

## がん検診目標設定について

### 1. がん検診の目標値を見直す背景・必要性

- ①現在の目標値は、全国の目標値を使用し、5がんともに50%で設定されている。泉大津市のがん検診の受診率はこの目標値から下回っており、胃がん、大腸がん、肺がんは特に目標値とは大きく乖離した受診率になっている。
- ②受診率の対象者数は、今まで国勢調査の人数を使用しており、計画の目標設定も国勢調査の人数を使用していたが、令和4年度から大阪府が国勢調査を分母とした受診率の算定をしなくなった。  
⇒上記2点から今回目標値を見直すことが必要。

### 2. 目標値の算出方法の変更について

- ①現在の算出方法 令和3年度受診率(対象者数：国勢調査を基に算定)

	胃がん (50～69歳)	大腸がん (40～69歳)	肺がん (40～69歳)	乳がん (40～69歳)	子宮がん (20～69歳)
令和3年度	9.7%	18.7%	12.1%	36.4%	40.5%

- ②今後の算出方法 令和3年度受診率(対象者数：4月1日時点の人口を基に算定)

	胃がん (50～69歳)	大腸がん (40～69歳)	肺がん (40～69歳)	乳がん (40～69歳)	子宮がん (20～69歳)
令和3年度	4.0%	7.1%	4.6%	18.1%	18.9%

### 3. 過去5年間の受診率の推移

- ①平成29年度～令和3年度受診率(対象者数：4月1日時点の人口を基に算定)

	胃がん (50～69歳)	大腸がん (40～69歳)	肺がん (40～69歳)	乳がん (40～69歳)	子宮頸がん (20～69歳)
平成29年度	5.7%	6.4%	3.8%	19.2%	18.8%
平成30年度	6.2%	6.2%	4.2%	18.3%	18.2%
令和元年度	6.8%	7.7%	5.2%	18.8%	18.4%
令和2年度	6.1%	6.4%	3.9%	17.7%	18.1%
令和3年度	5.5%	7.1%	4.6%	18.1%	18.9%

- ②平成29年度～令和3年度受診率(対象者数：4月1日時点の市国保被保険者を基に算定)

	胃がん (50～69歳)	大腸がん (40～69歳)	肺がん (40～69歳)	乳がん (40～69歳)	子宮頸がん (20～69歳)
平成29年度	—	—	—	—	—
平成30年度	8.6%	9.9%	7.2%	17.5%	13.1%
令和元年度	9.6%	13.4%	8.3%	19.2%	13.4%
令和2年度	8.4%	12.1%	6.6%	16.9%	13.5%
令和3年度	8.1%	14.0%	8.8%	18.7%	15.3%

※市国保被保険者の受診率は、二次指標として用いています。

#### 4. 目標値の設定について

##### 新たな目標値（案）

- ・令和 2 年度の受診率は新型コロナウイルス感染症による受診控えの影響を受けたが、令和 3 年度の受診率は少し上昇した。そのことから、今後設定する新たな目標値は、コロナ前の令和元年度の大阪府内市町村の受診率を参考に再設定し直す。

##### 泉大津市の新たな目標値（案）

- ・大阪府の令和元年度のがん検診受診率上位 10 市町村の平均を目標値として設定。

胃がん (50～69 歳)	大腸がん (40～69 歳)	肺がん (40～69 歳)	乳がん (40～69 歳)	子宮頸がん (20～69 歳)
10.0%	10.0%	10.0%	25%	25%

##### <参考>

- ・大阪府の令和元年度上位 10 市町村の平均受診率

胃がん (50～69 歳)	大腸がん (40～69 歳)	肺がん (40～69 歳)	乳がん (40～69 歳)	子宮頸がん (20～69 歳)
9.9%	9.9%	10.0%	25.0%	25.3%

