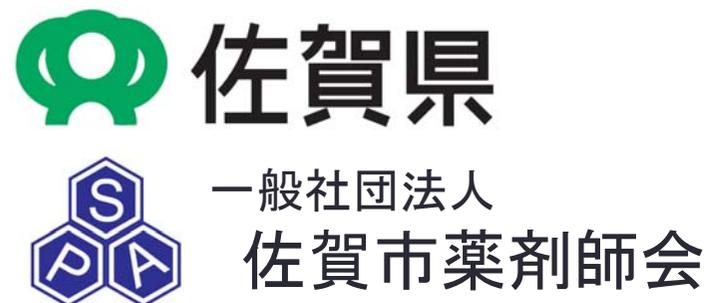


平成29年度患者のための薬局ビジョン推進事業

献血時の検査成績通知票等を利用した 薬局機能強化の取り組みについて (けんけつ応援薬局)



平成30年2月5日



佐賀県

面積: 2440.68km²(全国第42位)

人口: 828,388人(全国第42位) H28.10.1

・薬局数 536薬局

【人口10万人あたりの薬局数】

64.7施設(全国第1位)(全国:46.2施設)

【医薬分業率】

80.3% (全国第6位)(全国:71.7%)

・人口10万人あたりの薬局薬剤師数 [H28年]

開設者: 20.8人(全国: 13.6人)

勤務者: 123.7人(全国: 122.1人)



小規模薬局が多い



佐賀市

人口: 235,625人(県人口の約28%)

薬局数: 183薬局 (県全体の約35%)

献血時の検査成績通知票等を利用した薬局機能強化事業

目的

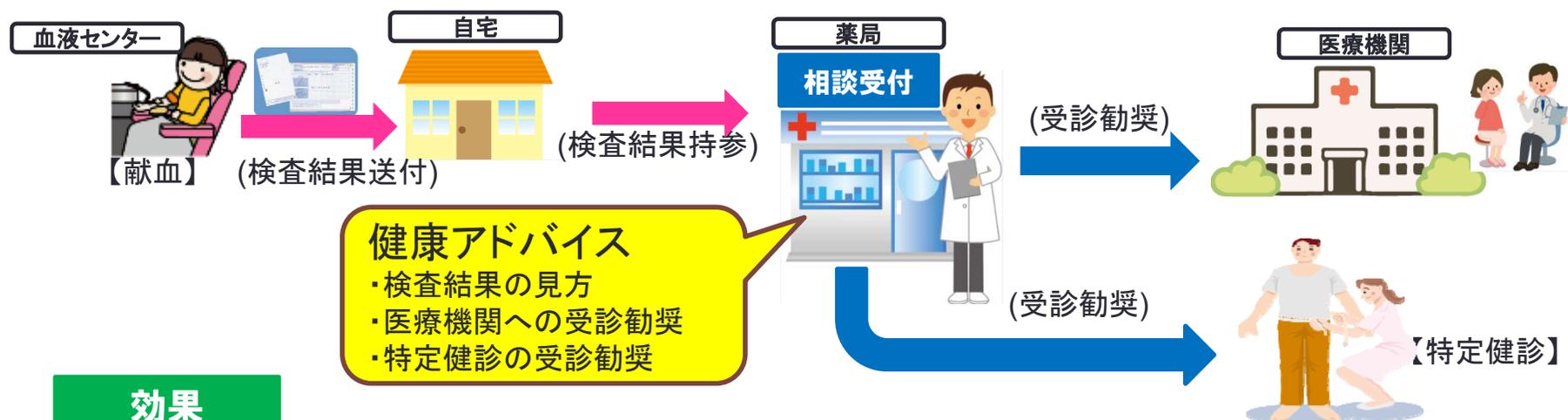
薬局が地域住民の「健康の窓口」となるために、薬局の機能強化を図ることを目的とする

現状

現在の薬局は調剤業務が中心であり、地域住民の「健康の窓口」とはなっておらず、また、地域住民も薬を受け取る以外では、薬局に立ち寄りづらい状況である

事業概要 (佐賀市をモデル地区として実施)

