

第10回 神経機能回復セミナー プログラム(1日目)

10月6日 14-19時

1) 14:00-14:15 (一般演題)

(座長) 県立秋田脳血管研究センター リハビリテーション科診療部 佐々木正弘

(演者) 秋田労災病院中央リハビリテーション部 田村 大

(演題) 上肢の運動機能障害に対しリハビリテーションロボット (AR²) を使用した一例

2) 14:15-14:30 (一般演題)

(座長) 県立秋田脳血管研究センター リハビリテーション科診療部 佐々木正弘

(演者) 市立角館総合病院 脳神経外科 西野克寛

(演題) 慢性期脳卒中例での頸髄刺激による上肢運動障害の機能回復促進効果

3) 14:30-14:45 (一般演題)

(座長) 鹿児島大学リハビリ医学 衛藤誠二

秋田県立リハビリテーション・精神医療センター 機能訓練部 木村佳奈

(演題) 脳卒中片麻痺上肢に対するリーチング訓練用能動免荷促通機能付きロボット (AR2の訓練の効果について

4) 14:45-15:00 (一般演題)

(座長) 鹿児島大学リハビリ医学 衛藤誠二

(演者) 鹿児島大学大学院 リハビリ医学 河村健太郎、衛藤誠二、下堂蘭恵

(演題) 単発経頭蓋刺激により複視の著明改善の症例がえられた遺伝性脊髄小脳変性症 (SCA6) の1例

5) 15:00-15:30 (招待講演)

(座長) 県立秋田脳血管研究センター リハビリテーション科診療部 佐々木正弘

(演者) 帝京大学医療技術学部臨床検査学科 神経筋超音波研究会 塚本 浩

(演題) 超音波検査における日本人上肢末梢神経・頸部神経根基準値の構築：多施設共同研究

6) 15:30 -16:00 (文献 調査報告)

(座長) (Univ of Kentucky, Larry B Goldstein)

(演者) 前橋工科大学システム工学科 今村一之教授 Maebashi Institute of Technology

(演題) アルツハイマー病性認知症と中枢ノルアドレナリン：文献調査報告

Cognitive impairment in Alzheimer's disease and central noradrenergic system:
A review

7) 16:00-16:30(AMPO 後援特別企画) (Videolecture)

(座長) 秋田大学 脳神経外科 清水 宏明教授

(演者) 京都大学 CiRA 山中 伸弥教授

(演題) iPS 細胞の現在と未来, iPS 細胞がつくる新しい医学

8) 16:30-17:20(特別講演)

(座長)神戸大学医学部解剖学 寺島俊雄 名誉教授

(演者)大阪大学大学院医学系研究科分子神経科学 山下俊英教授

(演題)中枢神経回路の再編成を制御するメカニズム

9) 17:20-18:10(特別講演)

(座長)促進反復療法研究所: 川平和美教授所長

(演者) 東京都医学総合研究所 認知症・高次脳機能研究分野 脳機能再建プロジェクト
西村幸男 プロジェクトリーダー

(演題)人工神経接続による脳機能再建

10) 18:10-19:00(特別講演)

(座長) 秋田大学脳神経外科 清水宏明教授

(演者)帝京大学医学研究科長 医学部神経内科 園生雅弘教授

(演題) 神経内科疾患の臨床診断と電気診断

11) 19:10-19:30 (special talk):

(Speaker): Larry B. Goldstein, MD, FAAN, FANA, FAHA

**Ruth L. Works Professor and Chairman, Department of Neurology KY Clinic -
University of Kentucky**

(Title): “Emerging issues in stroke”

懇親会

第10回 神経機能回復セミナー プログラム (2日目)

10月7日 8:00-17:00

1) 8:00-8:20(招待講演)

(座長) 市立角館総合病院 薬剤部長 鈴木 健一

(演者)第一三共株式会社 安全性管理推進部 山口広貴

(演題)国内の ITB 全例調査治療成績について

2) 8:20-9:00 (招待講演)

(座長) 福島県立医科大学 神経内科 井口正寛

(演者)神戸大学医学部解剖学 寺島俊雄 名誉教授

(演題)自然発症神経奇形マウスラガードの神経系の構造異常と責任遺伝子の解明

3) 9:00-9:20

(座長) 新小山市民病院 脳卒中センター長 亀田 知明

(演者)安川電機技術部ロボティクスヒューマンアシスト事業推進部 中西貴江

(演題) 上肢リハビリ装置AR² のご紹介

ー患者の意思に基づいた上肢運動機能訓練の提供ー

4) 9:20-10:10 (特別講演)

(座長) 東京都医学総合研究所 西村幸男 プロジェクトリーダー

(演者) 促通反復療法研究所:川平和美所長

(演題) 促通反復療法の治療理論と再生医療への応用

5)10:10-11:00 (Keynote lecture)

(座長)市立角館総合病院 脳神経外科 西野克寛

(演者) Center for Medical Physics and Biomedical Engineering,
Medical University Vienna, Ursula Hofstoetter

(演題) Neuromodulation approaches to functional recovery after spinal cord injury

11:00-11:10(break)

6) 11:10-11:40 (一般演題)

(座長) 新小山市民病院 脳卒中センター長 亀田 知明

(演者) 自治医科大学 内科学講座 神経内科部門 松菌構佑

(演題) 超高齢化社会を迎える21世紀の日本の神経内科について

7) 11:40-11:55 (一般演題)

(座長) 新小山市民病院 脳卒中センター長 亀田 知明

(演者) 市立角館総合病院 脳神経外科 西野 克寛

(演題) SCS とITBにより治療した 線維筋痛症の1例

8) 12:00-12:40(特別講演)

(座長) 筑波大学 水戸地域医療教育センター脳神経外科 柴田靖教授

(演者) 秋田大学医学部耳鼻咽喉科 山田武千代教授

(演題) 顔面神経麻痺の新規治療

9)12:40-13::00(一般演題)

(座長) 秋田大学医学部耳鼻咽喉科 山田武千代教授

(演者) 秋田労災病院中央リハビリテーション部 田村 大

(演題) 咀嚼筋腱と腱膜過形成症による開口制限に対する介入

10) 13:00-13:40(特別講演)

(座長) 鹿児島大学リハビリ医学 衛藤 誠二講師

(演者) 筑波大学水戸地域医療教育センター脳神経外科 柴田靖教授

(演題) 通電鍼治療による片頭痛と緊張型頭痛の治療

11) 13:40-14:40(Key note lecture)

(座長) 秋田大学医学部耳鼻咽喉科 山田武千代教授

(演者) (Univ of Kentucky, Larry B Goldstein)

(演題) Stroke recovery biomarker

12) 14:40-15:10 (招待講演)

(座長) 新小山市民病院 脳卒中センター長 亀田 知明

(演者) 福島県立医科大学 神経内科 井口正寛

(演題) てんかん治療ガイドラインとGRADE system

13) 15:10-15:40 (ISRN特別講演 videolecture)

(座長) Center for Medical Physics and Biomedical Engineering,
Medical University Vienna, Ursula Hofstoetter

(演者) Milan Dimitijevic, Prof Baylor College of Medicine)

(演題) Clinical Practice of FES: from “today “ to “tomorrow” to “today”