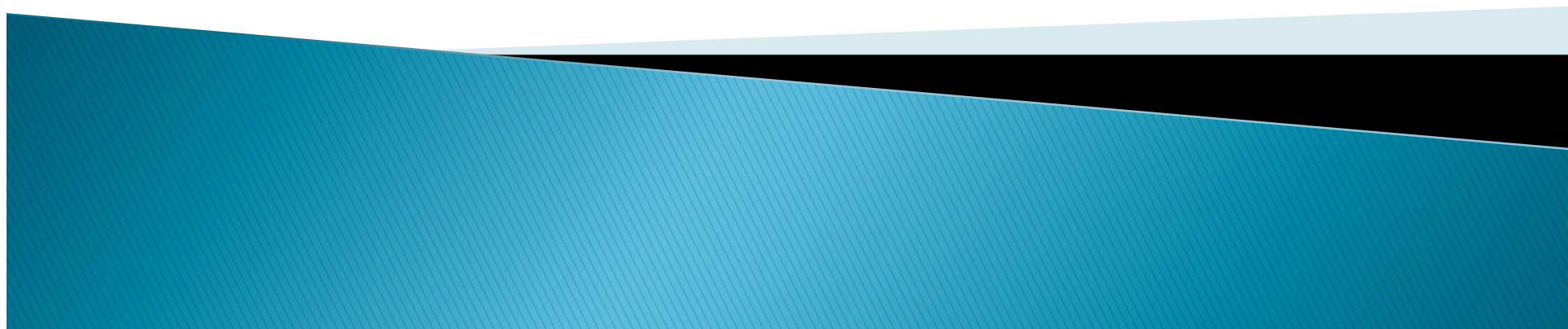


電子お薬手帳を活用した 選択的な情報提供による 地域健康サポート事業

岡山県保健福祉部医薬安全課



お薬手帳の意義

1. 患者自身が自分の服用している医薬品について把握するとともに正しく理解し、服用した時に気付いた副作用や薬の効果等の体の変化や服用したかどうか等を記録することで薬に対する意識を高めること。
2. 複数の医療機関を受診する際及び薬局にて調剤を行う際には、それぞれの医療機関の医師及び薬局の薬剤師に見せることで、相互作用や重複投与を防ぐことにより、医薬品のより安全で有効な薬物療法につなげること。

「平成27年度厚生労働省委託事業 電子版お薬手帳の適切な推進に向けた調査検討事業報告書」より

電子版お薬手帳のメリット

1. 常時携行しやすい。
→ 携行忘れや紛失が少ない。
2. 保存できるデータの量が大きい。
→ 長期間、1台で複数人分のデータを保存できる。
3. 服用歴以外の機能を備えているものもある。
→ 服用サポート、健康サポート、医薬品辞典 等



