

～行政・医師会・地域協働で策定し、成果の最大化を目指す！～

しながわデータヘルス計画 の取り組み



品川区 健康推進部 国保医療年金課
保健指導係 保健師 崎村 詩織

あなたのわ!しながわと出会ってください。

品川区

品川区の国保の現状

人口 約38万人

国保加入者 約8万5千人

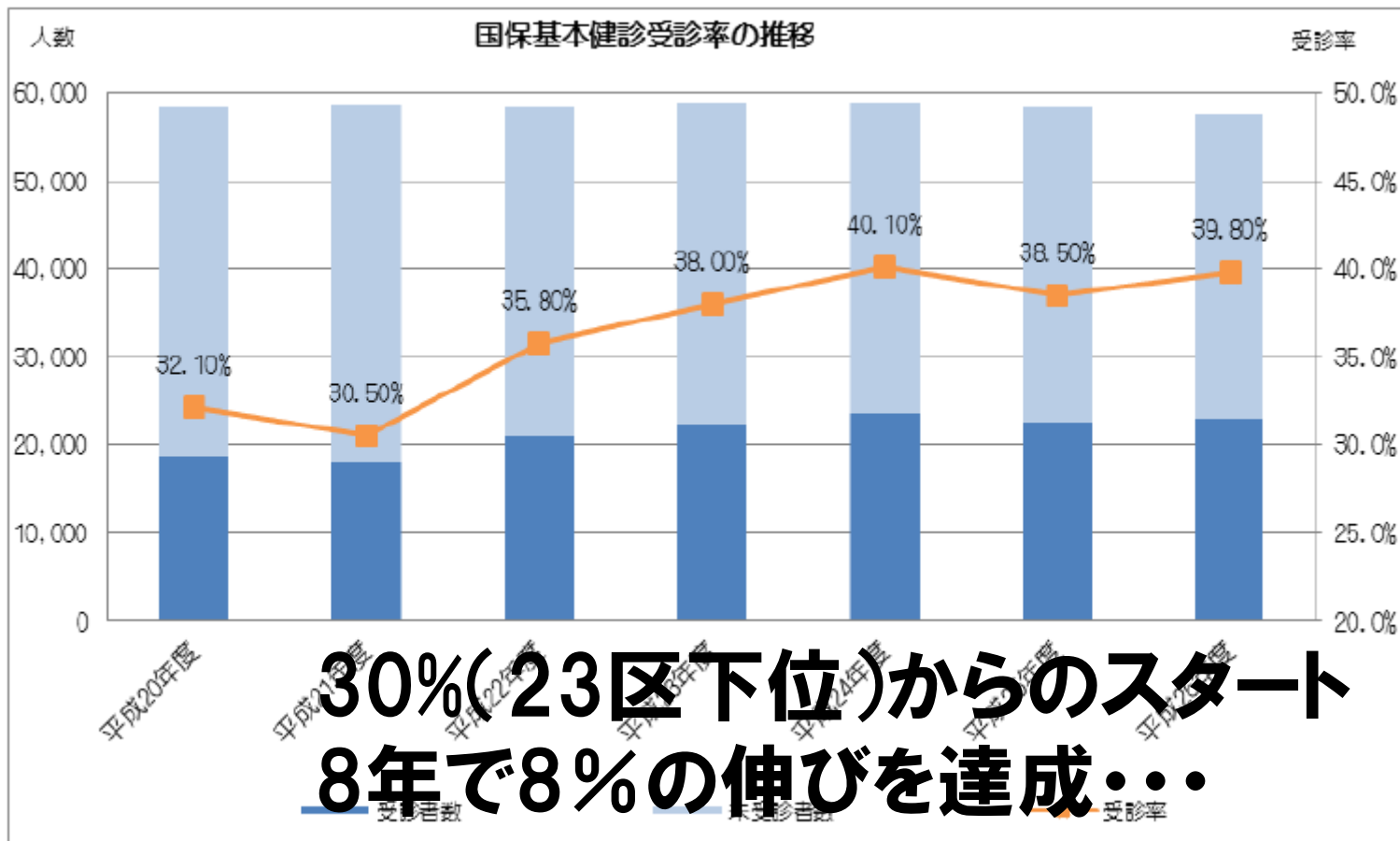
特定健診対象者 約6万人

実施体制（国保医療年金課保健指導係）

事務係長1名、事務（再任用）1名、保健師1名、
非常勤事務（週3）1名



品川区国保の課題：健診受診率



受診啓発プロジェクトを展開した成果

あなたの **わ!** **し** **ょ** **が** **わ** と出会ってください。

品川区

受診啓発プロジェクト

H24年度から健診受診率の向上を目指し、民間事業者の提案で、行政・民間・地域協働によるプロジェクトを開始

受診啓発プロジェクト実施体制

行政	民間企業	地域
国保医療年金課 地域活動課 保健センター	【協働事業者】 JTBコミュニケーションズ ルネサンス、クレメンティア 【協力企業】 電通、CSS、法研、大塚製薬 オムロンヘルスケア よしもとクリエイティブエージェンシー	医師会、歯科医師会、 薬剤師会、栄養士会 健康づくり推進委員会 スポーツ推進委員会 トリム体操連盟 ラジオ体操連盟 商店街連合会



協力団体を**推進メンバー**に認定

➔ **関係機関との協働のきっかけ**

あなたの **わ!** **しよがわ** と出会ってください。

品川区

協働で事業を評価・実施する体制へ

・受診啓発プロジェクト

協力機関の施設内にポスター掲示、リーフレット配布
ニュースレターを定期発行し、健診の進捗状況を協力機関に報告
医療従事者向け勉強会を協力機関と共催で開催

・保健指導実施率UPプロジェクト

医療機関より保健指導を直接申し込める体制の構築
区職員による保健指導効果実証実験を実施し、広く周知

・実施計画評価委員会

年1~2回、保健事業の評価を関係機関（医師会、栄養士会、委託事業者等）と有識者と協働で実施

→協働によるデータヘルス計画の策定へ

あなたの **わ!** **し** **よ** **が** **わ** と出会ってください。

品川区

H27年度 データヘルス計画策定

データヘルス策定委員会を組織しデータヘルス計画を策定

データヘルス策定委員会(有識者委員会)の運営

年4回の策定委員会にてデータヘルス計画を策定



写真：品川区データヘルス計画策定委員会の様子(平成27年10月26日)

