

6月15日(土)

**A会場(地下2階 ヒマワリ)**

8:30-9:10 **特別企画2「もやもや病」**

座長：藤村 幹 (北海道大学大学院医学研究院脳神経外科学教室)

**SP2-1** 無症候性もやもや病の病態と予後

黒田 敏 富山大学

**SP2-2** pressure measurement in Moyamoya bypass surgery.

Bin Xu Department of Neurosurgery, Huashan Hospital, Fudan University

9:15-9:45 **特別企画3「内視鏡」**

座長：木内 博之 (山梨大学医学部 脳神経外科)

**SP3** Management of asymptomatic ventricular and paraventricular cysts and lesions: the role of neuroendoscopy

ALBERTO FELETTI Professore Associato di Neurochirurgia Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento  
Università degli Studi di Verona - AOUI di Verona

9:50-10:50 **シンポジウム10「未破裂脳動脈瘤の血管内治療」**

座長：森田 明夫 (東京労災病院)  
堀江 信貴 (広島大学 脳神経外科)

**S10-1** 術前シミュレーションを駆使した未破裂脳動脈瘤に対する最適な治療選択

村山 雄一 東京慈恵会医科大学 脳神経外科

**S10-2** 未破裂脳動脈瘤介入における直達・血管内のすみ分け

片岡 大治 国立循環器病研究センター

**S10-3** 未破裂脳動脈瘤の Advanced imaging とその臨床応用

松重 俊憲 広島市立北部医療センター安佐市民病院 脳神経外科・脳血管内治療科

**S10-4** 未破裂脳動脈瘤に対する脳血管内治療の成績：現状と課題点

佐藤 徹 近畿大学病院 脳卒中センター

## 10:55-11:40 シンポジウム 11 「運転士と脳ドック」

座長：塩川 芳昭（富士脳障害研究所 附属病院）  
岩間 亨（岐阜市民病院 脳神経外科）

### S11-1 自動車運送事業者における脳血管疾患対策の推進について

奥平 賢治 国土交通省 物流・自動車局 安全政策課

### S11-2 事業運転者の脳健診スクリーニングの現状と必須化に向けての提言

森田 明夫 東京労災病院

### S11-3 運転士の脳健診に必要な MRI 検査

佐々木 真理 岩手医科大学医歯薬総合研究所超高磁場 MRI 診断・病態研究部門

## 11:50-12:50 ランチョンセミナー 5

座長：堀江 信貴（広島大学 脳神経外科）

### LS5 発展を続ける脳血管内治療 ～脳ドックからの血管内治療で防ぐ脳卒中～

壽美田 一貴 東京医科歯科大学

共催：日本メドトロニック株式会社

## 13:00-13:30 特別講演 2

座長：齊藤 延人（東京大学 脳神経外科）

### SL2 Management of unruptured cerebral aneurysms in Korea.

Jae Seung Bang Department of Neurosurgery, Seoul National University Bundang

13:35-14:35 **シンポジウム 12** [認知症関連学会合同シンポジウム 脳神経外科認知症学会 認知症学会予防学会]

