

調剤薬局向けAI搭載支援システム

my 薬剤師™

京都の薬局プロジェクトが生み出した
薬局と患者さんを結ぶAI搭載サービス



スマホで
薬剤監査

AI搭載 AI

主な機能

1

Webサイト

頼れる薬剤師を検索
処方箋送信・来店予約

2

薬剤監査

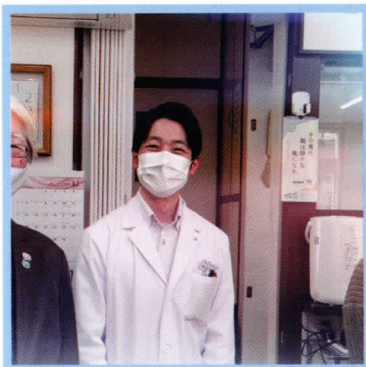
処方せんに薬を照合
薬剤画像を保存

3

オンライン服薬指導

患者とビデオ対話
フォローアップ機能

● 導入事例 ●



01

監査システムを導入したことで調剤作業時間が短縮。患者さんと向き合う時間が増加

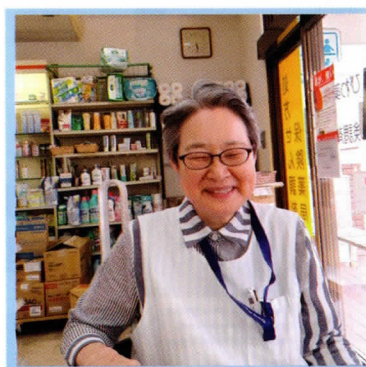
京都市 京都小売薬業協同組合直営 さぎの森薬局
管理薬剤師 増田 聖也さん



02

my薬剤師の薬剤師紹介ページで地域以外の新患が増えてきました。

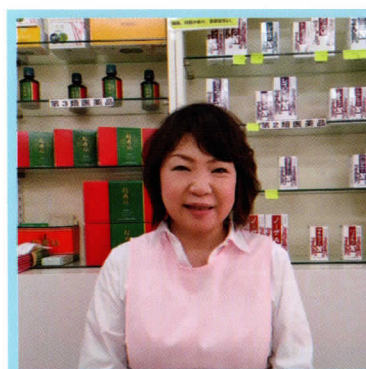
京都市 ならの木薬局 大原野店
代表・管理薬剤師 佐藤 公彦さん



03

薬局のデジタルトランスフォーメーションに当システムを導入、仕事の質が向上

京都府宇治市 びわ薬局
代表・管理薬剤師 大町 佐千美さん



04

広報宣伝のために始めました。少しずつ新しい患者さんが増えています。

京都市 ダイゴ薬局
代表 川嶋 麗子さん

私たちの
思い

京都の薬局プロジェクトから生まれた 薬局サービスを全国の皆さんへ

■ 京都の薬局プロジェクトについて

2020年に京都の薬局プロジェクトを開始しました。

コロナ感染拡大のもと、「お薬をおうちに届けてほしい」という患者としての願いと、オンライン購入の時代となり、町のお店の良さがなくなりつつあるなか、地域、患者、薬局の求める小売業の形をつくりたいとの願いから始めたプロジェクトです。

