

דף מידע למטופל – ניתוח מסתם אאורטלי

מי זקוק לניתוח להחלפת המסתם האאורטלי?

מטופלים שלהם יש מחלה משמעותית במסתם האאורטלי (היצרות או אי-ספיקה) המובילה לתסמינים כמו קוצר נשימה במאמץ זקוקים לעיתים לניתוח על מנת לטפל במסתם האאורטלי.

בלב יש ארבעה מסתמים, שניים מימין ושניים משמאל. המסתם האאורטלי הוא בעל שלושה עלים ונמצא בין החדר השמאלי לאבי העורקים העולה (האאורטה) ותפקידו למנוע חזרה של דם מאבי העורקים אל החדר השמאלי. יכולות להיות שתי בעיות עיקריות במסתם האאורטלי:

1. היצרות הנובעת מהסתיידות המסתם (ישנם אנשים עם מום מולד שלהם רק שני

עלים במסתם האאורטלי ואצלם תהליך זה יכול להיות מואץ)

2. אי ספיקה הנובעת בדרך כלל ממבנה לא תקין של המסתם או לעיתים זיהום על

פני המסתם.

היצרות של המסתם האאורטלי יכולה להוביל לעילפון, לכאבים בחזה ולעיתים לקוצר נשימה

כיצד מתבצע ניתוח להחלפת המסתם האאורטלי?

ניתוח להחלפת המסתם האאורטלי מבוצע בדרך כלל דרך חתך אמצע חזי ודורש חיבור למכונת לב ריאה. לאחר החיבור למכונה ניתן לפתוח את אבי העורקים ולכרות את המסתם החולה. לאחר מכן יש להשתיל פנימה מסתם תותב. המסתם התותב יכול להיות מסתם ביולוגי או מסתם מכני – כתלות בגיל המנותח, מחלות הרקע שלו ואורח החיים שלו.

אנו לרשותך ונשמח לסייע לך בכל שאלה נוספת בנושא,

בברכת החלמה מהירה ובריאות שלמה,

צוות מחלקת ניתוחי חזה ולב