座長：加藤 庸子（藤田医科大学ばんだね病院 脳神経外科）  
石内 勝吾（琉球大学医学部先端医学研究センター ブレイン・ヘルスケア学講座）

**S12-1** 日本脳神経外科認知症学会の役割

中根 一 帝京大学医学部附属溝口病院脳神経外科

**S12-2** 認知症未病の発見における脳ドックへの期待

伊井 裕一郎 三重大学医学部神経画像病態学

**S12-3** 日本認知症予防学会の取り組みと日本脳ドック学会・日本脳神経外科認知症学会との連携への期待

浦上 克哉 鳥取大学医学部保健学科認知症予防学講座

**S12-4** 脳神経外科認知症学会の今後の展望

堀 智勝 森山脳神経センター病院

14:45-15:45 **アフタヌーンセミナー 2**

座長：丸山 博文（広島大学大学院医系科学研究科脳神経内科学）

**AS2** 超高齢社会における脳梗塞予防と頭蓋内出血回避の両立～二律背反への挑戦と健康寿命の延伸～

矢坂 正弘 福岡脳神経外科病院

共催：第一三共株式会社

15:45 **閉会挨拶**

井川 房夫 島根県立中央病院医療局次長 島根大学 客員教授・広島大学 客員教授

## B会場 (地下2階 ダリア①)

### 8:30-9:20 シンポジウム 13 「日本脳ドック学会活動」

座長：八尾 博史 (社会医療法人雪の聖母会 聖マリア病院 脳血管内科)  
桂 研一郎 (国際医療福祉大学三田病院 予防医学センター・神経内科)

#### S13-1 日本脳ドック学会認定制度カリキュラム作成の経緯

周郷 延雄 東邦大学医学部脳神経外科学講座 (大森)

#### S13-2 当院における脳ドックデータベース構築過程

上山 憲司 社会医療法人医仁会 中村記念病院 脳神経外科

#### S13-3 社会医療法人寿会 富永病院・富永クリニックにおける脳ドックの現状

菊井 祥二 社会医療法人寿会 富永病院 脳神経内科 / 社会医療法人寿会 富永クリニック

#### S13-4 認知機能と腸内細菌：脳ドックの視点から

佐治 直樹 国立長寿医療研究センター

### 9:25-10:25 シンポジウム 14 「無症候性頭頸部血管狭窄の治療」

座長：坂井 信幸 (清仁会シミズ病院 院長)  
小笠原邦昭 (岩手医科大学)

#### S14-1 無症候性頸部内頸動脈狭窄症に対する頸動脈ステント留置術

石井 大造 広島大学大学院医系科学研究科 脳神経外科学

#### S14-2 無症候性頸動脈狭窄と脳血行再建術

黒田 敏 富山大学脳神経外科

#### S14-3 無症候性頸動脈狭窄の内科治療

古賀 政利 国立循環器病研究センター 脳血管内科

#### S14-4 無症候頭蓋内血管狭窄の内科治療・リスク管理

薬師寺 祐介 関西医科大学 神経内科学講座

## 10:30-11:30 シンポジウム 15 「大規模データベースによる臨床研究の進め方」

座長：木村 和美（日本医科大学 神経内科）  
荒木 攻（医療法人光臨会 荒木脳神経外科病院 理事長）

- S15-1** 大規模データベースを用いた疫学的な臨床研究：EBM の視点から  
中山 健夫 京都大学大学院医学研究科 社会健康医学系専攻健康情報学分野
- S15-2** 診療レジストリを用いた研究の価値とコツ  
一原 直昭 大阪大学／慈恵医科大学
- S15-3** レジストリ研究からランダム化臨床試験へ  
森本 剛 兵庫医科大学
- S15-4** 広域救急搬送データを用いた病院前脳卒中病型予測モデルの有効性評価  
荒木 勇人 医療法人光臨会 荒木脳神経外科病院／兵庫医科大学 臨床疫学

## 11:50-12:50 ランチョンセミナー 6

座長：富本 秀和（三重大学大学院 / 済生会明和病院）

- LS6** 認知症診療のパラダイムシフトに対応する地域連携再構築 ～脳ドック健診のあり方も含めて～  
薬師寺 祐介 関西医科大学神経内科学講座

共催：エーザイ株式会社

## 13:00-13:45 シンポジウム 16 「認知症診療の新展開」

座長：丸山 博文（広島大学大学院医系科学研究科脳神経内科学）  
豊田 一則（国立循環器病研究センター 脳血管内科）

- S16-1** 認知症に対する脳脊髄液・血液バイオマーカーの新しい動向  
池内 健 新潟大学脳研究所
- S16-2** 日常画像診断から追いかける認知症：なぜ鑑別が必要か？—臨床・画像・病理連関を通して得た知見—  
徳丸 阿耶 東京都健康長寿医療センター
- S16-3** 抗アミロイド抗体療法の現状と展望  
小野 賢二郎 金沢大学医薬保健研究域脳神経内科学