岡山県における現状と課題

- ▶ お薬手帳を薬局へ持参する人は増えてきたが、電子版お薬手帳はほとんど普及していない。

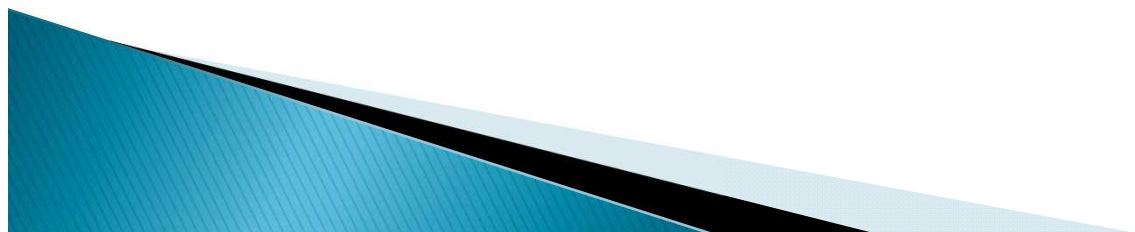
【県内の薬剤師会会員保険薬局へのアンケート調査結果】

平成28年8月1日~15日実施

(問) 直近3か月で電子版お薬手帳の持参があったか？

なかった 70.2%

1割未満 25.6%



岡山県における現状と課題

【県内の薬剤師会会員保険薬局へのアンケート調査結果】

平成28年8月1日~15日実施

(問) レセプトコンピュータは、二次元バーコードに対応しているか？

対応している 71.5%

対応していない 16.7%

- ▶ 電子版お薬手帳が患者に十分認知されておらず、薬局の対応も遅れている。



事業の実施内容

- ▶ 電子版お薬手帳の普及啓発
- ▶ さらなる普及に向けた電子版お薬手帳を健康サポートのツールとして活用するための仕組み作り
様々な健康情報を収集し、かかりつけ薬局が患者ニーズに合わせて取捨選択して、電子お薬手帳を介して個々に配信することができる。



事業の有用性

- ▶ 岡山県内においては、このような総合的な健康情報発信システムはこれまで未構築であった。
- ▶ 不特定多数に対する情報発信ではなく、個別に必要なとされる情報を選択して提供することができる。



電子お薬手帳を活用した選択的な情報 提供による地域健康サポート事業

(一社)岡山県薬剤師会

事業背景

- 岡山県下での電子お薬手帳の普及・活用されていない現状
- 岡山県下の薬局における電子お薬手帳の対応の遅れ
- 将来的な健康サポート薬局推進
- ネット上での溢れる情報
- 各団体の広報の限界

