

当薬局をご利用されていた患者さんの薬歴情報を用いた 臨床研究に対するご協力のお願い

このたび当薬局では、当薬局の患者さんの薬歴情報を用いた下記の研究を実施いたしますので、ご協力をお願いいたします。この研究を実施することによる患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については下記「7」のとおり万全を期して行います。

つきましては、**本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨、店舗の受付または薬剤師にお申し出いただくか、下記「8」の担当までご連絡をお願いいたします。**

記

1 対象となる方

2006年4月1日から2016年8月31日までの間に、処方せんのお薬を受け取られるために来局され、薬剤師による服薬指導を受けられた方

2 研究課題名

自覚症状に関する自然語収集を目的とした電子薬歴情報の利用可能性の検討

3 研究実施機関

株式会社ホロン (すずらん薬局グループ)

慶應義塾大学薬学部 医薬品情報学講座

奈良先端科学技術大学院大学 研究推進機構 ソーシャル・コンピューティング研究室

4 ご協力をお願いする内容

薬剤師が患者さんにお薬の説明をする際に、副作用等が発現していないかを確認するため、ご体調の変化や気になる症状をお聞きすることがあります。それらの情報は、薬歴に記録され、患者さんの有効で安全な薬物治療の実施に利用されています。

この研究では、薬歴に記録された患者さんの訴えや体調の変化、どのようなお薬が処方されたかについて解析させて頂き、患者さんがご自分の体調の変化(症状)をどのような「ことば」で表現されているのかを調査いたします。調査にあたっては、個人は特定されない形で情報処理を行います。

5 本研究の意義、目的、方法

慶應義塾大学薬学部 医薬品情報学講座では、副作用の早期発見を目指し、患者さんが感じている症状から副作用の可能性を確認できるシステムを開発しています。

よりよいシステムとするには、利用される患者さんが、副作用が起こった時に自分が感じる症状を自分の「ことば」で調べて結果が出るようにする必要があります。そのため、患者さんが表現する副作用の症状に関する「ことば」を調べてたくさん集めます。

この研究では、薬剤師が患者さんにお薬をお渡しする際に患者さんからお聞きしたことを記録する「薬歴(薬剤服用歴)」を解析することで、患者さんの「ことば」を集めることを目的としています。

具体的には、当薬局((株)ホロン すずらん薬局グループ)に蓄積された薬歴の内容を、個人

情報を除いた上で集めます。集めたデータは、慶應義塾大学薬学部 医薬品情報学講座に渡し、解析されます。解析は奈良先端科学技術大学院大学 研究推進機構 ソーシャル・コンピューティング研究室が共同して行います。最終的に患者さんの「ことば」による副作用の用語集を作成します。

6 本研究の実施期間

2017年2月1日～2017年4月30日（予定）ですが、調査する薬歴は2006年4月1日から2016年8月31日のものです。

7 プライバシーの保護について

- 1) 本研究で取り扱う患者さんの個人情報、患者番号、生年（月日は除く）、性別のみです。その他の個人情報（氏名、住所、電話番号など）は一切取り扱いません。
- 2) 本研究で取り扱う患者さんの診療情報は、個人情報をすべて削除し、第三者にはどなたのものかわからないデータ（匿名化データ）として使用します。
- 3) 患者さんの個人情報と匿名化データを結びつける情報（連結情報）は、本研究の個人情報管理者が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。また、研究終了時に完全に抹消します。
- 4) なお連結情報は当薬局（株）ホロン すずらん薬局グループ）内のみで管理し、慶應義塾大学薬学部 医薬品情報学講座はその情報を入手・管理致しません。また、他の共同研究機関等には一切公開いたしません。

8 お問い合わせ

【担当者】

所属：株式会社ホロン

職名：地域包括担当顧問

氏名：石村 智加子

連絡先電話番号：(082) 244-6475（本部事務所）

(082) 532-4193（舟入事務所）

9 対象となる薬局及び店舗責任者

(2017.4.11 現在)

店舗名	店舗責任者	電話番号
すずらん薬局本店	上島 悠平	(082)545-4711
すずらん薬局袋町店	相原 麻由	(082)244-6467
すずらん薬局大手町店	木原 春日	(082)543-6671
すずらん薬局紙屋町ビル店	原田 芳徳	(082)545-5017
すずらん薬局十日市店	熊谷 恭子	(082)532-8230
すずらん薬局吉島店	木村 由紀恵	(082)241-6246
すずらん薬局舟入店	河村 晃司	(082)532-4193
すずらん薬局庚午店	山下 恵利佳	(082)507-0201
ハーブ薬局	松山 梓	(082)272-6613
すずらん薬局五日市観音店	畑中 啓	(082)943-5521
すずらん薬局船越店	橋本 理恵	(082)821-3030
すずらん薬局川内店	小下 和也	(082)831-2800
すずらん薬局上安店	風盛 真澄	(082)836-3790
すずらん薬局高宮店	小早川 正和	(0826)59-0165

