

筋ジストロフィー症の療護に関する臨床社会学的研究

昭和 53 年度研究成果報告書 班長 国立療養所松江病院 中 島 敏 夫

昭和 5 4 年 3 月

目 次

序 1

班 長 中 島 敏 夫

筋ジストロフィー症の療護に関する臨床社会学的研究 2

班 長 国立療養所松江病院 中 島 敏 夫

筋ジストロフィー症の心理障害、生活指導の研究のまとめ 5

国立療養所鈴鹿病院 河 野 慶 三

進行性筋萎縮症児の視知覚能力の発達について 7

国立療養所西多賀病院 湊 治 郎・藤 井 啓 子

筋ジストロフィー症児の言語能力についての研究（その 1） 9

国立療養所西別府病院 中 嶋 俊 郎・寺 田 真 弓・吉 良 陽 子

秋 吉 雅 子・安 川 郁 子

Duchenne 型筋ジストロフィー者に対する要求水準検査法の検討—カタカナ逆唱法と色彩符号法の検討— 12

国立療養所鈴鹿病院 河 野 慶 三・野 尻 久 雄・片 山 幾 代

宮 崎 光 弘・藤 田 家 次

Duchenne 型 PMD 患者の要求水準場面における心拍数変化 15

国立療養所鈴鹿病院 河 野 慶 三・宮 崎 光 弘・藤 田 家 次

野 尻 久 雄・片 山 幾 代

Duchenne 型 PMD 者のボディ・イメージ—数値分配法による四肢のイメージ評価—17

国立療養所鈴鹿病院 河 野 慶 三・片 山 幾 代・野 尻 久 雄

宮 崎 光 弘・藤 田 家 次

ボディ・イメージ理論の文献的研究 20

国立療養所鈴鹿病院 河 野 慶 三・藤 田 家 次・片 山 幾 代

野 尻 久 雄・宮 崎 光 弘

筋ジストロフィー患者にみられる無意欲、自閉の成因ならびに治療 20

愛媛大学医学部整形外科 野 島 元 雄

愛媛大学医学部精神神経科

佐 藤 勝・柿 本 泰 男・井 上 良 一

自閉症を伴う DMP 児の事例研究 22

国立療養所宇多野病院 森 吉 猛・中 西 孝

自閉症児の精神発達に対する援助とその経過 24

- 国立療養所宇多野病院 森 吉 猛・二階堂 弘 子・飯 隈 実千子
藤 吉 末 子・竹 内 智 子
進行性筋ジストロフィー症の Szondi 所見による遺伝趨性に関する研究-DMP6 家系同胞間のソンディ所見の類似点を中心に— 26
- 国立療養所原病院 和 田 正 士・伊 関 勝 彦・畦 元 正 人
音楽活動における集団力動 28
- 国立療養所箱根病院 村 上 慶 郎・森 田 庸 子・稲 永 光 幸
病態進行に伴う心理的变化に関する縦断的研究 30
- 国立療養所八雲病院 篠 田 実・阿 部 一 男・三 好 力
増 田 寿 雄
心理検査からみた、カウンセリングにおける心理的变化 33
- 国立療養所川棚病院 中 澤 良 夫・中 野 俊 彦・井 上 幸 平
琴 岡 静 香・谷 村 富 子
成人患者の転地療養における心理的变化 35
- 国立赤坂療養所 藤 井 舜 輔・中 嶋 健 爾
PMD 患者の ABS 変化とその近接領域の調査研究 36
- 国立療養所兵庫中央病院 新 光 毅・荒 井 道 子・小 西 史 子
龍 見 代志美・高 尾 尚・幸 地 芳 朗
各種筋萎縮症の心理特性について 38
- 国立療養所箱根病院 村 上 慶 郎・稲 永 光 幸・中 村 正 敬
久 保 義 信
DMP 患者の心理的研究 40
- 国立療養所南九州病院 乗 松 克 政・杉 田 祥 子・中 島 洋 明
DMP 児の社会性—EPPS 検査を実施して— 41
- 国立療養所 再春荘 小清水 忠 夫・末 竹 寛 子
PMD の知能に関する研究—ITPA 言語学習診断検査による考案— 43
- 国立療養所八雲病院 篠 田 実・三 好 力・阿 部 一 男
増 田 寿 雄
DMP 児における知能の研究 46
- 国立療養所南九州病院 乗 松 克 政・西 村 喜 文・中 島 洋 明
Duchenne 型筋ジストロフィーの知能に関する研究 第 2 報 48
- 国立療養所箱根病院 村 上 慶 郎・稲 永 光 幸・三 宅 孝 子
久 保 義 信
当施設における低 IQ 児増加の要図の分析(予報) 51
- 国立療養所 再春荘 小清水 忠 夫・石 本 由紀男・末 竹 寛 子
岡 元 宏

