

## 合併症

脳卒中リハ患者DB

合併症

(ふりがな) こうせい たろう 患者ID 0000001 患者名(漢字) 厚生太郎 性別 男 生年月日 53.12.05 70 歳

医療情報 運送・認知障害 症状評定 ADL 合併症 リハ環境 診療歴・既往歴・介護力情報 メモ

■は必須入力

新子生検 ○無 ○有 「不」の場合 → 治療 ○無 ○有 「有」の場合 → ステロイド薬用 ○無 ○有 「無」  
既往検査 ○無 ○有 腹膜透析 ○無 ○有 「不」の場合 → 第二回結核検査実施 ○無 ○有 「有」  
既往歴 ○無 ○有 失禁歴 ○無 ○有 「不」の場合 → 治療 ○無 ○有  
うつ状態 ○無 ○有 「不」の場合 → 治療 ○無 ○有 「有」の場合 → 抗精神病投与 ○無 ○有 「無」  
糖尿病 ○無 ○有 「不」の場合 → 薬物 ○無 ○有 「有」場合 → 胰島移植手術 ○無 ○有 「無」  
高血圧 ○無 ○有 「不」の場合 → 治療 ○無 ○有 「有」の場合 → 血管狭窄開拓手術 ○無 ○有 「無」  
消化管出血 ○無 ○有 「不」の場合 → 治療 ○無 ○有 「有」の場合 → 血液凝固性 ○無 ○有 「無」  
その他

100 フルスクリーン

脳卒中リハ患者DB

脳卒中リハ患者DB

Sunfusion Systems

21

## リハ環境

脳卒中リハ患者DB

リハ環境

(ふりがな) こうせい たろう 患者ID 0000001 患者名(漢字) 厚生太郎 性別 男 生年月日 53.12.05 70 歳

医療情報 運送・認知障害 症状評定 ADL 合併症 リハ環境 診療歴・既往歴・介護力情報 メモ

■は必須入力

入院病棟の診療科 リハ科  
入院病棟の種別 一般  
リハ医の間取りの仕方 リハ医の診察・回診  
カンファレンスの実施状況 カンファレンスの実施回数  
(3階以上)

※入院病棟の様別により、医療基本情報で入力したデータが自動表示されます。  
必要な場合、修正してください。

リハ病棟のベッド数 20 看護師数 3  
医師数 1 看護助手+ケアワーカー数 4  
セラピスト数 2 FSK数 5

※医療基本情報で入力したデータが自動表示されます。

介助医師数 21	PT 24	MSK 27
うちリハビリ科医師数 13	OT 25	心理 28
うち専門医数 8	ST 26	リハ助手数 23

100 フルスクリーン

脳卒中リハ患者DB

脳卒中リハ患者DB

Sunfusion Systems

22

**保険請求訓練数**

脳卒中リハ患者DB

訓練/退院時・介護力情報

(ふりがな) こうせい たろう 患者ID 0000001 患者名(漢字) 原生太郎 性別 男 生年月日 53.12.05 70 歳

※脳卒中発症時の年齢

基礎情報 症状・認知障害 認知障害 ADL 合併症 リハ環境 訓練数・退院時・介護力情報 メモ

訓練・退院時情報/介護力情報 : ※単位数は「20分を1単位とする」 □は必須入力

始方日/終日初日	年	月	訓練実求分 単位数	自由診療分 単位数	介護区分会む 度(自己判断)	合計
始方日	2006.05.08					
終日初日	2006.05.10					
始方日						
終日初日						
始方日						
終日初日						

