-2**      頸椎外傷手術既往例に対する脊髄刺激療法：  
パドル型リード設置における手技上の工夫  
名古屋大学脳神経外科 永島 吉孝



- 014-3** 非骨粗鬆症性不安定型仙骨骨折に対する小皮切での  
Transverse rod 併用 Spinopelvic Fixation の有用性  
名古屋掖済会病院脳神経外科 宇田 憲司
- 014-4** 前方アプローチを選択した頸椎外傷症例の検討  
大阪けいさつ病院脳神経外科 鄭 倫成
- 014-5** 脊椎脊髄損傷を受傷したプロレスラーの長期予後  
阪和記念病院脳神経外科 佐々木 学
- 014-6** 90歳以上の超高齢者における頸椎骨折の予後不良因子  
新百合ヶ丘総合病院 脊椎脊髄末梢神経外科 土井 一真

13:00~14:00

### ランチョンセミナー6

- 座長 間瀬 光人 名古屋市立大学大学院 医学研究科 脳神経外科
- LS6** Hybrid ER時代の多発外傷診療  
～救急医と脳神経外科医が拓く体幹部止血と神経学的予後の同時改善～  
りんくう総合医療センター大阪府泉州救命救急センター 臼井 亮介  
共催 キヤノンメディカルシステムズ株式会社

14:10~15:00

### 口演15 高齢者頭部外傷

- 座長 山本 拓史 順天堂大学医学部附属静岡病院脳神経外科
- 015-1** 高齢者頭部外傷の現状と課題  
東京都立墨東病院脳神経外科 柴橋 慶多
- 015-2** 当院3次救命救急センターでの高齢者外傷性頭蓋内出血の特徴  
兵庫県立加古川医療センター脳神経外科 荒井 篤
- 015-3** 高齢者の重症頭部外傷を救えるか？  
— 自己完結型救命センターの挑戦と課題 —  
日本医科大学武蔵小杉病院救命救急センター 柴田 あみ
- 015-4** 山梨における外傷死の減少には「高齢者頭部外傷」「転倒転落墜落対策」が最も重要である  
山梨県立中央病院救命救急センター 松本 学
- 015-5** 慢性硬膜下血腫の原因としての頭部外傷に対する検討と  
当施設での転倒予防活動について  
北見赤十字病院脳神経外科 松島佑二郎
- 015-6** 超高齢者急性・亜急性硬膜下血腫に対する内視鏡下血腫除去術の治療成績  
山形市立病院済生館脳卒中センター 田中 将大