13:50-14:35 **シンポジウム 17** (後援：(株)アネックスメディカル) 「認知機能低下を見つけた後、どうすれば良いか」

座長：新堂 晃大 (三重大学大学院医学系研究科 神経病態内科学)

**S17-1** 認知機能低下の評価と介入

平田 容子 熊谷総合病院 脳神経外科／東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科

**S17-2** 評価と介入のための神経心理学的検査

小林 桃子 社会医療法人 熊谷総合病院 医療技術部 リハビリテーション科

**S17-3** 評価と介入のための脳機能検査

嶋原 良仁 北斗病院／熊谷総合病院

14:45-15:45 **アフタヌーンセミナー 3**

座長：北川 一夫 (市立吹田市民病院／東京女子医科大学 脳神経内科)

**AS3-1** 認知症早期発見への嗅覚機能スクリーニング検査の有用性

浦上 克哉 鳥取大学医学部保健学科認知症予防学講座

**AS3-2** 認知症の早期診断における嗅覚識別テスト (ニンテスト) 有用性の検討

箱崎 幸也 Medock 総合健診クリニック／NPO 法人 国際緊急医療・衛生支援機構 (IEMS-Japan)  
／東京都立大学 客員教授

共催：小林製薬株式会社

8:30-8:50 **脳ドック講習会6「脳腫瘍」**

座長：栗栖 薫（独）労働者健康安全機構 中国労災病院

脳ドック時に見つかりやすい脳腫瘍 - 神経膠腫、神経鞘腫、トルコ鞍部腫瘍 -  
鱈淵 昌彦 大阪医科薬科大学 脳神経外科学教室

8:55-9:55 **シンポジウム18「未破裂脳動脈瘤の治療戦略1」**

座長：大瀧 雅文（帯広厚生病院 脳神経外科）  
石原 秀行（山口大学 脳神経外科）

**S18-1** くも膜下出血を減らすにはどうしたらよいか？

木村 輝雄 北見赤十字病院 脳神経外科／NPO 法人 オホーツク脳卒中研究会

**S18-2** 未破裂脳動脈瘤非手術例の長期フォローアップ戦略

黒木 亮 くろき脳神経クリニック

**S18-3** 脳ドックで正常診断後にくも膜下出血をきたした新生中大脳動脈瘤の一例

村田 高穂 医療法人 穂翔クリニック

**S18-4** Sylvian fissure stem の癒着の術前予測に基づいた未破裂脳動脈瘤直達手術の治療戦略

今田 裕尊 三原市医師会病院

**S18-5** 高齢者の白質病変が未破裂頭蓋内動脈瘤に対する脳血管内治療後に与える影響

細貝 昌弘 広島市立北部医療センター安佐市民病院

10:00-11:00 シンポジウム 19 「未破裂脳動脈瘤の治療戦略 2」

座長：飯原 弘二（国立循環器病研究センター 病院長）  
入江 伸介（札幌孝仁会記念病院）

**S19-1** 未破裂動脈瘤クリッピング術 1000 例の経験より

山田 康博 藤田医科大学 ばんだね病院 脳神経外科

**S19-2** 当科における未破裂脳動脈瘤治療戦略

吉岡 秀幸 山梨大学脳神経外科

**S19-3** スタチン系薬剤のくも膜下出血予防効果 医療ビッグデータからの検証

亦野 文宏 日本医科大学

**S19-4** 未破裂動脈瘤の推定年間破裂率算出とその年次推移の検討

前田 雄洋 広島大学大学院医系科学研究科 脳神経外科学

**S19-5** 無症候性未破裂脳動脈瘤に対する予防的治療介入の必須ポイント

河本 俊介 那須赤十字病院 脳神経外科／獨協医科大学 脳神経外科

11:05-11:40 一般演題 5 「画像診断 脳小血管病、水頭症など」

座長：仁藤智香子（日本医科大学 脳神経内科・脳卒中集中治療科）  
名取 良弘（飯塚病院）