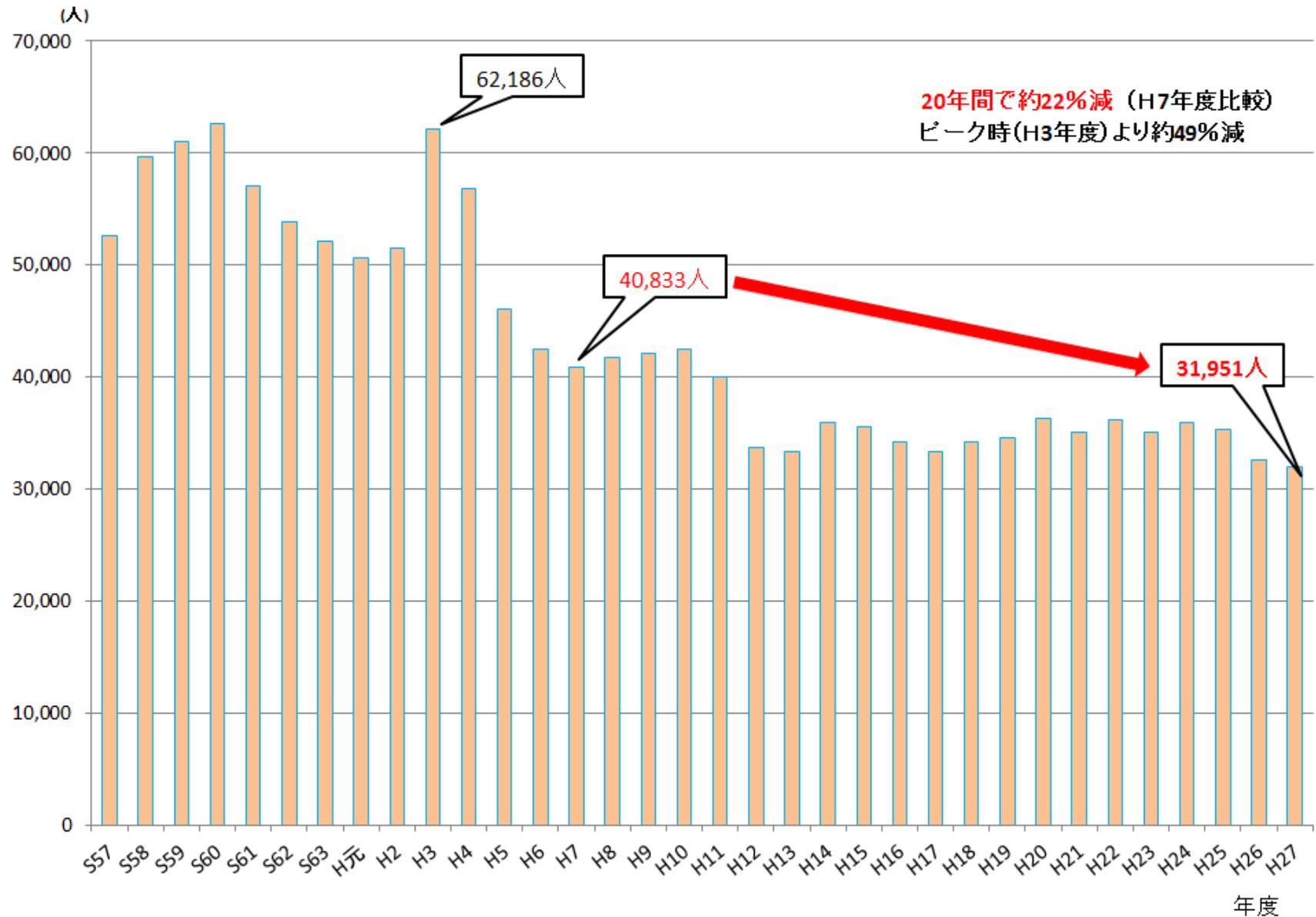
献血者が薬局に持参した献血時の検査成績通知票等について、薬剤師が検査結果の見方などのアドバイスや、必要に応じ医療機関への受診勧奨のほか、市町の特定健診の未受診者に対する受診勧奨を行うなど、薬局の機能強化を図ることにより、地域住民が、薬局に気軽に立ち寄るためのきっかけづくりとする。



