

令和8年10月7日

神戸市大腸がん検診を受診された市民の皆様へ

神戸市健康局保健所保健課

大腸がん検診に関する調査研究について

神戸市は、大腸がん検診委託先である公益財団法人兵庫県予防医学協会が行う以下の研究に協力いたします。そのため、神戸市大腸がん検診の既存情報を、匿名化を行ったうえで兵庫県予防医学協会へ提供いたします。

本研究は、大腸がん検診の検査精度の向上や利便性を高めるための調査研究です。

何卒、ご理解いただきますよう宜しくお願い申し上げます。

1. 研究課題

年間を通した FIT 郵送方式によるスクリーニング性能の検証
ー持込方式との検診成績の比較ー

2. 研究の背景と目的

我が国の大腸がん検診の受診率は男女共に50%を下回っており（2022年国民生活基礎調査40～69歳より）、受診率を高める手段として、利便性の高い郵送方式（郵送による検体回収）が注目されています。

兵庫県予防医学協会が受託実施している神戸市大腸がん検診では、FIT 検体の持込方式に加え、冬季限定で郵送方式を併用してまいりましたが、2023年採便容器内に封入されている保存液の性能が向上したことをうけ、夏季での実証実験等を行いました。その結果から通年での郵送方式による FIT 検体回収が可能になりました。

2025年度の検診からは、年間を通して採便・提出ができるよう郵送方式での実施時期を通年に切り替えて検診を実施しました。

この度、同時期に FIT 検体持込方式で実施した検診と通年で実施した郵送方式での検診の成績等を比較し、通年での郵送方式の状況进行评估します。

3. 研究対象

2025年度の神戸市大腸がん検診を受診された全受診者

4. 研究方法

2025年度神戸市大腸がん検診で収集された既存情報を、個人を識別することのできる情報を削除し匿名化したうえで、同協会が分析、検証を実施します。

具体的には、以下のとおりです。

- ①持込方式及び郵送方式の利用状況を分析します（年齢層等）。
- ②持込方式及び郵送方式による検診成績を比較します（プロセス指標値算出）。
- ③季節別（月別）で検診成績を比較します。

5. 個人情報の保護

研究対象者の氏名等、個人が特定できないようにしたうえで、代わりに新たな符号（番号）を付

けて匿名化を行います。

研究対象者との符号（番号）を結びつける対応表は作成しません。

6. 外部への情報の提供

本研究結果は、今後のがん検診の施策に活用するため、予防医学協会から神戸市健康局に提供
する可能性があります。なお、本研究で取り扱う個々のデータ（情報）を外部の第三者に提供す
ることはありません。

7. 研究に用いる情報の種類

神戸市大腸がん検診に関する以下の既存情報のみを使用します。

- ・年齢・性別・受診日
- ・受診区分
- ・便潜血検査結果（陽性・陰性、ヘモグロビン値）
- ・精検受診の履歴（有・無）
- ・精検結果（発見された大腸がん症例等）

8. 研究期間

神戸市研究倫理審査委員会の両方の承認が得られた日～ 2027 年 12 月 31 日

9. 情報の利用・提供を開始する予定日

情報公開文書の公開から 30 日経過後

10. 研究結果の公表

本研究で得られた結果は、学会での発表や学術誌での公表を予定しています。

11. 研究組織

研究機関

公益財団法人 兵庫県予防医学協会

事務局調査研究室長 東塚 伸一（研究責任者）

情報の提供のみを行う機関

神戸市

機関の長 神戸市長 久元 喜造

取扱責任者 健康局保健所保健課課長（保健事業推進担当）池田 敦子

12. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。

また、検診結果などを研究に利用されることを了承されない場合には、研究対象から除外いた
しますのでご連絡ください。

この研究におけるデータ使用をお断りになられても、神戸市がん検診事業で不利益が生じるこ
とはありません。（ただし、分析による統計データが既に公表されている場合等、除外に応じられ
ない場合があります。）

連絡先

(研究内容について)

氏 名 東 塚 伸 一

所 属 公益財団法人 兵庫県予防医学協会 事務局

役 職 調査研究室長

住 所 〒658-0046 神戸市灘区岩屋北町 1 丁目 8 番 1 号

電話 078-855-2715

E-mail : stouduka@hyogo-yobouigaku.or.jp

(データ提供について)

神戸市健康局保健所保健課

所在地：神戸市中央区加納町 6-5-1 神戸市役所 1 号館 21 階

電話 : 078-322-6515

E-mail : kenkoukikakuline@city.kobe.lg.jp