100 フラッシュ ブラウズ

23 Sunfusion Systems

**訓練**

脳卒中リハ患者DB

訓練/退院時・介護力情報

(ふりがな) こうせい たろう 患者ID 0000001 患者名(漢字) 原生太郎 性別 男 生年月日 53.12.05 70 歳

※脳卒中発症時の年齢

基礎情報 症状・認知障害 認知障害 ADL 合併症 リハ環境 訓練数・退院時・介護力情報 メモ

訓練実求分は必須入力

二週間以上の訓練中の有無 あり なし 不明

病棟ADL加算の有無 あり なし 不明

自立・自己訓練実施の有無 あり なし 不明

土曜日の訓練実施の有無 あり なし 不明

日曜日の訓練実施の有無 あり なし 不明

祝日の訓練実施の有無 あり なし 不明

モーニング訓練の有無 あり なし 不明

イブニング訓練の有無 あり なし 不明

病棟スタッフ訓練の有無 あり なし 不明

心理療法会話の有無 あり なし 不明

KSAの関わりの有無 あり なし 不明

器具の効果の有無 あり なし 不明

100 フラッシュ ブラウズ

24 Sunfusion Systems

**退院時情報／介護力情報**

---

患者中リハ患者DB
 削除  新規  オプションメニュー  メニューへ

患者情報	(ふりがな)	こうせいたろう	性別	男	生年月日	S3.12.05	70	歳
患者ID	0000001	患者名(漢字)	厚生太郎					
基本情報	高齢・認知障害	既往歴	A.D.L.	合併症	リハ環境	会員登録	退院時・介護力情報	メモ
保険料率(%)	14%	支払方法	支払方法	支払方法	支払方法	支払方法	支払方法	支払方法

※入院目的の範囲(2選択以内)は、「入院とみなす」のラジオボタン「○」のチェックをしない場合は、  
退院先  自宅  入院  その他  その他の選択肢

介護保険申請の有無  有  無(未申請)  無(対象外) 「有」の場合 1  
退院時の要介護度  自立(非該当)  要支援1-2  要介護1  要介護2  要介護3  要介護4  要介護5  
退院前訪問の有無  有  無  退院時カンファレンスの有無  有  無  
住宅改修の実施の有無  有  無  退院荷物アブラン作成の有無  有  無

介護力 訓練や実習などによる介護力「ヘルパーなど専門職の介護力は含まれない」

<input type="radio"/> ① 介護力ほとんどなし	その他の内容
<input type="radio"/> ② 1と3の中	
<input type="radio"/> ③ 3と5の中	
<input type="radio"/> ④ 3と5の中	
<input type="radio"/> ⑤ 異時・介護に専念できる者1人分に相当	
<input type="radio"/> ⑥ その他の	
<input type="radio"/> ⑦ 本家	

脳卒中リハ患者DB

クリックすると、患者の情報を表示されます。

脳卒中リハ患者 Brain

25 Sunfusion Systems

**実施計画書メニュー**

---

脳卒中リハ患者DB
 メニューへ

リハビリーション実施計画書メニュー
 メニューへ

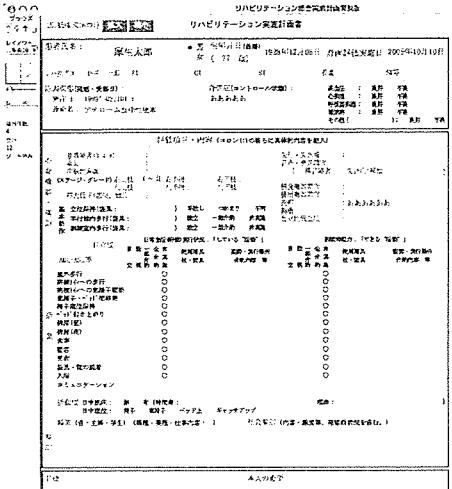
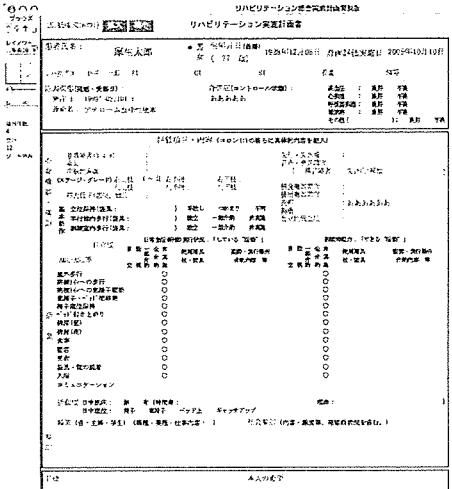
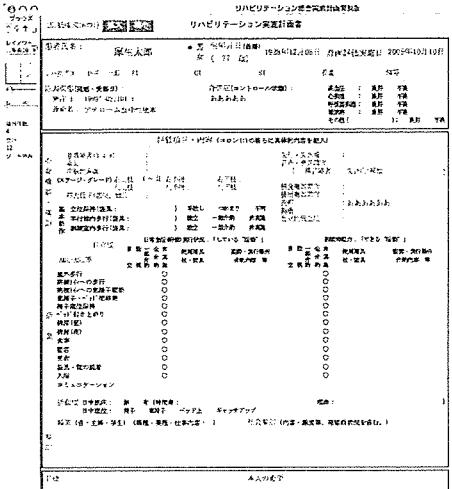
リハビリーション実施計画書メニュー