**O5-1** 家族性高コレステロール血症と脳小血管病との関連についての検討

村田 博朗 国立循環器病研究センター

**O5-2** 脳ドックにおける片頭痛患者への対応改革の提案—CGRP 関連抗体薬の使用経験から—

山王 直子 品川ストリングスクリニック

**O5-3** 頭痛を受検理由とする脳ドック受検者への対応 ～頭痛外来との比較、今後の課題～

伏原 豪司 脳神経外科ブレインピア坂戸西

**O5-4** 脳小血管病患者において運動機能低下は生命予後および機能予後不良と関連する

細谷 愛 東京女子医科大学

11:50-12:50 ランチョンセミナー 7

座長：鈴木 倫保（横浜旭リハビリテーション病院 / 山口大学）

**LS7** 脳ドックと生活習慣の大規模データから導く萎縮と白質病変の脳健康バイオマーカーとしての役割

森 進 ジョーンズホプキンス大学 / 株式会社エム

共催：株式会社エム

## 13:00-14:00 シンポジウム 20 「脳腫瘍」

座長：川俣 貴一（東京女子医科大学 脳神経外科学講座）  
西岡 宏（虎の門病院 間脳下垂体外科）

### S20-1 無症候性トルコ鞍近傍病変について

黒崎 雅道 鳥取大学医学部脳神経医科学講座脳神経外科学分野

### S20-2 ラトケ嚢胞非手術例の自然経過と増大予測因子

木下 康之 広島大学 脳神経外科

### S20-3 視機能障害のない偶発的非機能性下垂体腫瘍の治療方針

岡田 満夫 国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 間脳下垂体外科

### S20-4 無症候性髄膜腫の診療のポイントについて

大宅 宗一 群馬大学大学院医学系研究科脳神経外科学

### S20-5 前庭神経鞘腫に対するガンマナイフ治療適応 改変 Koos 分類からの検討

芹澤 徹 築地神経科クリニック 東京ガンユニットセンター

## 14:10-15:00 シンポジウム 21 「脳ドックと機能脳神経外科」

座長：飯田 幸治（広島大学病院 てんかんセンター）  
近藤 聡英（順天堂大学大学院医学研究科 脳神経外科学）

### S21-1 神経血管圧迫症候群に対する脳ドックの役割

大谷 直樹 日本大学病院／日本大学医学部 脳神経外科系 神経外科学分野

### S21-2 交通事故を契機に側頭葉てんかんと診断された 3 例の検討

香川 幸太 広島大学病院脳神経外科／広島大学病院てんかんセンター

### S21-3 難治性高血圧に対する神経血管減圧術：脳ドックの有用性

諸藤 陽一 長崎大学 脳神経外科

### S21-4 Pupil-sparing 動眼神経麻痺で判明した左 IC-PC 未破裂脳動脈瘤の 1 例

奥 真一朗 島根県立中央病院 脳神経外科

## 15:10-15:40 スポンサーードシンポジウム 5

座長：堀 智勝（森山脳神経センター病院）

### SS5 「脳腸相関」に関する新たな視点について

～軽度認知障害（MCI）と腸内細菌叢の関連性に関する研究事例を中心に～

増山 博昭 シンバイオシス・ソリューションズ株式会社 代表取締役

共催：エール・メディカル・システムズ株式会社

## D会場 (地下2階 ラン)

### 8:55-9:35 一般演題 6「脳血管障害・脳腫瘍」

座長：富永 篤（県立広島病院 脳神経外科・脳血管内治療科）  
日高 敏和（島根県立中央病院 脳神経外科）

- O6-1** 頸動脈内膜剥離術後の再治療を要する症例  
阿美古 将 JA 尾道総合病院
- O6-2** 脳神経専門病院での脳ドック事業と予防的手術の適応について  
岡田 朋章 翠清会梶川病院
