

患者登録の前に、医師登録・訪問者登録・緊急連絡先登録を行います。

★「ツリーラー」→「設定」

The screenshot shows a software window titled "CIPERS - 検索一覧". The menu bar includes "ファイル(F)", "ツール(T)", "設定(E)", "CSV/EAF(P)", and "バロード更新(H)". A toolbar below the menu contains icons for "新規登録", "登録", "削除", "検索", "一覧表示", and "登録履歴". The main area displays a table of search results with columns: 品番 (Item No.), 案件番号 (Case No.), 氏名 (Name), 性別 (Gender), 調査名 (Investigation Name), 調査日 (Investigation Date), 告白日 (Advertisement Date), and 告白終了日 (Advertisement End Date). The first row of data is highlighted in blue. A "検索条件" (Search Conditions) section at the bottom left includes a "条件" (Condition) dropdown set to "全般" (General), and a "検索" (Search) button.

各種設定	
CP換算表	医師
訪問者	緊急連絡先
クリック名 千葉ケリニッカ	電話番号 043-123-456
* さらに、緊急連絡先を登録します。電話番号は半角英数字で入力します。	
全て入力できたら、「開じる」をクリックします。最後に「ファイル」→「保存」で、ここまでに入力情報を保存しておきます。	

★うまく入力できない場合

The screenshot shows a window titled '各種設定' (Various Settings). At the top, there are buttons for '最大化' (Maximize), '最小化' (Minimize), and 'X' (Close). Below the title, there are tabs: 'CPI換算表' (CPI Conversion Table), '医師' (Physician), '訪問者' (Visitor), and '緊急連絡先' (Emergency Contact). The '緊急連絡先' tab is selected. A table displays the following information:

氏名	ユーザー名	パスワード	電話番号
千葉先生	ちば	*****	043-123-456

A red asterisk (*) is next to the '氏名' (Name) field, indicating it is required. A tooltip message 'ここは半角英数字で入力する必要があります。' (Please enter in half-width English letters and numbers.) is displayed below the '氏名' field. The bottom right of the window has a button labeled '閉じる' (Close).

★入力ヒント

新規で入力しようとすると、まず横の行が青くなります。
そのまま入力し始めると、1つ目の項目から順に入力されます。
つまり、入力するのに、いちいち項目をクリックする必要はありません。
入力したらTABキーを押して、次の項目に進みます。
最後の項目を入力した時も、必ずTABキーを押して確定してください。

★削除する場合

対象者をクリックして青い状態にして、Deleteキーを押します。

★「緊急連絡先」しか表示されない場合
訪問者の権限でログインしています。
管理者が医師の権限でログインし直して下さい。

錄登者患 5.

それでは、患者登録を行います。画面右上の「新規患者登録」ボタンをクリックします。

CPERS - 新規患者追加

ファイル(F) ツール(T)

全般

新規患者登録

CP換算表

抗精神病薬
olanzapine
5

性別 男
年齢: 40
生年月日 1969/08/01
施設名 千葉クリニック
最終受診日 2009/07/01

登録番号 1
カルテ番号 患者1
年齢: 40
性別 男
生年月日 1969/08/01
施設名 千葉クリニック
最終受診日 2009/07/01

緊急連絡先・主治医・訪問者は、先程登録した中から選びます。ここで表示されないようであれば、「ツール」-「設定」で登録して下さい。

まずは、画面左側の基本情報を入力します。

グループ1
「Group1」を選択します。

次に、薬剤情報を入力します。修正画面でも入力する事ができます。

なお、指示薬は修正画面で入力します。

合計: 200 mg (CP換算)

薬剤追加/修正

薬剤名 olanzapine
量 5 mg

他の薬剤
*

保存

キヤンセル

最後に「保存」ボタンを押します。

6. 患者情報修正

患者登録で入力ミスがあった場合、電話による情報修正画面で入力を行います。

■ X

CPIERS - 告警一覧

ファイル(F) ツール(T)

全般

告警レポート

告警番号: C1-0001

告警状況

告警担当者: 告警
ケアドリーバー告警
有害事象

登録番号: C1-0001

告警中

開始日: 2009/07/15

終了日: 2009/07/15

カレラ番号: []

氏名: 告警

生年月: 1969/08/01

年齢: 40

登録日: 2009/07/01

初回入力日: 2009/08/27

最終更新日: 2009/08/27

主治医: 千葉クリニック

電話番号: 043-222-2222

連絡先: 田代子

電話番号: 043-111-1111

連絡先: 告訴

チラシカリリスト入力用

チラシカリリスト入力用(患者用)

通用/保存

■ X

CPIERS - 告警情報修正

ファイル(F) ツール(T)

告警番号: C1-0001

告警担当者: 告警
ケアドリーバー告警
有害事象

登録番号: C1-0001

告警中

開始日: 2009/07/15

終了日: 2009/07/15

カレラ番号: []

氏名: 告警

生年月: 1969/08/01

年齢: 40

登録日: 2009/07/01

初回入力日: 2009/08/27

最終更新日: 2009/08/27

主治医: 千葉クリニック

電話番号: 043-222-2222

連絡先: 田代子

電話番号: 043-111-1111

連絡先: 告訴

チラシカリリスト入力用

チラシカリリスト入力用(患者用)