##### 泉大津市の課題

- ・コロナ下によって下がった受診率が回復していない。  
(胃がん・大腸がん・肺がん・乳がん検診)
- ・若年層の受診率が下がっている。(胃がん・大腸がん・肺がん・乳がん検診)
- ・胃がん、大腸がん、肺がんの受診率が全国平均より下回っている。特に泉大津市のがん部位別死亡率の 1 位は肺がんであるが、肺がん検診は大阪府の受診率を下回っている。

#### 5. 今後の取組について

##### ① 泉大津市の受診率向上にむけた現在の取り組み

- ・乳幼児健診時にごがん検診勧奨ちらしを配布。
- ・国保担当と連携し、特定健診受診券送付物や勧奨案内にごがん検診の案内を掲載し、送付。  
特定健診とがん検診をセットで受診できる日程を設定。
- ・胃がん検診、大腸がん検診、肺がん検診、乳がん検診をセットで同日に受診できる日程を設定し、40～70 歳の節目年齢の方に個別通知。
- ・広報紙に集団検診日程等を記載。
- ・過去にごがん検診を受診した方に予約開始日 1 週間前に勧奨はがきを送付。11 月頃に未受診勧奨はがきを送付。
- ・乳がん検診勧奨動画を作成し、YouTube にアップ。
- ・大阪府の健活アプリ「アスマイル」を利用し、がん検診の受診で市民限定ポイントを獲得できるような取り組みを実施。

## ② 新たな取り組み(案)

- ・肺がん検診の出張検診の実施。
- ・胃がん検診の午後検診枠を新たに追加。
- ・特定健診と乳がん検診を同時受診できる日程を1日追加。
- ・特定健診の勧奨ちらしにがん検診案内を記載して送付。
- ・けんしんウェブシステムを新システムに変更。対象者に合わせた内容のメールを送信する。
- ・けんしん予約コールセンターを導入。予約開始日を土曜日にするこで、検診予約をしやすい体制整備を図る。また、昨年度のがん検診の受診状況を参照し、家族で受診していない方がいる場合予約勧奨を実施。
- ・健康チェック Day やおでかけ保健室などの新しい健康づくりの場で勧奨を実施。

<参考1>

受診率上位市町村の受診率向上に向けた取り組み

- ・乳幼児健診と同時実施の日程を設定し、乳幼児健診の対象者の保護者がそのまま受診できるようにしている。
- ・小中学校と連携し、保健体育の時間や PTA 会議で講演会を実施したり、ちらしを配布。
- ・イオンモールなどの大型ショッピングセンターでのがん検診を実施。
- ・検診期間や集団検診日等を記載したちらしを全戸配布。
- ・ソーシャルマーケティングの手法を活用した対象特性別のパンフレットの作成、送付。
- ・動画を作成し、YouTube や Twitter にアップロード。
- ・がん検診の無料実施。
- ・個別検診の実施

<参考2>

・全国、大阪府、泉大津市の受診率の比較(対象者数：4月1日時点の人口を基に算定)

胃がん	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
全国	8.6%	8.4%	8.1%	7.8%	7.0%
大阪府	5.4%	4.6%	4.7%	4.8%	4.2%
泉大津市	5.5%	5.7%	6.2%	6.8%	6.1%

大腸がん	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
全国	8.8%	8.4%	8.1%	7.7%	6.5%
大阪府	6.0%	5.8%	5.8%	5.6%	4.7%
泉大津市	5.7%	6.4%	6.2%	7.7%	6.4%

肺がん	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
全国	7.7%	7.4%	7.1%	6.8%	5.5%
大阪府	5.2%	5.2%	5.2%	5.0%	4.1%
泉大津市	3.5%	3.8%	4.2%	5.2%	3.9%

乳がん	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
全国	18.2%	17.4%	17.2%	17.0%	15.6%
大阪府	14.3%	14.3%	14.2%	14.5%	13.2%
泉大津市	20.2%	19.2%	18.3%	18.8%	17.7%

子宮がん	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度
全国	16.4%	16.3%	16.0%	15.7%	15.2%
大阪府	10.5%	15.1%	15.5%	15.8%	15.3%
泉大津市	20.1%	18.8%	18.2%	18.4%	18.1%