

התקן מיוחד המסייע לחולי לב שאינם יכולים להשתמש בנוגדי קרישה

במכון הלב של המרכז הרפואי הלל יפה החלו לעשות שימוש בהתקן המסייע בסגירת אוזנית העלייה השמאלית בלב כפתרון לחולים הסובלים מפרפור פרוזדורים ואינם יכולים ליטול תרופות מדללות דם. ד"ר מרק קוצקה, מנהל שירות קוצבי הלב, מסביר על יתרונות השיטה



השבר הצטרף המרכז הרפואי הלל יפה לרשימת המרכזים הרפואיים העושים שימוש בטיכנולוגיה של הכנסת התקן הסוגר את אוזנית העלייה השמאלית בלב באמי צעות צנטר. "מדובר בטכנולוגיה המיועדת על ידי צוות מכון הלב ותחנת פתרון לחולים הסובלים מפרפור פרוזדורים, אך אינם יכולים ליטול תרופות מדללות דם", מסביר ד"ר מרק קוצקה, מנהל שירות הקוצבים במכון הלב של המרכז הרפואי הלל יפה. "זוהי פעולה שנכנסה במהלך שנת 2013 לסל התרופות, וכאמור, מבוצעת בצנחור ומדויקת דה את הסיכון לאירוע מוחי כתוצאה מקריש דם, ללא כל צורך במתן מדללי דם כגון קומדין".

מהו פרפור פרוזדורים?

פרפור פרוזדורים הוא הפרעת הקצב השכיחה ביותר מטנה סובלים 1-2 אחוזים מכלל האוכלוסייה. השיעור מוכפל מדי עשור ומגיע ל-90% בגילאי 80 עד 90. פרפור פרוזדורים מגדיל את הסיכון ליצירת קרישי דם בחלל פרוזדורי הלב בשל פעולת התכווצות לא יעילה ותאטה בורמת הדם.

מתן נוגדי קרישה הנו טיפול מקובל המוריד את התחלואה והתמותה בצורה דרמטית. אך הבעיה המרכזית היא קיומה של קבוצת חולים גדולה למדי, אשר אינה יכולה ליטול נוגדי קרישה מסיבות שונות, כגון: נפילה חוזרת עם חבלה, דמם מוחי או דמם מסכן חיים במערכת העיכול, היעדר משטר תרופתי תקין ועוד. "לחולים אלו", מדגיש ד"ר קוצקה, "הפתרון של הכנסת ההתקן יכול להוות הברד משמעותי באיכות החיים".

היתרון של הכנסת האוזנית:

טכניקת הסגירה של האוזנית

המציים בסיכון גבוה לשבץ מוחי ואינם יכולים להיות מטופלים בנוגדי קרישה. הללו צריכים לענות על שני התנאים הבאים:

חולים עם פרפור פרוזדורים וסיכון לשבץ מוחי המוגדר דרגה 3 ומעלה. חולים שסבלו מאירוע קודם של דמם תוך טיפול בתרופות נוגדות קרישה.

מטופלים העונים לפרמטרים אלו יכולים לפנות לטרפאת הקוצבים של המרכז הרפואי הלל יפה לטובת בדיקת התאמתם לטיפול זה. ההגעה למרפאה זו דורשת הפנייה מרופא המשפחה של קופת החולים.

להתפתחות קרישי דם וליציאתם למערכת הסיסטמית כתסחיפים. מחקרים הוכיחו, כי יעילות השתלת ההתקן משתווה לפחות לטיפול הקיים בקומדין, אך ללא הסיכון המוגבר לאירועי דמם וסיבוכי השימוש בקומדין.

כאמור, החל מינואר 2013 אושר התקנים אלו לשימוש בישראל על ידי משרד הבריאות ונכללים בסל הבריאות.

למי מיועד הטיפול?

הטיפול בטכנולוגיה זו ניתן כיום לחולים הסובלים מפרפור פרוזדורים,

נעשית בצנחור, בהדמיה מלאה ותוך שימוש בטכנולוגיה של הרמיית אקו לב. הדבר מתייב שיתוף פעולה של כל צוות מכון הלב על מקצועותיו השונים - יחידת צנתורים, היחידה לקרדיולוגיה לא פולשנית ושירות הקוצבים. במהלך הפעולה מותדר צנטר ייחודי דרך וריד ומובל על ידי הרופא לפרוזדור הימני, חוצה את המחיצה בין שני הפרוזדורים ומגיע לפרוזדור השמאלי שבו ממוקמת האוזנית. לאחר השגת המיקום הרצוי נפתח ההתקן שעל הצנטר בצורת פטרייה שאוטמת חוסמת את כניסת הדם לאוזנית ואגירתו תוך יצירת קרישים. כך נמנע מהחולים הסיכון