

筋ジストロフィー症の療護に関する臨床および心理学的研究

昭和 59 年度研究成果報告書

昭和 60 年 3 月 班 長 青 柳 昭 雄

目 次

日常生活における用具の工夫（その 1 ナースコール） 1

国立療養所再春荘病院 安 武 敏 明・西 島 寿 一・増 田 静
坂 本 和佳子・池 下 千 鳥・宮 本 佳 子
井 本 好 美

進行性筋ジストロフィー症者にみられる精神医学的諸問題について 4

国立療養所原病院 升 田 慶 三・岩 崎 學・平 木 康 彦
亀 尾 等・徐 海 源・松 永 萬 里
馬 場 中・畦 元 正 人・峯 石 裕 之

筋ジストロフィー症の変形に対する看護 7

国立療養所徳島病院 松 家 豊・白 井 洋 子・竹 本 美智子
橋 本 真由美・北 池 久 香・奥 村 操
位 頭 廣 子・位 賀 二美恵・小 山 玲 子
登 穎 子・新居見 房 子・武 田 純 子
白 井 陽一郎

夜間の体位交換に及ぼす身体的要因と心理的要因の考察 10

国立療養所刀根山病院 螺 良 英 郎・田 中 時 子・松 本 加奈江
森 川 薫・南 芳 子・蔵 本 弘 子
荒 木 鈴 江・島 田 富美子・松 本 昌 子

入院ケア 病状の進行に伴うケア 13

国立療養所原病院 升 田 慶 三・辻 村 ヒロ子・広 中 郁 子
広 瀬 とし子・櫻 井 悦 子・村 上 祐 子
末 川 美津子・黒 亀 由 美・苫 原 みきえ
下 園 展 子・他 45 名

臨症看護の場面よりみた DMD 患児の呼吸差による胸郭運動の実態 17

国立療養所西別府病院 三吉野 産 治・阿 部 睦 子・植 田 博 子
仲 西 幸 子・小 石 美代子・武 原 今朝生

日常生活に於ける呼吸訓練指導への取組み 21

国立療養所宮崎東病院 井 上 謙次郎・神 園 民 子・松 野 麗 子
松 崎 三 鈴・井 上 カスミ・勝 山 真佐子
満 留 章 夫・野 邨 陽 子・有 馬 信 代
黒 木 節 子

D型 PMD 呼吸不全患者の患護 —呼吸不全と唾液流出との関連— 24

国立療養所鈴鹿病院 飯田 光 男・林 みどり・一村 栄 子

情緒不安を繰り返す CMD 患者のケア—26

国立療養所宮崎東病院 井上 謙次郎・神園 民 子・野口 ミツ子
柏木 チヅ子・川越 幸 子・浜砂 レイ子
緒方 俊 夫・鈴 静 子・下村 純 子
加藤 礼 子

先天型筋ジストロフィー症児（者）の合併症について 28

国立療養所西別府病院 三吉野 産 治・池田 律 子・矢野 恵 子
大江 須磨子・桑原 信 子

先天性筋ジストロフィー症児のケア—30

国立療養所刀根山病院 螺良 英 郎・久保 里 美・山品 むつ子
岩下 知 子・大塚 郁 子・戸出 紀 代
高木 澄 子・東風上 智 子・内丸 完 子
山下 信 子・藤野 千恵子

先天型筋ジストロフィー症児の排尿訓練方法の一考察 33

国立療養所鈴鹿病院 飯田 光 男・細田 良 江・小林 千恵子
川崎 フミ子・他 6 病棟スタッフ一同

先天型筋ジストロフィー症児の咬合障害について 37

国立療養所西別府病院 三吉野 産 治・桑原 信 子・矢野 恵 子
大江 須磨子・池田 律 子

筋ジス病棟内におけるグループダイナミックスⅡ 39

国立療養所箱根病院 村上 慶 郎・池田 庸 子・稲永 光 幸

成人患者のケア—42

国立療養所南九州病院 乗松 克 政・児玉 久美子・森元 くみ子
餅原 代里子・川崎 君 恵・勢尾 さよ子
山角 洋 子・福迫 成 子・大山 淳 子
稲元 昭 子・福永 秀 敏