本取り組みが業界誌に掲載されました



出典：法研「へるすあっぷ21(2016年2月号)」

あなたの **わ!**しながわと出会ってください。

品川区

協働によるデータヘルス計画策定

策定委員会（4回）の議論の流れ

1回目

- 現状の保健事業の業務棚卸
- 健康課題の抽出

2回目

- 保健事業の優先順位決定
- 保健事業の具体的方向性の議論

3回目

- 具体的保健事業戦略の議論
- 保健事業の実施計画、評価指標の検討

4回目

- 素案にてデータヘルス計画のストーリーを確認
- 評価指標の妥当性を再確認

議論経過（例） — 健康課題の抽出 —

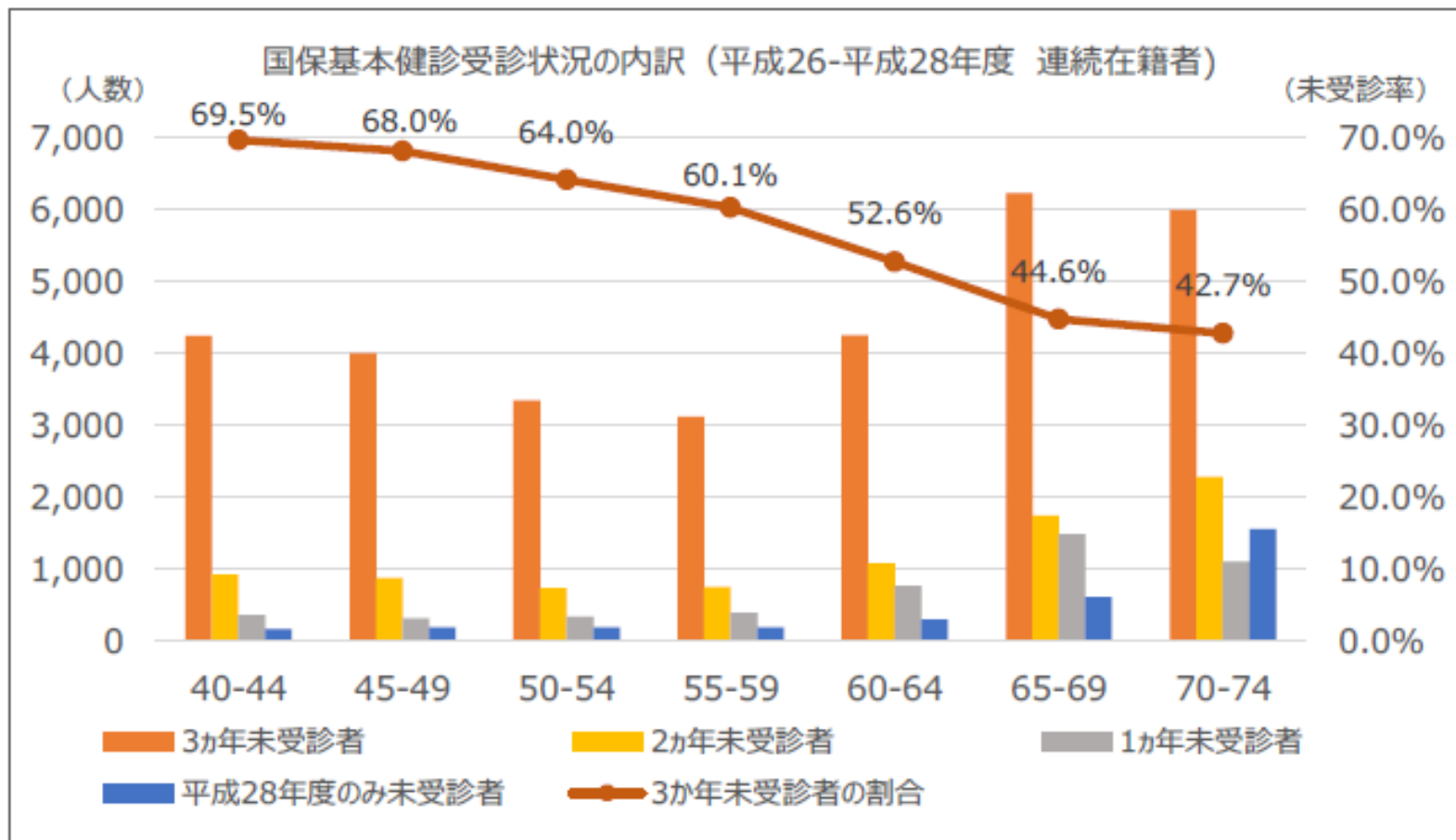
性・年齢別に見た医療費の状況

男性（世代別、数字は各世代に占める割合）							
各世代の人数比		患者数		医療費		診療日数	
0歳台	5.9%	呼吸器系	29.1%	呼吸器系	43.6%	呼吸器系	51.3%
10歳台	5.9%	呼吸器系	28.7%	呼吸器系	36.6%	呼吸器系	37.6%
20歳台	7.7%	呼吸器系	25.9%	精神系	14.0%	呼吸器系	18.2%
30歳台	12.2%	呼吸器系	24.1%	精神系	18.3%	精神系	21.2%
40歳台	13.5%	呼吸器系	19.2%	精神系	20.3%	精神系	24.5%
50歳台	11.5%	呼吸器系	13.5%	循環器系	21.2%	精神系	15.7%
60歳台	25.1%	循環器系	17.1%	循環器系	23.4%	循環器系	21.2%
70歳台	18.2%	循環器系	16.7%	循環器系	26.8%	循環器系	23.0%
男性：計	100.0%						

