

© Г.В. Дьячкова, 1998

Метод Илизарова: настоящее и будущее

Г.В. Дьячкова

The Ilizarov method: the present and the future

G.V. Diachkova

Российский научный центр "Восстановительная травматология и ортопедия" им. академика Г. А. Илизарова, г. Курган
(Генеральный директор — академик РАМТН, д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ В.И. Шевцов)

Последнее десятилетие характеризуется постоянным неослабевающим интересом к методу Илизарова со стороны зарубежных ортопедов-травматологов. Это проявляется не только увеличением числа клиник и госпиталей, применяющих метод Илизарова, но и стремлением к научным исследованиям по данной проблеме, тщательному изучению метода на его родине, обобщению полученных результатов.

Несомненно, у метода Илизарова перспективное будущее, для обеспечения которого необходимо адекватное обучение, кооперирование в области научных исследований, публикации на английском языке, проведение патентной работы.

Ключевые слова: метод Илизарова, внедрение, обучение, перспективы.

The last decade is characterized by steady non-losing interest of foreign orthopaedists and traumatologists to the Ilizarov method. It is demonstrated not only by increase of clinics and hospitals, using the Ilizarov method, in number, but also by aspiration for scientific investigations of this problem, thorough study of the method in his native land, generalization of the obtained results.

The Ilizarov method is sure to be a method with good prospects, to maintain which performing patent work is necessary, as well as adequate teaching, cooperation in the field of scientific researches, publications in English.

Keywords: the Ilizarov method, occurrence, training, prospectives.

В одном из своих выступлений профессор Г.А. Илизаров сказал: "Когда я начинал работать с аппаратом, у меня было ощущение, что я за всю жизнь не успею полностью представить себе его возможности. Теперь это ощущение превратилось в уверенность".

По-видимому, еще не одно поколение врачей и ученых сможет найти в фантастической конструкции аппарата Илизарова решение многих проблем. И несмотря на то, что есть профессионалы, больше которых сделать в какой-нибудь отрасли невозможно, профессор Илизаров, быть может, был счастливой случайностью в этом ряду и оставил свой аппарат, свою методологию, благодаря которым люди, думающие и одаренные, несомненно, сделают еще очень много.

Что такое метод Илизарова сейчас?

1. Использование аппарата и метода Илизарова ортопедами-травматологами почти 60 стран.

2. Международная АСАМИ, в состав которой входит 29 стран.

3. Десятки конгрессов, которые проходят ежегодно с включением в программу заседаний вопросов чрескостного остеосинтеза по Илиза-

рову.

4. Научные лаборатории, изучающие возможности и теоретические аспекты метода Илизарова.

5. Убежденность ортопедов-травматологов, что метод и аппарат Илизарова - это метод выбора при лечении укорочений, деформаций, дефектов костей, тяжелых переломов.

6. Признание того, что метод Илизарова - это фундаментальное открытие, а аппарат - объект постоянных усовершенствований и поисков.

О возможностях метода Илизарова написаны десятки тысяч научных статей, тысячи публикаций можно найти в общественно-политической литературе, десятки тысяч пациентов получили счастливую возможность учиться, работать, просто жить.

Очень важно, что сделанное Илизаровым при жизни не осталось мертвым капиталом, да это и не могло произойти, поскольку идеи чрескостного остеосинтеза, пройдя трудный путь теоретического обоснования и признания, прочно завладели умами сотен врачей и ученых.

Важно также то, что в Курганском центре оказалась целая когорта специалистов, «зараженных вирусом» метода Илизарова и они вме-

сте с целым рядом зарубежных “поклонников” метода Илизарова продолжают заниматься его развитием и совершенствованием.

Большую роль в дальнейшем развитии метода сыграл профессор В.И. Шевцов, очень много сделавший не только для сохранения “илизаровских традиций”, но и для дальнейшего развития его идей. Это выразилось в создании новых клинических отделений и научных лабораторий, издании книг, создании новых аппаратов и разработкой новых методик.

Что ждет метод Илизарова в будущем? Каким он будет и какую роль призван сыграть на сцене ортопедии и травматологии?

Предыдущие десять лет показали, что несмотря на предприимчивость и хорошую организацию, западная медицина неодинаково отреагировала на аппарат и метод Илизарова. Достаточно быстро и основательно взялись за метод итальянские специалисты, в меньших размерах - французские ортопеды-травматологи. Достаточно долго размышляли немецкие врачи. Начали широко применять, но быстро “остыли” испанские доктора. С большой настойчивостью и энтузиазмом методом уже много лет занимаются македонские, американские и польские ортопеды-травматологи, в последние годы - специалисты из Южной Кореи.

Многочисленные попытки освоить метод Илизарова индийскими врачами пока не закончились созданием сколь-нибудь организованной системы, и врачи в отдельных клиниках используют некоторые методики. При большом интересе индийских специалистов понадобится еще много времени, чтобы метод Илизарова занял подобающее место в стране, которая в нем крайне нуждается. Нужен или государственный подход к этому вопросу, или вмешательство крупных фирм.

Повышенный интерес английских ортопедов-травматологов делает стабильным рост клиник, занимающихся методом Илизарова, но необходимо еще несколько лет, чтобы уровень овладения методом был достаточно высоким.

Несколько лет осторожно знакомятся с методом японские врачи.

Ближний Восток и Юго-Восточная Азия - до сих пор далеки от чрескостного остеосинтеза.