成人患者（MD 型）の生活指導 44

国立療養所松江病院 藤野 道 友・原 美代子・福島 彦 枝
松山 幸 子・深田 映 子・松田 しげこ
原 隸 子・荒川 陽 子・斉藤 悦 子
内田 真百美・林 八重子・野津 多美子
福島 幸 恵・錦織 凱 子・砂流 惇 子
内尾 ちづ子・石原 みゆき・佐藤 和 子

筋ジス病棟における成人患者の現況と今後の課題(非 D 型を中心として)—全国集計第一報

- 国立療養所道川病院 田島久美子・時岡栄三
筋ジス成人病棟における患者、職員の要求の違いからくる問題について 53
- 国立療養所新潟病院 高沢直之・小野沢直・山本満子
村山勝美・田中伸・渡辺キクノ
相馬ミエ・木村キチ・布川正
河合由美子・広田洋子・大塚節子
柳久子・石崎多喜子・青木悦子
氷見山佳代子・山田美津子・須田恭子
桜井あつ子
- 成人患者(MD型)の生活指導 — 評定尺度法の技法を取り入れて — 56
- 国立療養所松江病院 藤野道友・黒田憲二・奥田恵子
成人患者の作業活動を通して 62
- 国立療養所東埼玉病院 儀武三郎・小日向映子・松本訓子
川俣美代子・塚田和美・金子勉
- 卒業生に対する作業活動の援助 64
- 国立療養所岩木病院 秋元義己・原子睦子
- 成人患者の内職作業 65
- 国立療養所東埼玉病院 儀武三郎・山中浩司
音楽活動を通じた社会的活動への参加 69
- 国立療養所長良病院 古田富久・役田享
- Duchenne型患者の病院での適応 72
- 国立療養所兵庫中央病院 高橋桂一・中西孝・奥野信也
小西史子・龍見代志美・松本睦子
さつき2、3病棟スタッフ
- デュシェンヌ型患者の病院での適応 74
- 国立療養所刀根山病院 螺良英郎・白神潔
- 入院適応の検討 — ディ・ケア外来との関連で — 77
- 国立療養所新潟病院 高沢直之・青山良子・樫出直木
筋ジストロフィー患者の自治会活動のあり方について — その2 — バスハイクの取り組みについて 81
- 国立療養所下志津病院 中野今治・吉川ゆり子・菱沼晴代
中島和子・大関薫子・永藤房子
菊地葉子
- 自主的自治会活動への援助 — 成人病棟自治会との交流による作品展開催等を通して —
85

- 国立療養所岩木病院 秋元 義己・下山 庸子・工藤 重幸
筋ジストロフィー児(者)の自治会活動のあり方について 87
- 国立療養所下志津病院 中野 今治・松岡 邦臣・佐々木 克
小松 寛
筋ジストロフィー症のターミナルケア ―外泊を試みて― 91
- 国立療養所鈴鹿病院 飯田 光男・森川 昌子・一村 栄子
筋ジストロフィー症患者のボランティアとの外出・外泊について 93
- 国立療養所下志津病院 中野 今治・菱沼 晴代・吉川 ゆり子
中島 和子・大関 薫子・永藤 房子
菊地 葉子
筋ジス病棟における外泊についての研究 ―身体的諸問題について― 102
- 国立療養所沖縄病院 大城 盛夫・上間 さだ子・宮城 清子
森根 和子・金城 ヨシ子・中原 啓一
筋ジストロフィー症の入院生活の場に関する研究 106
- 国立療養所鈴鹿病院 飯田 光男・山崎 まさ子・酒井 ふみ子
松林 まり子・伊藤 寿珠
作業活動の一環としてコンピュータの導入を試みて(プログラマー適性検査による考察)
109
- 国立療養所八雲病院 篠田 実・三好 力・藤島 慎一
大友 政明
D型筋ジストロフィー症児の日常生活の指導 113
- 国立療養所南九州病院 乗松 克政・松尾 節・森本 由起子
杉田 祥子・福永 秀敏
Bed 臥床 PMD 児の生活記録集作り及びそれに共なう心理状態の分析、検討 115
- 国立療養所岩木病院 秋元 義己・工藤 紀子
強迫傾向の筋ジストロフィーD型患児への sand play の試み 119
- 国立療養所原病院 升田 慶三・松永 萬里・峯石 裕之
岩崎 学・馬場 中・畦元 正人
桑原 隆・中島 由博
DMP 症児の生活と障害への適応に向けて 実践報告(1) 122
- 国立療養所宇多野病院 森吉 猛・佐野 るり子
小学部児童の愛情欲求の方法について 123
- 国立療養所宮崎東病院 井上 謙次郎・塩月 圭子・山下 千鶴
DMP 児の心理的研究 126
- 国立療養所南九州病院 乗松 克政・杉田 祥子・久保 裕男
久継 昭男

