

第17回 日本理学療法士学会プログラム

学会長 由利組合総合病院 貴田 正秀

会 期 昭和57年5月12日(水)～14日(金)

会 場 秋田市文化会館

(〒010 秋田市山王7丁目3番1号 Tel. 0188-(65) 1191)

会 議 ・全国・代議員会議 (5月12日) (AM 10:00～PM 4:00)
(秋田市文化会館5F大会議室)

・学会評議員会議 (5月12日) (PM 4:00～5:30)
(秋田市文化会館5F第5会議室)

・全国事務局長・財務部長会議 (5月13日) (PM 0:00～1:00)
(秋田市文化会館4F第3会議室)

・全国学術部長会議 (5月13日) (PM 0:00～1:00)
(秋田市文化会館4F第2会議室)

・全国渉外部長会議 (5月13日) (PM 0:00～1:00)
(秋田市文化会館5F第5会議室)

学会テーマ 「理学療法士の志向性」

事務局 仙北組合総合病院理学診療科 準備委員長 菅原 巳代治

(〒014 秋田県大曲市通町1番30号 Tel 01876 (3) 2111 内線 214)

学会場 第1会場 <秋田市文化会館大ホール>

第2会場 <秋田市文化会館小ホール>

第3会場 <秋田市文化会館5F大会議室>

第4会場 <秋田市文化会館4F第4会議室>

展示会場 秋田市文化会館地階 展示ホール

※宿泊について

宿泊は早めに申し込んで下さい。

<申込・問い合わせ>

宿 泊 秋田市中通一丁目4の32(学生協ビル)

観 光 近畿日本ツーリスト株式会社 秋田営業所

Tel 0188 (32) 5441 (代)

担当者; 八島, 千田, 笠井

第1日 5月13日(木)

<第1会場(秋田市文化会館大ホール)>

開会式(9:00～9:45)

一般演題「中枢-I」(9:45～10:45)

座長: 国立療養所東京病院附属リハビリテーション学院 伊藤 直 栄

1. 片麻痺患者の立位時重心動揺に及ぼす頭位変化の影響について

金沢大学医療技術短期大学部 奈良 勲

2. 脳卒中片麻痺患者に於ける床からの立ち上がり動作についての検討

広島市立安佐市民病院 富 樫 誠 二

3. 膝屈曲位歩行での筋活動——いわゆる Monkey Walk——

高知医科大学附属病院 鶴 見 隆 正

4. 片麻痺患者の膝立ちと歩行に関する考察 湯の児リハビリテーションセンター 深水 英俊
 5. 片麻痺患者に於ける Kneeling Position の一考察 三愛会伊藤病院 山本 康稔

一般演題「中枢-II」(10:45~12:00)

座長: 帯広厚生病院 深沢 弘

6. 半側視空間失認例に於ける身体機能の分析 リハビリテーションセンター鹿教湯病院 宮下 順子
 7. 片麻痺を有する重複障害例について 兵庫県リハビリテーションセンター 山下 隆昭
 8. 片麻痺の肩亜脱臼に対する治療について 農協共済中伊豆リハビリテーションセンター 松木 秀行
 9. 糖尿病合併の有無による脳梗塞の理学療法の成績について 東京都済生会中央病院 八島 寛
 10. 痴呆を伴う脳血管障害患者に対する理学療法による変化について 国立武蔵療養所 高木 昭輝
 11. 脳卒中後片麻痺の歩行機能回復と阻害因子について 国立療養所福岡東病院 木村 徳久

特別講演「秋田県の脳卒中と C.T. からみた脳卒中のリハビリテーション」(13:00~14:15)

由利組合総合病院副院長 伊藤 政志

司会: 国立療養所東京病院附属リハビリテーション学院 伊藤 直栄

指定演題「脳血管障害特集」(14:15~16:30)

座長: 金沢大学医療技術短期大学部 奈良 勲

1. 理学療法士からみた脳血管障害診断の進歩 由利組合総合病院 貴田 正秀
 2. 脳卒中の理学療法評価と評価順序 浴風会病院 金森 正恭
 3. 脳血管障害の運動療法 東北大学医学部附属鳴子分院 半田 健壽
 4. 片麻痺の治療 大阪・聖母整肢園 紀伊 克昌
 5. 当院における地域リハビリ活動の現状と問題点 湖東総合病院合病院 松橋 一義

定期総会 (16:30~18:00)

第1日 5月13日(木)

<第2会場(秋田市文化会館小ホール)>

一般演題「中枢III(小児)」(9:45~11:00)