当薬局をご利用されていた患者さんの薬歴情報を用いた 臨床研究に対するご協力をお願い

このたび当薬局では、当薬局の患者さんの薬歴情報を用いた下記の研究を実施いたしますので、ご協力をお願いいたします。この研究を実施することによる患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については下記「7」のとおり万全を期して行います。

つきましては、**本研究への協力を望まれない方は、その旨、下記「8」の担当までご連絡をお願いいたします。**

記

1 対象となる方

2006年4月1日から2016年8月31日までの間に、患者さんに服薬指導を実施した薬剤師

2 研究課題名

自覚症状に関する自然語収集を目的とした電子薬歴情報の利用可能性の検討

3 研究実施機関

株式会社ホロン (すずらん薬局グループ)

慶應義塾大学薬学部 医薬品情報学講座

奈良先端科学技術大学院大学 研究推進機構 ソーシャル・コンピューティング研究室

4 ご協力をお願いする内容

薬剤師が患者さんにお薬の説明をする際に、副作用等が発現していないかを確認するため、ご体調の変化や気になる症状をお聞きすることがあります。それらの情報は、薬歴に記録され、患者さんの有効で安全な薬物治療の実施に利用されています。

この研究では、薬歴に記録された患者さんの訴えや体調の変化、どのようなお薬が処方されたかについて解析させて頂き、患者さんがご自分の体調の変化(症状)をどのような「ことば」で表現されているのかを調査いたします。調査にあたっては、個人は特定されない形で情報処理を行います。

5 本研究の意義、目的、方法

慶應義塾大学薬学部 医薬品情報学講座では、副作用の早期発見を目指し、患者さんが感じている症状から副作用の可能性を確認できるシステムを開発しています。

よりよいシステムとするには、利用される患者さんが、副作用が起こった時に自分が感じる症状を自分の「ことば」で調べて結果が出るようにする必要があります。そのため、患者さんが表現する副作用の症状に関する「ことば」を調べてたくさん集めます。

この研究では、薬剤師が患者さんにお薬をお渡しする際に患者さんからお聞きしたことを記録する「薬歴(薬剤服用歴)」を解析することで、患者さんの「ことば」を集めることを目的としています。

具体的には、当薬局((株)ホロン すずらん薬局グループ)に蓄積された薬歴の内容を、個人情報を除いた上で集めます。集めたデータは、慶應義塾大学薬学部 医薬品情報学講座に渡し、解

析されます。解析は奈良先端科学技術大学院大学 研究推進機構 ソーシャル・コンピューティング研究室が共同して行います。最終的に患者さんの「ことば」による副作用の用語集を作成します。

6 本研究の実施期間

2017年2月1日～2017年4月30日（予定）ですが、調査する薬歴は2006年4月1日から2016年8月31日のものです。

7 プライバシーの保護について

- 1) 本研究で取り扱う患者さんの個人情報、患者番号、生年（月日は除く）、性別のみです。その他の個人情報（氏名、住所、電話番号など）は一切取り扱いません。
- 3) 本研究で取り扱う患者さんの診療情報は、個人情報をすべて削除し、第三者にはどなたのものかわからないデータ（匿名化データ）として使用します。
- 3) 患者さんの個人情報と匿名化データを結びつける情報（連結情報）は、本研究の個人情報管理者が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。また、研究終了時に完全に抹消します。
- 4) なお連結情報は当薬局（(株)ホロン すずらん薬局グループ）内のみで管理し、慶應義塾大学薬学部 医薬品情報学講座はその情報を入手・管理致しません。また、他の共同研究機関等には一切公開いたしません。

8 お問い合わせ

【担当者】

所属：株式会社ホロン

職名：地域包括担当顧問

氏名：石村 智加子

連絡先電話番号：(082) 244-6475（本部事務所）

(082) 532-4194（舟入事務所）

9 対象となる薬局及び店舗責任者

(2017.4.11 現在)

店舗名	店舗責任者	電話番号
すずらん薬局本店	上島 悠平	(082)545-4711
すずらん薬局袋町店	相原 麻由	(082)244-6467
すずらん薬局大手町店	木原 春日	(082)543-6671
すずらん薬局紙屋町ビル店	原田 芳徳	(082)545-5017
すずらん薬局十日市店	熊谷 恭子	(082)532-8230
すずらん薬局吉島店	木村 由紀恵	(082)241-6246
すずらん薬局舟入店	河村 晃司	(082)532-4193
すずらん薬局庚午店	山下 恵利佳	(082)507-0201
ハーブ薬局	松山 梓	(082)272-6613
すずらん薬局五日市観音店	畑中 啓	(082)943-5521
すずらん薬局船越店	橋本 理恵	(082)821-3030
すずらん薬局川内店	小下 和也	(082)831-2800
すずらん薬局上安店	風盛 真澄	(082)836-3790
すずらん薬局高宮店	小早川 正和	(0826)59-0165