実施計画書(様式16の1)
実施計画書(様式16の2) B1版
実施計画書(様式16の2) FIM版
総合実施計画書(様式17の1)
総合実施計画書(様式17の2) B1版
総合実施計画書(様式17の2) FIM版
実施計画書(様式17の3)

100 ブラウズ

26 Sunfusion Systems

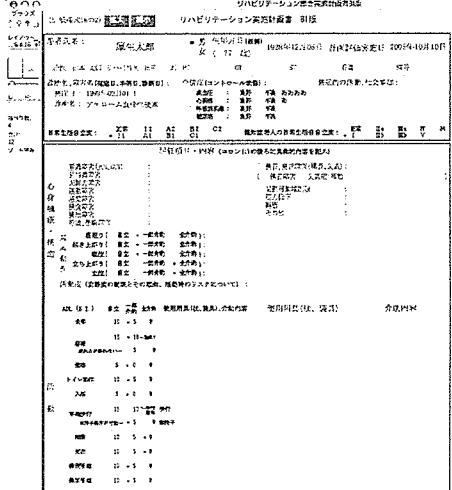
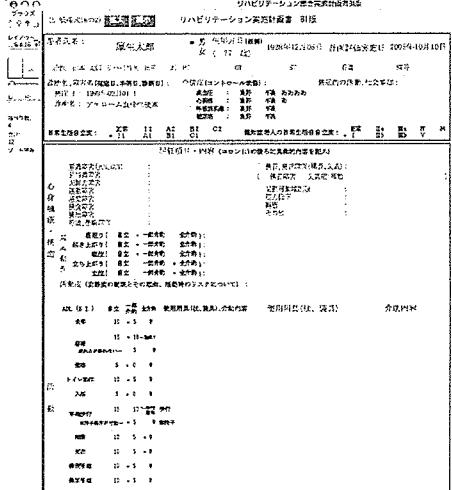
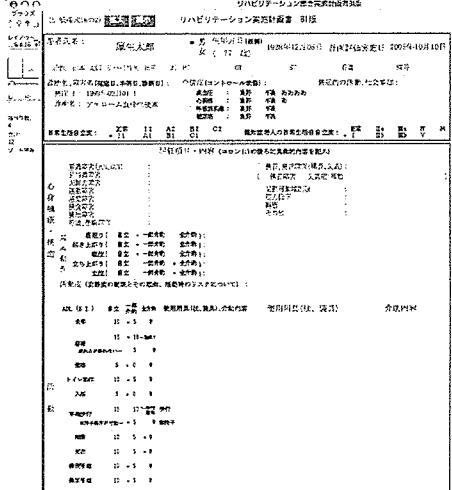
## 実施計画書 16の1

		リハビリテーション実施計画書	
		登録ID: 16の1 登録者名: 岩佐太郎 性別: 男 年齢: 37歳 誕生日: 1976年12月08日 最終更新日: 2024年03月10日	リハビリテーション実施計画書 登録ID: 16の1 登録者名: 岩佐太郎 性別: 男 年齢: 37歳 誕生日: 1976年12月08日 最終更新日: 2024年03月10日
<input type="checkbox"/> 構成データ <input type="checkbox"/> 修正済		登録したデータを 修正した場合、 実行は反映がない 場合は、「修正」 をクリック	
		ラジオボタン (C) の チェックを外すには、 Shiftキーを押しながら、 チュックした項目を クリックしてください。	
		フィルタ表示をクリック すると「○」表示 されます。	
<small>※必ず「登録者名」・「性別」・「年齢」・「誕生日」・「最終更新日」（初期・変更・登録）・「修正」欄を入力して登録してください。</small>			
<small>※実施計画書登録後、実施用紙は、実施計画書登録用紙と連携します。</small>			
<small>※実施計画書登録後、実施用紙は、実施計画書登録用紙と連携します。</small>			

