

精神・神経疾患研究開発費

『筋ジストロフィーのエビデンス創出を目的とした
臨床研究と体制整備』班

平成 26 年度班会議

プログラム

平成 26 年 11 月 28 日(金) 12 : 55～17 : 45

平成 26 年 11 月 29 日(土) 10 : 00～17 : 00

会場 JA 共済ビルカンファレンスホール

東京都千代田区平河町 2-7-9 JA 共済ビル 1 階

主任研究者 小牧 宏文

◆事務局◆

(独)国立精神・神経医療研究センター 筋疾患センター内

〒187-8551 東京都小平市小川東町 4-1-1

TEL 042-341-2711(ex3052) FAX 042-346-2153

◇ 研究発表セッション (1日目) ◇

※どなたでもご参加いただけます

◆ 11月28日(金) 12:55 ~ 17:45

はじめに 12:55 ~ 13:05

開会の挨拶・今年度のまとめ

主任研究者 小牧 宏文

Session 1 13:05 ~ 13:50

座長 国立病院機構新潟病院 中島 孝

1. 13:05 ~ 13:20

Duchenne型筋ジストロフィーを対象とした新たな6分間歩行テストの開発:

健常者における検討

○西澤 公美¹⁾, 源野 広和²⁾, 柴 直子³⁾, 中村 昭則⁴⁾

1) 信州大学医学部保健学科

2) キッセイコムテック(株)

3) 信州大学医学部附属病院小児科

4) 信州大学医学部附属病院難病診療センター

2. 13:20 ~ 13:35

ロボットスーツ HAL®による筋ジストロフィー患者の歩行トレーニング

○南 哲¹⁾, 浅井 剛¹⁾, 小嶋 功¹⁾, 中川 昭夫¹⁾, 竹島 泰弘²⁾, 松尾 雅文¹⁾

1) 神戸学院大学総合リハビリテーション学部

2) 兵庫医科大学小児科学

3. 13:35 ~ 13:50

機器を用いた筋ジストロフィーの筋力低下の評価方法の検討

○三浦 利彦¹⁾, 石川 悠加²⁾, 田中 栄一¹⁾, 巖淵 守³⁾

- 1) 国立病院機構八雲病院理学療法室
- 2) 国立病院機構八雲病院小児科
- 3) 東京大学先端科学技術研究センター

Session 2 13:50 ~ 14:35

座長 国立精神・神経医療研究センター病院 瀬川 和彦

4. 13:50 ~ 14:05

Dysferlinopathy 患者における心肺機能障害一剖検例を含めた検討一

○西川 敦子¹⁾, 森 まどか²⁾, 瀬川 和彦³⁾, 林 由起子⁴⁾, 高橋 俊明⁵⁾,
齊藤 祐子⁶⁾, 埜中 征哉⁷⁾, 青木 正志⁸⁾, 西野 一三¹⁾, 大矢 寧²⁾,
村田 美穂²⁾

- 1) 国立精神・神経医療研究センター神経研究所疾病研究第一部
- 2) 国立精神・神経医療研究センター病院神経内科
- 3) 国立精神・神経医療研究センター病院循環器科
- 4) 東京医科大学神経生理学
- 5) 国立病院機構仙台西多賀病院神経内科
- 6) 国立精神・神経医療研究センター病院臨床検査部病理検査室
- 7) 国立精神・神経医療研究センター病院小児神経科
- 8) 東北大学医学部神経内科

5. 14:05 ~ 14:20

左室内径短縮率を用いたデュシェンヌ型筋ジストロフィー143例における

心機能の経時的変化

○李 知子¹⁾, 八木 麻理子²⁾, 飯島 一誠³⁾, 松尾 雅文⁴⁾, 竹島 泰弘¹⁾

- 1) 兵庫医科大学小児科学
- 2) ここここハウス医療福祉センター小児科
- 3) 神戸大学大学院医学研究科小児科学
- 4) 神戸学院大学総合リハビリテーション学部