私たちの技術が皆様の役に立つことが私たちの願いです。それに最初に賛同してくださったのが京都小売薬業協同組合の皆さんです。

京都小売薬業協同組合の皆様、その他の薬局、京都府の皆様や多くの方々のご協力を得て、本サービスが誕生しました。

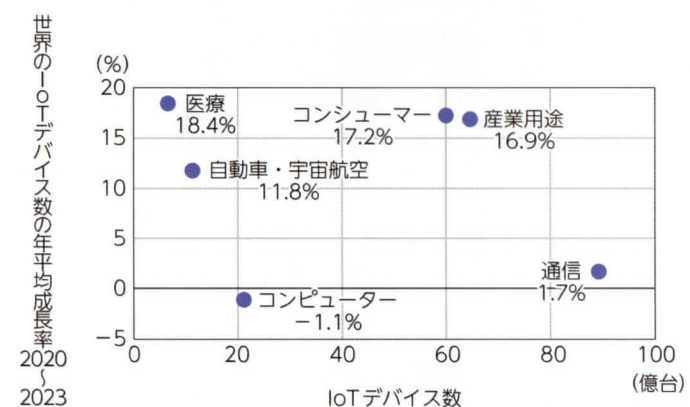


令和2年度京都府「コロナ社会対応ビジネスモデル創造事業」
令和3年度京都産業21「企業連携型ビジネス創出支援事業」
令和3年度京都産業21「危機克服対応ビジネス創出支援事業」
補助金採択事業



左から2番目
京都小売薬業協同組合 米田 宗一 理事長

■ my薬剤師への期待



(出典) Omdia

近年、医療のDXが加速、デジタルデバイスを利用し、患者の求める新しい小売業の構造変革への対応は、薬局にとって重要な課題です。



信頼できる薬局・薬剤師に、薬のことや健康や生活全般を相談したいという患者のニーズに応えるためにも、効率よく調剤作業を行える支援ツールを提供します。薬剤師が丁寧に患者へ向き合える余裕を持てるよう技術提供します。

Webサイト

”お薬の相談ができる” 頼れる薬剤師さんを探したい

my薬剤師 サイトでお気に入りの薬剤師を探し
来店予約をしたり、お薬を届けてもらう

<https://my-yakuzaishi.com/>



■ 頼れる薬剤師を探す

「薬や健康のことは薬局の薬剤師に相談」
薬だけでなく健康や食、生活習慣など様々なことを
町の薬局で働く薬剤師さんに相談。この昔ながらの
スタイルを今も守り続けている「頼れる」薬剤師の
良さを伝える薬局・薬剤師の検索サイトです。