効果

- ・当事業をきっかけとして、地域住民が気軽に薬局に入ることができる
- ・当事業をきっかけとして、献血や特定健診への受診勧奨により、献血率や受診率の向上が期待される
- ・献血者や受診勧奨による特定健診の受診者が自らの身体の状態を客観的に把握することで早い段階での医療機関への受診を行うことが期待される

(参考)佐賀県内の献血者推移



事業内容

(1) 事前説明

- ① 関係機関（薬剤師会、県赤十字血液センター、医師会等）への説明
- ② 佐賀市薬剤師会会員薬局等に対する事業説明会の開催

(2) 参加薬局に対する研修会の開催

検査結果通知票の見方などについて研修会の開催

(3) 事業周知

- ① 佐賀市民等に対する周知
 - ・リーフレット配布（献血ルーム、献血バス、参加薬局など）
 - ・ポスター掲示
 - ・地元広報誌、駅サイネージの活用
- ② 参加薬局の表示
 - ・ポスター、ステッカー、ミニのぼり旗の掲示

(4) 事業報告書、情報発信

- ・事業報告書の作成及び関係機関(他地区含む)への配布
- ・ホームページ等への掲載
- ・薬剤師会や献血関係の会議での発表、紹介

事業内容

(1) 事前説明

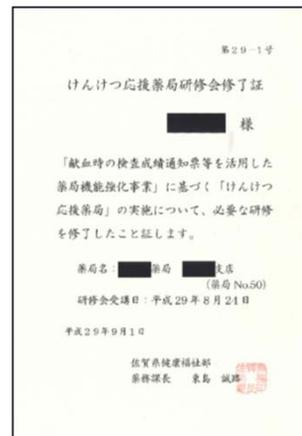
- ① 関係機関（薬剤師会、県赤十字血液センター、医師会等）への説明
- ② 佐賀市薬剤師会会員薬局等に対する事業説明会の開催
→出席者 120名