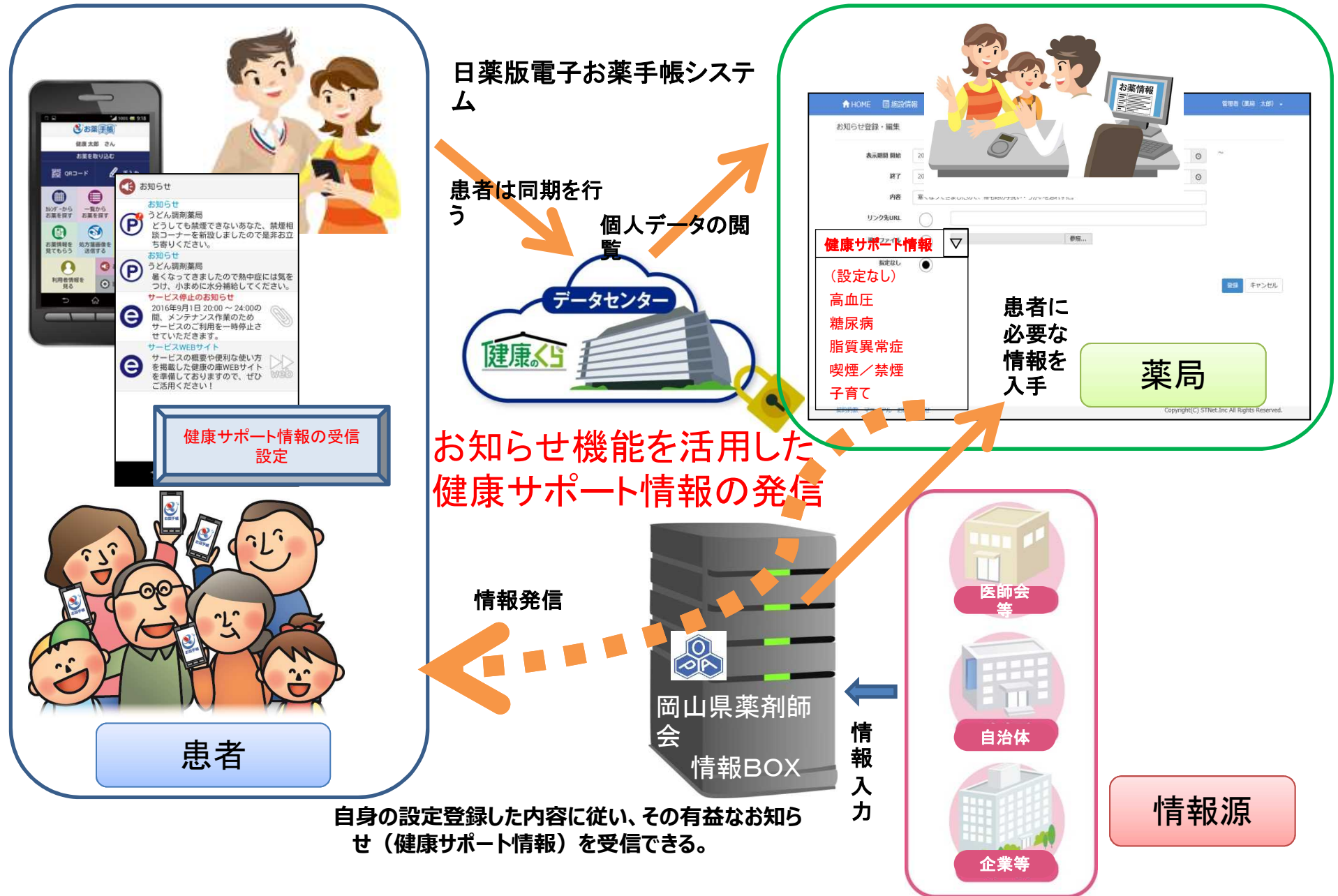
実施目的

- 健康サポート薬局推進のために、各種団体と連携を元に電子お薬手帳を利用して個別化した情報提供を行う



- 県民の健康増進を図る情報提供
- 行政及び関連団体の情報提供
- かかりつけ薬局の定着

岡山県「電子お薬手帳を活用した選択的な情報提供による地域健康サポート事業」



電子お薬手帳 広報活動

県市町村

- 乳幼児健診
- 薬と健康の週間イベント

電子お薬手帳推進

岡山県薬剤師会
情報BOX



電子お薬手帳推進

地域住民

- テレビ
- ラジオ
- 新聞
- 広報誌

「健康のくら」推進
(お薬手帳情報管理サービス)

薬局

電子お薬手帳推進・情報提供協力

関連団体

- 県医師会
- 県歯科医師会
- 県病院協会
- 県病院薬剤師会
- 県看護協会

県民に対する広報活動

- テレビCM(15秒)2種 合計70回放送予定
- 雑誌広告掲載:「タウン情報おかやま」「HUGH UG」「シニアナビ」各1回
- イベントブース出展:「RSK感謝祭」「HUGHUG ワールド」各2日間
- SNS広告:「facebook」「Instagram」各1ヶ月
- 各種リーフレット
- 新聞広告 山陽新聞 半三段2種 合計7回掲載

テレビCM

電子お薬手帳

「猫も使いたい電子お薬手帳」篇 CM 案 15 秒

夫婦猫が歩いてくる



(♪明るいポップな感じのBGM)

三毛猫(緑)
あのね～

嫁猫が旦那猫に話しかける



三毛猫(緑)
お薬手帳って知ってる？

旦那猫が答える



灰猫(旦那)
俺持っとるわ～

嫁猫がスマートフォンを取り出す



三毛猫(緑)
アプリになったんよコレ、電子お薬手帳

旦那猫驚きの表情



灰猫(旦那)
マジで？

嫁猫が説明始める



三毛猫(緑)
お薬手帳とアプリで2重の安心なんよ

スマートフォンを取り出す旦那猫



黒猫
はよダウンロードせニャー！

ENDスーパー



ナレーション
電子お薬手帳は、対応薬局でご相談ください

効果音
ピンポーン！！

電子お薬手帳

「電子お薬手帳紹介」篇 CM 案 15 秒

お薬手帳を指でスライドして



(♪明るいポップな感じのBGM)