6. 14:20 ~ 14:35

福山型先天性筋ジストロフィー患者における腎機能障害の検討

○石垣 景子¹⁾, 村上 てるみ¹⁾, 佐藤 孝俊¹⁾, 石黒 久美子¹⁾, 七字 美延¹⁾,
加藤 郁子¹⁾, 齋藤 加代子³⁾, 大澤 真木子¹⁾, 永田 智¹⁾

- 1) 東京女子医科大学医学部小児科
- 2) 東京女子医科大学遺伝子医療センター

Session 3 14:35 ~ 15:20

座長 兵庫医科大学 竹島 泰弘

7. 14:35 ~ 14:50

福山型先天性筋ジストロフィー患者の自然歴に関する後方視的研究

○石黒 久美子¹⁾, 佐藤 孝俊¹⁾, 村上 てるみ¹⁾, 齋藤 加代子²⁾, 大澤 真木子¹⁾,
永田 智¹⁾, 石垣景子¹⁾

- 1) 東京女子医科大学医学部小児科
- 2) 東京女子医科大学遺伝子医療センター

8. 14:50 ~ 15:05

日本人デュシェンヌ型筋ジストロフィーの疾患特異的成長曲線の作成

○竹下 絵里¹⁾, 磯島 豪²⁾, 小牧 宏文¹⁾, 本橋 裕子¹⁾, 石山 昭彦¹⁾,
佐々木 征行¹⁾

1) 国立精神・神経医療研究センター病院小児神経科

2) 東京大学医学部附属病院小児科

9. 14:50 ~ 15:05

NS-065/NCNP-01 早期探索的臨床試験の

被験者および家族に対する治験参加についての意識調査

○清水 玲子¹⁾, 太幡 真紀^{2,4)}, 立森 久照³⁾, 木村 円⁴⁾, 玉浦 明美^{2,4)}, 武田 伸一⁴⁾,
小牧 宏文^{1,4)}

1) 国立精神・神経医療研究センター小児神経科

2) 国立精神・神経医療研究センター臨床研究推進部

3) 国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所精神保健計画研究部

4) 国立精神・神経医療研究センタートランスレーショナル・メディカルセンター

休 憩 15:20 ~ 15:40

Mini Lecture 15:40 ~ 16:00

座長 国立精神・神経医療研究センター病院 小牧 宏文

質の高い臨床疫学研究を行うためのコツ：疫学・生物統計学の視点から

立森 久照

国立精神・神経医療研究センター精神保健研究所精神保健計画研究部

Session 4 16:00 ~ 16:45

座長 国立精神・神経医療研究センター病院 山本 敏之

10. 16:00 ~ 16:15

デュシェンヌ型筋ジストロフィー患者の咀嚼能力は成長発育とともに変化するのか

○福本 裕¹⁾, 山本 敏之²⁾, 大矢 寧²⁾, 森 まどか²⁾, 小牧 宏文³⁾,
村田 美穂^{2,4)}

- 1) 国立精神・神経医療研究センター病院歯科
- 2) 国立精神・神経医療研究センター病院神経内科
- 3) 国立精神・神経医療研究センター病院小児神経科
- 4) 国立精神・神経医療研究センター病院リハビリテーション科

11. 16:15 ~ 16:30

眼咽頭型筋ジストロフィーの嚥下障害

○梅本 丈二¹⁾, 山本 敏之²⁾, 森 まどか²⁾, 大矢 寧²⁾, 菅原 三和³⁾,
荒畑 創³⁾, 酒井 光明⁴⁾, 坪井 義夫⁵⁾, 喜久田 利弘¹⁾, 村田 美穂²⁾

- 1) 福岡大学医学部歯科口腔外科学講座
- 2) 国立精神・神経医療研究センター病院神経内科
- 3) 国立病院機構大牟田病院神経内科
- 4) 国立病院機構大牟田病院リハビリテーション科
- 5) 福岡大学医学部神経内科学講座