座長: 青森県立あすなろ学園 石川 孝幸

12. 視覚刺激に対する脳性麻痺児のパラシュート反応 金沢大学医療技術短期大学部 河村 光俊
 13. 座位保持椅子の座圧分布測定(第1報) 東京都補装具研究所 青木 主税
 14. 乳幼児障害児の胸郭変形と運動機能 東京女子医科大学病院 西江 さつき
 15. 重度脳性麻痺児(者)の呼吸機能について(第1報) 芦北学園 宮川 哲夫
 16. 土佐市乳幼児発達調査(第1報) 光の村養護学校 宮坂 千種
 17. 重度障害児・者に対するバケットシートの試み 愛媛大学医学部附属病院 大塚 彰

一般演題「生理学・運動学-I」(11:00~12:00)

座長: 大阪市立大学附属病院 上田 陽之

18. 基本動作における運動学的分析 自治医科大学附属病院 三田 哲也
 19. 正常人の椅子からの起立について 七沢老人病院 松本省二
 20. 屈曲拘縮を有する膝疾患患者の歩行時の機能——膝関節角度と筋活動による分析—— 自治医科大学附属病院 西部 義久
 21. 慢性関節リウマチ患者の椅子からの立ち上がり方の分析について(第1報) 社会保険広島市民病院 大田 近雄
 22. セルスポットによる体幹自動回旋運動の計測 (財)東京都老人総合研究所 岩崎 富子

一般演題「切断-I」(14:15~14:50)

座長: 東京医科歯科大学附属病院 細田 多穂

23. F.J. foot について(第3報) 東京医科歯科大学附属病院 中野 裕之

24. TC 式義足 (第4報)——TC—4型全面接着下腿義足の開発——

東京都心身障害者福祉センター 小池 勝 明

25. 荷重ブレーキ膝の検討 (第2報)

国立神戸病院 鈴木 重 行

一般演題「切断-II」(14:50~15:40)

座長:高知医科大学附属病院 鶴 見 隆 正

26. 悪性腫瘍による大腿切断例の義足装着訓練——特に目標設定について

大阪大学病院 林 義 孝

27. サイム切断者への踝義足型義肢の試み

北里大学病院 田 代 千恵美

28. 下腿切断短断端の義足と歩行能力の検討

兵庫県リハビリテーションセンター 西 岡 正 明

29. 大腿義足のソケットに関する一考察

東京医科歯科大学附属病院 石 原 正 文

一般演題「骨関節-I」(15:40~16:30)

座長:福島県立医科大学附属病院 竹 村 和

30. 特発性側彎症に対する体操療法の効果

大阪市立大学医学部附属病院 小 林 茂

31. スポーツ傷害のリハビリテーション (第1報) ——特に膝関節傷害について

東海大学病院 神 内 拓 行

32. 慢性関節リウマチ患者の椅子からの立ち上がりについて

社会保険広島市民病院理学診療科 津 島 隆 典

33. 特発性側彎症に対する保存的療法としての Cotrel 牽引

聖マリアンナ医科大学病院 村 瀬 雅 敏

第1日 5月13日(木)

<第3会場(秋田市文化会館5F大会議室)>

一般演題「調査・統計I(老人)」(9:45~10:45)

座長:弘前大学医療技術短期大学部 香 川 幸次郎

34. 特別養護老人ホームにおける高齢者の ADL 機能低下要因

東京都養育院板橋ナースিংホーム 金 子 美奈子

35. 特別養護老人ホームでの移動困難な老人に対する排泄管理の工夫 (第2報)

——移動に伴う改良を中心に——

なぎさ楽苑 宮 森 達 夫

36. 病弱・ねたきり老人の便秘と理学療法

筑波大学附属盲学校 星 虎 男

37. 病弱・臥床老人に必要な理学療法の研究 (第1報)——特別養護老人ホームにおける

リハビリ訓練・評価法と効果判定についての研究——

筑波大学附属盲学校 井 野 省 三

38. 経年的に見たナースিংホーム入寮者の日常生活動作能力

東京都養育院板橋ナースিংホーム 池 谷 義 道

一般演題「教育・管理」(10:45~12:00)