通用/保存

■ X

CPIERS - 告警情報修正

ファイル(F) ツール(T)

告警番号: C1-0001

告警担当者: 告警
ケアドリーバー告警
有害事象

登録番号: C1-0001

告警中

開始日: 2009/07/15

終了日: 2009/07/15

カレラ番号: []

氏名: 告警

生年月: 1969/08/01

年齢: 40

登録日: 2009/07/01

初回入力日: 2009/08/27

最終更新日: 2009/08/27

主治医: 千葉クリニック

電話番号: 043-222-2222

連絡先: 田代子

電話番号: 043-111-1111

連絡先: 告訴

チラシカリリスト入力用

チラシカリリスト入力用(患者用)

通用/保存

い訪問日を入力する場合、および再受診した場合、

★修正したい患者をクリックして青い状態にします。

- ・修正する場合は「患者情報追加修正」ボタンを押します。
- ※患者をダブルクリックすると、ボタンを押さずに次の画面へ遷移するので便利です。

削除する場合は、右クリックします。「ユーチャー削除」と出るのをクリックすると、確認画面が表示されます。本当に削除する場合は「[はい]」を押して下さい。



★サイバース指示薬をはここで入力します。指示薬はピンク色で表示されます。また、メモ欄に投薬内容を入力します。

★電話連絡は、撮影会場にてエックリストを入力します。

※電話連絡目次になります。

※未訪問の場合でも「最終訪問日」は初期表示されていますが、画面左中央「初回入力日」と同じ日付の場合は未訪

★再受診した場合は、「最終受診日」と「薬剤情報」を修正します。

★チェックリスト入力

チェックリスト(患者用)

問題グループ1 問題グループ2 有苦訴象・メモ

前回どちらで、昨日はどうですか？

- 疼る(または良くなかった)
- 少し悪い
- 悪い
- かなり悪い
- 最悪

前回どちらで、食欲はどうですか？

- 食欲がない(または食えなかった)
- 少し下がった
- 下がった
- かなり下がった
- 最低

前回どちらで、テレビを見たり本を読んだりする時の集中力はどうですか？

- 疲れ(または倦怠した)
- 少し落ちた
- 落ちた
- かなり落ちた
- 最悪

前回どちらで、他の人と一緒にいると、怖くなったり、不安心になったり、疑つたりすることが増えましたか？

- 变化ない(または戻った)
- 少し増えた
- 増えた
- かなり増えた
- 最悪

前回どちらで、イライラしたり、ソワソワしたり落ち着かなかったりすることが増えましたか？

- 变化ない(または戻った)
- 少し増えた
- 増えた
- かなり増えた
- 最悪

次へ

チェックリスト(患者用)

問題グループ1 問題グループ2 有苦訴象・メモ

前回どちらで、いつにどちらがこのやむ
変わらない(または戻った) ●

- 変わらない(または戻った)
- 前回どちらで、活力や興味はどうで
変わらない(または戻った) ●

 - 変わらない(または戻った)
 - 前回どちらで、活力や興味はどうで
変わらない(または戻った) ●

前回どちらで、誰もいないのにこの人が
変わらない(または戻った) ●

 - 変わらない(または戻った)

前回どちらで、記録して下さい

 - 変わらない(または戻った)
 - 少し悪い
 - 悪い
 - かなり悪い
 - 最悪

前へ

次へ

チェックリスト結果

OK

結果

有苦訴象:

- ジストニア
- アガシヤ
- 通直静
- 熱発
- その他: _____

前へ



★電話連絡初回は、必ず10番目の質問を先に設定して下さい。

患者さん固有の症状(どんな症状が現れた場合に、自分は具合が悪くなっていると感じるか)を、患者さん自身に尋ねるのもいいかと思います。

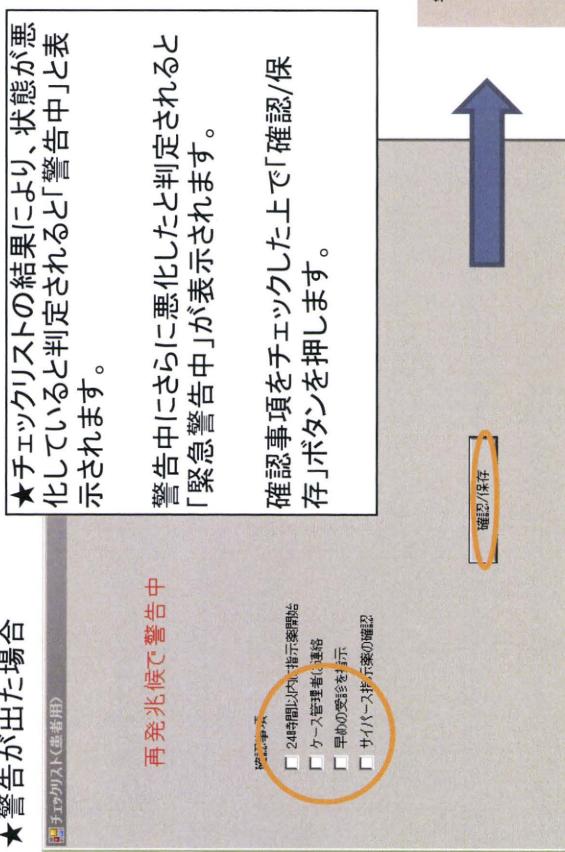
担当者側で把握している場合は、事前にメモに書いて手元に用意しておくと入力および質問しやすいと思います。