「筋ジストロフィー症児（者）の思春期における親子関係」 53

国立療養所宇多野病院 森 吉 猛・高橋 邦 枝・藤 木 るり子
山 崎 カヅヨ

西多賀病院外来受診患児（者）の在宅生活に関する研究 56

国立療養所西多賀病院 湊 治 郎・後 藤 親 彦・浅 倉 次 男
筋ジストロフィー症の生活構造時間調査—在宅患者を中心に—（第2報） 60

国立療養所南九州病院 乗 松 克 政・西 村 喜 文・中 島 洋 明
筋ジス患者高卒後の進路指導について（一事例） 62

国立療養所東埼玉病院 井 上 満・川 上 範 子・山 川 和 正
吉 岡 桂 子・山 本 訓 子・矢 萩 悦
柿 崎 好 江・川 俣 美代子・山 中 浩 司

学習進度についていけない子の学習指導について 64

国立赤江療養所 林 栄 治・西 公 郎

生活指導の一環として人形劇を試みて（第三報） 66

国立療養所東埼玉病院 井 上 満・吉 岡 桂 子・川 上 範 子
山 川 和 正・矢 萩 悦・山 本 訓 子
柿 崎 好 江・川 俣 美代子・山 中 浩 司

生活指導の一環として、集団製作活動を試みて 68

国立療養所宇多野病院 森 吉 猛・藤 木 るり子・高橋 邦 枝
山 崎 カヅヨ・鞠 山 紀 子・中 西 孝

当病棟における生活指導の紹介 70

国立新潟療養所 高 澤 直 之・野 方 三和子・若 月 春 枝
板 倉 弘 子・加 藤 ケ イ・河 合 由美子
木 村 キ ヨ・青 山 寿美子・五十嵐 セ イ
片 山 幸 子・大 橋 テル子・後 藤 由紀子
小 熊 朝 子・茂田井 明 子・目 崎 八重子
植 木 圭 子・今 井 秀

PMD 児と囲碁 72

国立療養所医王病院 松 本 勇・小 原 照 子・新 田 節 子

情緒不安定な児童に対する生活指導 73

国立療養所宇多野病院 森 吉 猛・山 崎 カヅヨ・高橋 邦 枝
藤 木 るり子

筋ジストロフィー症における心理障害、生活指導の研究（グループ指導の一考案） 75

国立療養所兵庫中央病院 新 光 毅・龍 見 代志美・小 西 史 子
高 尾 尚・荒 井 道 子・幸 地 芳 朗

PMD 児(者)の生活指導に関する研究(II)

—PMD 児(者)の適性についての小考察—中間報告 77

国立療養所西多賀病院 湊 治郎・浅倉次男
宮城教育大学 佐藤 捷

豊かな日常生活を送る為への生活指導 83

国立療養所再春荘 小清水 忠夫・中島 祐子・川端 みどり
林 一子・米丸 瑞子・東 誠子
登山 妙子・大高 千枝子・沢田 慶子
中島 恵子・桜井 淳子・吉見 エツ
菊川 公子・川口 緑・渡辺 せい子
増永 幸恵・藤野 チヅル・上村 久子
五丁 光江・石本 由紀男