Но дело даже не в том, когда и сколько стран и специалистов овладеют методом чрескостного остеосинтеза.

К применению его в ортопедо-травматической практике (по крайней мере части методик) придет большая часть специалистов, поскольку равноценных методик удлинения конечностей, устранения дефектов, деформаций, тяжелых открытых переломов и т.д. в настоящее время нет. А для того, чтобы метод успешно применялся в этих сложнейших раз-

дах ортопедии и травматологии, важно основательное, тщательное его изучение и постепенное совершенствование.

Слишком много ортопедов-травматологов знают еще о методе Илизарова понаслышке и только пребывание в Кургане открывает глаза на многие проблемы, о чем свидетельствует фраза из письма Л. Доннана, старшего лектора и почетного консультанта детского госпиталя в Шеффилде. “Я...получил ответ на все мои вопросы, что стимулировало меня на поиски новых решений с использованием метода Илизарова”. Это не единственное мнение.

Обучение на курсах в Кургане, как правило, заставляет совершенно по-новому относиться к аппарату и методу Илизарова, его возможностям, преимуществам, особенностям применения. “Опыт, который мне передали основатели метода, не может быть сравним со знаниями, где-либо еще полученными мной”, - М. Дал, доктор медицины, США. По мнению Джона Дэй, Манчестер, Великобритания. “...ваши курсы открыли мне глаза на то, сколько многое должен еще узнать”. “Я высоко оцениваю мое пребывание в Кургане. Это были самые лучшие курсы из тех, на которых я был” - Стефан Уайт, Великобритания.

Из многолетнего опыта вытекает, и предыдущие слова тому подтверждение, что только обучение в Кургане, там, где метод появился, может быть по-настоящему эффективным, способным в полной мере заинтересовать, заложить правильное восприятие метода. В связи с этим важна координация процессов обучения, в которой были бы задействованы РНЦ “ВТО” и международная АСАМИ, а приоритет в проведении обучения был бы отдан Центру. Это не означает, что курсы должны проводиться только в Кургане, они могут организовываться и национальными АСАМИ, но с участием специалистов Центра.

География метода в настоящее время достаточно широка, но сказать, что развитие метода достигло апогея нельзя, поскольку качественные характеристики применения очень далеки от уровня РНЦ “ВТО”. Это связано с тем, что “за умелыми действиями врачей стоит опыт нескольких десятилетий...” - Фердинандо дель Прете, Неаполь, Италия.

Надо думать, что последние десять лет двадцатого века - это только время, когда готовилась почва для настоящего применения метода Илизарова, а полноценное применение его - еще впереди. Постоянный рост количества методик, которые применяют врачи, увеличение публикаций по чрескостному остеосинтезу, конгрессов и курсов, посвященных ему, докладов по различным аспектам остеосинтеза свидетельствует о постоянно возрастающей роли метода

Илизарова. Так, на предстоящем 21 Всемирном конгрессе в Сиднее (Австралия) методу Илизарова посвящено 47 докладов (15 стран).

Анализ научных публикаций и докладов показал, что очень часто идет повторение некоторых исследований, поскольку публикации на русском языке до многих ученых не доходят. Было бы важно на современном этапе кооперирование в сфере научной деятельности, разработке новых конструкций аппаратов, изучении факторов роста, особенностей регенерации мягких тканей. Это позволило бы в более короткий срок решить многие проблемы, сделать метод Илизарова еще более применяемым, более доступным и эффективным.

Метод Илизарова неоднократно называли революцией в ортопедии, гениальным открытием, символом 20 века, методом, который позво-

лил в принципе изменить подход к возможности лечения многих больных. Метод Илизарова кроме того, сформировал целое поколение ортопедов-травматологов, для которых методики, разработанные в Курганском Центре, стали основой жизни и принципом деятельности. "Метод Илизарова оказал огромное влияние на мою жизнь как хирурга, и как личности. Знания, которые я здесь приобрел, огромны, и не могут сравниться ни с каким обучением в другом месте" - пишет Д. Вито, Джорджия, США.

Совершенно очевидно, что еще многие годы метод Илизарова не будет иметь себе равных в области тяжелой травмы и лечения многих ортопедических заболеваний "Будущее ортопедии - за чрескостным остеосинтезом по Илизарову" - Ж. Пинту, Португалия.

Рукопись поступила 27.10.98.

Вышли из печати



**В.И. Шевцов, В.Д. Макушин,
К.Э. Пожарищенский**

Лечение больных с дефектом большеберцовой кости методом реконструктивной тиббиализации малоберцовой

Курган: Периодика, 1994. - 256 с., ил. 99, библиогр. назв. 258.

ISBN 5-8282-0054-2. Тв. пер-т. Ф. 21x15 см.

Книга посвящена лечению больных с дефектом большеберцовой кости за счет малоберцовой на основе новейшей технологии чрескостного остеосинтеза с помощью аппарата Илизарова. В работе приводятся схемы компоновок аппарата и описаны приемы тиббиализации малоберцовой кости в зависимости от анатомо-функциональных изменений, сопутствующих основной патологии. Определены показания и противопоказания к вариантам тиббиализации малоберцовой кости, критерии выбора оптимальных методик остеосинтеза аппаратом. Описаны возможные ошибки технического и лечебного плана и меры по их устранению в процессе остеосинтеза.
Цена - 25 руб.