

דף הדרכה למטופל – ניתוח מסתם אאורטלי (רוסית)

Операция на аортальный клапан

Кто нуждается в операции на аортальный клапан?

Пациентам, с наличием тяжелой степени поражения аортального клапана (сужения или недостаточности), приводящие к таким симптомам, как одышка при нагрузке иногда требуется операция для лечения аортального клапана. Внутри сердца находятся 4 клапана, два справа и два слева. Аортальный клапан имеет три створки и расположен между левым желудочком и аортой. Функция клапана заключается в предотвращении возврата крови из аорты в левый желудочек. У аортального клапана могут быть две основные проблемы - стеноз, возникающий в результате кальцификации клапана (у некоторых людей с врожденными пороками развития в аортальном клапане только две створки, и у них этот процесс может быть ускорен) или недостаточность, возникающая из-за неправильной структуры клапана или иногда инфекции на поверхности клапана. Стеноз аортального клапана может привести к обмороку, боли в груди и иногда появлению одышки.

Как проводится операция по замене аортального клапана?

Операция по замене аортального клапана обычно выполняется через разрез средней части груди и требует подключения к аппарату искусственного кровообращения. После подключения к аппарату можно открыть аорту и удалить поврежденный клапан. После чего, имплантируют протез клапана. Протез клапана сердца может быть биологическим или механическим – выбор клапана зависит от возраста пациента, его сопутствующих заболеваний и образа жизни.

אנו לרשותך ונשמח לסייע לך בכל שאלה נוספת בנושא,

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