PMD 患児(者)のプレイ・ホールの有効な利用法の検討 85

国立療養所西多賀病院 湊 治郎・菅井 武夫・菊池 正彦

DMP 患者の院外指導—ショッピングを通しての社会経験の拡大—87

国立療養所南九州病院 乗松 克政・日高一 男・杉田 祥子
西村 喜文・郡山 艶子・坂元 美智子
平田 理恵子・原田 さとの・松本 照枝
坂元 和代・林 キリ・山下 百合子
吉永 京子

中学卒業低 IQ 者の作業指導による心理面の一考案 89

国立療養所兵庫中央病院 新光 毅・小西 史子・荒井 道子
龍見 代志美・高尾 尚・幸地 芳朗

先天型筋ジストロフィー症児の経験による絵の発達過程 91

国立赤坂療養所 藤井 舜輔・矢ヶ部 和代・江口 喜久子

作業療法（七宝焼）に関する考察 93

国立療養所川棚病院 中沢 良夫・琴岡 静香・平尾 智由子
谷村 富子

筋ジストロフィー症の療護に関する機械、器具の開発のまとめ 95

愛媛大学医学部 野島 元雄

筋ジス患者に於けるベニヤ板併用マットレスの効用 99

国立療養所川棚病院 中澤 良夫・高梨 節子・瀧上 勝海
中原 フサエ

サイドカーの試作 101

国立療養所 再春荘 小清水 忠夫・境 勇祐・上野 和敏
福島 英文・野口 照保・山村 善教
岡 元 宏

筋ジス患者に適した車椅子の開発 102

国立療養所 再春荘 小清水 忠夫・上野 和敏・境 勇祐
岡元 宏・山村 善教

筋ジス患者（児）の室内用電動車椅子の開発 103

国立療養所下志津病院 飯田 正雄・斎藤 篤
西平技研 西平 哲也

DMD 児に電動車椅子を使用して 第2報 電動車椅子の改良 106

国立療養所東埼玉病院 井上 満・大野 美佐子・佐藤 るみ子
渡辺 幸子・山本 照美・和田 明子
上野山 せい子・新垣 小夜子・樋口 光江
後藤 雪美・厚木 智子・西条 美江
窪田 冊子・松浦 涼子・本田 愛子
生巢 百合子・磯貝 紀久枝・松木 きみえ

車椅子牽引車の試作改良について 108

国立徳島療養所 宮内 光男・早田 正則・川合 恒雄
中西 誠

DMP 児の各種動的起立台の開発 110

国立療養所西多賀病院 湊 治郎・根立 千秋・千葉 隆

進行性筋ジストロフィー症病棟の避難用具の工夫 111

国立療養所八雲病院 篠田 実・佐藤 直従・湯浅 柄美子
野口 房子・大村 サツキ・古川 悦子
山形 もと子

PMD、high stage 者の院外行事集団参加の為の補助具について 113

国立療養所医王病院 松本 勇・正木 不二磨・他スタッフ一同

筋ジストロフィー患者の上肢装具 BFO の改良試作 115

徳島大学整形外科 松家 豊
国立徳島療養所 片岡 正春
徳島大学理学療法部 小松 忠雄
徳島大学教育学部金属加工 松永 強右

PMD に対する靴型補装具の検討—特に体重心動揺について— 117

国立療養所鈴鹿病院 河野 慶三
名古屋市立大学病院理学療法部 野々垣 嘉男
岐阜大学医学部反射研究施設 林 良一
名古屋市立城西病院整形外科 榑原 弘喜
山路整形外科 山路 兼生

Duchenne 型筋ジス児の脊柱変形(第3報)その水平面形状について 120

国立療養所下志津病院 飯田 政雄
国際下志津病院整形外科および理学診療科 齋藤 篤
国療下志津病院 X線科 森尾 昭
東京農工大学保健体育学教室
勝部 恒明・伊藤 金得