女性（世代別、数字は各世代に占める割合）							
各世代の人数比		患者数		医療費		診療日数	
0歳台	4.4%	呼吸器系	28.9%	呼吸器系	29.3%	呼吸器系	46.1%
10歳台	4.4%	呼吸器系	26.7%	呼吸器系	29.5%	呼吸器系	31.6%
20歳台	9.0%	呼吸器系	20.2%	精神系	14.5%	呼吸器系	18.0%
30歳台	12.6%	呼吸器系	18.7%	精神系	17.0%	精神系	16.7%
40歳台	13.0%	呼吸器系	17.1%	精神系	19.9%	精神系	19.7%
50歳台	11.5%	呼吸器系	13.9%	新生物	14.8%	精神系	15.3%
60歳台	25.4%	眼系	11.7%	循環器系	17.4%	筋骨格系	18.8%
70歳台	19.7%	筋骨格系	12.9%	循環器系	18.4%	筋骨格系	25.4%
女性：計	100.0%						

議論経過（例） — 健康課題の抽出 —

3年連続未受診者の状況

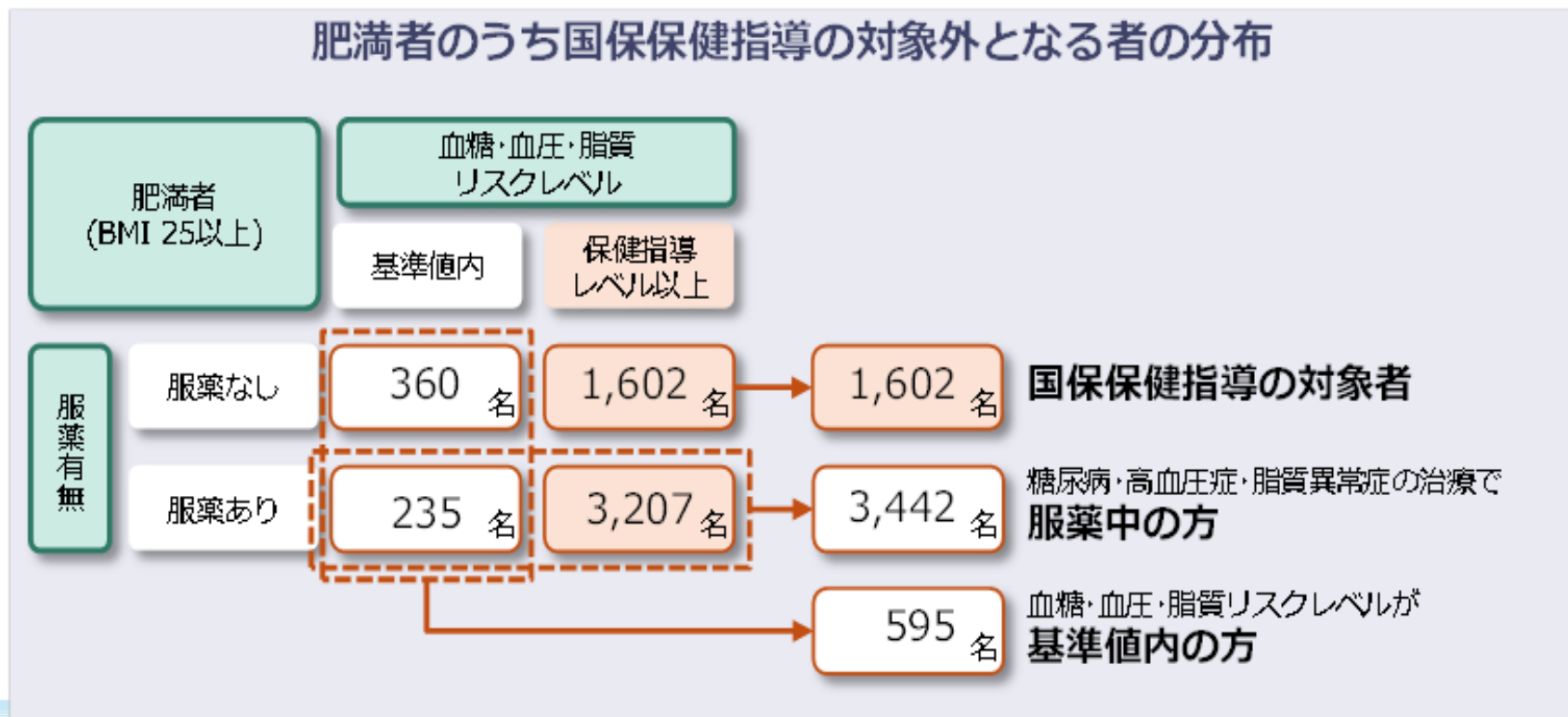


あなたの **わ!** **しよ** **がわ** と出会ってください。

品川区

議論経過（例） – 健康課題の抽出 –

肥満者とリスクの状況



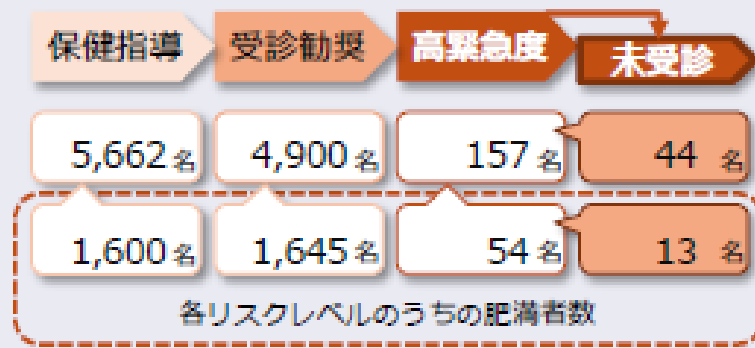
議論経過（例） – 健康課題の抽出 –

重症化リスクの状況

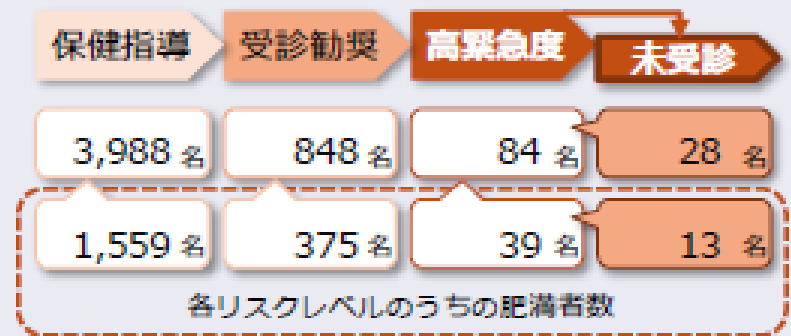