- O6-3** 経橈骨アクセスと経大腿アクセスの比較による未破裂脳動脈瘤に対するコイル塞栓術の治療成績と再開通の検討  
堀内 一史 東京慈恵会医科大学附属柏病院
- O6-4** MV-PLUS(Multinodular and vacuolating posterior fossa lesions of unknown significance) の長期観察報告  
安岡 悠希 松江赤十字病院
- O6-5** 当院で保存的加療を行った下垂体腫瘍の臨床転帰  
菅田 淳 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 脳神経外科学 / 鹿児島大学病院 下垂体疾患センター

### 9:40-10:30 シンポジウム 22「無症候性頸動脈狭窄の治療戦略」

座長：松本 康史（東北大学病院 先進血管内治療開発寄附研究部門）  
石川 達哉（秋田県立循環器・脳脊髄センター）

- S22-1** NAD+/SIRT1 経路の活性化を介した頸動脈狭窄症の新規治療法開発  
服部 頼都 国立循環器病研究センター 脳神経内科
- S22-2** 当院での無症候性頸動脈狭窄に対する頸動脈ステント留置術の治療成績  
福村 匡央 大阪医科薬科大学 脳神経外科・脳血管内治療科
- S22-3** 説明を主体とした脳動脈瘤、頸動脈狭窄スクリーニングの患者理解度  
天神 博志 関西医科大学
- S22-4** 当院の頸動脈内膜剥離術は予防医学として成立する水準に到達しているか  
大庭 秀雄 社会医療法人 清風会 五日市記念病院

## 10:35-11:25 シンポジウム 23 「働き方改革と女性医師の活躍」

座長：本郷 一博（伊那中央病院）  
杉山 一彦（医療法人社団陽光会 光中央病院）

### S23-1 脳神経外科女性医師のキャリア形成に伴う役割の変化と主体的活躍にむけての課題

沖田 典子 大阪大学大学院医学系研究科 脳神経外科

### S23-2 血管内治療医としてのやりがい

青木 史絵 東海大学八王子病院

### S23-3 「社会に求められる脳ドック」と「働き方改革」～「働き方改革」は誰のため？～

四宮 あや JCHO りつりん病院／医療法人社団 西高松脳外科・内科クリニック

### S23-4 医師の働き方改革と女性医師の活躍

相見 有理 市立四日市病院脳神経外科

## 11:50-12:50 ランチョンセミナー 8

座長：小笠原邦昭（岩手医科大学）

### LS8 高齢化社会におけるくも膜下出血後脳血管攣縮対策

菱川 朋人 川崎医科大学 脳神経外科

共催：ネクセラファーマジャパン株式会社

## 13:00-14:00 シンポジウム 24 「白質病変・認知症の予防と AI の活用」

座長：橋本洋一郎（済生会熊本病院 脳卒中センター）  
野村 栄一（広島市立広島市民病院 脳神経内科）

### S24-1 健常高齢者の認知機能検査からみた認知症の予防戦略

八尾 博史 雪の聖母会 聖マリア病院 脳血管内科

### S24-2 認知症発症前後の脳 MRI 画像

近藤 聡英 順天堂大学医学部脳神経外科学講座

### S24-3 脳区域解析・脳脊髄液腔解析アプリによる病的脳萎縮とハキム病（iNPH）の自動検出

山田 茂樹 名古屋市立大学 脳神経外科学講座／東京大学大学院情報学環 生産技術研究所／洛和会音羽病院 正常圧水頭症センター

### S24-4 脳体積測定と遺伝子検査を用いた脳ドック認知症検査プランによる認知症予防

藤重 正人 医療法人 脳神経研究センター 新さっぽろ脳神経外科病院

### S24-5 多様な臨床像を示した CADASIL の 4 例

齊藤 聡 国立循環器病研究センター