

第1日 2月26日(金)

A 会場 「かがわ国際会議場」

8:55~9:00

開会の挨拶 会長 田宮 隆 香川大学医学部 脳神経外科

9:00~10:10

シンポジウム1 神経集中治療

座長 坂本 哲也 帝京大学医学部 救急医学講座
 敵本 恭子 日本医科大学多摩永山病院 救命救急センター

S1-1 瞳孔測定器を用いた外傷性脳損傷患者の瞳孔所見と重症度との関係性の検討 - 神経集中治療の進化を目指して
 筑波大学 医学医療系 脳神経外科 なかお じゅんぞう 中尾 隼三

S1-2 搬送前情報から外傷性頭蓋内出血を予測する machine learning アルゴリズムの構築
 東京医科歯科大学 脳神経外科 あべ だいすけ 阿部 大数

S1-3 日本の頭部外傷に対する脳室ドレナージ施行率は適切か 頭部外傷データベースと当院の比較を中心に
 日本医科大学多摩永山病院 救命救急センター かねこ じゅんや 金子 純也

S1-4 重症頭部外傷に対する barbiturate therapy of step down infusion の有効性
 久留米大学 医学部 脳神経外科 かじわら そうしょう 梶原 壮翔

S1-5 頭部外傷例における Paroxysmal sympathetic hyperactivity の実態 - 山口大学脳神経外科の経験 -
 山口大学大学院医学系研究科 脳神経外科 ふじやま ゆういち 藤山 雄一

S1-6 重症頭部外傷において来院時 D-dimer 値は長期神経学的予後と関連する
 京都府立医科大学 脳神経外科 ふじわら かく 藤原 岳

S1-7 集中治療室管理を要した重症頭部外傷症例の長期予後
 岡山大学大学院 脳神経外科 やすはら たかお 安原 隆雄

10:10~11:00

シンポジウム2 子どもの脳神経外傷および虐待から護る

座長 松前 光紀 東海大学医学部外科学系 脳神経外科領域
 岩渕 聡 東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科

S2-1 小児頭部外傷に対する脳神経外科医の役割
 兵庫県立こども病院 脳神経外科 あくつ のぶゆき 阿久津宣行

- S2-2** 県内唯一の小児救命救急センターにおける頭部外傷への対応
あいち小児保健医療総合センター 脳神経外科 かとう みほこ 加藤美穂子
- S2-3** 乳幼児急性硬膜下血腫における眼底所見の意義
東京医科歯科大学 脳神経外科 いなじ もとき 稲次 基希
- S2-4** 乳幼児急性硬膜下血腫の診断と治療転帰に関する考察－虐待の頭部外傷との鑑別について－
埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター あらき たかし 荒木 尚
- S2-5** 虐待による乳児急性硬膜下血腫、頭部 CT にての広範な LDA は何を意味するのか？
奈良県立医科大学 脳神経外科 ほく えいしゅ 朴 永銖

11:00～11:30

教育講演 1

- 座長 **横田 裕行** 日本体育大学大学院 保健医療学研究科
- EL1** 子ども虐待における医師の役割～聞こえますか？子どもからの SOS ～
四国こどもとおとなの医療センター 小児科 きのした 木下 あゆみ

11:30～12:00

教育講演 2

- 座長 **宇野 昌明** 川崎医科大学 脳神経外科
- EL2** スポーツ外傷
吉野川病院 脳神経外科 ながひろ しんじ 永廣 信治

12:10～13:10

ランチョンセミナー 1（オンデマンド配信なし）

領域講習対象

- 座長 **黒田 泰弘** 香川大学医学部附属病院 救命救急センター
- LS1-1** 神経救急領域でのてんかん発作・てんかんの管理
香川大学医学部附属病院 救命救急センター ししど はじめ 穴戸 肇
- LS1-2** 脳波からみえる頭部外傷
TMGあさか医療センター 脳神経外科 くぼ た ゆういち 久保田 有一
共催 エーザイ株式会社

13:20～14:20

特別講演

- 座長 **中瀬 裕之** 奈良県立医科大学 脳神経外科
- SL** 見果てぬ夢を追いかけて
山口大学医学部 先進温度神経生物学講座 すずき みちやす 鈴木 倫保

14:20 ~ 15:50

特別シンポジウム 脳神経外傷学：21 世紀の 20 年を振り返る

座長 間瀬 光人 名古屋市立大学 脳神経外科
河井 信行 かがわ総合リハビリテーション病院

- SS-1** 脳震盪の評価ツール（この 20 年間の変遷）
東北 Free Blades 専属チームドクター あきもと 朝本 しゅんじ 俊司
- SS-2** この 20 年で脳神経外傷の Preventable Trauma Death は減少したか？：
救える命を救うための方策を考える
日本医科大学付属病院 救命救急科 よこぼり 横堀 しょうじ 将司
- SS-3** 脳温管理による治療の再評価. 21 世紀の 20 年を振り返る
大阪府三島救命救急センター こぼた 小畑 ひとし 仁司
- SS-4** 頭部外傷における一酸化窒素の役割
防衛医科大学校 脳神経外科 わだ こうじろう 和田孝次郎
- SS-5** 脳神経外傷における神経再生研究の 20 年
香川県立保健医療大学大学院 臨床検査学専攻 なかむら 中村 たけひろ 丈洋
- SS-6** 脳外傷後高次脳機能障害の現状と課題
名古屋市立大学大学院 医学研究科 脳神経外科学 ませ 間瀬 みつひと 光人

15:50 ~ 16:35

シンポジウム 3 脳保護・再生医療

座長 森岡 基浩 久留米大学 脳神経外科
吉野 篤緒 日本大学医学部 脳神経外科

- S3-1** 慢性期頭部外傷患者に対する間葉系幹細胞（SB623）脳内投与の治験成績
（基調演題）
北海道大学 医学部 脳神経外科 かわぼり 川堀 まさひと 真人
- S3-2** 自家末梢血 CD34 陽性細胞移植による脊髄損傷再生医療への取り組み
湘南鎌倉総合病院 脳神経外科 たなか 田中 まさひこ 雅彦
- S3-3** マウス頭部外傷に対する高気圧水素治療による脳浮腫軽減効果の検証
防衛医科大学校 脳神経外科 おおつか 大塚 ようへい 陽平
- S3-4** 頭部外傷後の細胞外液中 ATP とグルタミン酸の動向ならびに神経細胞死
との関連
日本大学 医学部 神経外科学系 脳神経外科学分野 いなばら 稲原 ゆうや 裕也

16:45 ~ 17:45

アフタヌーンセミナー（オンデマンド配信なし）

領域講習対象

座長 中瀬 裕之 奈良県立医科大学 脳神経外科

テーマ 頭部外傷治療における治療戦略と課題を考える

- 頭蓋内圧モニタリングと減圧開頭、頭蓋形成まで -

AS-1 頭部外傷治療戦略 ICP モニタリングと減圧開頭のタイミング

りんくう総合医療センター 脳神経外科

はぎはら
萩原

やすし
靖

AS-2 自家骨による頭蓋形成術に関連した未解決の問題

埼玉医科大学総合医療センター 脳神経外科

おおや
大宅

そういち
宗一

共催 日本特殊陶業株式会社 / Integra Japan 株式会社

プログラム
第1日

17:45 ~ 18:30

社員総会