12. 16:30 ~ 16:45

筋ジストロフィー患者の嚥下障害の自覚

○山本 敏之¹⁾, 森 まどか¹⁾, 大矢 寧¹⁾, 小牧 宏文²⁾, 村田 美穂¹⁾

- 1) 国立精神・神経医療研究センター病院神経内科
- 2) 国立精神・神経医療研究センター病院小児神経科

Session 5 16:45 ~ 17:15

座長 国立病院機構八雲病院 石川 悠加

13. 16:45 ~ 17:00

愛知県在住の筋ジストロフィー患者における防災に関するアンケート調査

○加藤 沙耶香, 水野 久美子, 服部 文子, 齋藤 伸治
名古屋市立大学大学院医学研究科新生児・小児医学分野

14. 17:00 ~ 17:15

訪問診療と関連病院との連携について

○矢澤 健司, 石原 傳幸, 貝谷 久宣, 佐藤 隆雄, 竹田 保, 田口 智久,
新宮 武徳, 小林 喜三重, 白木 洋同
一般社団法人日本筋ジストロフィー協会

Session 6 17:15 ~ 17:45

座長 国立病院機構東埼玉病院 尾方 克久

15. 17:15 ~ 17:35

筋ジストロフィーに対する福祉政策の現状と課題

○八代 弘, 貝谷 久宣, 竹田 保, 佐藤 隆雄, 田口 智久, 新宮 武徳,
小林 喜三重, 田野 芳博, 白木 洋, 矢澤 健司
一般社団法人 日本筋ジストロフィー協会

16. 17:30 ~ 17:45

訪問調査を通しての自立生活の課題を探る

○佐藤 隆雄, 武内 幸次郎, 竹田 保, 田中, 勝俊, 中岡 捻侍, 小林 喜三重,
白木 洋同, 矢澤 健司
一般社団法人日本筋ジストロフィー協会

◇ 意見交換会 ◇

※どなたでもご参加いただけます

18:00 ~ 20:00

PARK SIDE TABLES

千代田区紀尾井町 3-12 紀尾井町ビル 2 階
会費 5,000 円

◇ 研究発表セッション (2日目) ◇

※どなたでもご参加いただけます

◆11月29日(土) 10:00 ~ 13:00

Session 7 10:00 ~ 10:30

座長 東京女子医科大学 石垣 景子

17. 10:00 ~ 10:15

小児神経筋疾患における骨格筋画像の検討

○石山 昭彦^{1,2)}, 本橋 裕¹⁾, 竹下 絵里¹⁾, 小牧 宏文¹⁾, 佐々木 征行¹⁾,
西野 一三²⁾

- 1) 国立精神・神経医療研究センター病院小児神経科
- 2) 国立精神・神経医療研究センター神経研究所疾病研究第一部

18. 10:15 ~ 10:30

肢帯型筋ジストロフィーの臨床病型と画像所見に関する研究

○久留 聡¹⁾, 中山 貴博²⁾, 小牧 宏文³⁾, 石山 昭彦³⁾

- 1) 国立病院機構鈴鹿病院臨床研究部
- 2) 横浜労災病院神経内科
- 3) 国立精神・神経医療研究センター小児神経科

Session 8 10:30 ~11:15

座長 名古屋市立大学病院 服部 文子

19. 10:30 ~ 10:45

長期経過観察可能な骨格筋量測定 -nMV_CT, MRI, BIA-

○中山 貴博¹⁾, 久留 聡²⁾, 内山 朋香³⁾

- 1) 横浜労災病院神経内科
- 2) 国立病院機構鈴鹿病院神経内科
- 3) タニタ体重科学研究所

20. 10:45 ~ 11:00

生体電気インピーダンス法による筋評価の経時変化追跡可能性

○内山 朋香¹⁾, 久留 聡²⁾, 服部 文子³⁾, 村上 てるみ⁴⁾, 石垣 景子⁴⁾,
佐藤 孝俊⁴⁾, 中山 貴博⁵⁾

- 1) タニタ体重科学研究所
- 2) 国立病院機構鈴鹿病院神経内科
- 3) 名古屋市立大学大学院医学研究科新生児・小児医学分野
- 4) 東京女子医科大学医学部小児科
- 5) 横浜労災病院神経内科