★チェックリストの内容を、後で修正することはできません。

メモ等を後で追加する事は不可能です。
同日中にもう一度入力し直せば、データは上書きされます。
ただし、一度警告が出てしまうと、入力し直しても警告は出たままとなります。

★警告が出た場合

(チラシ用紙着用)



★チェックリストの結果により、状態が悪化していると判定されると「警告中」と表示されます。

警告中にさらに悪化したと判定されると「緊急警告中」が表示されます。

確認事項をチェックした上で「確認/保存」ボタンを押します。

再発兆候で警告中

警告状況	警告タイプ	警告中	開始日	終了日
	患者警告	警告中	2009/07/27	2009/08/17
	ケアギバーア警告			
	有害事象			

★警告が出た場合は、質問紙の「その他」欄に必ずその旨記入をお願い致します。

1群の場合は、「警告」か「緊急警告」か、訪問に行つて実際にどうだったか、受診して実際にどうだったか、記入をお願い致します。

2群の場合も、悪化していそうと判断し訪問に行つた場合、その結果を記入をお願い致します。

★訪問に行つた場合、必ず「最終訪問日」を入力し、必要であれば「投薬メモ欄」に訪問内容を入力します。

★警告表示の後に受診し、悪化していないと判断し指示薬服用中止を指示した場合、必ず「投薬メモ欄」に記入をお願い致します。

7. 履歴確認

投薬履歴およびチェックリストの履歴を確認するには、患者情報修正画面にて、各画面を開きます。

The screenshot shows the CIPERS software interface with the following windows:

- Top Left Window:** "CIPERS - 患者情報修正/W/修正" (Patient Information Correction/W/Correction). It displays a table of medications:

投薬名	患者名	投薬日	持続時間	差用量
リスペンド	患者1	2009/07/15	持続時間	2009/08/03
			差用量	
リスペンド			差用量	
リスペンド			差用量	
- Top Right Window:** "CIPERS - 患者情報修正/W/修正" (Patient Information Correction/W/Correction). It displays a graph titled "薬剤履歴：患者1" (Prescription History: Patient 1) showing the daily dose of risperidone over time.
- Bottom Left Window:** "CIPERS - 患者情報修正/W/修正" (Patient Information Correction/W/Correction). It displays a table of medications:

投薬名	患者名	投薬日	持続時間	差用量
カーバメトキシ			持続時間	合計 600 mg (CP換算)
			差用量	
カーバメトキシ			持続時間	
カーバメトキシ			差用量	
- Bottom Right Window:** "CIPERS - 患者情報修正/W/修正" (Patient Information Correction/W/Correction). It displays a graph titled "薬剤履歴表" (Prescription History Table) showing the daily dose of carbamazepine over time.

A callout box highlights the "薬剤履歴グラフ" (Prescription History Graph) button in the bottom right corner of the bottom left window, with the text: ★「薬剤履歴グラフ」ボタンを押すと、グラフ画面が表示されます。確認したい薬剤にチェックを入れると、グラフが表示されます。

8. その他

★こまめに保存
画面右上の閉じる(×)ボタンをクリックすると、入力内容が全く保存されずに終了するか、以下の確認画面が表示されてしまいます。



各画面で入力が終わったら、「保存」ボタンがある画面(各種設定画面)では、「ファイル」→「保存」ボタンを押して下さい。
「保存」ボタンがない画面(各種設定画面)では、「ファイル」→「保存」ボタンを押して下さい。

★どうしてもエラー内容がわからぬい場合
まずはサイバース管理员者に確認して下さい。

エラーが出た画面をコピーしておきます。
PC左下の「Ctrl」キーと右上の「PrintScrn」キーを同時に押し、ワードを開いて貼り付けて下さい。(右クリック→「貼り付け」)

★サイバース管理者がやる事
1. パスワードの管理

2. 月末のバックアップ
「ファイル」→「バックアップ」を選ぶと、「名前を付けて保存」画面が開きます。
090830など、わかりやすい名前をつけて下さい。090830.cipというファイルが作成されます。

3. データの復元
誤って患者情報を削除した場合など、データの復元を行うことができます。
「ファイル」→「ファイルからロード」を選ぶと「上書き確認」画面が表示され、「はい」を選択すると「ファイルを開く」画面が開きます。
復元したい日付のファイルを選択して下さい。