養育義務を果そうとしない保護者へのアプローチ 128

国立療養所筑後病院 岩下 宏・梯 佳寿之

医療相談をとおしての一考察 131

国立療養所南九州病院 乗松 克政・眞 淵 富士子・有馬 ミネ
大内山 千恵子・藤崎 八重子・福永 秀敏

PMD 患者の長期入院に対しより良い面会のあり方を考える ―アンケート、タイムスタディ、面談を通じて― 134

国立療養所医王病院 松谷 功・福田 弘美・松栄 松枝
真田 澄子・浅永 かる子・嶋山 真未
牧田 朋子・高橋 和子

ユタとの関わりから見た筋萎縮性疾患患者及び家族の心理状況の研究 138

国立療養所沖縄病院 大城 盛夫・天願 栄盛・東浜 洋子
宮城 一美・松川 佐代子・高里 さと子
中原 啓一

筋ジス病棟における他疾患入院に伴う諸問題 142

国立療養所宇多野病院 森吉 猛・山崎 カヅヨ

SD法による筋ジストロフィー患者の将来のイメージの分析 145

国立療養所鈴鹿病院 飯田 光男・小笠原 昭彦・中藤 淳
野尻 久雄
名古屋工業大学 甲村 和三

進行性筋ジストロフィー症患者に 16 Personality Factor Questionnaire を実施して 148

国立療養所西別府病院 三吉野 産治・守田 和正・吉良 陽子

箱庭療法にみる内的世界の一考察 ―動揺性歩行期において― 150

国立療養所新潟病院 高沢 直之・大矢 里美・沢田 千代乃
海津 恵子・檜出 直木・布施 正俊

福山型先天性筋ジストロフィー症児の知覚能力についての研究 152

国立療養所西別府病院 三吉野 産治・吉良 陽子・守田 和正

Duchenne 型 PMD 者のボディ・イメージ ―人物画像の解析― 155

国立療養所鈴鹿病院 飯田 光男・野尻 久雄・阿部 宏之
小笠原 昭彦・中藤 淳・陸 重雄

Duchenne 型筋ジストロフィー者の視空間の分析 ―到達距離の判断について― 158

国立療養所鈴鹿病院 飯田 光男・中藤 淳・小笠原 昭彦
陸 重雄・印東 利勝

名古屋大学 辻 敬一郎

進行性筋ジストロフィー症患者の性格について ―モーズレイ性格検査(MPI)を実施して

― 162

国立療養所西別府病院 三吉野 産 治・守 田 和 正・吉 良 陽 子
最重症 PMD (呼吸不全に対して気管切開)患者のケース記録から心理動向と現状分析 164

国立療養所岩木病院 秋 元 義 己・鎌 田 康 子・森 山 明 夫
工 藤 重 幸

DMP 児の知能に関する研究 166

国立療養所再春荘病院 安 武 敏 明・石 本 由紀男・末 竹 寛 子

筋ジストロフィーの知能に関する研究 168

国立療養所鈴鹿病院 飯 田 光 男・小笠原 昭 彦・中 藤 淳
阿 部 宏 之

筋ジストロフィー症児の生活能力基準表の作成を試みて 174

国立療養所西別府病院 三吉野 産 治・甲 斐 律 子・渡 辺 秀 美
筋ジストロフィー症児の生活能力評価 177

国立療養所徳島病院 松 家 豊・島 川 ハナ子・早 田 正 則
川 合 恒 雄・中 西 誠

患児をとりまく人間関係の円滑化を図るために 180

国立療養所宇多野病院 森 吉 猛・鞠 山 紀 子

チーム医療の中の看護を考える ―患者個人カード作成及び連絡ノートの活用― 182

国立療養所宇多野病院 森 吉 猛・永 友 シマ子・平 田 好 明
浦 野 喜代美・新 村 アツミ・杉 本 毅
八 木 敬 次