血糖リスクの分布



血圧リスクの分布



脂質リスクの分布



議論経過（例） —健康課題の抽出—

歯科重症化リスクの状況

糖尿病の受診歴がある方の内訳

	喫煙なし	喫煙あり	不明 (喫煙なし・不明)
歯科受診あり	689 名	135 名	1,405 名
歯科受診なし	554 名	150 名	2,081 名

心疾患の重症化のリスクがある方の内訳

	喫煙なし	喫煙あり	不明 (喫煙なし・不明)
歯科受診あり	66 名	6 名	142 名
歯科受診なし	34 名	9 名	158 名

議論経過 – 健康課題の明確化 –

品川区国保の三大課題

健診受診率の低迷

リスク保持者の増加

重症患者の増加

品川区国保の三大対策

受診率向上対策

軽度リスク者対策

重症化対策

あなたの **わ!** **しよ** **が** **わ** と出会ってください。

品川区

議論経過（例）－優先順位と戦略化－

軽度リスク者対策

事業名	優先度	事業の概要
肥満対策	◎	国保保健指導案内の工夫・改善 （利用者の声、健診結果の経年変化の記載等） ※利用勧奨に力を入れる層を明確化し、PRの強化をする。 新規対象者／経年対象者等
	◎	BMI25以上の方に効果的な情報提供を実施
	○	BMI25以上の方にダイエットプログラムの構築
非肥満ハイリスク者対策	△	品川健康センターと連携した非肥満対策等の実施
喫煙対策	○	喫煙者に禁煙外来一覧や禁煙リーフレット等の送付を実施