筋ジストロフィーの脊柱変形予防および矯正装具の研究 122

徳島大学整形外科 松家 豊
国立徳島療養所 片岡 正春・奥村 建明・白井 陽一郎

脊椎変形予防と矯正装具の研究 124

国立療養所西別府病院 中嶋 俊郎
国立療養所西別府病院訓練室
吉田 祐三・加藤 淑子・渡辺 春一

PMDの軀幹、四肢変形に対する予防および改善装置の開発 126

国立療養所西多賀病院 湊 治郎・五十嵐 俊光・鈴木 伸一

進行性筋疾患患者に対する歩行補助具の適用とその時期 128

国立療養所箱根病院 村上 慶郎・長能 常利

筋ジ歩行用下肢装具の改良について 129

愛媛大学医学部整形外科 野島 元男・首藤 貴・矢野 元男
愛媛大学医学部附属病院理学療法部 赤松 満・大塚 彰

木工用ロクロの試作改良について 131

国立徳島療養所 宮内 光男・早田 正則・川合 恒雄
中西 誠

陶芸用電動ロクロの試作改良について 133

国立徳島療養所 宮内 光男・早田 正則・川合 恒雄
中西 誠

筋ジ施設におけるリハビリテーション調査とくに機能訓練従事者に関して 135

愛媛大学医学部整形外科 野島 元雄・首藤 貴・矢野 元男
愛媛大学医学部附属病院理学療法部 赤松 満・大塚 彰

筋ジストロフィー症の看護の研究のまとめ 139

国立徳島療養所 松家 豊

車椅子を改造した便器車の考案 143

国立療養所川棚病院 中澤 良夫・鈴田 久利・嘉村 宏義
中原 フサエ

車椅子便器車の改良 144

国立徳島療養所 宮内 光男・松原 秋子・佐藤 道広
伊藤 秀子・福田 シゲル・橋本 恵美子

吉尾千代子・池森 勲・他10病棟一同

便器車用便座の工夫 146

国立赤坂療養所 藤井舜輔・林田ヨシミ・藤岡美智子
山本美恵子・古賀美帆子・木築秀子
喜田三男

排使用ベッドの改良 148

国立療養所 再春荘 小清水忠夫・川田仁美・平尾洋子
太田孝子

肛門洗浄器付トイレを試用して 149

国立療養所東埼玉病院 井上 満・後藤雪美・大野美佐子
上野山 せい子・新垣小夜子・樋口光江
佐藤 るみ子・西條美江・渡辺幸子
窪田 冊子・松浦涼子・本田愛子
山本照美・生巢百合子・磯貝紀久枝
和田明子・松木きみゑ・厚木智子

便所の構造と設備について 151

国立療養所鈴鹿病院 河野慶三・中村澄子・浅野彩子
松井トシ・松田りと

トイレの構造と設備に関する研究 153

国立療養所南九州病院 乗松克政・原田さとの・福重幸子
竹元千代美・笹川久美・後藤良子
藤山義則・大田佳子・戒昌子
山下百合子・吉永京子

DMP病棟のトイレの改善の考案 155

国立療養所東埼玉病院 井上 満・佐藤昌子・成富明子
富田光子・千葉たみ子・高見沢文子
大塚幸江・押田友子

排泄に関する看護 157

国立療養所 再春荘 小清水忠夫・藤野チヅル・東 誠子
上村久子・中島恵子・米丸瑞子
中島祐子・川端みどり・林 一子
登山妙子・大嵩千枝子・沢田慶子
桜井淳子・吉見エツ・筍川公子
川口 緑・渡辺せい子・増永幸恵
西島寿一

排泄看護の研究 その1 160

国立療養所兵庫中央病院 新 光 毅・大 谷 美智子・勝 田 勇 治
高 見 光 子・木戸口 豊 和・竹 本 誠 子
丸 橋 信 子・宮 崎 千代子・加 藤 叔 子
田 辺 利恵子