4. データの回収
毎月末に、質問紙、およびサイバースフルダ内の「data.cip」「ud.cip」を、書留郵送して下さい。

「統合失調症の再発予防の確立に関する研究」の説明書

本文書は、あなたに研究内容、同意に関する事柄などについて説明したものです。この研究は千葉大学大学院医学研究院の倫理審査委員会で、人権擁護の面を含めその倫理性について検討を受け承認されております。この文書をよく理解した上であなたが研究に同意していただけた場合には、「同意書」に署名をお願いいたします。もちろん、同意いただけないからといって、そのことによりあなたが不利益をこうむることは一切ありません。

なお、私の説明や以下の文書の中でわかりづらい点、もっと説明して欲しいがありましたら、遠慮なく質問してください。

(1) 研究の目的

医学は日々進歩していますが、多くの患者様を苦しめているこころの病に関する治療成績はいまだ十分とはいえません。特に統合失調症にかかっておられる方々においては、症状が安定しても5年後に再発し入院にいたる例が8割に達することが知られています。しかし、コンピューター解析技術を用いることで再発を早い段階で発見し、早期治療に結びつける治療法を用いた場合には、5年後の再入院率が8割から2割に減少することが海外で報告されました。医師不足に加え、入院可能な病院が次々と閉鎖されてゆく日本の状況をふまえると、わが国も、そのようなコンピューターを用いた早期再発兆候発見技術を開発し、早い段階で治療介入することにより再発率を減らす治療法をとりいれることが望まれます。この研究の目的は、その新しい早期発見早期治療法の効果について検討することにあります。

(2) 研究の方法

この研究に参加される方は3つグループに分かれます。その3グループに参加された患者様方の再発率を比較検討することにより、早期発見早期治療法の効果について検討します。それら3つのグループについて説明します。

1つめのグループ

まず、病気の状態や生活状況などについてお聞きします。その後、再発を早期の段階で発見するための質問用紙について説明します。これは患者様ご本人用と健康な同居者様用の2つがあります。いずれも答えることは簡単で、数分間で終了する程度のものです。患者様と同居者様に訪問看護師などが1週間に一度ご自宅に電話します。そして質問用紙にそって答えて頂きます。その回答をコンピューターが解析、「再発する可能性が高い」との警告が出た場合には、訪問看護師がご自宅を訪問します。そして、あらかじめ主治医から処方された指示薬を、普段内服している薬に追加して3週間内服して頂きます。さらに早めの受診をして頂きます。受診した際、患者様の状態に応じて治療薬が変更される場合があります。この研究期間は1年間です。研究期間の前後、また、入院になってしまった場合、数分間で終了する簡単な心理検査を行います。また、随時、血液検査をする場合がありますが、それは遺伝子情報をみるものではありません。再発する可能性が高い場合に変動する物質を見つけることが目的のものです。

2つめのグループ

この群では1つめのグループ同様に、病気の状態や生活情報などをお聞きした後、再発を早期の段階で発見するための質問用紙について説明します。この質問紙は、1つめのグループと同じものです。そして、患者様と同居者様に訪問看護師などが1週間に一度ご自宅に電話します。そして質問用紙にそって答えて頂きます。1つめのグループと異なるのは、再発兆候出現の有無を判断する側がコンピューターではなく、電話担当者（訪問看護師）である点です。電話担当者が異常ありと判断した場合には、患者さんに不利益が生じぬよう、訪問看護や受診を催促するといった、適宜、状態に応じた対応をとります。それ以外は1つめのグループと方法はかわりません。

3つめのグループ

これは従来通りの治療法です。通院の間隔や、薬物療法等は患者さんの状態に応じ、試験担当医師が決定します。定期的な電話連絡はしません。ただ、1つめ2つめのグループと同様に、随時、心理検査や血液検査が行われます。

なお、上の3つのグループのうち、いずれかに参加して頂くことになります。しかし、どのグループに入るかはわかりません。

（3）予想される効果

この研究により、通常行われている診療と比較して、再発を早期に発見する質問紙から得られる回答をコンピューターが解析することで、再発を早期に発見、早期の段階で治療介入することにより、再発・再入院率が下がることが予測されます。また、コンピューターを用いなくても定期的に電話連絡することで、再発・再入院率を下げることも予測されます。この研究の成果は医学の発展に寄与すると考えられ、得られた成果が社会に普及することにより、研究に協力して頂いた患者様、ご家族も、この研究によって得られた最善の再発予防法を受けることができます。

（4）予想される危険性

この研究は、一般的に受け入れられた科学的原則に従い、科学的文献その他科学に関連する情報源に基づき、専門的知識及び臨床経験が十分にある者が行います。そのため、危険性は極めて低いと思われますが、期待される利益よりも起こりうる危険が高いと判断される場合は、この研究を直ちに中止し、適切な対処を行います。また、個人情報を厳重に管理する手続、設備、体制等を整備いたしますので、あなたへ不利益が生じることは極めて低いものと予想されます。あなたに不利益が生じた場合の補償は特にありませんが、万が一、そのような事態が起きた場合には、関連する諸規定に従って事故報告を行います。

（5）同意しない場合でも不利益を受けないこと

この研究に参加するかどうかは、あなたの自由意思で決めるものです。同意しないからといって、それを理由にあなたが不利益をこうむることは一切ありません。

（6）同意した後、いつでも同意を撤回できること

一旦同意した場合でも、不利益をこうむることなくいつでも同意を撤回することができます。その場合、提供していただいた試料等や研究の結果などは廃棄され、診療記録などもそれ以降は研究目的に用いられることはありません。ただし、同意を取り消した時点ですでに研究結果が論文などで公表されていた場合のように、研究結果を廃棄することがで