21. 11:00 ~ 11:15

福山型先天性筋ジストロフィー患者における生体電気インピーダンス法による骨格筋評価

○村上 てるみ¹⁾, 内山 朋香²⁾, 佐藤 孝俊¹⁾, 中山 貴博³⁾, 久留 聡⁴⁾,
石垣景子¹⁾

- 1) 東京女子医科大学小児科
- 2) タニタ体重科学研究所
- 3) 横浜労災病院神経内科
- 4) 国立病院機構鈴鹿病院神経内科

Session 9 11:15 ~ 11:45

座長 国立病院機構刀根山病院 松村 剛

22. 11:15 ~ 11:30

神経筋原性側弯症と特発性側弯症における術前呼吸機能検査と

肺 CT データの相関関係の相違

○齋藤 亘¹⁾, 井上 玄¹⁾, 井村 貴之¹⁾, 中澤 俊之¹⁾, 宮城 正行¹⁾, 難波 孝徳¹⁾,
高平 尚伸^{1,2)}, 高相 晶士¹⁾

1) 北里大学医学部整形外科学

2) 北里大学医療衛生学部リハビリテーション学科

23. 11:30 ~ 11:45

Duchenne 型筋ジストロフィー脳組織におけるシナプス関連分子についての研究

○小田桐 沙織¹⁾, 齋藤 祐子²⁾, 尾方 克久³⁾, 松村 剛⁴⁾, 小牧 宏文⁵⁾,
関口 正幸¹⁾

1) 国立精神・神経医療研究センター神経研究所疾病研究第四部

2) 国立精神・神経医療研究センター病院臨床検査部病理検査室

3) 国立病院機構東埼玉病院臨床研究部

4) 国立病院機構刀根山病院神経内科

5) 国立精神・神経医療研究センター病院小児神経科

Session 10 11:45 ~ 12:15

座長 滋賀県立小児保健医療センター 藤井 達哉

24. 11:45 ~ 12:00

DMD/BMD の AD/HD 傾向評価法の予備的検討

○藤野 陽生¹⁾, 井村 修¹⁾, 阪上 由衣¹⁾, 上野 紘子¹⁾, 新垣 ほのか¹⁾,
榎本 聖香¹⁾, 松村 剛²⁾, 齊藤 利雄²⁾, 藤村 晴俊²⁾

1) 大阪大学大学院人間科学研究科

2) 国立病院機構刀根山病院

25. 12:00 ~ 12:15

Duchenne muscular dystrophy 児への病気の説明

○白石 一浩, 鈴木 理恵, 向田 壮一
国立病院機構宇多野病院小児神経科

MDCTN アウトカムメジャーワーキンググループによる発表

12:15 ~ 13:00

筋ジストロフィーの臨床試験におけるアウトカムメジャー研究

竹下 絵里¹⁾, 岩田 恭幸²⁾, 矢島 寛之²⁾

1) 国立精神・神経医療研究センター病院小児神経科

2) 国立精神・神経医療研究センター病院身体リハビリテーション科

ま と め 13:00 ~ 13:15

国立精神・神経医療研究センター病院小児神経科

主任研究者 小牧 宏文

昼 休 み 13:15 ~ 14:00

◇ 筋ジストロフィー臨床試験ネットワークセッション ◇

※MDCTN 加盟施設の方のみご参加いただけます

◆ 11月29日(土) 14:00 ~ 17:00

1. 加盟施設の紹介
2. 運営委員の紹介
3. 1年間の動向, 報告
4. 施設調査 2014 中間報告
5. 施設情報で収集した情報の開示について (情報公開ワーキンググループ)
6. 規約, 細則について
7. 秘密保持等, 各施設と MDCTN との契約について
8. その他
9. 写真撮影

JA 共済ビル ACCESS



■最寄り駅■

東京メトロ有楽町線，半蔵門線，南北線

「永田町駅」4番出口より 徒歩2分

■所在地■

東京都千代田区平河町 2-7-9 JA 共済ビル 1F

■連絡先■

JA 共済ビル カンファレンスホール TEL : 03-3265-8716