あなたの **わ!** **し** **ょ** **が** **わ** と出会ってください。

品川区

議論経過 (例)

-事業計画-

	事業概要	平成27年度	平成28年度	平成29年度
受診率向上策	健診受診勧奨(ダイレクトアプローチ)	事業開始	事業継続	事業継続
	未受診者理由の調査	分析実施	事業継続	事業継続
	健診結果説明会	事業開始	事業継続	事業継続
	健診受診啓発プロジェクト			
	↳ 医療機関・歯科医院との連携強化	事業開始	事業継続	事業継続
	↳ 商店街・コンビニ等との連携強化	事業継続	事業継続	事業継続
	↳ 区内イベント等での啓発活動	事業開始	事業継続	事業継続
	↳ 広報キャンペーン・お得キャンペーン	事業開始	事業継続	事業継続
軽度リスク者対策	肥満対策			
	↳ 国保保健指導案内の工夫・改善		事業開始	事業継続
	↳ 減量支援の実施		事業開始	事業継続
	↳ ダイエットプログラムの構築			実施調整
	非肥満ハイリスク者対策			実施調整
	喫煙対策			事業開始
	若年層向け対策			
↳ 20歳からの健康診査事業		事業開始	事業継続	
重症化対策	生活習慣病患者歯科受診勧奨		事業開始	事業継続
	生活習慣病医療受診勧奨		事業開始	事業継続
	生活習慣病重症化予防事業		事業開始	事業継続

あなたの **わ!** **しゅ** **が** **わ** と出会ってください。

評価指標（例） – 重症化対策 –

生活習慣病患者歯科受診勧奨

【アウトプット】

◆実施件数・実施率

【アウトカム】

◆糖尿病・心疾患患者の歯科未受診者の減少

平成26年度：2,986名→平成29年度：20%減

◆事業実施者の歯科受診率

平成29年度：30%

生活習慣病重症化予防対策

【アウトプット】

◆実施件数・実施率

【アウトカム】

◆基準該当コントロール不良者の減少

平成26年度：446名→平成29年度：20%減

◆事業実施者の改善率(高緊急度からの改善)

○平成29年度：60%

あなたの **わ!** **しよ** **がわ** と出会ってください。

品川区

策定委員会の意義

関係機関内で課題やアウトカムが明確化・共有化でき、実態に即した事業計画の策定ができる。

関係機関および有識者と事業評価をすることで、客観的評価が可能となり事業改善が進みやすい。

関係機関の意見をもとに保健事業を組み立てることで、当事者意識が育ち、関係機関のモチベーションもUPする。

区-事業者だけでなく、関係機関全体のスムーズな連携につながる。

保健事業の実施状況 健診受診率向上対策

健診結果説明会 計126名参加（健診前2回、健診後2回）

健診を不定期に受診していて、健診結果が少し悪かった方に対し、毎年受診することの重要さと、生活習慣改善のポイントを伝えるセミナーの実施。

受診啓発プロジェクト

関係機関の区内施設にポスター掲示（924か所）とリーフレット配布（21,470枚）。

ニュースレターを関係機関に定期的に発行

キャラバン隊

課の若手職員でキャラバン隊を組織。区内イベントに6回出陣し、3,392人に啓発物品を配布

早得キャンペーン

5月～8月に受診した方に対し、商店街の割引クーポン券を配布

**品川区国保に加入している
40歳～74歳の皆様へ！**

無料のチャンス
40歳～74歳
国保
基本健診

健診を受けよう

けんしん！受診啓発プロジェクト
ニュースレター 平成27年度第3号

受診数が低下しています！

平成27年度の国保基本健診の受診者数は、早得キャンペーンの効果で8月まで大幅に伸びていましたが、9月～10月は低下しています。このままでは、前年度より受診率が低下する恐れがあります。健診開始は3月末までになっておりますので、家族や地域の皆様の健康のために、健診のお声かけご協力をよろしくお願い申し上げます。

