

平成 22 年度精神・神経疾患研究開発費

筋ジストロフィー合同班会議

平成 23 年 1 月 7 日(金)

砂防会館シェーンバツハ・サボー
(砂防会館別館会議室)1F 木曾
〒102-0093
東京都千代田区平河町 2-7-5
TEL 03-3261-8386

◇午前の部◇

進行: 武田 伸一 (当番幹事)

■9:50 開会挨拶

神野 進 (国立病院機構刀根山病院)

■10:00 筋ジストロフィーに対するトランスレーショナル・リサーチ

班長 武田 伸一

(国立精神・神経医療研究センター 神経研究所 遺伝子疾患治療研究部)

筋ジストロフィーに対する治療研究の進歩

1) iPS細胞を用いた筋ジストロフィーの再生移植治療

平家 俊男 (京都大学大学院 医学研究科 発達小児科学)

2) 病態解析に基づく新規筋ジストロフィー治療薬の開発

武田 伸一 (国立精神・神経医療研究センター 神経研究所 遺伝子疾患治療研究部)

3) Duchenne型筋ジストロフィーに対するエクソン・スキップ療法

臨床治験への歩み

永田 哲也 (国立精神・神経医療研究センター 神経研究所 遺伝子疾患治療研究部)

次世代人工核酸の開発

関根 光雄 (東京工業大学大学院 生命理工学研究科)

■11:00 筋ジストロフィーおよびその関連疾患の分子病態解明、診断法確立と薬物治療の開発に関する研究

班長 砂田 芳秀

(川崎医科大学 神経内科学)

1) 3年間の研究成果の総括

砂田 芳秀 (川崎医科大学 神経内科学)

2) 肢帯型筋ジストロフィー研究の進歩と今後の課題

林 由起子 (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)

3) 福山型筋ジストロフィーの分子病態と治療戦略

戸田 達史 (神戸大学大学院 医学研究科 神経内科学/分子脳科学)

4) 筋強直性ジストロフィーのアンチセンス治療

石浦 章一 (東京大学大学院 総合文化研究科)

■12:00 合同幹事会 (砂防会館 立山)

◇午後の部◇

進行: 武田 伸一(当番幹事)

■ 13:00 特別講演 Duchenne 型筋ジストロフィー 心不全管理の overview

田村 拓久 (国立病院機構東埼玉病院)

司会: 川井 充 (国立病院機構東埼玉病院)

■ 14:00 筋ジストロフィーの集学的治療と均てん化に関する研究

班長 神野 進

(国立病院機構刀根山病院)

1) 三ヶ年の研究総括

神野 進 (国立病院機構刀根山病院)

2) CDC も関与する DMD 呼吸ケアの均てん化

石川 悠加 (国立病院機構八雲病院)

3) 長期人工呼吸用器機トラブル対応ネットワーク構築

多田羅 勝義 (国立病院機構徳島病院)

■ 15:00 休憩

■ 15:20 筋ジストロフィーの臨床試験実施体制構築に関する研究

班長 川井 充

(国立病院機構東埼玉病院)

1) Remudy 希少疾患の治療法開発に向けて これまでの歩みと今後の展望

中村 治雅 (国立精神・神経医療研究センター 病院 神経内科診療部)

2) Remudy 遺伝子解析部門～3年間の取り組み～

西野 一三 (国立精神・神経センター 神経研究所 疾病研究第一部)

3) 刀根山病院受診DMD患者の経時的死因分析と大阪府下myotonic dystrophy患者の医療受療動向調査

松村 剛 (国立病院機構刀根山病院)

4) 英仏におけるDuchenne型筋ジストロフィー患者の治験の実際

石垣 景子 (東京女子医科大学 小児科)

■ 16:20 閉会挨拶

砂田 芳秀 (川崎医科大学 神経内科学)