きない場合があります。もちろんこのような場合でも、個人を特定できる情報が公表されることは一切ありません。

(7) プライバシーの保護

この研究で得られた個人情報が外部に洩れることのないよう厳重に管理いたします。また、研究成果の発表にあたっては、患者様の氏名などは一切公表いたしません。

(8) 検査結果の報告を得られること

この研究の計画等について、もう少し詳しくお知りになりたい場合には、これらに関する資料を用意いたしますので、お申し出ください。また、あなたご自身の検査結果について報告を受けたい場合は、担当医師よりご説明いたしますので、お申し出下さい。

(9) 研究終了後の試料の再利用に関すること

今回、この研究のために提供していただくあなたの血液から得られる試料は、将来計画される同様の研究にとっても貴重なものになるので、あなたの同意がいただけるならば、将来の医学研究のためにも使わせていただけるようお願いいたします。また、将来、試料等を他の研究に用いる場合は、あらためてその研究について倫理審査委員会の承認を受けた上で利用させていただきます。なお、提供していただいた試料等の所有権はあなたにはありません。

(10) 検査結果報告以外の研究成果に関する権利を放棄すること

この研究の結果として特許権などの知的財産権が生じることがあります、あなたはこれらについて権利があるとはいえないません。

(11) 研究費用負担のないこと

この研究にかかる費用は、厚生労働省の研究補助金から出されますので、あなたが負担することはありません。ただし、一般診療にかかる費用は、通常どおり自己負担分を支払っていただきます。

(12) 問い合わせ等の連絡先:

○○○○○○○○○○○○○○○○

同意書

(同意者様用)

(説明者用)

○○○○○○ 殿

私は「統合失調症の再発予防の確立に関する研究」について、目的、方法等に関する以下の説明を文書および口頭により受け、内容について十分理解し、下記の項目を了承しました。この書面をもって、私がこの研究に参加することを自由意志で決定したことを示すものとします。

説明を受け理解した項目（□の中にご自分でチェックをつけてください。）

- 研究の目的
- 研究の方法
- 予想される効果
- 予想される危険性
- 同意しない場合でも不利益を受けないこと
- 同意した後、いつでも同意を撤回できること
- プライバシーの保護
- 検査結果の報告を得られること
- 研究終了後の試料の再利用に関すること
 - 再利用可
 - 再利用不可（研究終了後速やかに破棄します。）
- 検査結果報告以外の検体に関する権利を放棄すること
- 研究費用負担のないこと

同意者署名

印 (患者様)

平成 年 月 日

同意者署名

印 (同居者様)

平成 年 月 日

説明者署名

印

平成 年 月 日

誓約書

殿

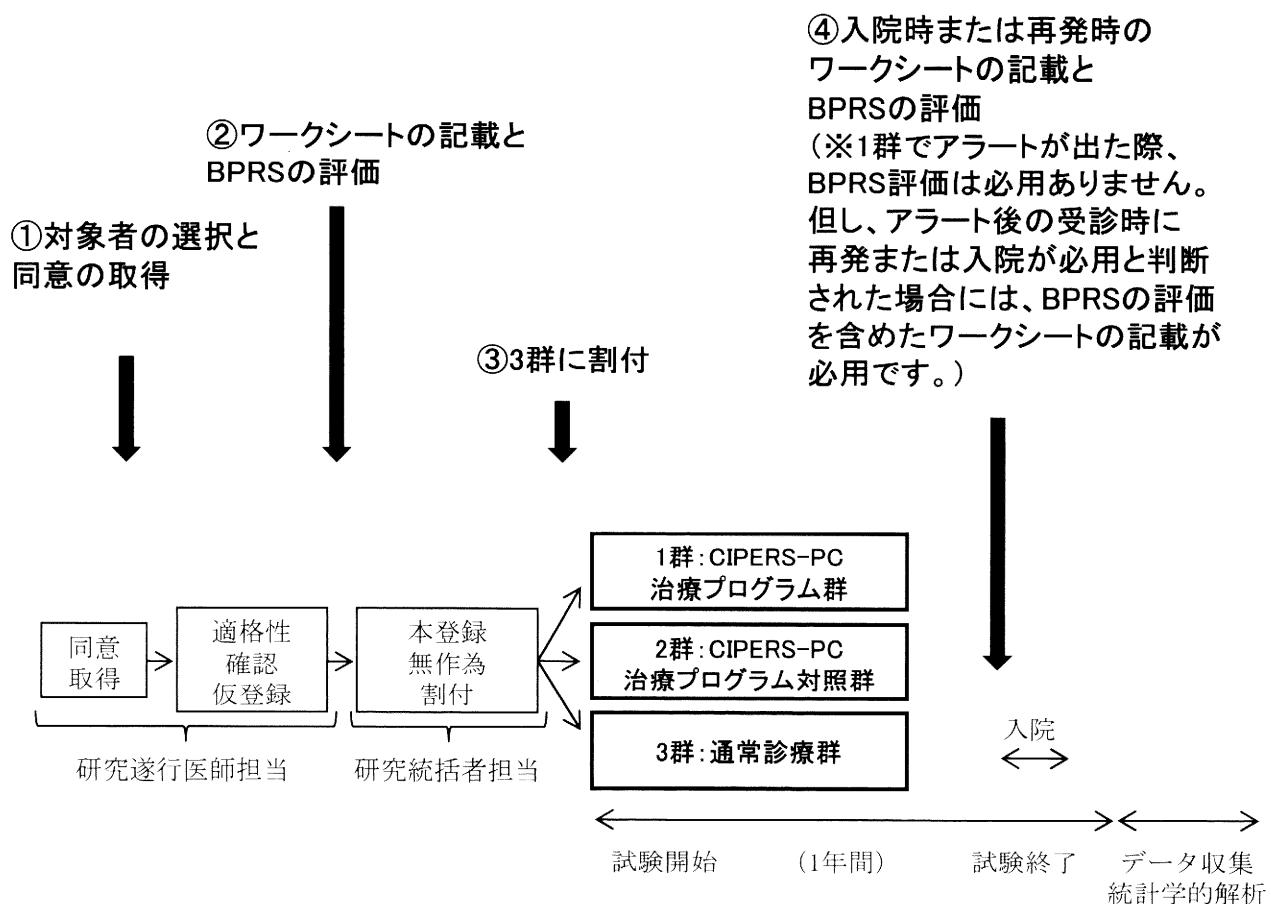
私たちは「統合失調症の再発予防の確立に関する研究」において、あなたから得た血液等の試料を本研究終了後、速やかに処分することを約束します。また、あなたから得た血液等の試料を本研究以外の目的で用いないことを約束します。