筋ジス病棟保母の手引書 ―遊び― (全国筋ジス保母連絡協議会共同研究) 186

国立療養所西多賀病院 佐 藤 元・三 橋 遺 子・桜 田 八重子
大 塚 裕 子・高 橋 玲 子

下志津病院・西奈良病院・医王病院・筑後病院

在宅患者、入院患者の意識調査に関する研究 ―用紙の検討・作成― 189

国立療養所西多賀病院 佐 藤 元・浅 倉 次 男・鴻 巢 武
五十嵐 俊 光・後 藤 親 彦・佐々木 恒 子

筋ジストロフィー症在宅患者に対する医療的ケアの方法 194

国立療養所西多賀病院 佐 藤 元・鴻 巢 武・五十嵐 俊 光
後 藤 親 彦・浅 倉 次 男

大阪府下における筋ジス検診 198

国立療養所刀根山病院 螺 良 英 郎・姜 進・楨 永 剛 一
利 田 圭 司

筋ジストロフィー症小児患者の在宅ケアに関する研究 203

国立療養所筑後病院 岩 下 宏・平 田 朝 子・前 田 綾 子
小 河 ミヨ子・木 下 美智代・宮 原 砂 美

- 橋本京子・笹熊清香・作村初子
在宅筋ジストロフィー症患者の実態調査について 206
国立療養所鈴鹿病院 飯田光男・阿部宏之
- 筋ジストロフィー症成人在宅患者の在宅ケアに関する研究 210
国立療養所筑後病院 岩下 宏・福山 ヨシエ・田村 定義
熊川 みつ子・山下 千代香・平川 瞳
木築 秀子・樋口 美江子・北原 恵美
- 在宅患者の総合的ケアについて 213
国立療養所兵庫中央病院 高橋 桂一・中西 孝・松永 ミネ子
他さつき病棟および外来スタッフ
- 鹿児島県における神経筋疾患の疫学 216
国立療養所南九州病院 乗松 克政・江夏 基夫・福永 秀敏
丸目 奈緒美
- 鹿児島大学第三内科 中島 洋明・納光 弘・井形 昭弘
在宅 PMD 患児と家族の実態調査を試みて 219
国立療養所東埼玉病院 儀武 三郎・小玉 延子・小谷 美恵子
加藤 きみ・前川 光子・石留 喜久子
斉藤 弘子・折原文子・橋爪 節子
- 在宅ケアの実態調査 223
国立療養所川棚病院 松尾 宗祐・西隈 澄子・木原 正高
清本 汎子・松本 齡光
- 青森県内進行性筋萎縮症児（者）、類似疾患者の実態調査による把握と現状分析 227
国立療養所岩木病院 秋元 義己・工藤 重幸・下山 庸子
森山 明夫
- 成人筋ジストロフィー症患者の訪問看護（外泊促進のための） 230
国立療養所箱根病院 村上 慶郎・奥津 良子・谷口 恭子
草皆 千恵子・松井 澄子・綿貫 八重
- 在宅患児（者）の家庭療養の手引き作製とその評価 233
国立療養所下志津病院 中野 今治・関谷 智子・堀口 由子
杉山 浩志・吉川 ゆり子・藤村 則子
土佐 千秋・国本 雅也
- 筋ジス研究会一同（国立療養所下志津病院）
研究促進のための剖検、生筋検等研究協力と患者の生活実態調査 238
社団法人日本筋ジストロフィー協会
河端 二男・川口 道雄・下山 秀範
橋立 昇・深川 四郎・城山 由比

大元 剛 治・川 上 武 志・柳 田 俊 幸
小 川 秀 雄・古 島 常 男

PMD 患者、基礎代謝の季節変動 240

弘前大学医学部 木 村 恒・臼 谷 三 郎・西 山 邦 隆
木 田 和 幸・山 内 登・荻 谷 克 俊
八 鍬 誠
国立療養所岩木病院 秋 元 義 巳・森 山 明 夫

PMD 患者、基礎代謝の予知法 243

弘前大学医学部 木 村 恒・臼 谷 三 郎・西 山 邦 隆
木 田 和 幸・山 内 登・荻 谷 克 俊
八 鍬 誠
国立療養所岩木病院 秋 元 義 巳・森 山 明 夫