(2) 参加薬局に対する研修会の開催

検査結果通知票の見方などについて研修会の開催

- ・目的、業務内容
- ・報告内容
- ・報告書様式
- ・検査成績票の内容
- ・特定検診
- ・献血に関するQ&A など

薬局間の統一



研修会終了証



「けんけつ応援薬局」参加薬局数
107薬局（佐賀市内の薬局の約58%）

事業内容

(3) 事業周知

① 佐賀市民等に対する周知

気軽に1手順に！
健康チェックしませんか？

まずは献血

結果通知が郵送されます

薬局で相談
しましょう

健康アドバイスが受けられます

まずは薬局に相談を！
事前に相談され、アンケートに答えた方に「贈品」プレゼント！！

あなたの健康応援します

献血de健康
チェック！

献血成績書を持って薬局に相談も
けんけつ応援薬局

※お問い合わせ先
佐賀県 健康推進部 薬務課
☎0952-25-7082
myakum@pref.saga.lg.jp

店名	電話番号(TEL)	店名	電話番号(TEL)	店名	電話番号(TEL)
伊勢野薬店	092-2497	美上薬局 出店店	092-4282	美上薬局 本庄	092-2555
美上薬局 佐賀駅前(センター店)	092-4587	大井町	092-2282	コトツツ薬房	092-4473
上しがら薬房 野庄分店	092-4025	大井町	092-2282	中津とも薬房	092-4193
美上薬局 大塚店	092-5593	日新薬房	092-9876	神代薬局 柳小橋店	092-6465
ふたつ川薬房 大塚店	092-4321	大井町	092-2482	中津とも薬房	092-2935
ゆのなか薬房	092-9220	北九州ドラッグレipzig薬房 中ノ小橋店	092-2256	神代薬局 東津店	092-6275
藤巻薬房 茂成支店	092-5793	いんぎん薬房 長大通り店	092-7055	神代薬局 豊川店	092-4169
アズ薬房	092-4455	美上薬局 長大通り店	092-9339	神代薬局 北園(バイパス)	092-4464
ハート薬局 藤巻支店	092-2285	美上薬局 長大通りセンター店	092-1991	神代薬局 北園(バイパス)	092-4464
今まぐち薬房 藤巻駅前店	092-2231	くはら薬房 長大通り店	092-1133	中津とも薬房 新津店	092-4748
いんぎん薬房 藤巻駅前センター 野庄駅前店	092-4170	美濃薬房 長大通り支店	092-8793	よしおか薬房 大塚店	092-3322
神代薬局 藤巻支店	092-2555	藤巻薬房 長大通り支店	092-2694	よしおか薬房 野津店	092-4893
神代薬局 藤巻支店	092-2555	日新薬房 藤巻支店	092-9330	藤巻薬房 大塚店	092-6273
神代薬局 藤巻支店	092-2555	ゆのなか薬房 長大通り店	092-9382	藤巻薬房 大塚店	092-3227
美上薬局 本庄店	092-4438	藤巻薬房 長大通り支店	092-4118	藤巻薬房 大塚店	092-3227
いんぎん薬房 本庄店	092-9555	藤巻薬房 大塚店	092-2211	藤巻薬房 大塚店	092-6273
久保田 本庄店	092-4218	タガツツ薬房	092-2465	コトツツ薬房 野津店	092-6064
神代薬局 本庄店	092-5607	大井町	092-2282	こやちん薬房	092-4810
アサヒ薬房	092-4088	大井町	092-2282	いんぎん薬房 野津店	092-4034
たかお薬房	092-3293	日新薬房	092-9876	いんぎん薬房 野津店	092-4034
美上薬局 大塚支店	092-5593	ゆのなか薬房 藤巻支店	092-5656	いんぎん薬房 野津店	092-4034
藤巻薬房 神野支店	092-5793	ヒース薬房 ドライパス1号車店	092-9237	いんぎん薬房 野津店	092-4034
神代薬局 神野支店	092-1213	みず薬房 伊勢支店	092-7395	いんぎん薬房 野津店	092-4034
むらさき薬房	092-2077	藤巻薬房	092-4955	いんぎん薬房 野津店	092-4034
藤巻薬房 本庄店	092-4438	美上薬局 本庄店	092-7024	いんぎん薬房 野津店	092-4034
いんぎん薬房 茂成店	092-0025	藤巻薬房 茂成支店	092-5793	いんぎん薬房 野津店	092-4034
美上薬局 下野店	092-2276	やまぐち薬房 茂成支店	092-7555	いんぎん薬房 野津店	092-4034
藤巻薬房	092-7419	藤巻薬房 茂成支店	092-7079	いんぎん薬房 野津店	092-4034
久保田 野津店	092-2817	美上薬局 野津店	092-2747	いんぎん薬房 野津店	092-4034
美上薬局 エスプラッタ支店	092-4228	美上薬局 野津店	092-2747	いんぎん薬房 野津店	092-4034
美上薬局 野津支店	092-4463	美上薬局 野津店	092-2747	いんぎん薬房 野津店	092-4034
ゆのなか薬房 ひのて薬房 野津店	092-4325	美上薬局 野津店	092-2747	いんぎん薬房 野津店	092-4034
さくら薬房	092-2465	藤巻薬房 本庄店	092-7840	いんぎん薬房 野津店	092-4034
美上薬局 本庄支店	092-5313	神代薬局 本庄店	092-2577	いんぎん薬房 野津店	092-4034
いんぎん薬房 本庄支店	092-1400	美上薬局 本庄支店	092-6313	いんぎん薬房 野津店	092-4034
美濃薬房	092-1305	美上薬局 本庄支店	092-6313	いんぎん薬房 野津店	092-4034
ひのて薬房 本庄支店	092-9646	神代薬局 本庄支店	092-4128	いんぎん薬房 野津店	092-4034
ゆのなか薬房 本庄支店	092-5878	くはら薬房 本庄支店	092-2180	いんぎん薬房 野津店	092-4034
藤巻薬房	092-4097	藤巻薬房	092-3423	いんぎん薬房 野津店	092-4034
佐賀市薬局	092-9920			いんぎん薬房 野津店	092-4034

