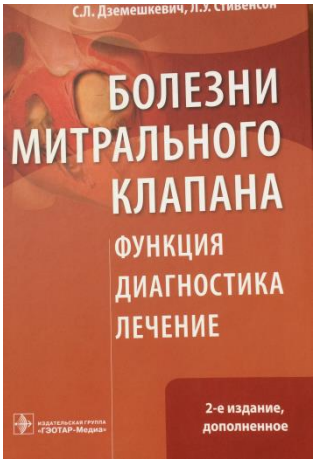
Научные издания Дземешкевича С.Л.

1. **Болезни митрального клапана: функция, диагностика , лечение**



Авторы: Дземешкевич С.Л., Стивенсон Л.У.
Год: 2015
Количество страниц: 348

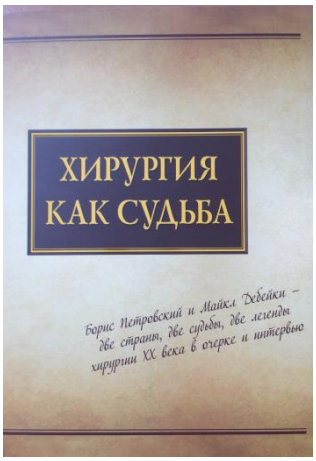
Аннотация:

Книга посвящена одной из самых сложных и высокотехнологичных проблем кардиохирургии-хирургии митрального клапана. Подробно описаны вопросы функциональной и хирургической анатомии митрального клапана, диагностики митрального порока и его осложнений. Особое внимание уделено реконструктивной хирургии и протезированию митрального клапана, а также выбору протеза. Отдельные главы представляют опыт американской кардиохирургии и посвящены пересадке сердца при данной патологии, травматическим повреждениям и эндокардиту митрального клапана.

Из серьезных и значимых дополнений второго издания следует отметить включение главы по современной медикаментозной терапии при митральных пороках сердца, новые данные по такому стремительно развивающемуся направлению, как изучение роли генетических факторов в формировании патологии митрального клапана, а также принципиальный и необходимый хирургам анализ функции и роли предсердий в обеспечении эффективной насоной функции сердца. Эти добавления свидетельствуют о развитии проблемы и продолжающемся глубоком научном анализе патологии митрального клапана.

Издание предназначено хирургам, кардиологам, студентам медицинских вузов, аспирантам, слушателям системы последипломного образования.

2. **Хирургия как судьба**



Авторы: Дземешкевич С.Л., Стивенсон Л.У.
Год: 2013
Количество страниц: 106
Аннотация:

XX век был фантастически продуктивным веком нашей специальности. Герои этой книги - Борис Петровский и Майкл Дебейки - активные и лучшие авторы этого золотого века хирургии. Полезность их жизни для других трудно переоценить, и именно это определяет значение человека.

3. **Дисфункция миокарда и сердечная хирургия**

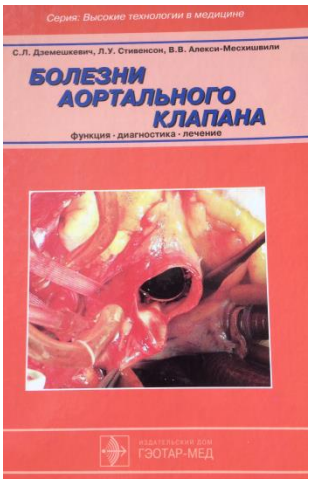
Авторы: Дземешкевич С.Л., Стивенсон Л.У.
Год: 2009
Количество страниц:316
Аннотация:

Книга посвящена одной из самых сложных, высокотехнологичных и одновременно самых дискуссионных проблем современной кардиологии- анализу возможностей хирургического метода лечения застойной сердечной недостаточности, развившейся в результате дисфункций миокарда.

В разделе фундаментальных сведений читателю предложена оригинальная трактовка причин дисфункции миокарда; приведены классификация, патогенез ремоделирования сердца, современные диагностические методики. Хирургический раздел охватывает все современные техники и протоколы - от сложных клапанных и миокардиальных реконструкций до трансплантации сердца и имплантации искусственных насосных устройств. В завершающем разделе книги освещены перспективы клеточной терапии и генной инженерии в лечении дисфункций миокарда. Ряд глав посвящен опыту американской хирургической школы, представленной ведущими американскими физиологами и кардиохирургами.

Предназначена хирургам, кардиологам, слушателям системы постдипломного образования, аспирантам и студентам медицинских вузов.

4. **Болезни аортального клапана**



Авторы: Дземешкевич С.Л., Стивенсон Л.У., Алекси-Месхишвили В.В.
Год: 2004
Количество страниц:324

Аннотация:

Книга посвящена одной из наиболее высокотехнологических и интенсивно развивающихся проблем кардиохирургии- хирургии аортального клапана. Детально описаны вопросы функциональной анатомии аортального клапана и восходящей аорты. Патофизиология аортального порока представлена в зависимости от этимологии поражения. Дан анализ основных симптомов, определяющих прогноз заболевания и возможные осложнения. Специальная глава посвящена современным диагностическим методикам. Особое внимание уделено кардиоплегии, индивидуальным приемам хирургической техники, а также выбору аортального протеза. Отдельные главы книги представляют опыт американской и немецкой кардиохирургии и

посвящены лечению аортального порока у детей и пожилых пациентов, инфекционному эндокардиту и травматическим повреждениям аортального клапана.

Книга предназначена хирургам, кардиологам, педиатрам, слушателям системы последипломного образования.