

וואלה, 26.12.24

הגיעה לישראל: בדיקת דם לגילוי מוקדם של 50 סוגי סרטן - מה מחירה?

וואלה

לינק לכתבה:

<https://healthy.walla.co.il/item/3714599>

הגיעה לישראל: בדיקת דם לגילוי מוקדם של 50 סוגי סרטן - מה מחירה?

דורון קופרשטין

עודכן לאחרונה: 26.12.2024 / 10:37

לראשונה בישראל ניתן לבצע בדיקת דם שיכולה לאתר חמישים סוגים של סרטן בשלב מוקדם ובכך לשפר את הסיכוי להציל חיים. מי מתאים לעשות את הבדיקה, אילו סוגי סרטן היא מגלה וכמה היא תעלה?

תקשיבו לכוויוולם... הכי משתלם לקנות באתר א.ל.מ! **10% הנחה** על מגוון המוצרים המשתתפים במבצע בהזנת קוד קופון



בדיקת הדם שתגלה יותר מ-50 סוגי סרטן / רשת 13

על פי ארגון הבריאות העולמי אחד מכל חמישה גברים ואחת מכל שש נשים יחלו בסרטן. בישראל, בכל חודש מתגלים למעלה מ-2,700 חולי סרטן חדשים. גילוי מוקדם של המחלה משפר דרמטית את סיכויי ההחלמה. כעת, טכנולוגיה חדשה שמסוגלת לזהות אותות (סיגנלים) המשותפים ל-50 סוגים של סרטן בדגימת דם מגיעה לישראל. הבדיקה יכולה לאתר מספר רב של סוגי סרטן בשלב מוקדם, עוד בטרם הופעת תסמינים, אפילו גידולים ממאירים אגרסיביים המתפתחים במהירות. למעשה, הבדיקה עשויה לגלות את הסרטן בשלב שעוד ניתן לעשות שינוי בדרך להחלמה.

למי מיועדת הבדיקה?

גיל מבוגר נחשב לגורם הסיכון המשמעותי ביותר לתחלואה בסרטן. לכן הבדיקה מיועדת לגברים ונשים מגיל 50 ומעלה, ללא עדות למחלת סרטן בשלוש השנים האחרונות. בדיקת "גלרי" אינה מומלצת לנשים בהריון, לבני 21 ומטה וכמובן לאנשים שחולים בסרטן או אובחנו בשלוש השנים האחרונות עם מחלת הסרטן.

קישורים מקודמים ע"י טאבולה

אולי יעניין אותך

- ◀ אשתו של ראש השב"כ רונן בר חגגה יום הולדת - מי התייצבו? סלבס
- ◀ !וואלה מובייל במבצע עם 4 מנויים ב100 שקלים וחודש ראשון חינם
- ◀ היסטרי: 80 מיליון ש"ח בלוטו - ניתן למלא טופס דרך האינטרנט Channel22 : News
- ◀ אם אחד מבני המשפחה סובל מאטופיק דרמטיטיס, כל המשפחה איתו באותה סירה. מזל שכיום יש גלגל הצלה סאנופי ישראל | העמותה הישראלית לאטופיק דרמטיטיס

מהו מנגנון הפעולה של הבדיקה?

כל התאים שלנו בגוף, תאים בריאים וגם תאים סרטניים, מכילים דנ"א (DNA). דנ"א מתאים סרטניים לרוב שונה מהדנ"א שמקורו בתאים בריאים. במהלך מחזור חייהם של התאים, מקטעי דנ"א משתחררים לזרם הדם ומכונים דנ"א חופשי. בדיקת "גלרי" מתבצעת על דנ"א חופשי שהופק מדגימת הדם של הנבדק, ומנתחת מקטעי דנ"א אלה לאיתור אותות (סיגנלים) המשותפים למספר רב של סוגי סרטן שעשויים להצביע על נוכחות של סרטן.

יכולת זיהוי אותות ממקור תאים סרטניים, מתבססת על מאגר נתונים גדול מבוסס דנ"א מאלפי חולי סרטן מסוגים שונים ומדנ"א של אנשים בריאים. באמצעות שימוש בטכנולוגיה מתקדמת, הבדיקה מאפשרת לזהות סיגנלים (אותות) הייחודיים לתאים הסרטניים ועל בסיס זה לחזות את מקור הסרטן, כלומר את האיבר בגוף ממנו הסרטן התחיל ברמת התאמה של כ-93%.

בכוח לשלם יותר?

עוברים עכשיו לוואלה מובייל ונהנים מ-4 מנויים ב100 שקלים

לכתבה המלאה <



אילו סוגי סרטן הבדיקה יודעת לזהות?

הבדיקה מאתרת בדם סיגנלים (אותות) המשותפים ל-50 סוגי סרטן שונים, ביניהם: סרטן לבלב, גרון, דרכי מרה, ושט, חלל הפה, כיס מרה, כליה, כבד, גידולים המטולוגיים, מעי גס, מעי דק, מלנומה של העור, סרקומה, עצמות, ערמונית, צוואר הרחם, קיבה, ריאות, שד, ועוד. הבדיקה מזהה גם סוגי סרטן שכיחים שקשה יותר לגלותם בשלבים מוקדמים כמו סרטן לבלב ושחלות.



אחוזי דיוק גבוהים. בדיקת גלרי לאיתור 50 סוגי סרטן / Shutterstock

מה קורה לאחר ביצוע הבדיקה?