Sunfusion Systems

27

## 実施計画書 16の2 BI版

		リハビリテーション実施計画書	
		登録ID: 16の2 登録者名: 岩佐太郎 性別: 男 年齢: 37歳 誕生日: 1976年12月08日 最終更新日: 2024年03月10日	リハビリテーション実施計画書 登録ID: 16の2 登録者名: 岩佐太郎 性別: 男 年齢: 37歳 誕生日: 1976年12月08日 最終更新日: 2024年03月10日
<input type="checkbox"/> 構成データ <input type="checkbox"/> 修正済		登録したデータを 修正した場合、 実行は反映がない 場合は、「修正」 をクリック	
		ラジオボタン (C) の チェックを外すには、 Shiftキーを押しながら、 チュックした項目を クリックしてください。	
		フィルタ表示をクリック すると「○」表示 されます。	
<small>※必ず「登録者名」・「性別」・「年齢」・「誕生日」・「最終更新日」（初期・変更・登録）・「修正」欄を入力して登録してください。</small>			
<small>※実施計画書登録後、実施用紙は、実施計画書登録用紙と連携します。</small>			
<small>※実施計画書登録後、実施用紙は、実施計画書登録用紙と連携します。</small>			

Sunfusion Systems

28

## 実施計画書 16の2 FIM版

29 Sunfusion Systems	

## 実施計画書 17の1

30 Sunfusion Systems	





## 診療情報提供書 医療機関用

35

Sunfusion Systems

## オプションメニュー

100 ブラウズ

36

Sunfusion Systems

表1 脳卒中リハビリテーション患者データバンク(ver2.2)の主な必須入力項目

病院基本情報

- |          |          |
|----------|----------|
| 1 病院名    |          |
| 2 所属科    |          |
| 3 スタッフ数  | 常勤医師数    |
| 4        | リハビリ科医師数 |
| 5        | 専門医師数    |
| 6        | PT       |
| 7        | OT       |
| 8        | ST       |
| 9        | MSW      |
| 10       | 心理       |
| 11       | リハ助手数    |
| 12 施設種類  |          |
| 13 施設種別  |          |
| 14 病棟の状況 |          |

患者情報

- |          |
|----------|
| 15 患者 ID |
| 16 性別    |
| 17 生年月日  |

基本情報

- |           |
|-----------|
| 18 入院区分   |
| 19 脳卒中発症日 |
| 20 主治医    |
| 21 リハ担当医  |

直接(急性期)入院／転院共通

- |               |
|---------------|
| 22 来院年月日      |
| 23 発症型        |
| 24 心房細動       |
| 25 高血圧        |
| 26 糖尿病        |
| 27 抗凝固療法      |
| 28 脳卒中既往歴     |
| 29 脳卒中家族歴     |
| 30 前院でのリハ実施有無 |

直接(急性期)入院のみ

- |       |              |
|-------|--------------|
| 31 治療 | 急性期治療内容(脳梗塞) |
| 32    | 急性期治療内容(脳出血) |

退院時入力

- |                 |     |
|-----------------|-----|
| 33 退院日          |     |
| 34 確定脳卒中病型分類    |     |
| 35 Rankin-R 発症前 |     |
| 36 Rankin-R 入院時 |     |
| 37 Rankin-R 退院時 |     |
| 38 主たる入院病棟      | 診療科 |
| 39              | 種別  |

機能障害

- |                                |    |
|--------------------------------|----|
| 40 脳卒中スケール(入院時)<退院時>JSS&NIHSS※ |    |
| 41 麻痺側                         |    |
| 42 利き手                         |    |
| 43 Brunstrum stage(入院時)<退院時>上肢 |    |
| 44                             | 下肢 |
| 45                             | 手指 |

ADL

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| 46 寝たきり度(入院時)<退院時>         |  |
| 47 認知症度(入院時)<退院時>          |  |
| 48 Barthel Index(入院時)<退院時> |  |

合併症

- |              |  |
|--------------|--|
| 49 治療を要した合併症 |  |
|--------------|--|

リハ環境

- |                 |  |
|-----------------|--|
| 50 入院病棟の診療科     |  |
| 51 入院病棟の種別      |  |
| 52 リハ医の関与の仕方    |  |
| 53 カンファレンスの実施状況 |  |

訓練単位数<PT><OT><ST>

- |              |  |
|--------------|--|
| 54 処方日       |  |
| 55 訓練初日      |  |
| 56 保険請求分単位数  |  |
| 57 自由診療分単位数  |  |
| 58 非請求分含む単位数 |  |

59 合計

訓練

- 60 二週間以上の訓練中断の有無
- 61 病棟 ADL 加算の有無
- 62 自主・自己訓練実施の有無
- 63 土曜日の訓練実施の有無
- 64 日曜日の訓練実施の有無
- 65 祝日の訓練実施の有無
- 66 病棟スタッフ訓練の有無
- 67 心理療法処方の有無
- 68 MSW の関わりの有無
- 69 装具の処方の有無

