

30 - ЛЕТНИЙ ОПЫТ РАБОТЫ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЦЕНТРА ХИРУРГИИ КИСТИ

Беспальчук П.И., Волотовский А.И., Михалкевич Д.И.

УО «Белорусский государственный медицинский университет»,

г. Минск, Республика Беларусь

УЗ «6-я городская клиническая больница»

г. Минск, Республика Беларусь

В 1993 году, согласно Приказу министра здравоохранения БССР В.С.Казакова, на базе 6-й клинической больницы был открыт Республиканский центр хирургии кисти (РЦХК). Руководителем центра назначен П.И. Беспальчук, который в 1985 году, по окончании клинической спецординатуры, защитил кандидатскую диссертацию по теме: «Лечение изолированных повреждений разгибательного аппарата пальцев кисти». Заведовал отделением до 2011 года П.П. Пашук. Аспирант кафедры А.И. Волотовский в 1995 году защитил диссертацию на тему: «Олеогранулемы кисти и их комплексное лечение» и стал руководителем городского центра хирургии кисти. В 2005 г. А.П. Беспальчук в своей диссертационной работе, выполненной под руководством А.И. Волотовского, представил новые подходы и итоги лечения в

отделении пациентов с энхондромами пальцев кисти. В 2014 год А.И. Волотовский защитил первую докторскую диссертацию в Республике Беларусь по хирургии кисти на тему «Диагностика и хирургическое лечение внутрисуставных повреждений костей и связок запястья». В 2019 г. В.Л. Малец защитил кандидатскую диссертацию на тему: «Хирургическое лечение оскольчатых переломов и посттравматических деформаций дистального метаэпифиза лучевой кости» (руководитель – А.И. Волотовский), в 2020 г. – Д.И. Михалкевич – «Хирургическое лечение артроза первого пястно-запястного сустава кисти» (руководитель М.А. Герасименко), в том же году – Ван Фань (Китай) – «Лечение отрывных переломов дистальных фаланг пальцев кисти» (руководитель П.И. Беспальчук).

С 2011 года заведует 2-м ортопедо-травматологическим отделением (на базе которого функционирует РЦХК) Д.И. Михалкевич. Своей работой достижению высоких результатов лечения и выполнению научных исследований способствуют замечательные, высокопрофессиональные врачи отделения хирургии кисти А.А. Будревич, И.Н. Киевец, О.В. Подоляко, Д.В. Руммо, И.А. Шамко, Д.С. Шепелев, Н.О. Шкутько.

В результате выполненных научных исследований работниками РЦХК был разработан и внедрен в клиническую практику алгоритм диагностики и лечения повреждений и заболеваний запястья, определено место в лечебно-диагностическом процессе компьютерных технологий, рентгеновской компьютерной и магнитно-резонансной томографий, трехмерные компьютерные модели разработанной программы визуализации, а также 3D изображения, полученные в ходе проведения рентгеновской компьютерной томографии, стали активно использоваться не только для диагностики, но и для предоперационного планирования этапов хирургических операций. В 2004 году на базе РХЦК впервые в Республике Беларусь была проведена артроскопия сочленений запястья, в настоящее время использующаяся в центре для диагностики и лечения патологии, вызывающей у пациентов хроническую длительную боль в кисти и запястье. В ходе оказания специализированной медицинской помощи пациентам стали шире использоваться реконструктивные костнопластические оперативные вмешательства. Были четко определены показания к хирургическому лечению эндофитно расположенных доброкачественных опухолей костей кисти хрящевой природы, выработаны рекомендации по диагностике и хирургическому лечению переломов дистального метаэпифиза лучевой кости, а также посттравматических деформаций дистального отдела лучевой кости, развивающиеся на фоне ранее возникших вторичных смещений в позднем посттравматическом периоде. Выработана хирургическая тактика при свежих и застарелых отрывных переломах в области дистальных фаланг пальцев кисти.

Все разработки центра направлены на раннюю диагностику и эффективное хирургическое лечение заболеваний и повреждений кисти для раннего восстановления функции кисти и профилактики развития посттравматического остеоартроза суставов фаланг пальцев, сочленений запястья и дистального отдела костей предплечья.

В настоящее время запланированы выполнение докторского исследования А.П. Беспальчуком по лечению врожденных пороков развития кисти у детей и кандидатские диссертации, посвященные лечению повреждений треугольного фиброзно-хрящевого комплекса запястья (И.А. Шамко), а также деформирующего остеоартроза лучезапястного сустава (Чу Шияо).

Постоянно в отделении проходят обучение клинические ординаторы кафедры травматологии и ортопедии БГМУ, стажируются на рабочем месте врачи различных медучреждений Республики Беларусь, а также врачи-интерны, которые применяют полученные знания и навыки в различных регионах Республики Беларусь. Сотрудниками кафедры травматологии и ортопедии по вопросам хирургии кисти изданы две монографии, опубликовано свыше 160 научных работ, получено 13 авторских свидетельств и патентов на изобретения, 52 рационализаторских предложения, 3 диплома ВДНХ БССР.

Виды помощи, оказываемой пациентам в центре хирургии кисти: лечение переломов и перелома-вывихов костей, повреждений сухожилий сгибателей, сухожильно-апоневротических растяжений, периферических нервов, компрессионных невропатий, болезни Дюпюитрена, посттравматических контрактур, ложных суставов и дефектов кисти, врожденных аномалий кисти и предплечья, асептических некрозов костей, доброкачественных опухолей и опухолеподобных заболеваний, эндопротезирование суставов пальцев и другой патологии кисти.

В настоящее время ежегодно в центре на стационарном лечении находятся 3000-3500 пациентов. Хирургическая активность составляет 92%-94%. Кроме этого 10000-11000 получают высококвалифицированные консультации по диагностике и лечению различной кистевой патологии.