ナレーション
あのお薬手帳に

スマートフォンが現れる



ナレーション
アプリが登場

指でスライドするとお薬手帳のロゴが現れる



ナレーション
その名も電子お薬手帳

指でタッチするとスマートフォンが拡大される



ナレーション
スマートフォンにお薬の情報を保管

指でスライドすると救急車が現れる



ナレーション
だから緊急時でも持ち忘れがなくて安心！！

指で反対にスライドすると家族のイメージが現れる



ナレーション
家族の情報も1台にまとめて便利！

指でスライドするとENDスーパーが現れる



ナレーション
電子お薬手帳は、対応薬局でご相談ください

効果音
ピンポーン！！

雑誌広告掲載

無料アプリで便利に! **電子お薬手帳**

家族全員の情報を**1台で管理!**

お薬手帳が**アプリになって便利になりました!**

家族全員のお薬情報を1台のスマートフォンに保存できます!

いつでもどこでも**安心お薬手帳!**

このステッカーのある薬局でご相談ください!

一般社団法人岡山県薬剤師会・岡山県

無料アプリで便利に! **電子お薬手帳**

いつでもどこでも**安心!**

お薬手帳が**アプリになって便利になりました!**

薬の重複を防いだり、飲み合わせのチェックなどに役立ちます!

●●アプリのメリット●●

- 災害などの緊急時にも持ち出しやすい!
- 旅先や出張先でも確認できる!
- 家族の情報が1台に保存できる!
- アプリ特有の便利な機能が携わっている!

このステッカーのある薬局でご相談ください!

一般社団法人岡山県薬剤師会・岡山県

無料アプリで便利に! **電子お薬手帳**

いつでもどこでも**安心!**

お薬手帳が**アプリになって便利になりました!**

薬の重複を防いだり、飲み合わせのチェックなどに役立ちます!

●●アプリのメリット●●

- 災害などの緊急時にも持ち出しやすい!
- 旅先や出張先でも確認できる!
- 家族の情報が1台に保存できる!
- アプリ特有の便利な機能が携わっている!

このステッカーのある薬局でご相談ください!

一般社団法人岡山県薬剤師会・岡山県

イベント出展



イベント出展での結果

	RSK		HUGHUG		合計
	11/5(土)	11/6(日)	11/12(土)	11/13(日)	
リーフレット配布	1100		529		1629
ダウンロード数	99	196	64	107	466
同期まで	12	41	87	58	198

各種リーフレット

いつでもどこでも確かなお薬情報を

一般社団法人
岡山県薬剤師会



医療機関において、スマホ画面をみせることが必要な場合があります

医師等から、お薬手帳のコピーを求められる患者さんは「紙のお薬手帳」も携行いただくようお願いいたします

いつでも、どこでも
カンタン・便利



紙の
お薬手
方など
経験の
「eお
紙も電
を選

こんなにカンタン! お薬手帳の便利機能

お薬情報はQRコードで取り込み

- 1 アプリを起動
eお薬手帳のアイコンをタッチしてアプリケーションを起動してください。
- 2 [QRコード]をタッチし、QRコードを撮影
薬局で発行される明細書等に印刷されているQRコードをアプリ内の「QRコード」から撮影してください。
- 3 取り込み完了
画面の内容を確認し、情報が入っていれば取り込み完了です。



家族のお薬情報もまとめて管理

家族分のお薬手帳をスマホ一台で管理できます。切り替えもカンタン。

紙のお薬手帳からの移行もラクラク

手入力機能を使えば過去のお薬データを移行できます。市販薬の登録も可能。

お薬情報をカンタン確認

カレンダーでもお薬情報を確認できます。

健康 花子 さんのお薬カレンダー

2016年8月

日	月	火	水	木	金	土
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3

お薬を
飲む時間の登録で、
飲み忘れ防止に



待ち時間なし! 薬局で役立つ便利機能

サーバーに登録すればスマホを預けることなくお薬情報を見てもらえます。また、薬局への処方箋画像送信で、待ち時間なくお薬を用意してもらえます。

出先でも安心! 薬局の検索もおまかせ

日薬版電子お薬手帳サービス対応薬局を検索できます。(注)

