


日本初の個別化検診

「SEIREI-CARE[®]プログラム」

※CARE…Comprehensive Assessment, Risk and Education (遺伝学的保因リスクに関する知識と包括評価)

社会福祉法人 聖隷福祉事業団 保健事業部 聖隷健康診断センターでは、
2021年4月1日からコニカミノルタ株式会社(東京都千代田区)と共同で「SEIREI-CAREプログラム」を開始いたしました。

医師よりメッセージ



聖隷健康診断センター 婦人科医師 入駒 麻希
1997年 島根大学卒
専門医・資格等

- 日本乳癌学会 乳腺認定医
- 日本超音波医学会 専門医
- 日本女性医学学会 専門医
- 日本臨床細胞学会 専門医
- 日本産科婦人科学会 専門医
- 日本産婦人科乳癌医学会

「SEIREI-CAREプログラム」は日本で初めて、がん未発症者である検診受診者に対して、これまで医師や看護師、カウンセラーなど医療関係者が対面で行っていた既往歴/家族歴などを聴取する問診行為を、AIチャットボット※1というツールを利用し、AIで問診情報の収集かつ情報処理を行います。得られた受診者ひとりひとりの情報を「科学的根拠に基づいた国際的基準※2」に照らし合わせ、遺伝性腫瘍のリスクがあるかないかを判別します。遺伝性腫瘍のリスクがある(=)すなわち「遺伝学的保因リスクの高い」方を拾い上げ、「遺伝学的保因リスクの高い」方には市町村検診や職域検診で行われている一般

的ながん検診ではなく、必要に応じて遺伝カウンセリング/遺伝学的検査を行い、その方一人ひとりにあった個別化がん検診プランを提案させていただくプログラムとなっております。現在はHBOC(遺伝性乳がん卵巣がん症候群)を対象とし、婦人科検診受診者に提供させていただいていますが、今後は大腸がんや前立腺がんなど、対象のがん種を拡大し、男女問わず全ての方々へ対象者を広げ、さらなる個別化検診サービスの充実化、がんの早期発見への貢献につなげていきたいと考えております。ひとりでも多くの方にこのプログラムを利用させていただくことで、一般の方々の遺伝性のがんに対するリテラシーが向上し、このプログラムが遺伝性がんに関する啓発・教育活動につながる取り組みとなることを確信しております。

※1…チャットボット
チャット(対話)+ボット(ロボット)を組み合わせた用語。人と対話しているような応答をロボットが自動でおこないます。
※2…米国National Comprehensive Cancer Network®の発行する診療ガイドライン

看護職よりメッセージ

検診現場では、「自分はがんの家系ではないか」と不安に思っている方を多く見受けられます。日本では、がん未発症者への特別な検診プランや制度はまだ未完成のため、適切な対応ができず不安を抱えたまま過ごされている方がほとんどです。

「SEIREI-CAREプログラム」は、不安を抱える方々が遺伝性のがんについて正しい知識を持つことができます。また、遺伝学

的検査を受けることで遺伝性のがんを発症しやすい傾向にあるかを適切に評価し、がん未発症の状態だからこそできる検診プランにより健康管理にお役立ていただけます。

不安を抱えたままではなく、ご自身と家族のために一歩踏み出してみませんか。私たち看護職をはじめとした医療スタッフが丸となってサポートいたします。

「SEIREI-CAREプログラム」に関するお問合せ

聖隷健康診断センター 健診看護課 ☎ 053-477-8904 (直通) ▶ 受付時間…平日13:00~17:00(土日祝日を除く)
✉ kn-kango@sis.seirei.or.jp

「SEIREI-CAREプログラム」Q&A

Q1 何が“日本初”なのですか？

A1 がん患者を対象に遺伝学的検査を実施し、遺伝子変異を明らかにして一人ひとり体質や病状に合わせて治療などを行う医療(がんゲノム医療)は既に実施されています。一方、「SEIREI-CAREプログラム」は、がん未発症者の段階から遺伝学的検査を取り入れ、一人ひとりにあったがん検診プランを提供いたします。早期発見・早期治療のための特別ながん検診プランは、日本で初めてです。