契約者署名 _____ 印 (患者様)
平成 年 月 日

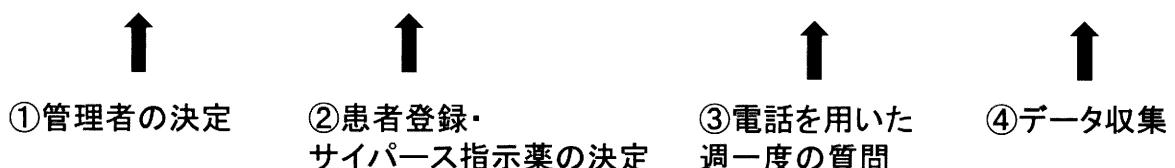
契約者署名 _____ 印 (同居者様)
平成 年 月 日

研究責任者署名 _____ 印
平成 年 月 日

臨床試験プロトコール



CIPERS-PCの使用について



ワークシート（臨床試験開始時用）

試験番号：_____

記入欄		確認
診察日	年 月 日	<input type="checkbox"/>
性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	
年齢	歳	<input type="checkbox"/>
ケアギバーの有無	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
同意取得の有無	<input type="checkbox"/> 本人 <input type="checkbox"/> ケアギバー（ケアギバー有の場合のみ✓）	<input type="checkbox"/>
現疾患に関する記載		
DSM-IV 分類	統合失調症（295）	<input type="checkbox"/>
初発年齢	才	
入院歴	回 入院歴のある場合、退院してから 年・月	<input type="checkbox"/>
BPRS 得点	次ページに続く表に各項目の素点を記入ください。	<input type="checkbox"/>
既往歴	<input type="checkbox"/> 統合失調症以外の精神疾患ではない。 <input type="checkbox"/> アルコール・薬物依存症ではない。 <input type="checkbox"/> てんかんではない。 <input type="checkbox"/> がんではない。 <input type="checkbox"/> 頭部外傷および脳梗塞・脳血管障害の既往がない <input type="checkbox"/> その他の身体疾患：_____ 医師の総合判断：試験参加は <input type="checkbox"/> 適当、 <input type="checkbox"/> 不適当	<input type="checkbox"/>
合併症の有無	有り：_____ 医師の総合判断：試験参加は <input type="checkbox"/> 適当、 <input type="checkbox"/> 不適當	<input type="checkbox"/>
第3群（通常診療群）被験者に該当した場合のみ記載		
訪問看護の有無	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 有の場合、月に平均 回程度	<input type="checkbox"/>

※第3群（通常診療群）被験者を選ぶ際の注意点

群間比較で生じるバイアスを回避するため、強力な再発・再入院予防効果を有する ACT 等の濃厚な医療を受けている統合失調症者は、第3群（含む第1、2群）にエントリーせぬようお願いします。第3群（通常診療群）被験者の訪問看護頻度は、第1、2群のそれとほぼ同様であることが望まれます。