座長:大阪府立盲学校 西 本 東 彦

39. 農村小規模病院における理学療法科の患者動向と採算面の検討

下伊那赤十字病院 伊 藤 求

40. 臨床実習教育と教室教育の関連実態調査

国立療養所東京病院附属リハビリテーション学院 金 子 誠 喜

41. 当院の臨床教育システムとその検討

リハビリテーションセンター鹿教湯病院 金 井 敏 男

42. 臨床実習評価法の試み

リハビリテーションセンター鹿教湯病院 矢 島 芳 次

43. 理学療法における問題解決能力の教育——臨床実習後の追跡調査——

国立療養所東京病院附属リハビリテーション学院 田 村 美枝子

44. 学校教育における地域リハビリテーション活動への動機づけ (第1報)

弘前大学医療技術短期大学部 伊 藤 日出男

一般演題「調査・統計-II」(14:15~15:30)

座長:九州リハビリテーション大学校 和 才 嘉 昭

- | | | |
|---|------------------|---------|
| 45. ペルテス病装具療法の追跡調査 | 大阪市大病院 | 古 谷 逸 夫 |
| 46. 大腿四頭筋拘縮症術後の長期フォローアップ | 大阪大学医学部附属病院 | 武 富 由 雄 |
| 47. 学校集団検診による側彎症実態調査 | 金沢大学医療技術短期大学部 | 倉 田 繁 雄 |
| 48. 振動障害者が感じる効果度合の高い療法 | 北海道大学医学部附属病院登別分院 | 大 道 憲 一 |
| 49. 退院前・後に於ける患者の問題点 | 国立療養所長崎病院 | 濱 田 輝 一 |
| 50. 救急医療センター(ICU)と理学療法の関わりについて——PT に関して—— | 帝京大学医学部附属病院 | 久保田 文 彦 |

一般演題「物理療法」(15:30~16:15)

座長:高知リハビリテーション学院 山 本 双 一

- | | | |
|---|-------------|---------|
| 51. 骨折後理学療法に対する干渉低周波の応用 | 昭和大学藤が丘病院 | 山 崎 勉 |
| 52. 頸椎症に対する頸椎牽引法の試み | 大阪大学医学部附属病院 | 浅 野 達 雄 |
| 53. Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (TENS) による痛みのコントロール | 自治医科大学附属病院 | 森 島 吉 夫 |
| 54. 温熱療法における湿熱と乾熱の熱効果について | 東京警察病院 | 関 川 博 |

第1日 5月13日(木)

<第4会場(秋田市文化会館4F第4会議室)>

一般演題「運動学・生理学-II」(9:45~10:45)

座長:国立療養所東京病院附属リハビリテーション学院 田 村 美枝子

- | | | |
|--|---------------|---------|
| 55. 上肢の作業域に関する研究 | 金沢大学医療技術短期大学部 | 灰 田 信 英 |
| 56. 習慣性肩関節脱臼術後症例(Putti-Platt)における運動解析 | 信原病院 | 立 花 孝 |
| 57. Scapular Plane における Spino Humeral Angle とその変化の計測 | 信原病院 | 西 内 小百合 |
| 58. Scapular Plane における健常群と拘縮群の動態比較分析 | 信原病院 | 稲 垣 稔 |
| 59. 肩関節機能評価について(第4報)——肩関節評価表と肩関節 ROM との関係について | 北里大学病院 | 米 山 美由紀 |

一般演題「骨関節-II」(10:45~12:00)

座長:帝京大学病院 滝 野 勝 昭

- | | | |
|---|------------------|---------|
| 60. 上腕骨外側上顆炎の運動療法——段階的伸展・回外筋群強化法による治療成績—— | 石川島播磨重工業健康保険組合病院 | 木 脇 悟 |
| 61. 肩関節腱板損傷術後患者の理学療法プログラムの再検討 | 信原病院 | 稲 垣 稔 |
| 62. 三角筋拘縮症4例について | 大阪大学医学部附属病院 | 小 林 紘 二 |
| 63. 肩関節機能評価表について(第5報)——腱板損傷術後患者の回復過程 | 東海大学病院 | 来 島 千 春 |
| 64. 習慣性肩関節脱臼靱血の治療後の追跡調査 | 信原病院 | 稲 垣 かず子 |
| 65. 拡大乳房切断術後患者の機能予後 | 金沢大学医療技術短期大学部 | 辛 島 修 二 |

一般演題「運動学・生理学-III」(14:15~15:15)

