

19.15x27.65	1	עמוד 14	ידיעות השרון - בריאות	27/11/2020	75314148-3
בית חולים מאיר - 81205					

קרדיולוגיה



מאת: ד"ר אלנסנדר אומלצ'נקו, קרדיולוג נכיר מומחה להפרעות קצב לב במרכז הרפואי מאיר מנקבוצת כללית



דפיברילטור, הדור הבא

בדפיברילטור הלבבי המוכר הליך מתקדם זה מתאים למטופלים הנמצאים בסיכון גבוה למוות פתאומי כתוצאה מהפרעות קשות בקצב הלב. הדפיברילטור התת עורי מיועד בראש ובראשונה לחולים להם גרם הדפיברילטור הפנימי לסיבוכים דוגמת זיהום שדרש הוצאה של המערכת או בעיות חוזרות עם אלקטרודות המכשיר. כמו כן ההליך מתאים לחולים מורכבים כמו חולי דיאליזה, חולים עם ירידה בתפקוד המערכת החיסונית וחולים עם מומים מולדים. המכשיר גם מתאים למטופלים צעירים שצריכים לשאת את המכשיר בגופם למשך עשרות רבות של שנים. יחד עם זאת, הדפיברילטור התת עורי אינו מתאים לכולם והשאלה בדבר סוג הדפיברילטור המיטבי נקבעת על ידי קרדיולוג באופן המותאם אישית לכל מטופל. לדפיברילטור זה יתרונות בעיקר בעבור מטופלים שעבורם השתלת דפיברילטור תוך ורידי אינה אפשרית - כשאין גישה אל הורידים הגדולים שבבית החזה, כשיש חשש לזיהום חוזר או מסיבה אחרת. חשוב לציין כי גם בעולם קוצבי הלב ישנה התקדמות פורצת דרך ובמרכז הרפואי מאיר החלו לאחרונה בהשתלת קוצבים ללא אלקטרודות המיועדים לאנשים הסובלים מסיכון מוגבר לזיהום או שאין להם אפשרות להשתיל את הקוצב בגישה הרגילה. התפתחויות משמעותיות אלו בתחום מאפשרות לנו לתת מענה לכל חולה בעל מאפיינים ספציפיים, להרחיב את מעגל אפשרויות הטיפול ולהעניק רפואה מותאמת אישית אידיאלית ששמה דגש על טיפול איכותי ושמירה על איכות חיי החולה. ■

מכשיר הדפיברילטור מוכר לציבור הרחב בעיקר מהטלוויזיה ומהקולנוע - מתן מכת חשמל הרואית במטרה להפסיק הפרעת קצב לב חדרית ולהחזיר את קצב הלב למצב תקין. חשוב לזכור כי כאשר השימוש בו מתבצע בזמן ובמקום הנכון, הסיכויים עולים להחייאה מוצלחת ולהתאוששות טובה יותר של המטופל בהמשך. לצערנו מכשיר זה לא תמיד זמין בזמן ובמקום הנדרש, לכן מקובל להשתל דפיברילטורים בגופו של אדם אשר נמצא בסיכון גבוה להפרעות קצב לב חדריות. מכשירים אלה מזהים הפרעות משמעותיות בקצב הלב ומספקים להן מענה באמצעות שוק חשמלי. לאחרונה הושגו לראשונה במרכז הרפואי מאיר דפיברילטור תת עורי שמטרתו למנוע דום לב כתוצאה מהפרעות קצב לב. מדובר בגרסה המתקדמת ביותר של הדפיברילטור הפנימי שמהווה מהפכה בתחום. הדפיברילטור התת עורי מושגל באזור בית השחי מתחת לעור האלקטרודה מושגלת גם היא מתחת לעור בחלקו הקדמי של החזה מבלי להיות מוחדרת אל הוריד ואל הלב - דבר שיכול לסייע במניעת סיבוכים אפשריים הקיימים

השתלת מכשיר דפיברילטור תת עורי מתקדם בעלת תועלות ייחודיות לחולים בעלי סיכון גבוה להפרעות בקצב הלב