トイレの安全ベルトの考察 162

国立療養所東埼玉病院 井 上 満・工 藤 や い・谷 田 里 美
河 西 信 子・農 中 裕 美

排泄介助の工夫 163

国立療養所箱根病院 村 上 慶 郎・谷 口 恭 子・川 瀬 久 代
高 橋 栄 子・近 満 子・大 塚 智恵子
若 松 淳 子・松 井 澄 子・古 内 文 夫

DMD 児の臥床時に於ける排便姿勢の工夫(ゴム便器使用に於ける安楽性について) 165

国立療養所東埼玉病院 井 上 満・生 巢 百合子・大 野 美佐子
上野山 せい子・新 垣 小夜子・樋 口 光 江
佐 藤 るみ子・後 藤 雪 美・厚 木 智 子
西 條 美 江・渡 辺 幸 子・松 浦 涼 子
山 本 照 美・本 田 愛 子・磯 貝 紀久枝
和 田 明 子・松 木 きみえ・窪 田 冊 子

排泄の看護 167

国立療養所刀根山病院 堀 三津夫・内 出 登喜代・小 谷 和 子
谷 昭 子・原 田 千 三・小 谷 啓 二
松 本 一 男・大 舟 広 司・大 田 美知枝

PMD 児(者)の排泄時に於ける体位保持について 170

国立療養所医王病院 松 本 勇・中 山 緑・中 村 宏他
スタッフ一同

排泄の介助方法 173

国立新潟療養所 高 澤 直 之・野 方 三和子・内 山 ヒ ロ
木 村 キ チ・水 沢 美智子・赤 沢 信 子
加 藤 ケ イ・渋谷 みや子・田 中 伸
石 丈 一・井 比 百合子・春 日 直 子
津 畑 ウ メ・平 田 十美子・丸 山 茂 美
泉 ヒ ロ

CMD (福山型)の排尿訓練(その 1) 176

国立療養所西別府病院 中 嶋 俊 郎・野 田 久 子・小 畑 千代子
帆 足 三枝子・山 辺 シナ子・後 藤 ムツ子
徳 藤 徳 子・後 藤 真知子・佐 藤 由美子

鍵小野 マサ子・吉野 順子・河野 節子
屋田 知恵美

筋ジストロフィーの排泄の看護 179

国立療養所東埼玉病院 井上 満・大野 美佐子・岩崎 とよ
成富 明子

自然排便のない筋ジストロフィー症患者を対象にメディプルーンを便秘食として試用する
181

国立療養所原病院 和田 正士・前原 和子・岡田 成子
泉 佐智子・星出 充子・筋ジス病棟一同

末期ケア（特にバイタルサインの臨床的把握による）の研究 183

国立徳島療養所 宮内 光男・久次米 勝子・福田 シゲル
東山 溪子・武知 幸代・畑本 洋子
坂本 政子・岡田 安子・笠井 秋子
猪井 和子・竹本 美智子・下岡 政江