臨床試験開始時

試験番号: _____ 施行日 _____ 年 _____ 月 _____ 日

BPRS 症状評価と点数

	1. ごく軽度	2. 軽度	3. 中等度	4. やや高度	5. 高度	6. 非常に高度	0. なし	素点
# 1 心気的訴え	身体の健康状態について直接問われた時の軽度の訴え	自発的な軽度の訴え。身体の健康状態についての懸念	身体の健康状態への没頭（心気的態度）。身体の過度の懸念	身体症状に集中。絶え間なく訴え、援助を求める。例であり、面接の最初に恐怖、梅毒でてくる話題である。	心気妄想があり、通常奇異な訴えと顕著な不安を呈する。それ以外のこと外のことを忘れるほど心気妄想に没頭。	持続性の心気妄想で、（恐怖や絶望といった）感情面の負担があり、今にも死ぬのではないかとか、重い障害になるのではないかという予期を示す。		
# 2 不安	質問されたときのみ。軽度かつごくまれな不快感や懸念。	軽度で一過性のイライラ、緊張、イライラ感、緊張、不安感、動揺、もしくは特定の状況に関連した軽度の不安。	たいていの間出現するイライラ感、緊張、不安感、動揺、もしくは特定の状況に関連した急性の不安。	たいていの間出現する「おびえ」「こわさ」もしくは頻回の急性の不安発作。	それ以外の心的事柄を忘れるほどに、喪失、見離され、障害を予期するため、持続的恐怖感やおびえ	恐慌状態		
# 3 感情的引きこもり ●	冷たい、打ちとけない	興味を示さない。飽きやすい。自己発性がない。	短い返答。形式的。声が平板。表情の変化が少ない。	いくつかの質問に答えられるのみ。視線を合わせることを避ける。感情的反応が欠如もしくは不適切。	緘默もしくは言語による返答が不適切。しかし表情やジェスチャーにいくらかの反応を認める	全く反応を欠く。		
# 4 思考解体○	主観的なもののみ。または多少の不明瞭、注意散漫、迂遠。	1と同様、しかし面接中明らかに出現。	多少の無関係、連合弛緩、言語新作、途絶、筋道を失う。返答内容が理解困難。	3と同様だが、意思の疎通が困難。	会話の中でごく限られた断片のみ理解可能。	会話が理解不能。言葉のサラダ、支離滅裂。		

# 5 罪業感	質問されたときのみ。加工の行為について多少の後悔。内容の発展はなし。	過去の行為についての後悔。些細なことについての自責的傾向。	良心の呵責と自責的思い巡らし。	うまくいかないこと全てについての自己卑下と自己非難を示す広範囲にわたる罪業感。	罪業妄想。罪責妄想。	5の程度が非常に高度	
# 6 緊張○	過度に注意深い。多少緊張した姿勢。時々紅潮。時々不必要な小さな動き。	過度に注意深い。多少緊張した姿勢。時々紅潮。時々必要な小さな動き。	多少の不安、自律神経症状。頻回の不必要的動き。落ち着きのなさ。緊張した姿勢。	不安の自律神経症状。頻振戦。落ち着きなく姿勢を変えたり立ち上がり立ち上がり立ち上がりたりする。もみ手、歩き回り。	運動機能の激越。歩き回り、頭を叩きつけ、筋と一濡巣があがっていいるための緊張で動かないなどの症状。多少の接触は可能。	5と同じ。しかしコントロール不可能。接觸不可能。	
# 7 銜奇的な行動や姿勢。	多少の風変わりな姿勢。時々小さな不需要で反復性の運動（手を覗き込む、頭を搔くなど）	1と同じ	頻回の常同的運動。時々の粗大な常同運動（体を振り動かす、敬礼する、魔術的な動き、奇異な姿勢）。しかめ眉。	たいていの間、粗大で常同的または奇異な姿勢やしかめ眉。	持続的な常同運動、しかめ眉、奇異な姿勢。やめさせることはできる。	絶え間ない常同的で、自然な運動および態度で、コントロール不可能。	
# 8 誇大性○	自己評価の誇張。	優越感、重要性、才能・能力があると感じる。自慢。特別扱いされることを望む	まれな才能、特別の責任、重要な役割、偉大な業績を確信する。	力量、超自然的能力、使命についての妄想的确信。	誇大妄想（偉大な指導者・予言者など）がほとんどの行動を支配している。	強度の誇大妄想と全能感に全く没頭。	
# 9 抑うつ気分	一過性の悲哀感。外見上抑うつの徵候なし	気力喪失の訴え。意気消沈。くよくよ。悲哀。	外見上憂うつ。無力感。	抑うつの身体的徵候。（通常いくらかの制止または激越	抑うつの身体的兆候を示す広範囲で重篤な抑うつ。抑うつ性昏迷もしくは激越。華々しい抑うつ性妄想。自己破壊行為		

				を示す)。 絶望感、希望喪失、抑うつ的内容が前景。希死念慮。	つ性妄想。 自殺や死への没頭			
--	--	--	--	-----------------------------------	-------------------	--	--	--