食生活から生活習慣まで健康に関する悩みを相談で
きる、かかりつけ薬剤師が見直されています。

薬局・薬剤師への患者の多様なニーズにこたえる
頼れる薬剤師を探すサイトです。



地域を指定して薬局を選ぶ他社サービスと違い
頼れる薬剤師を探す

■ my薬剤師 サイトの特徴



待ち時間



薬のデリバリー



1. オンライン予約で来店の待ち時間を削減
2. 薬の郵送を実現

スマホやPC、各種デバイスに対応

患者がスマホで撮影した処方せん画像
を送信し、処方せんの内容をAIがデ
ジタル変換します。

薬局のレセコンで読み取りやすい
QRコードを発行し、薬局のレセコンへ
処方せんの情報を送れます。



簡単！
薬剤画像で
お薬手帳登録

3. お薬手帳の簡単画像登録



薬剤監査

監査システムを導入することで調剤作業 時間を短縮し、対面仕事の質が向上



調剤した薬剤が処方箋の内容と合致するかをAIが判定
調剤過誤の防止に役立ちます。エビデンスとなる薬剤画像を保存します。

■ 薬剤過誤の防止

薬剤師の調剤過誤により、患者に誤った薬剤が投
与されてしまうと、重大な健康被害をもたらすこ
とがあります。

薬剤監査システムを導入し、薬剤師が安心して
対面作業に集中できます。



取り違えの例

テオドール錠100mgではなく
テグレート錠100mgが調剤された。
鑑査時に、名称が類似する薬剤の取り違いに気付かなかった。

出典：(公財)日本医療機能評価機構 薬局ヒヤリハット事例収集・分析事業
共有すべき事例 2017年3月事例1

■ スマホで簡単！ 薬剤監査システムの内容



薬剤撮影

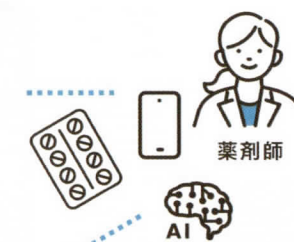
自動判定



カメラボタン
を押す



薬剤名・判定結果
が表示される



業界初！
スマホ対応
AI薬剤監査



監査の手順

1. スマホで薬剤を撮影
2. AIが処方箋の内容と照合し判定



薬剤を写真撮影するだけでAIが監査
監査結果の写真は保存され、後から
クレーム対応などにも使えます。

- ・一度に複数の薬剤を監査
- ・判定結果を ○ と × でビジュアル表示
- ・監査の写真を保存。いつでも再表示できる

オンライン服薬指導

オンライン服薬指導システムで患者とビデオ対話

カレンダー画面で予約、ビデオ会議でオンライン服薬指導をします。チャットで患者フォローアップのメッセージ送信ができます。

■ 便利なオンライン服薬指導

病院からの処方箋をFAX受信するかオンライン服薬指導の後薬の郵送ができます。

オンライン服薬指導の導入は患者の利便性を重視した、薬局の新しい形を実現します。

また、電子処方箋の導入が進むと更なる、オンライン服薬指導の普及も見込まれます。



フォローアップにはメッセージ送信が便利です。

■ オンライン服薬指導システムの手順



スマホやPC、各種デバイスに対応

処方箋情報をデジタル化するA I機能や薬剤監査の画像処理A I機能のデータを患者・薬剤師で共有できます。A I機能をスマートデバイスで使えます。

オンライン服薬指導の手順

1. 患者へ服薬指導の日時予約のメールを送信
2. 患者から予約日時の希望を受信・確定
3. 予約日時になったら開始ボタンを押下

当社システムの特徴

① レセコン連携が不要 ダウンロードするだけ

面倒な設定が不要
すぐに使えます。使い方も簡単！

② 薬剤監査が手軽にできる マスター登録が不要

薬剤監査をスマホで簡単に！
面倒な薬剤のマスター登録が不要！

③ お手持ちのスマホでOK iPhoneやiPadでも使えます

手持ちのスマホにインストールするだけ
経済的に導入できます。

④ 処方箋画像や薬剤画像を保存 疑義照会やクレームに対応

薬剤監査で撮影した薬剤画像を後から閲覧可能
処方箋の記載内容をデジタル化し画像を保存

* 電子処方箋の導入後は別途対応

主な仕様

お手持ちのスマートフォンやタブレットでお使いいただけます。

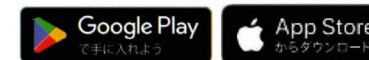
製品名	my薬剤師	
機器構成	■Android™ 推奨端末 Xperia XZ1 OS9以降 Xperia XZ1 OS10以降 AQUOS sense3 OS11以降 AQUOS sense4 OS12以降	■iOS推奨端末 iPhone8以降

上記以外の機種をお使いの場合は、お問い合わせください。

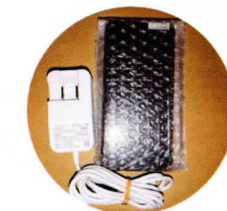
AndroidはGoogle LLCの商標です。
Xperia™は、ソニーモバイルコミュニケーションズ株式会社の商標または登録商標です。
AQUOSは、シャープ株式会社の商標または登録商標です。
iPhoneは、Apple Inc.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

ご利用と機器レンタル

my薬剤師をダウンロードするだけでご利用できます。



my薬剤師のインストール済みAndroid端末のレンタルサービスもあります。



ご利用料金などはウェブサイトをご確認ください。

<https://kyoto-yakkyoku.net/>

調剤薬局向け支援システム

my 薬剤師™



<https://kyoto-yakkyoku.net/>

ギーク ギルド
株式会社 Geek Guild

〒615-8245 京都市西京区御陵大原1-36
京大桂ベンチャープラザ北館 310

TEL 075-393-3015 FAX 075-393-3016

情報セキュリティマネジメントシステム (ISMS) の国際規格
「ISO/IEC 27001:2013」の認証を取得しています。