

平成16年度 班会議

プ ロ グ ラ ム

---

---

厚生科学研究費補助金 難治性疾患克服対策研究事業

筋萎縮性側索硬化症の病因・病態に関わる

新規治療法の開発に関する研究班

---

---

## 平成16年度 班会議プログラム

日 時 平成17年1月14日（金）  
午前10時～午後4時15分

会 場 全共連ビル別館1階 コンベンションホール  
東京都千代田区平河町2-7-9  
電話 0120-8886-94

発 表 口演 10分 / 質疑 5分

班 長 糸山泰人  
事務局 東北大学大学院医学系研究科神経内科  
☎980-8574 仙台市青葉区星陵町1-1  
Tel (022) 717-7189 / Fax(022)717-7192

10:00 挨拶

班長 糸山泰人

10:05 セッションI

座長 阿部康二

1 ALSとCD40

大阪大学医学部神経内科

佐古田三郎 ◎中辻裕司

2 プロテアソーム障害による運動ニューロン変性

北海道大学医学部神経内科

菊地誠志 ◎辻 幸子  
田代 淳 新保和賢  
佐々木秀直

3 顔面神経引き抜き損傷による運動ニューロン変性のメカニズムと治療に関する検討

東京都神経科学総合研究所分子神経病理研究部門

◎渡部和彦 林 祐一  
川添陽子 坂本 剛

PL東京健康管理センター神経内科

池田 憲

岐阜大学大学院医学研究科神経内科・老年学分野

保住 功

東北大学大学院医学系研究科神経内科

青木正志

大阪大学大学院医学系研究科組織再生医学講座

船越 洋

糸山泰人

中村敏一

10:50 セッションII

座長 谷口直之

4 ALSおよびALSモデル動物における新しい神経成長因子ミッドカインの発現に関する研究  
: ALS治療戦略としてのミッドカインの再発現機構の証明

鳥取大学医学部附属脳幹性疾患研究施設脳神経病理部門

◎加藤信介 大浜栄作

鳥取大学医学部附属病院病理部

加藤雅子

東北大学大学院医学系研究科神経科学講座神経内科分野

青木正志

糸山泰人

早稲田大学大学院理工学研究科生命理工学

篠沢隆雄

Montefiore Medical Center, 神経病理部門

平野朝雄

5 ALSにおけるAMPA受容体RNA editing異常の検討

東京大学大学院医学系研究科神経内科学

◎郭 伸 河原行郎  
孫 慧 伊藤杏子  
辻 省次

6 FALS変異SODに対するモノクローナル抗体の反応性について

兵庫医科大学学生化学  
大阪大学大学院医学系研究科生化学

◎藤原範子  
谷口直之

---

11:35 セッションIII

座長

野本明男

---

7 ALS治療を目指したポリオベクターの開発

東京大学医学部微生物学教室

野本明男 ◎大岡静衣  
◎藤巻智一 吉野泰子

8 In vivo発現調節ベクターを応用した神経変性疾患の遺伝子治療

自治医科大学神経内科

自治医科大学遺伝子治療  
東京工業大学生命理工学部  
IGBMC

中野今治 ◎村松慎一  
李 小剛 古寺美加  
奈良優子 池口邦彦  
岡田尚巳 小澤敬也  
一瀬 宏  
Daniel Metzger  
Pierre Chambon

9 骨髄幹細胞およびHGF,FGF発現変異型単純ヘルペスウイルスを用いた脳血管障害に対する実験的治療

大阪医科大学脳神経外科

大阪医科大学神経内科

宮武伸一 ◎池田直廉  
梶本宜永 趙 明珠  
木村文治 古玉大介  
上原秀明

12:20

----- 昼 食 -----

19 新たに同定された変異SOD1結合蛋白・HSP105の病態的意義

京都大学大学院医学研究科臨床神経学

京都大学大学院医学研究科先端領域融合医学研究機構

京都薬科大学学生化学教室

下濱 俊 ◎山下博史

川又 純

畑山 巧

20 食品成分カルニチンによるミトコンドリアの保護と筋萎縮性側索硬化症の治療

大阪市立大学医学研究科分子病態学

大阪市立大学医学部共同研究室

井上正康

◎吉良幸美

16:15

----- 終 了 -----

平成16年度 研究報告書  
「筋萎縮性側索硬化症の病因・病態に関わる新規治療法の開発に関する研究」班

編集： 青木正志 金森洋子  
〒980-8574 仙台市青葉区星陵町1-1  
東北大学医学部神経内科  
Tel 022-717-7189 / Fax 022-717-7192

印刷・製本 株式会社 東北プリント