知ってる？ 献血でわかる健康状態！

献血de健康
チェック！

献血は、身近なボランティア

献血成績書を持って薬局に相談も
けんけつ応援薬局

献血検査成績書を持って薬局に相談を
けんけつ応援薬局

ステップ1 献血
ステップ2 結果通知
ステップ3 薬局で相談
ステップ4 健康アドバイス

佐賀市内107*の薬局が、あなたの健康を応援します！
薬局に相談され、アンケートに答えた方に「贈品」プレゼント！！

※お問い合わせ先
佐賀県 健康推進部 薬務課 ☎0952-25-7082 myakum@pref.saga.lg.jp

参加薬局名・TEL

ポスター

リーフレット(3つ折り) → 献血者等に直接手渡し

事業内容

(3) 事業周知

① 佐賀市民等に対する周知

・ 地元広報誌（2誌） 佐賀市内全戸配布（月1回発行）



月刊ふらざ 10月号

インタビュー

記者の体験記事

MOTEMOTEさが 11月号



月刊ふらざ 12月号

事業内容

(3) 事業周知

- ① 佐賀市民等に対する周知
・ JR佐賀駅サイネージの活用



JR佐賀駅コンコース
サイネージ

放映時間 6:00~23:00
放映回数 9回 / 時間 30秒間
(うち「けんけつ応援薬局」 15秒間)



健康アドバイスが



受けられます!

検査結果が気になった時は薬局に相談を

けんけつ
応援薬局

事業内容

(3) 事業周知

②参加薬局の表示



ステッカー



ミニのぼり旗

事業実施

参加薬局での取り組み

献血希望者(献血プラザ・献血バスなど)

献血の適否判定

可

不可

検査結果通知表(送付)

献血受付結果表(提示)

献血未実施者

けんけつ応援薬局へ相談

検査結果説明

健康アドバイス、献血推進、特定検診や受診勧奨

アンケートの実施

相談記録簿の作成

佐賀県へ提出

事業報告

マニュアル化

《ポイント》

- ・献血不適格者に対するアプローチ
- ・献血未実施者に対するアプローチ

- ・相談者から生活習慣などの聞き取り
- ・アドバイスの実施
- ・医療機関への受診勧奨
- ・特定検診への受診勧奨

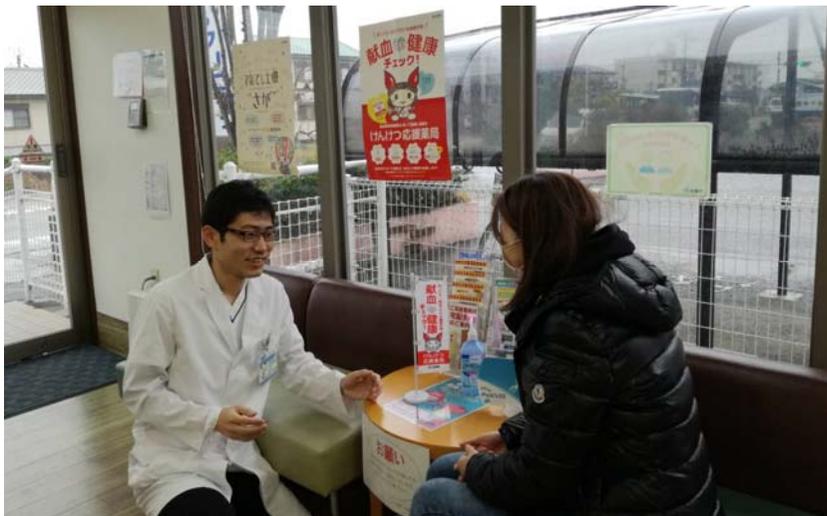
薬剤師と相談者との信頼関係の構築

(参考)

不明な点が生じた場合の赤十字血液センターへの問い合わせ

事業実施

参加薬局での取り組み



事業実施**参加薬局での取り組み**アンケートの実施(相談者) 献血適合者、献血不適合者

- ・当該事業の覚知方法（リーフレット、ポスター、知人から 等）
- ・薬局に対するイメージ（調剤、市販薬の販売、健康相談 等）
- ・今回の相談が役に立ったか
- ・本事業が薬局に立ち寄るきっかけとなったか
- ・今後、献血結果を持参し健康相談を継続したいか
- ・かかりつけ薬局の有無
- ・今後、薬局に期待する機能