薬局から健康情報等をお届けします

お住まいの地域の健康情報が受け取れます。

「かかりつけ薬局」をお気に入り登録し

お使いのスマートフォンですぐに!
eお薬手帳ダウンロードサイト

このマークの機能をお使いになるには、設定からサーバーにデータを同期するための利用登録(無料)が必要です。
(注)他の電子お薬手帳サービスをご利用の薬局で見ってもらう場合は、設定からお薬手帳サービス間連携を選択してください。

新聞広告

無料アプリで便利に! **電子お薬手帳**

いつでもどこでも安心!

お薬手帳がアプリになって便利になりました!

薬の重複を防いだり、飲み合わせのチェックなどに役立ちます!

お薬手帳

●●アプリのメリット●●

- 災害などの緊急時にも持ち出しやすい!
- 旅先や出張先でも確認できる!
- 家族の情報が1台に保存できる!
- アプリ特有の便利な機能が揃っている!

このステッカーのある薬局でご相談ください!

一般社団法人岡山県薬剤師会・岡山県

無料アプリの「電子お薬手帳」で、いつでも安心!! スマートフォンでお薬手帳を便利に活用!!

アプリならこんな便利な機能があります!!

- ★家族のお薬情報も1つのアプリで一緒に保存! 設定によりご夫婦で情報を共有することも可能です。
- ★持ち運びに便利! 急病でもスマートフォンならお薬手帳を忘れることはありません。
- ★薬の情報をワンタッチでネット検索! 薬局で調剤されたお薬はQRコードで簡単に取り込みできます。
- ★処方箋を画像送信して待ち時間を短縮! 処方箋を写してかかりつけの薬局へメール送信しておけば、薬局での待ち時間が短縮できます。
- ★健康に関する情報が薬局から! かかりつけ薬局からお知らせや健康情報が届くサービスがあります。

※機能はアプリによって異なります。※対応できない薬局もあります。

かかりつけの薬局またはこのステッカーのある薬局でご相談ください!

一般社団法人岡山県薬剤師会・岡山県

無料アプリで便利に! **電子お薬手帳**

家族全員の情報を1台で管理!

お薬手帳がアプリになって便利になりました!

家族全員のお薬情報を1台のスマートフォンに保存できます!

いつでもどこでも安心お薬手帳!

このステッカーのある薬局でご相談ください!

一般社団法人岡山県薬剤師会・岡山県

薬局に対する周知活動

- 「電子お薬手帳対応薬局」ステッカー作成（薬局内の機器で電子お薬手帳情報を閲覧できるサービスを利用する薬局に配布）
- 説明資材、資料作成



周知の結果

- 電子お薬手帳対応薬局ステッカー配布薬局数(H28.11月現在)

168薬局(初期162、追加6)

