

## מִן הַעִיתוֹנוֹת הַמַּדְעִיּוֹת

### ר פ ו א ה

#### עיקור ללא ניתוח

טכניקה חדשה שפותחה על ידי רדיולוגית מאורגון עשויה בעתיד לאפשר עיקור בטוח, זול והפיך לנשים. עיקור הוא אמצעי המניעה הנפוץ ביותר בארצות הברית. הטכניקה מכונה "הליך ספיגה צינורית סלקטיבית" או S/TOP (Selective Tubal Occlusion Procedure) והיא כרוכה בהחדרת סלילי פלדת אל-חלד לחצוצרות. אורך הסלילים רק כמה סנטימטרים, וקוטרם פחות ממילימטר. הם מוחדרים באמצעות צנתרים, בהנחיית רנטגן. הם מונעים הריון באמצעות הפרעה לתנועת הביציות והזרע דרך החצוצרות.

גינקולוג מוסמך יכול לבצע את ההליך בעשר דקות בערך, אומרת ממציאת השיטה, ד"ר איימי תורמונד מבית החולים לגאסי מרידיאן פארק שבטואלטיק, אורגון. אין צורך בניתוח או בהרדמה, וניתן לשלוף את הסלילים במועד מאוחר יותר, אם האישה רוצה בכך. וזאת בניגוד לקשירת החצוצרות המשמשת בדרך כלל לעיקור נשים, שהיא הליך בלתי הפיך הדורש ניתוח. S/TOP נבדק על ארנבות ונמצא יעיל ב-100 אחוז במניעת הריון, ובקרוב עשויים להתחיל ניסויים גם בבני אדם. חברת 'קונספטוס', שמקווה לשווק את S/TOP סיימה לערוך סקרי שוק ראשוניים ומנהלת כעת מו"מ עם מינהל התרופות הפדרלי לקבלת אישור לניסויים קליניים. אם יוכיחו הניסויים

המוקדמים שהסלילים בטוחים לשימוש, נשארים במקומם ומונעים הריון, תעבור הטכניקה לשלב של ניסויים בקנה מידה רחב. כל שלב אורך כמה שנים, כך ש-S/TOP ישווק לציבור הרחב רק בעוד חמש שנים, לכל המוקדם. "למטרות עיקור ללא ניתוח, אין כיום שום דבר באופק שמשווה לזה", אומר ג'וליאן ניקולציב מ'קונספטוס'. -קאי וו

סלילי פלדה  
זעירים על צנתר  
המוחדרים  
לחצוצרות האישה,  
עשויים למנוע  
הריון.

מקור:  
מדע טופולרי,  
גליון 39,  
יולי 1997,  
עמ' 23.

מקור: אסיא סג-סד, עמ' 52 (1998)