座長:東海大学医学部リハビリテーションセンター 神 内 弘 行

- | | | |
|-------------------------------------|----------------|---------|
| 66. 運動負荷法——休息との関係について—— | 都養育院板橋ナーシングホーム | 中 山 彰 博 |
| 67. ステップ・テストによる機械的負荷量(回数・高さ)と身体的反応 | 都養育院付属病院 | 高 島 耕 |
| 68. 自転車エルゴメータによる老年者の運動負荷に対する循環系の反応 | 都養育院板橋ナーシングホーム | 丸 山 仁 司 |
| 69. トレッドミルによるオールアウト(最大負荷)時の生体反応について | 都養育院板橋ナーシングホーム | 秋 山 純 和 |

第2日 5月14日(金)

<第1会場(秋田市文化会館大ホール)>

一般演題「中枢-IV」(9:00~10:00)

座長:岩崎病院 後 藤 末 男

70. 片麻痺の内反尖足に対する機能的電気刺激装置の臨床経験と問題点 大阪労災病院 松 矢 正 利
71. 片麻痺者への編上靴の適応 東京都心身障害者福祉センター 高 田 京 子
72. 片麻痺に対する K.A.C.B. (Knee-Ankle-Control-Brace) の臨床評価
——特に S.L.B. との比較について—— 十全総合病院 森 中 義 広
73. 片麻痺患者の歩行分析——装具装着時と装着しない時の比較—— 筑波大学附属盲学校 松 沢 正
74. 寒冷・積雪地における片麻痺患者の下肢装具の使用実態 黎明郷リハビリテーション病院 沢 田 隆
75. 脳卒中片麻痺の上肢障害とポリプロピレン型クレンザック肘継手式上肢装具の試み
浴風会病院 金 森 正 恭

一般演題「中枢-V」(10:00~11:00)

座長:三愛会伊藤病院 高 橋 輝 雄

76. 片麻痺における筋出力特性について(第2報)——特に健側下肢について——
産業医科大学病院 江 西 一 成
77. 片麻痺患者の健側下肢筋力と立位バランスについて 産業医科大学病院 大 峯 三 郎
78. 片麻痺における健側機能について 長野県厚生連松代病院 塚 田 利 春
79. 片麻痺歩行における健側の代償性(第2報)——大臀筋の態度について——
名古屋保健衛生大学病院 山 本 留 七
80. 成人片麻痺患者の健側上下肢スピードテストと ADL に関する一考察 石川県立中央病院 荒 木 茂

特別講演「脳血管障害の外科的治療」(11:00~12:15)

秋田県立脳血管研究センター脳神経外科 安 井 信 之

司会:弘前大学医療技術短期大学部 伊 藤 日出男

一般演題「中枢-VI」(13:00~14:00)

座長:甲風会有馬温泉病院 吉 尾 雅 春

81. 基底核部出血患者の機能予後 秋田県立脳血管研究所 中 野 博 明
82. 大脳半球の広範な梗塞にもかかわらず顕著な改善を呈した一症例 東京都養育院附属病院 徳 久 純 子
83. 脳血管障害患者に於ける体性感覚誘発電位(S.E.P.)を使用した感覚障害の評価の試み
公立三豊総合病院 松 永 義 博
84. 心脳卒中による高次脳機能障害の一治験例 東京女子医科大学病院 榊 広 光
85. CVA 片麻痺の回復経過 高岡市民病院 福 江 明

一般演題「中枢-VII」(14:00~15:00)

座長:下伊那赤十字病院 伊 藤 求

86. 板橋区在宅訪問看護事業(第3報)——在宅 CVA 障害者の移動形態と PT の関わり——
東京都板橋区役所衛生部 栗津原 昇
87. 脳卒中患者のアフターケアについて(続報) 小諸厚生病院 花 岡 利 安
88. 在宅脳卒中患者に対する理学療法の効果 長崎北保健所予防課 山 田 星 三
89. 退院脳卒中患者の追跡調査から 耳原総合病院 吉 田 桃 代
90. 脳卒中患者の在宅ケアの視点——家族意識と生活の実状から—— 長崎市立市民病院 奥 村 愛 泉

特別企画 シンポジウム「理学療法士の志向性」(15:00~16:45)

司会:筑波大学 福 屋 靖 子

1. 士会活動の立場から 仙北組合総合病院 菅 原 巳代治
2. 一般病院の立場から 北村山公立病院 駒 沢 治 夫

3. 教育の立場から

東京都立府中リハビリテーション専門学校 高橋 正 明

4. 協会活動の立場から

東京都立養育院附属病院 松村 秩

閉会式 (16:45~)

第2日 5月14日 (金)

<第2会場 (秋田市文化会館小ホール)>

一般演題「呼吸循環」(9:00~10:12)

