

А.Н. Бельских

Рецензия на монографию Ю.Л. Шевченко «Хирургическое лечение инфекционного эндокардита и основы гнойно-септической кардиохирургии»

Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург

Резюме. Представлен анализ монографии Ю.Л. Шевченко «Хирургическое лечение инфекционного эндокардита и основы гнойно-септической кардиохирургии», в которой на высоком научном уровне изложены исторические данные и современные сведения о патогенезе инфекционного эндокардита, особых свойствах внутрисердечного септического очага, его клинических проявлениях, а также методы диагностики и показания к оперативному лечению. Последовательно рассмотрены главы монографии, в которых представлены оригинальные данные автора и литературы. Подробно описаны принципы и детали техники оперативных вмешательств на сердце при различных формах инфекционного эндокардита. Детально анализируются ближайшие и отдаленные результаты хирургического лечения более 3500 больных инфекционным эндокардитом, накопленный автором и его сотрудниками более чем за 30-летний период работы. Особый интерес книга представляет для военных хирургов. В ней с позиций военной медицины подробно рассмотрены внутрисердечные инфекционные осложнения ранений сердца, даны советы по хирургической тактике при огнестрельных и ножевых ранениях сердца. Монография может быть интересна как студентам медицинских вузов, так и опытным кардиохирургам, кардиологам и инфекционистам.

Ключевые слова: инфекционный эндокардит, внутрисердечный септический очаг, внутрисердечная инфекция, гнойно-септическая кардиохирургия, внутрисердечные инфекционные осложнения.

Монография выдающегося кардиохирурга, академика Российской академии наук Юрия Леонидовича Шевченко «Хирургическое лечение инфекционного эндокардита и основы гнойно-септической кардиохирургии» (М.: изд-во «Династия», 2015. – 448 с.) посвящена актуальнейшей проблеме клинической медицины – диагностике и лечению внутрисердечной инфекции. За последние 20 лет частота инфекционного эндокардита, поражающего преимущественно лиц молодого и зрелого возраста, возросла в три раза.

Свою монографию один из прославленных учеников Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова, один из ее начальников, посвятил Alma Mater и ее благородным, мудрым и доброжелательным учителям и наставникам. Она написана в лучших традициях академической школы: а) с интересными историческими фактами (I глава); б) с научной точки зрения глубоко проанализированными подходами к объяснению патогенеза инфекционного эндокардита (II глава); в) с полномасштабным исследованием и изучением внутрисердечного септического очага, его особенностями и возможностями оперативной санации (III глава); г) в ней приводится четкая хирургическая классификация инфекционного эндокардита (IV глава); д) V глава посвящена клиническим проявлениям современных форм внутрисердечной инфекции; е) в VI главе в доступной форме прекрасно изложены основы диагностики в гнойно-септической кардиохирургии и принципы выявления внутрисердечного очага инфекции, что может быть полезно не только для

кардиохирургов, но и с учебной целью для студентов медицинских вузов.

Монография Ю.Л. Шевченко «Хирургическое лечение инфекционного эндокардита и основы гнойно-септической кардиохирургии» имеет четкую практическую направленность. Так, в VII главе определены показания к хирургическому лечению при внутрисердечной инфекции, в VIII главе изложены особенности операций на сердце при внутрисердечной инфекции, а в IX главе подробно описана техника оперативных вмешательств при различных клинических формах инфекционного эндокардита. Этиологии, патогенезу, морфологии, клинике, диагностике и особенностям оперативных вмешательств при абсцессах сердца посвящена X глава. Логически грамотно и последовательно в хорошей и доступной для восприятия форме изложена коррекция врожденных пороков сердца, осложненных инфекционным эндокардитом (XI глава).

Особый интерес для военных хирургов представляет XIII глава, где подробно рассмотрены внутрисердечные инфекционные осложнения ранений сердца, даны советы по хирургической тактике при огнестрельных, ножевых ранениях сердца, а также при его ушибах, приведены клинические наблюдения за конкретными больными с этой патологией.

Практическую ценность для кардиохирургов и хирургов других клинических направлений представляют XII глава – «Инфекционный эндокардит при опухолях сердца», XIV глава – «Инфекционный эндокардит у беременных» и XV глава – «Эхинококкоз сердца».