(未献血者) 献血結果を持参せず、本事業に関心を持ち来局した者

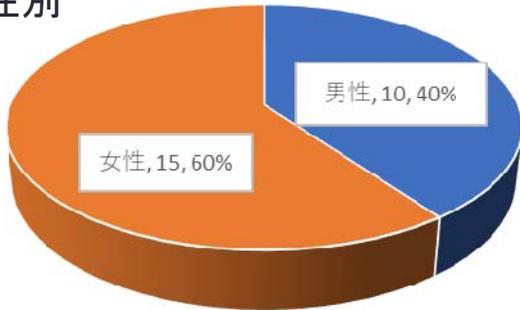
- ・当該事業の覚知方法（リーフレット、ポスター、知人から 等）
- ・献血の経験（献血未経験の場合はその理由）
- ・献血結果を持参して健康相談を行いたいか
- ・薬局に対するイメージ（調剤、市販薬の販売、健康相談 等）
- ・かかりつけ薬局の有無
- ・今後、薬局に期待する機能

事業報告

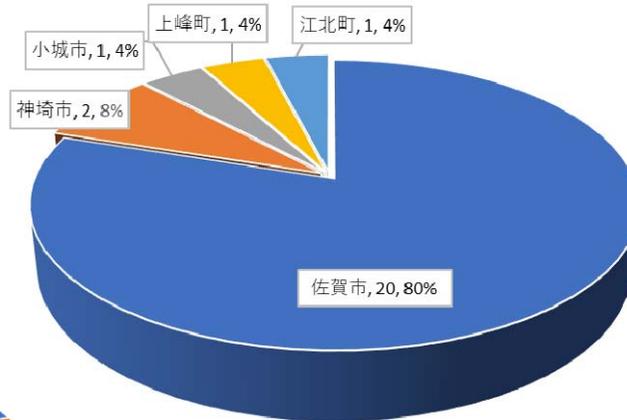
(4) 事業 (中間) 報告

- ① 報告期間 平成29年10月1日～平成30年1月19日
- ② 相談者数 献血を受けた方(献血不適格者含む) 25名
 献血をうける前に相談された方 5名

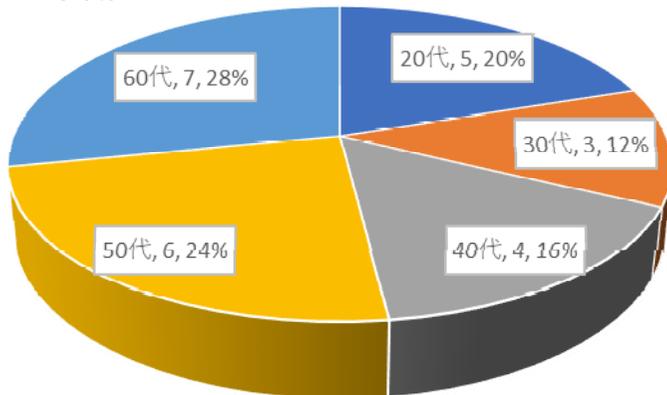