座長: 多摩緑成会病院・整育園 溝呂木 忠

91. マグネットメーターによる胸郭—腹部の呼吸運動の評価について 東京都養育院付属病院 篠原 豊

92. 低酸素血症を伴う慢性呼吸不全患者の管理 大阪市立大学病院 西本 勝夫

93. 80% Sub-maximal exercise が循環動態に及ぼす影響 国立療養所東名古屋病院 小島 泉

94. 公害による肺疾患患者に対する理学療法の指導効果
国立療養所東京病院附属リハビリテーション学院 伊藤 直 栄

95. 急性心筋梗塞後の理学療法プログラム (第2報) 慶応義塾大学病院 藤沢 しげ子

96. C.O.P.D. のリハビリテーション (第6報) ——P.D.P (postural drainage and
chest percussion) の効果 大阪府立身体障害者福祉センター 明石 圭司

一般演題「神経・筋疾患」(10:12~11:00)

座長: 国立東埼玉病院 鈴木 貞夫

97. 進行性筋ジストロフィー症, Duchenne type の経過観察中に死亡した
76例の A.D.L. についての検討 名古屋市立大学病院 野々垣 嘉男

98. 進行性筋ジストロフィー症 (Duchenne type) の歩行能力について 国立武蔵療養所 高木 昭輝

99. FQ テストで観た Duchenne Muscular Dystrophy の手指機能について
金沢大学医療技術短期大学部 西村 敦100. 重度の構音障害に対する E.M.G 信号を用いてのコミュニケーションの試み
国立療養所南岡山病院 櫛田 晃正

一般演題「骨関節-III」(13:00~14:00)

座長: 浜松医科大学附属病院 竹谷 春逸

101. 変形性膝関節症患者の筋力——pelvic deltoid と大腿四頭筋について——
多摩緑成会病院 佐々木 和人102. 習慣性膝蓋骨脱臼に EMG バイオフィードバック療法を適用した一症例
東京女子医科大学病院 関屋 昇103. Total Condylar Knee Prosthesis に対する理学療法について (第1報)
東京都養育院付属病院 久保 美佳104. 正常者および Extension Lag 患者の Isometric な膝伸展力と四頭筋筋電図
名古屋保健衛生大学病院 岡西 哲夫105. 変形性膝関節症に対する外側楔状足底装具の効果——主として動力学的検討——
大阪労災病院 坂本 隆弘

一般演題「骨関節-IV」(14:00~15:00)

座長: 北里大学病院 松瀬 多計久

106. 大腿骨頸部骨折患者の機能的ゴールに対する老人性痴呆の影響 <1>
東京都養育院附属病院 今泉 寛

107. Bateman U.P.F. 人工骨頭置換術後の理学療法 京都市立病院 並河 茂

108. 全人工股関節置換術後の筋力——特に category A の女性群について——
愛知医科大学附属病院 佐々木 伸一

109. Chiari 骨盤骨切り術後の理学療法 大阪厚生年金病院 本 昭
 110. 変形性股関節症に対する三層カップ形成術後 P.T の経験 越谷市立病院 清水 和彦

第2日 5月14日(金)

<第3会場(秋田市文化会館5F大会議室)>

一般演題「生理学Ⅰ」(9:00~10:00)

座長:大阪大学医学附属病院 武 富 由 雄

111. ヒト前脛骨筋支配の脊髄興奮単位の変化 日本大学医学部 藤 原 孝 之
 112. 若年健康成人における下肢 SEP (第1報) 金沢大学医療技術短期大学部 濱 出 茂 治
 113. 単純及び選択刺激による上腕二頭筋の反応時間 慶応義塾大学病院 阿 部 吉 晴
 114. 膝関節角度と足クローススについて 市立加西病院 日 下 隆 一
 115. 片麻痺患者の骨格筋の機能分化 自治医科大学附属病院 大 黒 篤

一般演題「生理学Ⅱ」(10:00~11:00)

座長:高知医療学院 嶋 田 智 明

116. 心拍数を指標とした運動負荷の比較——健康人, C.V.D., RA の持久性について——
 中伊豆温泉病院 松 田 宣 昭
 117. 歩行時間因子の臨床意義についての検討 中伊豆リハビリテーションセンター 青 田 安 史
 118. 片麻痺患者の運動量について(第2報:歩行における心拍数変化)
 自治医科大学附属病院 黒 木 裕 士
 119. 片麻痺患者の適正運動量の判定について(第2報:トレッドミル歩行の心拍数
 増加率とエネルギー代謝率(D.M.R.)の相関性における stage 別の検討)
 産業医科大学病院 大 川 裕 行
 120. 連続脈拍測定装置の臨床への応用(第2報) 国立循環器病センター 川 谷 宏