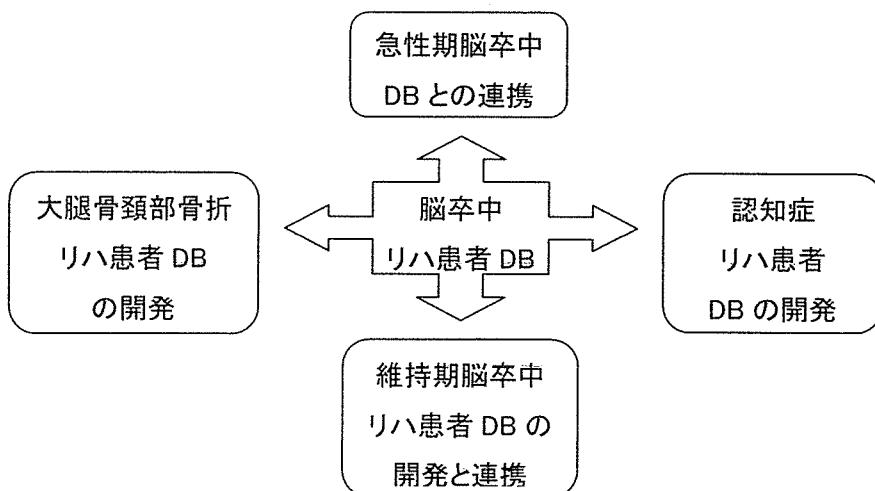
退院時情報/介護力情報

- 70 退院先
- 71 身体障害者手帳の有無
- 72 介護保険申請の有無
- 73 介護力情報

※脚注 JSS : Japan Stroke Scale

NIHSS : National Institutes of Health Stroke Scale

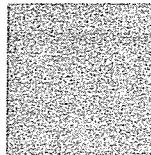
図1 今後の展開方向



## 脳卒中リハ患者DB Ver. 2.3変更内容

1. 様式17-2 FIM版参加項目にある、余暇活動の内容と頻度等が同一フィールドになっていたのを変更。
2. 片麻痺12グレードのフィールドタイプがテキストのため、9～12の場合の変換不具合を修正（旧データ取込み時のコンバート用プログラム作成）
3. Brunstrum stage → Brunnstrom stage に文字変更。
4. 転院→転入院に変更。（右青枠内は、「急性期病院からの転入院」に変更）
5. 転入院の場合、JSS & NIHSSをオプション入力に変更。
6. 患者連絡先→患者自宅連絡先に変更。
7. リハビリ訓練回数入力画面の、年、月をポップアップメニューに変更。
8. 脳卒中データ取込時、転入院の欄に取り込まれていたのを、直接（急性期）入院の欄に取り込むよう変更。
9. 要介護度に“不詳”を追加。
10. 合併症の“治療を要した合併症”を“発症後の合併症の有無”に文言を変更し、「有」の場合、治療の有無を入力するように変更。
11. FIM→BI変換時、マイナスの場合は「0」に。
12. 前院でのリハ実施有無を必須に。「不明」を追加。
13. 未入力チェック、日付エラーチェック機能追加。

# 脳卒中リハ患者DB V2.3 入力チエック機能について



<p>① 入力エラー 確認する</p>		<p>② クリック</p>
<p>③ 入力エラー 修正する</p>		<p>④ 後で</p>
<p>必須項目を入力しないまま、別画面を入力しようとすると、メッセージエリアに表示しきれない内容は、クリックすることで、別ウインドウにて表示します。</p>		
<p>必須項目を入力していない場合 メッセージエリアに音と共に“未入力”とメッセージが表示されます。</p>		