末期ケア（特にバイタルサインの臨床的把握による）の研究 186

国立療養所 再春荘 小清水 忠夫・田辺 豊子・鬼塚 佐代子
宮本 節子

PMD 患者における呼吸数の変化について 187

国立療養所鈴鹿病院 河野 慶三・鎌田 静子・曾根 妙子
第3病棟看護婦

末期看護 異常の早期発見の為のバイタルサイン 188

国立療養所西別府病院 中嶋 俊郎・上利 知子・植田 博子
萩原文子・山元 よみ子

筋ジス患者の症例から見たバイタルサイン及び症状観察の要点 191

国立療養所下志津病院 飯田 政雄・西沢 志津江・朝重 サダ子
小山 八代子・石渡 ハル・八ヶ代 マル子
村松 やす子・高橋 美幸

PMD 末期患者の分析—死亡患者(児)の記録からの考察— 193

国立療養所西多賀病院 湊 治郎・岩井 幸子・畑 F 山 スエ
浅倉 次男・山田 満

末期ケア—特にバイタルサインの臨床的把握による 195

国立療養所東埼玉病院 井上 満・植木 えみ子・大野 美佐子
成富 明子・岩崎 とよ

末期看護（呼吸管理について） 197

国立療養所刀根山病院 堀 三津夫・佐間 美津子・栗栖 愛
中元 淑子・森永 しのぶ・竹井 ミハル

末期症状における看護ケアの試み その1 体位性ドレナージになる排痰訓練の効果 198

国立療養所兵庫中央病院 新 光 毅・上潟口 加代子・布 野 嘉代子
下 田 ユイ子・堀 等・抗 原 節 子
水 野 芳 郎・山 口 敦 子・増 田 隆 子
前 中 啓 子・神 山 綾 郎・伊 福 由美子
仁 井 本 博・田 代 一 恵・木 下 幸 一
境 美佐子・町 百合子

残存機能と入浴設備に関する研究 200

国立療養所南九州病院 乗 松 克 政・中 村 タツ子・赤 塚 隆 子
椎 原 玉 乃・多 宝 福 恵・安 藤 順 子
東 淳 子・堂 園 悦 子・下 村 広 子
山 下 百合子・吉 永 京 子

筋ジストロフィー病棟における入浴の検討—特殊入浴装置導入とその経過— 203

国立療養所長良病院 古 田 富 久・田 中 則 子・小 寺 美千子
平 田 まさ子・丸 尾 正 志

OB 水圧バスセットの紹介 205

国立新潟療養所 高 澤 直 之・野 方 三和子・木 村 キ チ
水 沢 美智子・渋 谷 みや子・赤 沢 信 子
五十嵐 セ イ・近 藤 寿美子・丸 山 茂 美
石 橋 丈 一・後 藤 由起子・春 日 直 子
植 木 春 枝・小 林 絵々子・加 藤 ケ イ
小 竹 歌 子

神経筋ジス病棟の入浴看護 207

国立武蔵療養所 猪 瀬 正・音 地 裕 二・當 間 節 子

筋ジス病棟における看護記録の検討—POS 導入の試行— 210

国立療養所長良病院 古 田 富 久・加 藤 千恵子・坂 口 えみ子
あかつき病棟スタッフ一同

記録の検討—判断を記録に残す— 211

国立赤江療養所 林 栄 治・吉 野 郁 子・吉 村 茂美恵
三 宅 妙 子・菊 知 順 子・谷 口 チミ子
八 木 市 子・川 畑 美智子・永 田 佳 子
甲 斐 悦 子・多 田 幸 子・松 本 町 子
新 原 信 子・梶 山 幸 子・森 口 イツ子
湯 浅 美恵子・萩 原 七 穂・宮 内 香代子

DMP 病棟における看護記録の一考察(その3) —看護計画を導入して— 214

国立療養所南九州病院 乗 松 克 政・赤 塚 隆 子・川 畑 みな子

田中 テルミ・後藤 タミ子・加治木 代里子
山下 百合子・吉永 京子

DMP 児の体位交換について 219

国立新潟療養所 高木 直之・五十嵐 節子・福島 ウメ
近藤 由美子・小林 千恵子・細山 孝子
高橋 郁子・大橋 美佐子・広瀬 和美
赤沢 敏子・近藤 キヨシ・山本 満子
外山 友子

夜間に於ける体位交換について 222

国立赤坂療養所 藤井 舜輔・林田 ヨシミ・中川 和華子
江口 正信・中村 輝子・野田 明子
本田 とも子

ドゥシャン型 PMD 患者の就寝時の姿勢について 223

国立療養所鈴鹿病院 河野 慶三・西村 誓子・曾根 妙子
立石 ヨシ子

DMD 児の下着の工夫 225

国立療養所東埼玉病院 井上 満・松永 きみえ・後藤 雪美
西條 美江・磯貝 紀久枝・大野 美佐子
上野山 せい子・新垣 小夜子・樋口 光江
佐藤 るみ子・厚木 智子・渡辺 幸子
窪田 冊子・松浦 涼子・山本 照美
本田 愛子・生巢 百合子・和田 明子