性別



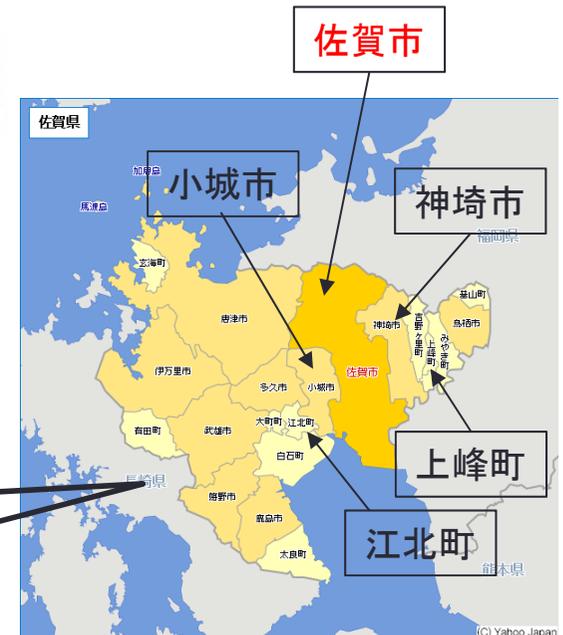
居住地



年齢



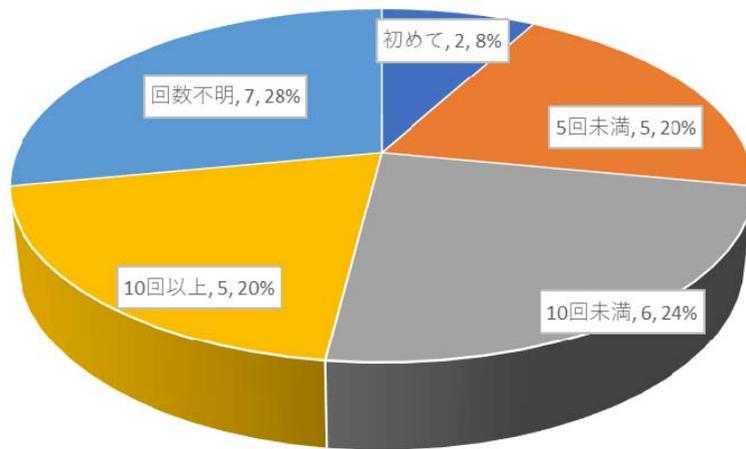
佐賀市及び近隣市町の
住民が相談



事業報告

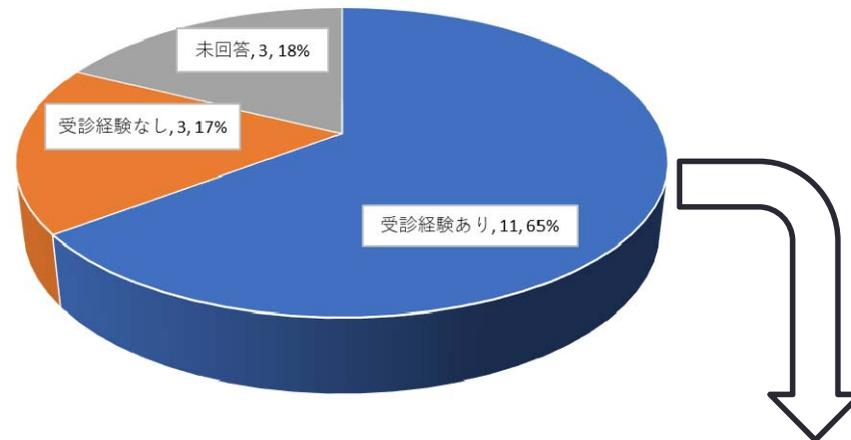
(4) 事業 (中間) 報告

献血経験



複数回献血者が中心であるが
今回初めての献血者も存在(8%)

特定検診(40歳以上)



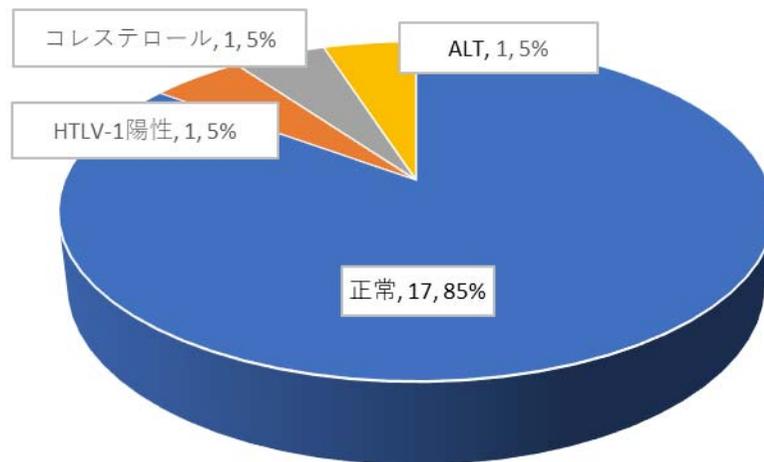
	人数
今年度受診済み	5
今年度未受診	4
不明	2

事業報告

(4) 事業 (中間) 報告

検査結果

(献血適格者) 20名



基準の範囲内でもあったが、通常より高い値の者も存在 (グリコアルブミン値など)

