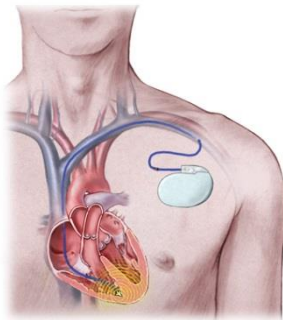


השתלת דפיברילטור – Implantable Cardioverter Defibrillator, ICD

דפיברילטור אוטומטי מושתל הוא מכשיר המזהה הפרעות קצב חדריות ומסוגל:

- לטפל בהן על ידי קיצוב והאצת דופק הלב ובכך להפוך את קצב לב לרגיל
- לתת הלם אנרגטי חזק (מכת חשמל) ללב בזמן המתאים
- לפעול גם כקוצב לב ולספק גירויים חשמליים הדרושים לפעילות לב תקינה.



מבנה הדפיברילטור

הדפיברילטור מורכב משני חלקים עיקריים:

- מכשיר קטן (דפיברילטור) ובתוכו סוללה
- אלקטרודות גמישות שדרכן עוברים הגירויים החשמליים ללב.

הכנה להשתלה

- אשפוז במחלקה פנימית ערב לפני יום ההשתלה
- נטילת תרופות:
 - יש ליטול תרופות כרגיל, אלא אם נתנה הוראה אחרת
 - הפסקת תרופות נוגדות קרישה או אחרות בהתאם להוראת רופא
- בערב שלפני הניתוח יש לבצע רחצת גוף יסודית ובבוקר הניתוח יש לרחוץ את בית החזה השמאלי
- יש להיות בצום משעה 00:24 בלילה שלפני ההשתלה
- בדיקות דם נדרשות מבוצעות במחלקה בהתאם לצורך.

פעולת ההשתלה

- ההשתלה של הדפיברילטור מתבצעת:
 - בחדר ניתוח בתנאים סטריליים
 - בהרדמה מקומית
 - תחת שיקוף רנטגן
- הפעולה נמשכת כשעה וחצי עד שעתיים
- המטופל מקבל תרופות הרגעה במהלך ההשתלה - במידת הצורך
- תהליך ההשתלה:
 - הדפיברילטור מוחדר דרך חתך קטן אל מתחת לעור בחלקו העליון של בית החזה (בצד ימין או בצד שמאל - בהתאם להחלטת הרופא)
 - אלקטרודה (אחת או יותר - על פי שיקול רפואי) מועברת אל תוך הלב דרך כלי דם - וריד
 - האלקטרודות מחוברות לדפיברילטור בסיום הפעולה
 - בזמן הפעולה, המטופל מנוטר באמצעות מכשירי בקרה המאפשרים מעקב ורישום אחר מצבו
- בתום הפעולה, המטופל מועבר אל המחלקה להמשך ההשגחה.

בברכה בריאות טובה,

צוות היחידה לטיפול בהפרעות קצב