月	26年度	27年度
5月	1000	1500
6月	1500	2500
7月	2000	3000
8月	2500	3500
9月	2000	2500
10月	1500	2000
11月	1000	1500
12月	1500	2000
1月	1000	1500
2月	1500	2000
3月	1000	1500
4月	1500	2000

品川区国保に入った
お問合せ 国保医療年金課保健課

平成26年度 法定報告確定！

国保基本健診およびがん検診の受診啓発を進めるための、国保医療年金課の人数3年目標を中心にキャラバン隊を組織しました。区内各種イベントで健診のPRおよび受診啓発を行っています。

平成26年度は健診・保健指導ともに実施率を伸ばしました！！
前年度比 大幅UP

11月22日（土）大商まつりに出陣
今年度も大商まつり（中小企業センター2階）で、保健統計調査を実施予定です。10時～15時開催で予約は不要です。ぜひ、お越しください！

あなたの大切な人のために、ぜひ健診の受診をおすすめください！
あなたのひとりが、人を、品川区のまちを元気にします！
お問い合わせご相談：品川区国保医療年金課保健課 03-5742-8902

あなたの **わ!** **しゅがわ** と出会ってください。



保健事業の実施状況 軽度リスク者対策

国保保健指導利用勧奨の工夫

各自の健診結果を明記し、対象に合わせたメッセージを組み込む内容に工夫し、加えて電話で利用勧奨をする。 **6月～3月（10回） 1721件**

[アウトカム]

保健指導申込率 H27年17.1%→H28年18.8%
 保健指導の脱落率 H26年3%（11名）
 →H27年度3%（8名）

減量支援

国保保健指導対象者以外の肥満の方（BMI25以上）に対して、check&actionシートとパンフレットを個別送付 **6月～3月（10回） 2661件**



あなたの **わ!** **しよ** **が** **わ** と出会ってください。



保健事業の実施状況 軽度リスク者対策

喫煙対策

H28～禁煙セミナーモデル実施
(80名応募/2回)

H29～禁煙支援パンフ&禁煙外来マップを
個別送付
(約3千件予定)

若年層向け対策

20歳からの健康診査を実施 (健康課)

受診者2257人

喫煙している人こそ伸びる人！？

ラク～♪に

喫煙しているあなたこそチャンスです。

卒煙しませんか？

喫煙している方に耳寄り情報です！

最近、「喫煙場所探し」大賞ではありませんか？
喫煙場所を探す時間、喫煙する時間、タバコを吸いたいというそんな苦労の中でも、あなたは仕事や生活ができています。でも、タバコが止められたら、今タバコに充てている時間、気持ち、お金、全てが帰ってきます。喫煙者だったからこそ、タバコをやめたら伸びる人になれる。

ちょっとでもタバコをやめたいと思ったお客様にチャレンジしてみませんか。今は、いいお薬もあります。楽な方法品川区では、下記の通りセミナーを開催【卒煙のメリットやチャレンジのポイント等】の希望者には、各種測定も行う特別企画当日都合が悪い方には、資料を送付いたします。

・血管年齢測定
・CO濃度測定
(スモーカー検定) 付き！

開催日程	時間	会場	定員
11月22日(火)	19:00～20:00 — 測定時間 — 18:45～19:00 20:00～20:15	品川区役所 会議室	先着 40名

会場地図・お申し込みは裏面へ！

今こそ！卒煙してみませんか？

禁煙のメリット

健康面 病気のリスクが下がり若返る

- たばこにより上がったさまざまな病気へのリスクが徐々に少なくなる。
- 疲れにくくなり、活動的になる。
- 見た目が若々しくなる。

経済面 お金が貯まる

1日1箱吸っていたAさんが吸ったつもりで貯金すると…

1箱450円として

1か月で	約13,500円
1年間で	約16万円
10年間で	約164万円
40年間で	約657万円

も貯まります！

その他 周囲の人が喜び、自分も嬉しい

- 本気や辛、退屈の臭いがなくなる。
- 周囲の人が喜ぶ。
- 禁煙できたことで自分に自信がもてる。
- 持ち物が少なくなる。
- 喫煙場所を探す必要がなくなる。
- 飛行機など長く我慢できない場合も困らなくなる。
- 味覚、嗅覚がよくなる。
- たばこによって家族や世を他が、火事や盗みなど心配がなくなる。
- お子様(若孫様)への健康面の影響がなくなる。