一般演題「運動療法・他」(13:00~13:48)

座長:埼玉県障害福祉センター 楠 和 佐 子

121. CVA 片麻痺の足背屈・外反運動の促進に関する筋電図による検討
 (P.N.F. テクニクを用いて) 埼玉県障害者リハビリテーションセンター 今 井 基 次
 122. Mat 上の基本動作訓練の筋活動——膝立ち・片膝立ちについて——
 高知医科大学附属病院 鶴 見 隆 正
 123. リハビリテーションにおける EMG—Biofeed back 治療 神戸大学医学部附属病院 武 政 誠 一
 124. 脳血管障害片麻痺のプレーセラピーについて——ゲートボールの応用——
 中伊豆リハビリテーションセンター 中 安 祐 吉

一般演題「評価・測定」(13:48~15:00)

座長:国立療養所東京病院附属リハビリテーション学院 金 子 誠 喜

125. 新しい軀幹平衡機能の一評価法——Weight Balance Analyzer とその解析
 プログラムの応用—— 名古屋大学医学部附属病院 吉 田 和 昭
 126. 老年者に於ける重心動揺計を用いた平衡機能評価に関する研究
 群馬大学医学部附属病院草津分院 丸 田 和 夫
 127. 可搬型フートスイッチ・エレクトロゴニオメータの試作と臨床応用 白石共立病院 山 田 道 廣
 128. 歩行分析——足底圧分布を中心に—— 滋賀医科大学医学部附属病院 今 井 至
 129. 大腿四頭筋の筋力 慶応義塾大学病院 吉 村 茂 和
 130. 試作訓練器具と膝関節について(第1報)——大腿四頭筋ハムストリングの活動電位
 大阪府立身体障害者福祉センター 大 谷 直 寛

第2日 5月14日(金)

<第4会場(秋田市文化会館4F第4会議室)>

一般演題「映画-I」(9:00~10:10)

座長:仙台鉄道病院 田 中 文 男

131. P.T.B. トータル・コンタクト・サクシヨン義足(カフベルト不要)の症例報告

中央鉄道病院附属病院 高 田 治 実

132. F.J. Prosthesis System(和式生活と義足)

東京医科歯科大学附属病院 細 田 多 穂

133. 四肢切断患者の一症例

神奈川県総合リハビリテーションセンター 島 田 勝 英

134. 「TC 型義足」

東京都心身障害者福祉センター 小 池 勝 明

一般演題「映画-II」(10:10~11:00)

座長:東京都立心身障害者福祉センター 遠 藤 文 雄

135. 社会復帰した四肢マヒ患者の生活

神奈川県総合リハビリテーションセンター 江 連 和 巳

136. 車椅子による市街地走行の実際(車椅子日本縦断 3000 km を経験して)

神奈川県総合リハビリテーションセンター 竹 中 弘 行

137. 頸髄損傷 C
- _{5B}
- 例の ADL 紹介

神奈川県総合リハビリテーションセンター 加 藤 祝 也

一般演題「中枢-VIII」(13:00~13:40)

座長:大阪市立大学医学部附属病院 西 本 勝 夫

138. 失調症における筋電図学的筋疲労の検討(第1報)

慶応義塾大学病院 三 和 真 人

139. Wilson 病の理学療法(第2報)——系統的理学療法による成果——

国立療養所東京病院 黒 川 幸 雄

140. 神経ペーチェット症候群の理学療法と問題点

帝京大学医学部附属病院 滝 野 勝 昭

一般演題「装具・他」(13:40~15:00)

座長:東京医科歯科大学附属病院 中 野 裕 之

141. 足関節内反足矯正 strap の試作——Rie strap の紹介及び効果判定——

松山リハビリテーション病院 浅 山 修

142. 当センターにおける R A の下肢装具について——膝及び靴型装具を中心に——

兵庫県リハビリテーションセンター 浜 田 和 範

143. 上肢機能障害者の食事動作について

愛媛大学医学部附属病院 赤 松 満

144. ヒンジ付サブオールソレン装具(山形大式)の使用状況とその問題点について

山形大学医学部附属病院 直 島 茂 友

145. 我々の改良型スパイラルブレースについて

大阪医科大学リハビリテーションセンター 小 田 省 三

146. 肘関節屈伸器の使用経験

三友堂病院 縮 井 純 一

<メ モ>