PMD 患者の無機質出納特に鉄の出納について 247

徳島大学医学部 新 山 喜 昭・大 中 政 治・坂 本 貞 一
真 鍋 祐 之・岡 田 和 子

筋ジストロフィー症の無機質の動態に関する研究 252

愛媛大学医学部 野 島 元 雄
愛媛大・医・衛生学 1),生理学第 1 2),生化学第 2 3),機器センター4)
濱 田 稔 1)※・黒 河 佳 香 1)・楠 崎 幸 作 1)
澄 田 道 博 3)・高 久 武 司 4)・奥 田 拓 道 3)
渡 辺 猛 1) (※現所属：宮崎医大・衛生学)
広島大・原爆放射能医学研究所・遺伝学優生学研究部門
佐 藤 幸 男

PMD 患者の基礎代謝(BMR)の再検討 256

徳島大医学部 新 山 喜 昭・大 中 政 治・坂 本 貞 一
真 鍋 祐 之・岡 田 和 子

筋ジストロフィー症の体構成成分の判定とその経年的変化に関する研究 259

国立小倉病院 中 倉 滋 夫
国立療養所宇多野病院 坂 垣 泰 子
国立療養所西奈良病院 大 池 保 子

筋ジストロフィー児の栄養摂取と血中アミノ酸との関連 263

国立療養所宇多野病院 森 吉 猛・坂 垣 泰 子
大阪市立大学生活科学部児童保健学話座
平 野 久美子・坂 本 吉 正

13C-呼気テストによる PMD 患者の脂肪酸代謝の研究 267

国立武蔵療養所 島 蘭 安 雄・桜 川 宣 男・松 坂 哲 應

豊田 桃三

東京都立養育院附属病院 末広 牧子

PMD 患者の栄養摂取憂(D 型患者と LG 翌患者の比較) 271

国立療養所徳島病院 松寡 豊・新居 さつき・藤原 育代

古田 結花

徳島大学医学部 新山 吉昭・大中 政治

幼児期における筋力に関する研究 274

国立療養所西多賀病院 佐藤 元・渡部 昭吉・五十嵐 俊光

三浦 幸一・門間 勝弥・国井 光雄

千葉 隆・穴戸 勝枝

PMD の日常動作における運動負荷の研究 276

国立療養所西多賀病院 佐藤 元・五十嵐 俊光・鴻巣 武

門間 勝弥・三浦 幸一

PMD 患者の体格、体力の評価 280

弘前大学 木村 恒

PMD 患者の肥満、るいそう者の体力 293

弘前大学 木村 恒

PMD 重症患者の体格、体力 296

弘前大学 木村 恒

波形分析血圧計の筋ジス患者への適用について 300

弘前大学 木村 恒・佐々木 直亮・竹林 幸一

仁平 将・三上 聖治

筋ジストロフィー症の体質素因に関する研究 303

愛媛大学 野島 元雄

愛媛大・医・衛生学 濱田 稔※・黒河 佳香・渡辺 孟

(※現所属：宮崎医大・衛生学)

愛媛大・医・生化学第2 澄田 道博・奥田 拓道

愛媛県立衛生研究所 屋敷 伸治・宮岡 信恵・高見 俊才

井上 博雄

PMD 患児の呼吸不全に対する栄養対策 その2 307

国立療養所東埼玉病院 儀武 三郎・大島 久夫・飯塚 隆

小林 由美子・渡辺 玲子・矢島 信雄

臨床栄養に関する研究 —重症患者のカロリー— 311

国立療養所下志津病院 中野 今治・直江 国雄・小倉 洋子

田中 徳子・村田 真弓

PMD 患者へのエレメンタルダイエットの長期補足効果 315

徳島大学医学部 新山喜昭・大中政治・坂本貞一
真鍋祐之・岡田和子

成人筋ジストロフィー症のるい瘦患者に対する栄養補給について 318

国立療養所箱根病院 村上慶郎・清水幸子・高橋和博
小沢元一・谷口恭子・奥津良子
岡崎隆・林英人・石川和彦

共同研究 るい瘦者の臨床栄養学的改善について（15施設） 322

国立療養所西別府病院 三吉野産治・浅井和子・城戸美津子

DMP 児の食事指導について 第1報 食事摂取量の実態調査を行なって 327

国立療養所字多野病院 森吉猛・佐藤茂美・花田伊都子
垣内康秀・川上尚子・高田智香子

1-2 病棟スタッフ一同

減量に成功した先天性ミオパチー症の報告 330

国立療養所沖縄病院 大城盛夫・久高房子・宮里光枝
田縁光子・知花昌美・牧野縁
友利初枝・金城ヨシ子・中原啓一