

דף מידע למטופל – ניתוח מעקפים

ניתוחי מעקפים הם אחד הכלים המרכזים בטיפול במחלה של עורקי הלב (הנקראת גם מחלת לב איסכמית) הפוגעת בחלק גדול מהאוכלוסייה. מאז בוצעו לראשונה בשנות ה-60 של המאה הקודמת, הפכו ניתוחי מעקפים לאחד מהניתוחים הנפוצים והנחקרים ביותר בעולם. כיום מדובר בניתוח נפוץ ובטוח ביותר עם תוצאות מצוינות לטווח הארוך

מי זקוק לניתוח מעקפים?

נזקק לניתוח מעקפים מי שיש לו מחלה ממושטת בעורקי הלב. אספקת הדם ללב נסמכת על שלושה עורקים. שילוב של גורמים התנהגותיים ותורשתיים יכול לגרום להיצרות בעורקים אלו ולהוביל לתופעות כמו תעוקת חזה והתקפי לב. מחלה בעורקי הלב, נקראת בשפה הרפואית מחלת לב איסכמית, והיא נפוצה בעיקר בקרב גברים, בקרב חולי סכרת ובקרב מעשנים. טווח הטיפול במחלת לב איסכמית נע בין טיפול תרופתי, צינתור, וניתוח מעקפים, כתלות בחומרת המחלה ובמטופל עצמו. כאשר כל שלושת העורקים חולים, ובעיקר בחולים עם סכרת או ירידה בתפקוד הלב, שיטת הטיפול המועדפת היא ניתוח מעקפים

מהו ניתוח מעקפים?

ניתוח מעקפים הוא ניתוח שבו עוקפים את עורקי הלב החולים בעזרת כלי דם של החולה על מנת לספק את זרימת הדם ללב. הניתוח מבוצע בהרדמה כללית. השלב הראשון לאחר ההרדמה הוא הכנת השתלים. השתלים הם כלי דם של החולה עצמו שישמשו, בשלב הבא של הניתוח, לביצוע המעקפים לעורקי הלב החולים. השתלים הזמינים הם עורקים מבית החזה (עורקי השד הפנימיים), עורק מהיד (העורק הרדיאלי) ווריד מהרגל (וריד הספנה). בשלב הבא, שניתן לביצוע עם או ללא שימוש במכונת לב ריאה, נתפרים השתלים לעורקי הלב החולים כך שהלב מקבל את אספקת הדם שהוא זקוק לה. בסיום הניתוח, שנמשך בדרך כלל כ-4-6 שעות, החולה מועבר ליחידה לטיפול נמרץ ניתוחי לב להתאוששות

מה היתרון של ניתוח מעקפים על פני צינתור?

לכאורה, צינתור היא פעולה קצרה יותר וקלה יותר למטופל עם התאוששות מהירה יותר. מדוע חלק מהחולים זקוקים לניתוח מעקפים? כפי שצוין קודם, כאשר יש מחלה בשלושת עורקי הלב, ובעיקר בחולים עם סכרת, הוכח במספר גדול של מחקרים (כמו מחקר ה-FREEDOM ומחקר ה-SYNTAX) שחולים שעוברים ניתוח מעקפים סובלים פחות מהתקפי לב חוזרים, מצינתורים חוזרים, ומפחות תמותה מחולים שעוברים צינתור. יתרון זה נובע מכך שבעוד צינתור מטפל כל פעם בהיצרות אחת מקומית, ניתוח מעקפים מהווה פיתרון כולל יותר לבעיות בכלי הדם של החולה

אנו לרשותך ונשמח לסייע לך בכל שאלה נוספת בנושא,

**בברכת החלמה מהירה ובריאות שלמה,
צוות מחלקת ניתוחי חזה ולב**