今たばこを吸っているあなたにもチャンスはあります！
やめたい気持ちがあれば、
「我慢せずに」やめられる方法があります！

3ページ参照

品川区 国民健康保険

あなたの **わ!** **しよがわ** と出会ってください。

品川区

保健事業の実施状況 重症化対策

生活習慣病重症化予防事業

生活習慣病で治療中であるにも関わらず、血圧や血中脂質、血糖の健診結果値が重症で、治療以外の保健指導が早急に必要な方に対し、約6ヵ月間の生活改善指導を行う。

H25年度より糖尿病対象で実施⇒H28年度より対象拡大

★紹介方法★

健診結果から受診医療機関ごとに対象者リストを作成
対象者リストを医師会経由で医療機関に配布
対象者リストから医師に紹介をしてもらう。

★利用者数★

H25年度10名、H26年度22名、H27年度19名、
H28年度2名

【生活習慣病予防事業】
品川区健康増進課 健康増進係
電話 03(5742)4902

生活習慣病重症化予防プログラム 紹介シート

プログラムはかかりつけ医の生活指導内容をもとに行なってまいります。指導を実施するにあたり、注意事項がごさいしらへら、ご記入ください。以下の情報は、各事業以外には使用しません。

フリガナ	性別	現在生活習慣病 発症状況 (H28年度)	○糖尿病 ○糖尿病 ○糖尿病
氏名	性 別		
生年月日	年 月 日	電話番号	09-
居住住所	東京都品川区	TEL()	-
診 察 科	<input type="checkbox"/> 2型糖尿病 <input type="checkbox"/> 糖尿病性腎症(期) <input type="checkbox"/> 糖尿病網膜症 <input type="checkbox"/> 末梢神経障害 <input type="checkbox"/> 高血圧 <input type="checkbox"/> 脂質異常 <input type="checkbox"/> その他()		
紹介目的			
現在の 状態	現状態 (過去6ヵ月間の平均値)	6ヵ月後の目標値	
	体 重		
	HbA1c		
	血 圧		
	中性脂肪		
	HDL		
LDL			
治療法 又は 受診医療機関	<small>生活習慣病重症化予防プログラムについて、参加を希望します。</small> <small>ご所属の品川地区保健センター、健康増進課、健康増進係またはご記入ください。</small> <small>【本人署名欄】</small> 平成 年 月 日 氏名:		

【本人署名欄】 生活習慣病重症化予防プログラムについて、参加を希望します。
平成 年 月 日 氏名:
ご所属の品川地区保健センター、健康増進課、健康増進係またはご記入ください。

あなたの **わ!** **しよがわ** と出会ってください。

品川区

保健事業の評価について

保健事業支援システムを導入



- ・毎月、レセプト・健診結果をアップロードし突合できるシステム
- ・保健事業の対象者の抽出、登録、実施状況の登録等が可能
- ・保健事業の進捗管理や評価が担当者レベルで可能に

計画策定と評価の2年間（H27・28）の委託契約

- ・計画から評価まで一貫して支援が受けられる体制へ

データヘルス計画評価委員会の立ち上げ

- ・協働で継続して、評価の共有と実施事業の改善を図る体制へ

改訂に向けて策定委員会を開催中

- ・医師会、歯科医師会、薬剤師会、栄養士会、委託事業者、協会けんぽ東京支部のメンバーを委員に任命
- ・計画はできても、効果を出すには時間がかかる。データの読み取り方も難しい。
- ・保健指導の運用の変更・重症化予防の効果的展開等課題は山積み。

「健康への投資！」を合言葉に、 品川区ではデータヘルスを推進して参ります

☆Think globally act locally！☆



あなたの **わ!** **し** **ょ** **が** **わ** と出会ってください。

品川区