В XVI главе автор анализирует результаты хирургического лечения больных инфекционным эндокардитом как непосредственные, полученные в сроки до выписки больных из клиники, так и, впервые в литературе, отдаленные: от трех месяцев до двадцати пяти лет. Юрий Леонидович пишет, что «изучение результатов оперативного лечения больных инфекционным эндокардитом свидетельствует о том, что в комплексе с антибактериальной терапией оперативное вмешательство у подавляющего большинства больных этим заболеванием надежно устраняет внутрисердечный очаг инфекции и реальную опасность генерализации инфекционного процесса. Несмотря на тяжелые разрушения внутрисердечных структур, в условиях активного инфекционного эндокардита возможна адекватная коррекция различных пороков сердца. Анализ полученных данных показал, что плохие непосредственные результаты оперативных вмешательств на сердце обусловлены, прежде всего, поздней диагностикой инфекционного эндокардита, длительной консервативной терапией, в результате которых больные поступают в кардиохирургическое отделение с тяжелыми осложнениями заболевания и без достаточных миокардиальных резервов. Вот почему основной причиной послеоперационной летальности оперированных по поводу инфекционного эндокардита является острая сердечная недостаточность».

Заключительная XVIII глава подытоживает представленный материал и ставит резонный вопрос: что дальше? И здесь автор в лучших традициях русской хирургической школы, подходя философски к развиту кардиохирургических аспектов внутрисердечной инфекции, рассуждает о будущем своих научных изысканий. Так же великий профессор С.П. Федоров в статье «Хирургия на распутье» писал: «Всякое движение вперед сопряжено с радостями, надеждами, разочарованиями и жертвами. Переживала и переживает это и по сей час хирургия. Чтобы достигнуть своего совершенства, она шла разными путями. Прямой путь

к достижению цели оказывался часто невозможным и приходилось делать обходные движения. В этих обходных движениях сказывалась личность хирурга. Одни, попавши на ложный путь, упрямо шли по нему, запутывались в лабиринте препятствий, увлекали за собой массы и приносили ненужные жертвы; другие, увидавши, что попали не на тот путь, быстро останавливались и искали пути другие. И если бы все это было только в прошлом, то это было бы, как говорят, полгоря. К сожалению, подобные ошибки мышления и упрямое следование по ложным путям продолжают повторяться и до настоящего времени».

Заканчивая свой труд Юрий Леонидович пишет: «Гнойно-септическая кардиохирургия, несмотря на свой официально уже зрелый возраст, остается весьма трудным разделом клинической медицины. В ней и сейчас необоснованные надежды часто чередуются с глубочайшими разочарованиями. Лечение пациентов с внутрисердечной инфекцией ложится тяжким экономическим бременем на здравоохранение. А перспективы улучшения ситуации на сегодняшний день – исключительно в ранней диагностике и активной хирургической тактике.

Оригинальным является раздел «От издательства», где обобщен взгляд на медицинскую проблему сквозь призму событий и фактов из жизни ученых, что делает данную монографию уникальной.

Следует отметить высокий полиграфический уровень издания монографии, прекрасно исполненный библиографический указатель, где представлены труды 246 отечественных и зарубежных авторов. Всё это дает основание рекомендовать научный труд академика Российской академии наук Юрия Леонидовича Шевченко «Хирургическое лечение инфекционного эндокардита и основы гнойно-септической кардиохирургии» для изучения широкому кругу врачей (кардиохирургам, терапевтам и т. д.), преподавателям, студентам, ординаторам и аспирантам медицинских вузов.

A.N. Belskykh

Review on monography by Yu.L. Shevchenko «Surgical treatment of infectious endocarditis and basis of purulent septic cardiosurgery»

Abstract. Historical data and modern knowledge of pathogenesis of infectious endocarditis, specific characters of intracardiac septic area, its clinical implications, as well as diagnostics methods and surgical treatment indications are described in analysis of monography by Yu.L. Shevchenko «Surgical treatment of infectious endocarditis and basis of purulent septic cardiosurgery» on very high scientific level. Monography chapters are represented consequently. Original author's data and literature are described in them. Methods and details of surgical technics at heart with different forms of infectious endocarditis are described in details. For the first time in literature there is such a detailed description of the nearest and remote results of surgical treatment of more than 3500 patient with infectious endocarditis. This experience was accumulated by the author and her colleagues during more than 30 years. The book has particular interest for military surgeons. There is a detailed description of intracardiac infectious heart wounding complications, advises on surgical treatment of gunshot and knife heart wounds. The monography can be interesting for students of medical institutes as well as for experienced cardio surgeons, cardiologists and infectiologists.

Key words: infectious endocarditis, intracardiac septic area, intracardiac infection, purulent septic cardiosurgery, intracardiac infectious complications.

Контактный телефон: 8 (812) 329-71-94; e-mail: vestnikmma@mail.ru