看護用具の工夫電動車椅子上の軀幹支持装置の考案 その2 227

国立療養所兵庫中央病院 新光 毅・大谷 美智子・松前 与志江
岸本 加代子・村岡 寿恵子・竹安 みき子
兵庫 慶子・栄田 弘美・田中 孝子
山崎 多恵子・中山 芳明・惣田 勝

PMD 児(者)の自助具の研究 無線操縦装置導入のワゴン車の開発(1) 228

国立療養所西多賀病院 湊 治郎・浅倉 次男・平松 治
大内 一則

PMD 児(者)のアマチュア無線の介助具の開発 231

国立療養所下志津病院 飯田 政雄・杉山 浩志・松下 登
千葉県立四街道養護学校 伊藤 璋嘉

筋ジス患者の為の手の使われぬ電話器の工夫 233

国立療養所川棚病院 中澤 良夫・中原 フサエ・瀧上 勝海
嘉村 宏義

5回食を実施し6ヶ月を経過して 234

国立療養所東埼玉病院 井上 満・成富 明子・桧山 豊子
前川 光子・片山 道子・平山 千枝子
小林 美知代・河野 久美子・武下 香代子

成長期筋ジストロフィー児の体重増減の検討 236

国立赤坂療養所 藤井 舜輔・林田 ヨシミ・倉光 千代子
石橋 不二子・松本 晴美・井村 良子
竹島 月香

筋ジストロフィー病棟における看護からみた環境衛生について 238

国立徳島療養所 宮内 光男・橋本 しのぶ・新 りえ子
福田 シゲル・吉尾 千代子・その他 10 病棟一同

高卒後の日常生活について看護側より考える 242

国立療養所東埼玉病院 井上 満・古橋 祐子・那須野 美子
加藤 栄子・森下 由美子

成人患者の日常生活援助のための具体的方法について 243

国立療養所西別府病院 中嶋 俊郎・梅木 まり子・小畑 千代子
円山 正雄・大塚 タミ子・芦刈 タマ子
三ヶ尻 久子・立花 馨・森川 艶子

先天性児の生活援助 246

国立療養所東埼玉病院 井上 満・千葉 幹子・大田 道子
上野 幸子・黒岩 正子・小池 良子

先天性筋ジストロフィー症児の看護—1 症例児の排泄指導について— 248

国立療養所西多賀病院 湊 治郎・高澤 英子・菅野 ますえ
片倉 ゆき子・遠藤 美津恵

筋ジス病棟における保育のあり方（就学前児の保育、知能障害をともなった女子の事例研究） 249

国立療養所長良病院 古田 富久・平田 まさる・佐藤 礼子
久松 静子

D型筋ジストロフィー症の進行度と乳児期運動発達、
発症年令及び家族歴との相互関係について（その1） 251

国立療養所松江病院 中島 敏夫・三代 幸子・加藤 典子
野津 一代・加藤 章江・黒田 憲二

筋ジストロフィーに伴う精神症状の看護 254

国立療養所鈴鹿病院 河野 慶三・松井 トシ・松田 りと
浅野 彩子

DMD 児の骨折予防に関する看護研究 256

国立療養所東埼玉病院 井上 満・窪田 冊子・大野 美佐子

上野山 せい子・新垣 小夜子・樋口 光、江
佐藤 るみ子・後藤 雪美・厚木 智子
西條 美江・渡辺 幸子・松浦 涼子
山本 照美・本田 愛子・生巢 百合子
磯月 紀久枝・和田 明子・松木 きみえ

DMP 児の陰部湿疹に対する看護 257

国立新潟療養所 高沢 直之・五十嵐 節子・福島 ウメ
対馬 ミツ・五十嵐 由紀子・遠藤 イツ
山崎 麗子・星 千恵子・小林 和美
星野 セツ・堀 ムツ子・中村 直子