- お薬手帳閲覧サービス「健康の庫」契約件数

8月アンケート時 52店舗

9月5日 144店舗

11月11日 167店舗

岡山県薬剤師会HPによる広報

The screenshot shows the homepage of the Okayama Pharmaceutical Association (岡山県薬剤師会). The browser address bar displays www.opa.or.jp. The page header includes the association's logo, name in Japanese and English, and contact information: 〒700-0822 岡山市北区表町 1-3-50, TEL 086-222-5424, FAX 086-225-2645, and Mail opa-sec@opa.or.jp. A navigation menu contains buttons for HOME, 岡山県薬剤師会について, 県民の皆様へ, 保険薬局を探す, 薬について, 薬剤師会活動, and 会員用ページ. The main content area features a central banner with a group of pharmacists and nurses, a map of Okayama with cherry blossoms and peaches, and blister packs of pills. Text on the banner includes "岡山の薬環境を守ります!", "地域社会に健康と安心を!", "私たちは薬のプロですから!", and "私たち薬剤師には、やるべきことがあります。". Below the banner is a section for "電子お薬手帳" (Electronic Medication Diary) with the text "無料アプリで便利に！電子お薬手帳 いつでもどこでも安心！". On the right side, there is a "情報BOX" (Information Box) with links to "電子お薬手帳 お薬手帳", "県民の皆様が対象！ 出前講習会 薬剤師がお話します。", and "在宅医療を支援します。在宅可能薬局". The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the time 16:30.

岡山県薬剤師会HP専用ページ

2016.12.01
「電子お薬手帳」を使ってみませんか?

***** スマートフォンでお薬手帳を便利に活用! *****
電子お薬手帳の無料アプリで、いつでも安心!!

お薬手帳のアプリがあることをご存知ですか?
お使いのスマートフォンにアプリをダウンロードすれば、どなたでも簡単にご利用いただけます!

無料アプリで便利に! 電子お薬手帳
いつでもどこでも安心!

お薬手帳がアプリになって便利になりました!

お薬手帳の量販を防いだり、飲み合わせのチェックなどに役立ちます!

お薬手帳

災害などの緊急時にも持ち出しやすい!

家族の情報が1台に保存できる!

旅行や出張先でも確認できる!

アプリ特有の便利な機能が揃っている!

一般社団法人岡山県薬剤師会・岡山県

〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇

http://www.opa.or.jp/kyuujin/index.php

※岡山県薬剤師会と岡山県は、厚生労働省委託事業「平成28年度患者のための薬局ビジョン事業」を行っています。

行政機関・関連団体等へ 広報・協力依頼

【行政】

- 医薬安全課
- 健康推進課
- 医療推進課
- 子ども未来課
- 生活衛生課
- 長寿社会課
- 障害福祉課
- 各保健所

【関連団体】

- 医師会
- 歯科医師会
- 病院協会
- 病院薬剤師会
- 看護協会
- 栄養士会
- 協会けんぽ

【製薬メーカー】

各社

県市町村

- 保健所
- 福祉事務所 等

関連団体

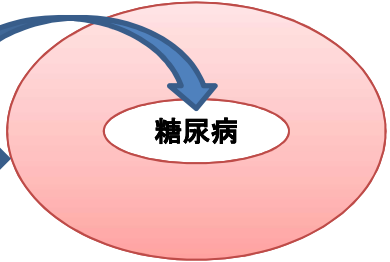
- 県医師会
- 県歯科医師会
- 県病院協会
- 県病院薬剤師会
- 県看護協会
- 県栄養士会
- 協会けんぽ 等