(献血不適格者) 5名

原因	人数
血色素	4
血液比重	1
計	5

通常、献血不適格者は受付者の10%程度であるが、「けんけつ応援薬局」の相談者の割合は、20%(5名/25名)と高い

事業報告

(4) 事業 (中間) 報告

アドバイス

	人数
健康アドバイス	19
医療機関受診勧奨	2
特定検診受診勧奨	1
特になし	5

※複数回答

(アドバイス内容)

- ・食生活改善
 - バランスのよい食事
 - 塩分を控える
 - 食事による鉄分補給
 - 過食、間食を控える
 - 飲酒を減らす(休肝日)
 - 深酒をやめる
- ・睡眠時間
- ・定期的、継続的な運動
- ・定期的な血圧測定

など

事業報告**相談者の一例**

- (相談者) 佐賀市内在住 30代 女性
- (献血経験) あり
- (検査結果) **コレステロール値 263mg/dl**
その他の数値は正常
- (生活習慣等)
- ・今まで高脂血症の薬の服用なし
 - ・家族の中で父親が高脂血症の治療中
- (相談きっかけ)
- 検査値を見ても病院へ行く必要があるか不明だった

事業報告

相談者の一例

【対応】

●医療機関への受診勧奨

- ・コレステロール値が263mg/dlと基準値(140～259mg/dl)を超えている
- ・脂質異常症の診断には、総コレステロールだけでなく、LDLコレステロール、HDLコレステロール値も確認が必要であることから、医療機関での血液検査の重要性を説明

●食事アドバイス

- ・食べ過ぎを控え、バランスのとれた食生活を実践するように促す
- ・具体的には、コレステロール値を下げる食事内容を冊子を使って説明

考察（中間）

- 今回、佐賀市内をモデル地区として実施している。
（献血は県内一円で実施し、採血時に「けんけつ応援薬局」の案内も合わせて行っている。）

佐賀市及び近隣市町からの相談のほか、他地域から拡大の要望もあり、当該事業の効果はあると考えられる。

- 献血不適格者がその原因を聞くために薬局に相談している。

献血不適格者に対して健康アドバイスを行ったことで、相談者の健康管理の一翼を担うとともに、献血適格者になる可能性もある。

- 献血経験者からの相談が多いが、初回献血者の相談あり。

本事業により、献血の引き金となった可能性もあり、献血のきっかけづくりの一つとなることも期待できる。

- 特定検診を受診していない者からの相談あり。

特定検診に関し、直接勧奨することが可能。

薬局との関わり
が増える

考察（中間）

【今後の課題と対策】

- **事業周知**
事業を実施していく上での県民への周知方法
- 幅広い対象者への対応
若年者へのアプローチ 献血者の獲得にも繋がる
- 薬局外での相談実施
積極的な相談
- 献血検査結果以外での相談（説明）対応
 - 独自に実施している検査結果（ヘモグロビンA1c 等）
（医療機関からの検査結果 服薬指導での活用？）

御清聴ありがとうございました。

肥前さが幕末維新博覧会

こころざし

医とくすりへの志展

平成30年6月1日~7月13日

佐賀県立博物館 他

開皇公於御前世嗣子淳一郎君種痘之図
特客人石良英が善正の世嗣子淳一郎に種痘を
行っている。立っているのは善正。



おのころざし



佐賀から全国へ。
現代の医療・薬事の礎をつくった、
佐賀の医大たちの活躍と貢献を体系的に展示！

医とくすりへの志

～近代化を進めた佐賀の人づくり～

日本初の医師免許制度

1853年 佐賀藩校医学寮(後の好生館)が「医業免札」開始

医制略則

薬の西洋化・医師免許・薬剤師免許(医薬分業)など
現代医療・薬事制度の礎となった



相良知安



錦島直正



伊東玄朴

貼り薬による地域創生

医療の最前線



6/1(金) ▶ 7/13(金)

入場無料

展示 / 佐賀県立博物館3号展示場
体験 / 佐賀県立博物館岡田展示場
佐賀県佐賀市城内1丁目15番23号



九州国際重粒子線 がん治療センター
＜サガハイマツト＞

主催：佐賀県 *お問い合わせ：佐賀県 薬務課 電話 0952-25-7082 / 医務課 電話 0952-25-7073