



17.43x11.43	1	עמוד 24	י ד י ע ו ת ב ת י ם	11/2016	55776895-2
בית חולים וולפסון - 20160					

רק דקירה קטנה

בבית חולים 'וולפסון' מבצעים ניתוח חדשני לשאיבת זרע מגברים הסובלים מחסימה או מבעיה מבנית • השאיבה מתבצעת מיותרת האשך במקום מהאשך עצמו



ניתוח חדשני שמתבצע בבית חולים 'וולפסון', מאפשר לגברים סובלים מהיעדר זרע להפיק זרע באמצעות דיקור. "המטופלים שלנו הם זוג הנשוי זה שנה, היא בת 29 בריאה והוא בן 37, והם מנסים להרות במשך שנה ללא הצלחה", מספר פרופ' אריה רוזיאל, מנהל יחידת ההפריה החוץ גופית ופוריות הגבר בבית החולים. "להפתעתו של הגבר, כבדיקות זרע לא נמצא זרע בכלל, ולכן הם פנו לטיפולנו, לצורך הפריית מבחנה. לפי בדיקות הזרע ובדיקות הורמונליות אבחנו שמדובר בהיעדר זרע מוחלט עקב חסימה".

מאז שנת 1998 ניתן לסייע לגברים הסובלים מבעיה מבנית מלידה, שבה הזרע אמנם נוצר באשכים, אבל לא מגיע לזיזי רמה ככלל עקב חוסר בצינוריות ההובלה של הזרע או עקב סתימה נרכשת. הרפואה

לא יודעת לפתוח את החסימה, אבל ניתן לעקוף אותה ולפנות אל המקור שבו מיוצר הזרע. הזרע מופק מהאשכים ומוזרק לביציות האשה בטכניקת המיקרומניפולציה. בהמשך, העובר שנוצר במעבדה מוחזר לרחם, משריש ומושג הריון.

עד כה נהוג היה לרקור את האשכים עצמם על מנת לקבל זרע, בהרדמה כללית. מאחר שהאשך מייצר זרע העובר ליותרת האשך, בוצע לראשונה ב'וולפסון' ניתוח בהרדמה כללית בעזרת פרפרית עדינה. "בניתוח קיבלנו מיידיית מיליוני תאי זרע שמיעוטים הזורק יותר מאוחר ל-12 ביציות של האשה. כעבור שלושה ימים קיבלנו עוברים", מספר פרופ' רוזיאל. "שניים מהם הוחזרו ישירות לרחם של האשה כמו שמ" קובל, ושאר העוברים הוקפאו להריונות או לניסיונות ההפריה הבאים. גם הזרע של

הגבר הוקפא ביום הניתוח לשימוש אפשרי בעתיד, במטרה שלא יצטרך לעבור את הניתוח מחדש".

פרופ' רוזיאל מסביר כי עדיף לרקור את יותרת האשך ולא את האשך עצמו, משום שבהשוואה לזרע באשך, הזרע שבה יותר נקי, רב יותר, בעל כושר תנועה טוב יותר וניתן להקפאה בקלות. "למחרת הגבר חוזר לעבודה והכאב בסמוך לזמן הניתוח היה מינימלי. זוג שבוער עקב היעדר זרע היה נאלץ לעבור טיפול פוריות עם תרומת זרע, הצליח להשיג הריון על בסיס ילד משלהם: הן הזרע והן הביצית הם של בני הזוג במחיר של דיקור קצר של יותרת האשך", הוא מסכם.

להצלחה שותפים צוות בית החולים: רון פאי פוריות, מרדמים, אחיות, אחיות חדר ניתוח ומעבדת ה-IVF.