企業等

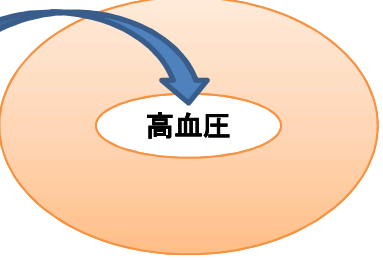
- 製薬メーカー
- 関連学会 等

岡山県薬剤師会

情報BOX (web)
市町村別
カテゴリー別
に収載



各薬局は、情報BOXから選択して住民へ情報発信



お知らせメッセージ活用

情報BOXの管理・運営

The screenshot shows a web browser window displaying the website of the Okuyama Pharmaceutical Association. The address bar shows the URL www.opa.or.jp/jyouhoubox/index.php. The page header includes the association's logo and name, contact information (Tel: 086-222-5424, Fax: 086-225-2645, Mail: opa-sec@opa.or.jp), and a search bar. A navigation menu contains buttons for HOME, 岡山県薬剤師会について, 県民の皆様へ, 保険薬局を探す, 薬について, 薬剤師会活動, and 会員用ページ. The main content area features a large '情報BOX' banner with a search form. Below the banner, a list of search criteria is provided, including '対象地域' (Target Area) and '区分' (Category). The right sidebar contains several promotional boxes for services like '電子お薬手帳' (Electronic Medication Book), '出前講習会' (Outreach Seminar), '在宅医療を支援します。在宅可能薬局' (Supporting Home Medical Care. Home Possible Pharmacies), '岡山県下の薬剤師の求人情報' (Job Information for Pharmacists in Okayama Prefecture), '正しい知識の習得を！講習会' (Acquire the right knowledge! Seminar), and '岡山県薬剤師会特別会員(学生会員)申し込み' (Application for Special Member (Student Member) of Okayama Prefecture Pharmaceutical Association).

一般社団法人
岡山県薬剤師会
Okayama Pharmaceutical Association

リンク | サイトマップ | お問い合わせ | 文字サイズ

サイト内検索 検索

〒700-0822 岡山市北区表町 1-3-50 TEL 086-222-5424 FAX 086-225-2645 Mail opa-sec@opa.or.jp

HOME | 岡山県薬剤師会について | 県民の皆様へ | 保険薬局を探す | 薬について | 薬剤師会活動 | 会員用ページ

ホーム » 情報BOX

情報BOX

関係者向け送信フォーム

1. 以下より抽出する条件を設定し、『検索』をクリックしてください。

対象地域	区分		
<input type="checkbox"/> 県内全域	<input type="checkbox"/> 講演会		
<input type="checkbox"/> 岡山市北区	<input type="checkbox"/> 健康イベント		
<input type="checkbox"/> 岡山市中区	<input type="checkbox"/> 検診		
<input type="checkbox"/> 岡山市東区	<input type="checkbox"/> 高血圧		
<input type="checkbox"/> 倉敷市	<input type="checkbox"/> 津江市	<input type="checkbox"/> 玉野市	<input type="checkbox"/> 赤磐市
<input type="checkbox"/> 笠岡市	<input type="checkbox"/> 井原市	<input type="checkbox"/> 総社市	<input type="checkbox"/> 和気町
<input type="checkbox"/> 新見市	<input type="checkbox"/> 備前市	<input type="checkbox"/> 瀬戸内市	<input type="checkbox"/> 新庄村
<input type="checkbox"/> 真庭市	<input type="checkbox"/> 美作市	<input type="checkbox"/> 浅口市	<input type="checkbox"/> 西粟倉村
<input type="checkbox"/> 早島町	<input type="checkbox"/> 里庄町	<input type="checkbox"/> 矢掛町	
<input type="checkbox"/> 鏡野町	<input type="checkbox"/> 勝央町	<input type="checkbox"/> 奈義町	
<input type="checkbox"/> 久米南町	<input type="checkbox"/> 美咲町	<input type="checkbox"/> 吉備中央町	
	<input type="checkbox"/> 予防	<input type="checkbox"/> 子育て関係	<input type="checkbox"/> 介護
	<input type="checkbox"/> 相談		

岡山県薬剤師会
特別会員
(学生会員)
申し込み

16:31

<input type="checkbox"/>	県内全域	子育て関係	子どもの夜間の急な発熱など具合が悪くなった際の対応方法などについて、看護師等がアドバイスする電話相談を紹介しています。 Webリンク： http://www.pref.okayama.jp/page/detail-7000.html PDF添付：なし 岡山県保健福祉部医療推進課
<input type="checkbox"/>	県内全域	その他	救急医療機関を受診する際に、御留意いただきたい点などを紹介しています。 Webリンク： http://www.pref.okayama.jp/page/detail-88425.html PDF添付：なし 岡山県保健福祉部医療推進課
<input type="checkbox"/>	県内全域	子育て関係	「ももっこステーション」「地域子育て支援拠点」 Webリンク： http://www.pref.okayama.jp/page/488473.html PDF添付：なし 岡山県保健福祉部子ども未来課
<input type="checkbox"/>	県内全域	その他	県民の皆様を対象に、薬の正しい使い方についての情報提供を行っております。 Webリンク： http://www.otsukakj.jp/index.cgi PDF添付：なし 株式会社大塚製薬工場
<input type="checkbox"/>	県内全域	その他	肝臓病のかゆみ Webリンク： http://kanja.ds-pharma.jp/health/kanzo-kayumi/ PDF添付：なし 大日本住友製薬株式会社
<input type="checkbox"/>	県内全域	その他	ファブリー病ひろば Webリンク： http://www.ds-pharma.jp/health/fabry/

