

# הצצה לניתוח נדיד להצלח ילדה בת 9

כתב "ידיעות אחרונות" התלווה אל הרופאים  
הבכירים שהסירו גידול מסוכן מעמוד השדרה  
של תרה עאמר בת ה-9 - בניתוח מורכב  
שנמשך 12 שעות • רותם אליזרע, עמ' 2  
תיעוד מיוחד מהניתוח - באפליקציה

# 12 שעות

# בני החיים ללא

זה היה אחד הניתוחים המורכבים והנדירים שבוצעו בישראל  
**אי פעם** • כשאבא של תרה עאמר בת ה-9 הרגיש גוש  
 בצווארה, המשפחה מכפר קאסם לא תיארה לעצמה שבתוך  
 כמה שבועות בתם תהיה הראשונה בישראל לעבור ניתוח  
 חדשני בעמוד השדרה, שבמהלכו למעשה נותק ראשה מגופה  
 • במשך 12 שעות מורטות עצבים המתינו בני המשפחה מחוץ  
 לחדר הניתוח בזמן שהרופאים מבתי החולים שניידר  
 וביילנסון מסירים את הגידול, מנתקים ומחברים כלי דם  
 ועצבים, יודעים שכל תנועה לא נכונה עלולה להותיר אותה  
 משותקת • כתב "ידיעות אחרונות" התלווה למנתחים  
**שביצעו את הניתוח המהפכני – והצילו את חייה של תרה**

וניער להציל את חייה של תרה עאמר (9), הצליח.  
 "לפני חודשיים הסתובבנו בקניון וחיבקתי את  
 תרה, ופתאום הרגשתי שיש לה גוש לא ברור בצ'  
 ואר', שיחור אביה עאף. 'פנינו לבית החולים  
 שניידר, עשו לה בדיקות הדמיה וגילו שיש לה גידול  
 מסוכן'. בבית החולים החליטו לבצע ניתוח בחול לה'  
 סרת הגידול שנמצא במקום מורכב לטיפול – החוליה  
 השנייה של עמוד השדרה.  
 הניתוח הגדול שבוצע כמה פעמים בודדות בעיר  
 לם ובשכונת שעבר בוצע לראשונה בישראל, התקיים  
 בבית החולים שניידר בשיתוף עם צוות מבית החור'

## רותם אליזרע עם הרופאים בחדר הניתוח

עשרות אנשי צוות רפואי נכנסו ויצאו מחדר  
 הניתוח, והמתח ניכר גם על פניהם של המני'  
 סים שברופאים. בחור ההמתנה נשמעה מדי פעם  
 תפילה חרישית של בני המשפחה הנעים בין תקווה  
 לייאוש, ואנחות היווחה נשמעה רק בשורופאים  
 בישרו להם שהניתוח המורכב, שנמשך 12 שעות



1 איתור הגידול בחוליה 2 בעמוד השדרה שסיכן את חייה של תרה



2 כריתה של חלק מהגידול והשתלת פלטה בגולגולת וברגים בחוליות

## החוליה החסרה כך בוצע הניתוח המורכב



3 הסרה מלאה של הגידול - הראש מנותק מהצוואר והחיבור היחיד הוא באמצעות קיבוע



4 השתלת משתל שהודפס במדפסת תלת-ממד בחלק הקדמי וקיבוע בין הראש לצוואר מאחור



הרופאים בהכנות אחרונות לקראת הניתוח | צילומים: שאול גולן



חיבוק לחיוק. תרה ואביה עארף נפרדים לפני הניתוח



גיבורה של אבא. תרה ועארף אחרי הניתוח

החוליה הראשונה לבין החוליה השלישית". לאחר מכן ברתו הרופאים את הגידול, שהגיע עד בסיס הגולגולת, והתקינו שתל מיוחד שהגיע מארצות הברית כדי לחבר בין עמוד השדרה לבין הגולגולת. לת. "הוצאנו את הגידול בוהדות והכנסנו את השתל, שהורפס במרפסת תלת'ממ. השתל חובר מהחוליה השלישית ועד לבסיס הגולגולת. לאחר מכן לקחנו שתל של שריר עם עורק ווריד וכיסונו את השתל שהוחדר לצוואר", מספר ר"ר שלום מיכוביץ. "בשלב האחרון הכנסנו את תרה למעין מחוך שמחבר את הגוף לגולגולת".