必須項目を入力しないます、別画面を入力しようとすると、  
上記のメッセージが表示されます。後で入力する事も可能です。

必須項目を入力しない場合  
メッセージエリアに音と共に“未入力”とメッセージが表示されます。

研究課題 高齢者の地域リハビリテーション体制の構築に関する研究

課題番号 H17-長寿—011 主任研究者 武蔵村山病院リハビリテーションセンター・センター長

山口 明

研究組織

①研究者名	②分 担 す る 研 究 項 目	③最終卒業学校・ 卒業年次・学位 及 び 専 攻 科 目	④所 属 機 関 及 び 現 在 の 専 門 (研究実施場所)	⑤所 属 機 関 に お け る 職 名
山口 明	高齢者の地域リハビリテーションの効果的システムの研究	鳥取大学医学部 昭和 48 年卒、リハビリテーション医学	武蔵村山病院 リハビリテーションセンター	リハビリテーション・センター長
柳原幸治	地域リハ広域支援センター活動の役割・効果の研究	東京大学医学部・昭和 57 年卒、リハビリテーション医学	東京都リハビリテーション病院	リハビリテーション科部長
近藤克則	脳卒中リハビリションデータバンク開発の研究	千葉大学医学部 昭和 58 年卒 リハビリテーション医療制度	日本福祉大学	社会福祉学部教授
鈴木恒彦	地域リハビリションシステム研究	東北大学医学部 昭和 45 年卒:リハビリテーション医学	大阪府立身体障害者福祉センター	センター長
伊勢眞樹	急性期リハビリーションと回復期連携に関する研究	川崎医大昭和 54 年卒・リハビリテーション	倉敷中央病院リハビリテーション科	部長
林 拓男	地域リハビリションシステムの研究	長崎大学医学部昭和 51 年卒・整形外科、リハビリテーション	公立御調病院	副院長
山鹿眞紀夫	回復期・在宅リハビリテーションのあり方	熊本大学医学部 昭和 54 年卒・リハビリ	熊本リハビリテーション病院	副院長

	に関する研究	テーション医学		
門 祐輔	地域リハビリテーションシステムの研究	京都大学医学部昭和 55 年卒・リハビリテーション医学	京都民医連第二中央病院	院長
鴨下 博	急性期リハビリテーションと回復期連携に関する研究	千葉大学医学部 昭和 50 年卒・リハビリテーション医学	東京都保健医療公社 多摩北部医療センター・リハビリテーション科	医長
大仲功一	地域リハビリテーション	筑波大学医学部 昭和 63 年卒・リハビリテーション医学	茨城県立医療大学 リハビリテーション科	講師
稻川利光	急性期脳卒中リハデータベース研究	香川医大平成 5 年卒 リハビリテーション	NTT 関東病院リハビリテーション科	部長
原 寛美	急性期脳卒中リハデータベース研究	京都大学医学部 昭和 54 年卒 リハビリテーション医学	相澤病院リハビリテーションセンター	センター長
川手信行	急性期脳卒中リハデータベース研究	昭和大学医学部 平成元年卒・リハビリテーション医学	昭和大学医学部リハビリテーション科	助教授
岡島康友	急性期脳卒中リハデータベース研究	慶應大学医学部 昭和 55 年卒・リハビリテーション医学	杏林大学医学部リハビリテーション教室	教授
田中尚文	地域リハビリテーションシステム研究	慶應大学医学部 昭和 55 年卒・リハビリテーション医学	独立法人国立病院機構村山医療センター リハ科	医長
西村尚志	急性期リハビリテーションと回復期との連携に関する研究	信州大学医学部 昭和 43 年卒・リハビリテーション医学	森山記念病院	副院長

#### 共同研究者

- 1) 藤島一郎: 聖隸三方原病院リハビリテーションセンター長
- 2) 田中宏多佳: 中部労災病院リハビリテーション部部長
- 3) 関口麻理子: 船橋二和病院リハビリテーション科
- 4) 栗原正紀: 近森リハビリテーション病院前院長
- 5) 安保好博: 東京慈恵会医科大学リハビリテーション科講師
- 6) 高木 宏: 武蔵村山病院リハビリテーションセンター
- 7) 吉野保江: 武蔵村山病院リハビリテーションセンター
- 8) 梅原健一: 南医療生協 かなめ病院
- 9) 松岡美保子: 大阪府立身体障害者福祉センター付属病院
- 10) 西村 立: 聖隸三方原病院リハビリテーション科
- 11) 山田 深: 杏林大学医学部リハビリテーション医学教室

#### ワークショップ・研究協力者

- 1) 小林祥泰先生: 島根大学医学部付属病院長
- 2) 福田道隆先生: 黎明郷リハビリテーション病院理事長
- 3) 及川忠人先生: 東八幡平病院病院長
- 4) 旭 俊臣先生: 旭神内リハ病院病院長
- 5) 米満弘之先生: 熊本機能病院総院長
- 6) 渡邊 進先生: 熊本機能病院神経内科部長
- 7) 高木維治先生: 千秋病院
- 8) 松本亜紀先生: 岡山光南病院

なお、本研究にあたって多くの先生方のご協力を得ました。  
心よりお礼申し上げます。