情報BOXデータ

	登録件数	新規登録	継続登録	期限削除	閲覧数	子育て	健康イベント	糖尿病	高血圧	脂質異常	予防	相談	栄養	講演会	その他
9月	28	28	0	0	414	4	5	2	1	1	3	1	1	1	17
10月	34	8	26	2	313	6	3	2	1	1	3	1	1	1	23
11月	39	7	32	2	312	6	1	3	2	1	10	5	4	1	29
12月	39	0	39	0	231	6	1	3	2	1	10	5	4	1	29

日薬版電子お薬手帳の機能追加

- 電子お薬手帳アプリ「eお薬手帳」及び情報閲覧サービス「健康の庫」改修

お気に入りに登録している薬局等から追加のお知らせを受け取ることができます。受信したい項目にチェックをつけてください。
なお、チェックをはずすことで、いつでも受信を停止することができます。

健康サポート情報

高血圧	<input checked="" type="checkbox"/>
糖尿病	<input checked="" type="checkbox"/>
脂質異常症	<input checked="" type="checkbox"/>
喫煙／禁煙	<input checked="" type="checkbox"/>
子育て	<input type="checkbox"/>

※健康サポート情報の提供は、厚生労働省「平成28年度 患者のための薬局ビジョン事業」の一環として、岡山県内の参加薬局に限定して実施しております。

HOME 施設情報 お知らせ 利用者一覧 契約情報

請求情報

管理者 (池田 尚代)

終了 2017/04/30 00:00

内容 手洗いの方法

※特定の商品・製品についてのご紹介はお控えください。

リンク先URL

添付ファイル poster25b.pdf ファイルを選択 ファイル未選択

指定なし

受信区分

<input type="checkbox"/>	健康サポート情報
<input type="checkbox"/>	高血圧
<input type="checkbox"/>	糖尿病
<input type="checkbox"/>	脂質異常症
<input type="checkbox"/>	喫煙／禁煙
<input type="checkbox"/>	子育て

※健康サポート情報の提供は、厚生労働省「平成28年度 患者のための薬局ビジョン事業」の一環として、岡山県内の参加薬局に限定して実施しております。

STNet

「健康のくら」登録数の推移
大阪・香川とのアンケート比較

薬局

電子お薬手帳による
相互作用
重複投与
副作用防止
事例の収集

患者

電子お薬手帳利用者に
対してアンケート調査の
実施

岡山県
薬剤師会

登録数・意識調査

中間考察

<出てきた課題>

- 一般の方々へのアプリのダウンロードは簡単だが、同期までの作業が困難。(パスワード・メールアドレス等が不明)
- 実際に活動した時期が遅かったため、電子お薬手帳アプリの選定がされた後で日薬版お薬手帳への切り替えが困難。
- システム変更後の活動期間の短さで選択的お知らせ機能の周知等であり、一般の方々への広報活動もいまひとつ。
- 薬局では、健康の庫への契約金が必要なためになかなか契約件数が伸び悩む。
- 医療機関の閲覧が不可な為に手帳の併用が必要と病院から苦情。

<今後の方針>

- お薬手帳の必要性を広報及び医療機関への対応について検討するなど、課題の解決にも取り組んでいく。