Q2 対象年齢などは設けられていますか？ また、対象となるがんは何ですか？

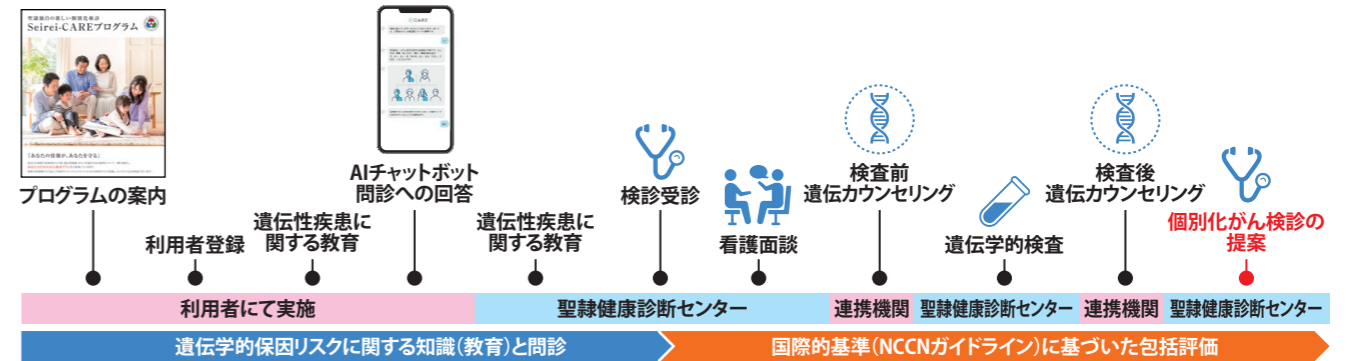
A2 対象は、18歳以上です。
主に対象となるがん種は、卵巣がん、乳がんです。将来的にそれ以外にも胃がん、膵がん、大腸がんが対象となります。

Q3 申し込みをしたいのですが、どうしたらよいですか？

A3 聖隷健康診断センター(浜松市中区住吉2-35-8)にて人間ドックまたは婦人科検診をご予約いただくと、問診票送付時にご案内(SEIREI-CAREプログラムのリーフレット)が届きます。検診当日までに「SEIREI-CAREプログラム」に登録・申し込みをし、問診を実施いただきます。検診当日に説明を聞いていただいてから登録いただくことも可能です。

Q4 CAREプログラムの流れを教えてください。

- A4
- 1 スマートフォンよりプログラムへ利用者登録をします。
 - 2 教育動画を閲覧いただき、遺伝性腫瘍に関する知識を深めます
 - 3 登録完了後に送られてくるURLよりAI(チャットボット)問診を使用して、問診に回答をします。(5~10分)
 - 4 看護職がAI(チャットボット)問診の内容を踏まえて説明を行います。遺伝性のがんの可能性が示された場合、遺伝医療の専門家と相談し、ご希望の方には血液による遺伝学的検査をお受けいただけます。
 - 5 遺伝学的検査の結果から、ご自身にあったがん検診プランを提供いたします。



Q5 「遺伝性のがんの可能性がある」と言われると心配です。

A5 「SEIREI-CAREプログラム」は、「がん家系かもしれない」と漠然と不安を感じている方々の中から、本当に遺伝医療が必要な方を見つけ出し、予防治療や検査などを早期に対応できるようにするものです。ご不安に対しては、認定遺伝カウンセラー®や認定遺伝専門医がカウンセリングにてサポートいたします。また、必要に応じて聖隷浜松病院と連携し、個別に相談しながらサポートいたします。

Woman Health Event2021のお知らせ

HPVワクチンをテーマに、婦人科医師の講演を聞くことができます。また、イベント当日にHPVワクチンの接種が可能です。

日時 2021年 8月 14日(土) 9:30~11:50
お申込み 予約センター ☎ 0120-938-375
お問合せ ▶ 受付時間…平日9:00~16:30/土曜日9:00~12:00(祝日を除く)

参加費 無料

参加費 無料

WEB予約はこちら