דגימת הדם נשלחת למעבדות בארצות-הברית והתוצאות מתקבלות תוך כשלושה שבועות מיום הגעת דגימת הדם למעבדה. התוצאות יכללו אחת משתי האפשרויות:

- א. לא אותר סיגנל לסרטן
- ב. אותר סיגנל לסרטן

על פי נתונים החברה, כ- 99% מהאנשים שיבצעו את בדיקת "גלרי" יקבלו תוצאה לפיה לא אותר סיגנל לסרטן בדגימת הדם. חשוב לדעת שהבדיקה אינה מנבאת את הסיכוי לחלות בסרטן בעתיד אלא היא מזהה סיגנל לסרטן במועד ביצוע הבדיקה.

מה עושים במקרה של תוצאה "לא אותר סיגנל לסרטן"?

במקרה שמתקבלת תוצאה לפיה "לא אותר סיגנל לסרטן" ממשיכים לבצע בקביעות את בדיקות הסקר השגרתיות המומלצות על ידי הרופא ועל ידי משרד הבריאות היות שבדיקת "גלרי" לא מייטרת בשלב זה בדיקות סקר אחרות. כמו כן, חשוב לא להתעלם מתסמינים שעלולים להעיד על סרטן ולגשת לבירור רפואי.

מה קורה אם בבדיקה אותר סיגנל לסרטן?

תוצאה מסוג "אותר סיגנל לסרטן" תתקבל רק בקרב כאחוז מכלל הנבדקים. משמעות התוצאה, כי אותר סיגנל לסרטן בדגימת הדם של הנבדק, אולם אין מדובר באבחנה של סרטן. תוצאה זו מחייבת המשך בירור אבחנתי ביחידה לאבחון מהיר במרכז רפואי. במקרה כזה, התוצאה תכלול גם חיזוי למקור הסרטן, שלמעשה מנבא את סוג הרקמה או האיבר הקשורים בסיגנל לסרטן שנמצא. נתון זה יסייע בהמשך הבירור האבחנתי הנדרש.

מחיר קבוע לכל החיים

19.80 ₪

לחבילת סלולר

019mobile

חבילת הסלולר המשתלמת ביותר

להרשמה

019mobile

ממומן ע"י טאבולה

תהליך הברור מלווה על ידי מנהל רפואי שממומן על ידי החברה שמשווקת את הבדיקה. כמו כן היא תממן את הבדיקות האבחנתיות הנדרשות לקבלת אבחנה סופית, ללא תשלום נוסף מצד הנבדק. עד כמה מדויקת תשובה חיובית שכזו? על פי נתוני החברה אחד מתוך שני נבדקים שקיבלו תוצאה של "אותר סינגל לסרטן" יאובחן עם סרטן.

האם הבדיקה יכולה לקבוע אבחנה של סרטן?

לא. עם זאת, תוצאה של "אותר סינגל לסרטן" בבדיקה מצביעה על צורך בבדיקות אבחנתיות נוספות כגון בדיקות הדמיה, בכדי לאשר את קיומו של הסרטן.

מהם יתרונות הבדיקה, והאם ישנן בדיקות דומות לגילוי סרטן בשלבים המוקדמים?

הבדיקה מציעה גישה לא פולשנית לגילוי מוקדם של מגוון סוגי סרטן בבדיקת דם אחת. בהשוואה לבדיקות סקר מסורתיות כמו ממוגרפיה, דם סמוי בצואה, שהן מיועדות לגלות סוג אחד של סרטן, ל"גלרי" יש את היכולת לזהות סרטן מסוגים רבים בדגימת דם אחת.

בנוסף, הבדיקה יכולה לאתר סוגי סרטן שלמרביכם אין כיום בדיקות סקר שגרתיות. מדובר בחדשות טובות לאור כך ששלושה מתוך ארבעה נפטרים ממחלת הסרטן, מתים ממחלת סרטן שאין לה בדיקת סקר כיום. במסגרת מחקרים קליניים, הבדיקה כמעט והכפילה את מספר מקרי הסרטן שהתגלו כאשר בוצעה בנוסף לבדיקות סקר שגרתיות.

עד כמה הבדיקה מדויקת?

הבדיקה נבדקה ותוקפה במספר מחקרים קליניים שכללו למעלה מ-20,000 משתתפים. מחקרים קליניים הראו שהיא מזהה מגוון גדול של סוגי סרטן עם שיעור חיובי כוזב נמוך (0.5%). עם זאת, כמו כל בדיקת סקר, היא גם עשויה שלא לזהות את כל מקרי הסרטן.

מהן ההשלכות העתידיות של הבדיקה על אבחון וטיפול בסרטן?

לבדיקה יש פוטנציאל לחולל מהפכה בתחום האונקולוגיה על ידי מתן אפשרות לגילוי מוקדם יותר של סרטן, גם כאלה שאין עבורם כלל בדיקות סקר ובשלבים בהם המחלה עשויה להיות ברת טיפול ועם פוטנציאל לריפוי. יכולתה של הבדיקה לזהות סוגים רבים של סרטן בשלבים מוקדמים, עשויה להוביל להתערבויות מוקדמות יותר, לבנות אסטרטגיית טיפול מותאמות אישית שיכולה להביא לשיפור הסיכויים להחלמה.

הנקודה הכואבת: כמה עולה הבדיקה?

זול זה לא. מחירה של הבדיקה, שמשווקת בישראל על ידי אונקוטסט-רניום, הוא 5,400 שקלים בשלב זה. נכון לעכשיו אין הסדרים מול חברות הביטוח הפרטיות, אולם סביר להניח שגם זה יגיע במוקדם או במאוחר.