# 10 敵意○	他人への過度な非難	嫌悪、あら探し、憤り、焦燥	顕著な焦燥。敵対的態度。告発、侮辱、言語的脅迫を呈する怒りの爆発。	頻回の言語的攻撃性、時々の身体的攻撃性。	全般性の言語的攻撃性、頻回の身体的攻撃性。	無差別の持続性の言語的身体的攻撃性 ((怒鳴り声での侮蔑や脅迫。家具を壊す。近づく人を殴るなど)		
# 11 疑惑○	自意識。 他人への信頼の欠如。	漠然とした関係念慮。 自分のことを笑っている、些細なことで反対されているなどと人を疑う傾向。	被害的態度 被害関係念慮。しかし その内容は漠然として いて、体系化されていないか残遺的である。	活発で情動を伴う被害妄想。いくらかの体系化。 妄想気分	華々しく活発、体系化された被害関係妄想 強力な妄想気分	圧倒的な妄想気分 全てを包括する華々しい体系化した被害関係妄想		
# 12 幻覚○	ごく軽度。 患者の報告する体験の質が幻覚と言えるか疑わしい。入眠幻覚。	軽度。孤立した断片的幻覚体験（光、自分の名前が呼ばれる）。	中等度。言語感覺もしくは完全に発展した他の感覺の幻覚で、明らかに存在するが出現頻度の稀なもの。行動に影響しない。いくらかの洞察。	やや高度。頻回の患者がそれに反応する。洞察なし。	高度。持続性で強度の幻覚。患者の行動を決定する。	非常に高度。強大な幻覚。幻覚状態（急性せん妄や急性幻覚症の時のような）。患者は、幻覚体験に完全に没頭。接触不可能。		
# 13 運動減退 ●	主観的のみ 自発性欠如 会話や運動におけるわずかな躊躇	1と同様でかつ会話に間がある返答は遅れてかつ短いが、文章は	運動の減退会話に自發性がない声が低い返答は遅れが、文章は短く不完全	表情変化がまったくない。運動は遅く躊躇しがちで完成しない。会	亜昏迷			

		完成してい る		話は単語の み。発語は ささやき声 自発語なし			
# 14 非協力性○	会話と行動が過度に形 式的	ある質問に は答えたが らない。面 接に対した 症のいらだ ちを示す返 答	ある質問に は反対する 返答は短い か回避的。 面接に対し 面接に対し 明らかに不 らだちを示 す。面接を 最後まで遂 行すること が困難	面接者に対 して表立つ た敵対的態 度。面接室 を出ようと する。面接 を最後まで 遂行するこ とが不可能	診察を受け たり、面接 室に入るの を拒否する 返答は不適 切か緘默、 または口汚 い。面接は 不可能だが 多少の接触 はもてる	面接不可能 面接室に入った り、そこにいる ことを拒否す る。質問や命令 に従わない。ま たは持続的に攻 撃的	

# 15 思考内容 の異常○	優格観念 通常ではみ られない信 念。まれな 強迫観念	優格観念 風変わりな 理論 強迫観念	患者にとつ て重大な意 味を持つ奇 怪な理論や 確信	奇怪な理論 への没頭、 または妄想 が他の活動 を制限し思 考内容の前 景に立つ	奇怪な理論 や妄想が思 考内容およ び行動の大 部分を決定 する	全てを包括する 奇怪な理論や圧 倒的な妄想が行 動と思考内容の 全てを決定する	
# 16 感情不適切な 情動●	感情反応に 感情鈍麻 不適切な 情動	感情反応に 自発性を欠 く	無欲的 情動平板化 家族、友人、 環境、自分 の将来につ いて少しの 興味も示さ ない。妄想 のある場合 は、まだ情 動変化を伴 う。不適切 に歯をむき 出して笑う	無欲と引き こもり 自分の置か れている状 況に無関心 妄想や幻覚 に情動的色 づけを欠く 不適切な情 動	顕著な無欲 と引きこも り。興味の 欠如。情動 表出が欠 如、または 不適切。	完全な無欲と引 きこもりに加 え、 自己に関する基 本的な事柄にも 注意を払わない 情動は仮に表出 されたとしても 非常に不適切	
# 17 高揚気分○	健康感の増 大	幸福で力の 充実した感 じ。過度に 楽天的。多 弁。目的あ る活動が増 強などと	調子が高 い。興奮し ている。多 いいつも幸福 だ、自分は 強いなどと	歓喜と怒り が交互に現 れる。会話 は大声で早 い。音韻に よる連合	持続的にし やべり、怒 い 観念奔逸 意味のある 会話は限ら	5がさらに著し い 意味のある接觸 は不可能	

		加	感じる。落ち着かない イライラ。 言語促迫 転導性亢進 多動、目的 のある活動 が障害され る	(ことわざ・駄洒落の多用) 行動は多動で混乱している	れている 常に動いて いる		
# 18 精神運動 興奮○	多弁	多弁で多動	会話が大声 で早口 落ち着きな し。運動も 早い。目的 ある活動が 障害	会話がとぎ れない。 頻回な叫び 声 徘徊や踊り を踊る 活動が混乱	連續した混 乱した会話 (言葉のサ ラダ、叫ん で脅迫、卑 わいな内 容、断片的 な言葉) 破壊的な運 動興奮	持続的で制御不 可能な混乱した 運動興奮および 言語興奮で極度 の疲労に至るも の 緊張病性興奮、 せん妄、 急性躁病などに 認める	

※○印が陽性症状尺度、●印が陰性症状尺度