筋ジス患者に適した呼吸訓練 260

国立療養所 再春荘 小清水 忠夫・上野 和敏・墳 勇祐
岡 元宏・山村 善教

非 Duchenne 型 PMD 患者の看護について—特発性自然気胸患者を看護して— 261

国立療養所鈴鹿病院 河野 慶三・野口 清子・木寺 よし子

ペースメーカーを装着した患者の報告 263

国立療養所宇多野病院 森 吉 猛・永田 正彦・久乗 コウ
楠本 日出子・浜田 芳枝

筋ジストロフィー症の栄養の研究のまとめ 265

弘前大学医学部 木村 恒

ビタミン E 欠乏モルモットによる筋ジストロフィー発現過程の代謝異常に関する研究 267

国立栄養研究所 山口 迪夫・真田 宏夫・平原文子
宮崎 基嘉・印南 敏

ジストロフィーマウスにおける筋疾患の発現進行と栄養条件との関係 270

国立栄養研究所 山口 迪夫・真田 宏夫・平原文子
宮崎 基嘉・印南 敏

PMD 患者の N 出納と蛋白栄養状態その follow up study 274

徳島大学医学部 新山 喜昭・大中 政治・坂本 貞一
岡田 和子

国立徳島療養所 新居 さつき・山上 文子・坂口 久美子

PMD 患者のエネルギー代謝に関する研究

—肥満傾向にある PMD 患者のエネルギー消費について— 278

徳島大学医学部 新山 喜昭・大中 政治・坂本 貞一
岡田 和子

筋ジストロフィーマウスの生存日数及びビタミン E 欠乏マウスの

筋ジストロフィー発現に及ぼす食餌の影響 280

徳島大学医学部 新山喜昭・大中政治・坂本貞一
岡田和子

食物中の粗線維量と PMD 患者の排便について 282

国立徳島療養所 宮内光男・新居さつき・山上文子
坂口久美子
徳島大学医学部 新山喜昭

栄養指導方法と指導教材の研究 284

国立療養所東埼玉病院 井上満・山田明子・武田ルミ子
三田誠一郎・小林由美子・大島久夫

筋ジストロフィー症患者の栄養指導について 286

国立療養所西別府病院 中島俊郎・浅井和子・城戸美津子
三吉野産治

DMP 患者特にディケアー棟における栄養食事指導について

—生活構造時間調査を試みて— 288

国立療養所南九州病院 乗松克政・是永待子・福元耐子
木之下道子・前田一恵・中島洋明

筋ジストロフィー症患者に対する栄養指導の効果判定について 295

国立療養所原病院 和田正士・田中美穂子・高橋英子
丸石美紗子・寺谷恭子

筋ジストロフィー症末期患者の栄養に関する研究 297

国立療養所西別府病院 中嶋俊郎・浅井和子・城戸美津子
三吉野産治

進行性筋ジストロフィー症患者の末期の栄養について 300

国立療養所下志津病院 飯田政雄・鶴沢美智子・舛谷公三郎
田中徳子・小嶋誠

PMD 患者の栄養摂取量について—特に患者の嗜好を加味した場合について— 303

国立徳島療養所 宮内光男・新居さつき・山上文子
坂口久美子

筋ジストロフィー症の栄養の研究 306

国立療養所箱根病院 村上慶郎・中村正敬・直江国雄
栗原稔・田中寛

PMD 病棟における食事の再検討 309

国立療養所医王病院 松本勇・中山緑・松本時子
他若竹病棟スタッフ一同

PMD 患者の貧血に関する研究 311

弘前大学医学部 木村 恒・北 武
国立岩木療養所 森山 武雄・久米 守

PMD 患者の体力に関する研究 314

弘前大学医学部 木村 恒
国立療養所西多賀病院 湊 治郎
国立岩木療養所 森山 武雄・久米 守

食餌基準に関する研究 316

弘前大学医学部 木村 恒・田村 盈之輔・新山 喜昭
大中 政治・坂本 貞一・岡田 和子
新居 さつき・山上 文子・坂口 久美子
三吉野 産治・浅井 和子・城戸 美津子
鵜沢 美智子・原 正俊・岩重 一

議 事 録 319

厚生省神経疾患研究「筋ジストロフィー症の療護に関する臨床社会学的研究」