

בדיקה חדשה סוקרת את כל הגנום של העובר בשבוע העשירי

הושקה בישראל GenomiT בדיקת דם האם לזיהוי תסמונות בעובר. מדובר בבדיקת דם שמצליחה לנתח כל כרומוזום על גנום העובר ברמת קרייטיפ מי שפיר

אסף גולן | 10:36 20/3/2016 חברת התרופות "כצט" (CTS) בשיתוף עם מעבדות "פרונטו דיאגנוסטיקה", הודיעו כי הן משיקות בישראל "הדור הבא של בדיקות ההיריון: GenomiT, מדובר בבדיקת דם גנטית שמסוגלת לנתח את כל הגנום (המידע הגנטי) של העובר ברמת תובנות קרייטיפ.

מדובר בבדיקה פשוטה ולא פולשנית של דם האם, לאיתור תסמונות בעובר. הבדיקה, אשר ניתן לבצע החל מהשבוע העשירי להיריון, מיועדת לנשים בהיריון אשר רוצות לדעת יותר על העובר בשלב מוקדם בהיריון או שאינן יכולות או רוצות להסתכן בביצוע דיקור מי שפיר או סיסי שלייה ללא צורך. בדיקת GenomiT מאתרת תסמונות אצל העובר אשר לא ניתנות לאיתור בבדיקות סקר אחרות. זוהי בדיקת הסקר הלא פולשנית הכי קרובה למי השפיר.



דגימות דם צילום: רויטרס

[« הירשמו למהדורה המרכזית וקבלו כל יום ב-15:00 את הכותרות הכי מעניינות](#)

- כל התכנים הכי מעניינים - בעמוד הפייסבוק שלנו [אהבתי](#)

הבדיקה פותחה ע"י חברת סיקונום האמריקאית, אשר מובילה את תחום בדיקות ה-NIPT בעולם ומבצעת כיום למעלה מ-4,000 בדיקות בשבוע. זוהי החברה הראשונה והגדולה בעולם המערבי

שהציעה את בדיקת הדם באופן מסחרי לשימוש רפואי שאינו מחקרי.

החברה פרסמה מחקרים קליניים בהם הציגה את הטכנולוגיה, את השיטה וביססה מסד נתונים רחב המאפשר מתן תוצאות בעלות מהימנות גבוהה. הבדיקה הושקה בארה"ב בשנת 2015 ועד כה בוצעו כ-6000 בדיקות. עלות הבדיקה: מדובר בבדיקה פרטית במחיר של 5400 \$. כמו כל בדיקות ה-NIPT הקיימות ניתן לקבל החזרים בכל קופות החולים דרך השב"ן והביטוחים הפרטיים בהתאם לפוליסת המבוטחות.



עובר צילום: שאטרסטוק

מחברת כצט וחברת פרונטו דיאגנוסטיקה נמסר: אנו גאים ונרגשים להביא לישראל את בדיקת ה-NIPT המתקדמת בעולם, אשר תאפשר לכל אשה בהריון, לבדוק את כל הכרומוזומים בגוף העובר החל מהשבוע ה-10 להריון באמצעות בדיקה פשוטה ולא פולשנית. למעשה, מדובר בבשורה מהפכנית בעולם בדיקות ה-NIPT.