הניתוח, שכאמור התבצע לראשונה בישראל, נחשב לגייר תועד רק פעמים ספורות בספרות הרפואית. "מצד אחד אם לא היינו מוציאים את הגידול הייה של הילדה היו נמצאים בסכנה", מסביר ר"ר מיכוביץ. "אבל מצד שני, הניתוח מאוד מסוכן ומורכב וכלל לא מעט סיכונים". בני משפחתה של תרה המתניח בבתה שעת ארוכות מחוץ לדלת חדר הניתוח וביקשו לתת ערכת בהתקדמות. "חששנו מאוד", מספר האב עארף, שביקש להורות לצוות הרפואי: "ידענו שזה ניתוח מאוד מסוכן, אבל סמכנו על הרופאים שיצילו את הילדה שלנו. היינו בטוחים כל הניתוח למרות שכולם ניסו להרגיע אותנו ולשרר תחושה של אופטימיות". בימים האחרונים תרה מתאוששת לשיעור רצונם של הרופאים, ואתמול עברה מהחזרה לטיפול נמרץ למחלקת הכירורגית במרכז שניידר. "תרה היא ילדה מקסימה ומהממת", אמר עארף, "סיפרנו לה הכל ולא התרגנו כלום. היא ידעה שהיא נכנסת לניתוח מסוכן ומורכב, אבל יש לה הרבה שמחת חיים והיא נתנה לנו להרגיש שהכל יהיה בסדר. אני שמח שהחלק הקשה מאחורינו", הוא מוסיף. "צפיה לנו עוד תקופת ש"קום, אבל הילדה שלי ניצלה".

**האב עארף: "ידענו שזה ניתוח מאוד מסוכן, אבל סמכנו על הרופאים שיצילו את הילדה שלנו"**

ליום בלינסון בפתחתקוה בוובבלת ר"ר שלום מיכור, בין מנהל יחידת נירוכירורגיה, ור"ר אבלין טרבקי, מנהלת יחידת הרדמה נירוכירורגיה במרכז שניידר להפואת ילדים, ובהשתתפות מומחים ממחלקות נסי פות משני בתי החולים: נירוכירורגיה, אף'אוזן'גרון, פלסטיקה, פה ולסת ומחלקת הרדמה. גם לרופאים שכבר השתתפו בעבר בניתוחים מורכבים היה ברור שמדובר באירוע יוצא דופן. בבוקר הניתוח נפרדו בני המשפחה מתרה. "אל תראני, יפה שלי, הכל יהיה בסדר", ליטפה אמה את ראשה בזמן שהצוות גילגל את המיטה לחדר הניתוח. הרופאים סיימו את ההתייעצויות האחרונות, לבשו את מדי הניתוח ורחצו ידיים. האורות בחדר הניתוח נדלקו, וצוות המרדמים נכנס לפעולה. "הניתוח הוא מאוד מורכב בגלל שהגידול תופס את כל החוליה השנייה של עמוד השדרה הצווארי, ועשיר בכלי דם שמנינים את גזע המוח ועמוד השדרה", הסביר פרופ' אייל יצחקאק, מנהל היחידה לניתוחי עמוד שדרה בבית החולים בלינסון, שהשתתף בניתוח. "בניתוח גילפנו מהגידול את כל כלי הדם, ובעצם חשפנו את חוט השדרה והשראנו אותו כשהוא לא מחובר בין