План мероприятий межрегиональной общественной организации «Ассоциация хирургов-вертебрологов» на 2013 год

Дата проведения	Мероприятие	Место проведения	Ответственный
22–23 марта	II Международный форум «Инновации в медицине»	Новосибирск	М.А. Садовой, д-р мед. наук, проф.
2–4 апреля	Образовательный семинар «Остеопороз в практике хирурга-вертебролога»	Новосибирск	М.А. Садовой, д-р мед. наук, проф.
24–25 мая	IV съезд хирургов-вертебрологов	Новосибирск	М.А. Садовой, д-р мед. наук, проф.
13–14 сентября	Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Неотложные состояния в вертебрологии»	Санкт-Петербург	А.К. Дулаев, д-р мед. наук, проф.
сентябрь	Конференция «Хирургическое лечение сложных ригидных деформаций позвоночника»	Санкт-Петербург	Д.А. Пташников, д-р мед. наук, проф.
29–30 ноября	VI Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых с международным участием «Цивьяновские чтения»	Новосибирск	М.А. Садовой, д-р мед. наук, проф.

План заседаний правления межрегиональной общественной организации «Ассоциация хирургов-вертебрологов» на 2013 год

Дата проведения	Форма проведения	Место проведения	Ответственный
февраль	Видеоконференция	Новосибирск	М.А. Садовой, д-р мед. наук, проф.
24–25 мая	В рамках IV съезда хирургов-вертебрологов	Новосибирск	М.А. Садовой, д-р мед. наук, проф.
13–14 сентября	В рамках конференции «Неотложные состояния в вертебрологии»	Санкт-Петербург	А.К. Дулаев, д-р мед. наук, проф.
29–30 ноября	В рамках VI Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых с международным участием «Цивьяновские чтения»	Новосибирск	М.А. Садовой, д-р мед. наук, проф.

Мастер-классы в 2013 году

Дата проведения	Тема	Место проведения	Ответственный
январь март сентябрь октябрь	Современные тенденции в хирургии позвоночника	Москва	А.А. Кисель, канд. мед. наук
февраль	Образовательный цикл «Спинальная нейрохирургия» (опухоли, сосудистые и дегенеративные заболевания позвоночника и спинного мозга)	Тюмень	А.А. Гринь, д-р мед. наук, проф.
февраль	Спинальная эндоскопия	Москва	А.А. Гринь, д-р мед. наук, проф.; А.О. Гуща, д-р мед. наук
февраль	Применение силового оборудования в нейрохирургии	Санкт-Петербург	А.А. Кисель, канд. мед. наук
февраль июль	Хирургическая коррекция деформаций позвоночника у детей (лекционно-практический курс)	Санкт-Петербург	С.В. Виссарионов, д-р мед. наук
март	Современные методы лечения дегенеративных заболеваний позвоночника	Астрахань	М.А. Садовой, д-р мед. наук, проф.
апрель	Современные технологии интраоперационной визуализации	Тюмень	А.А. Кисель, канд. мед. наук
июнь сентябрь октябрь	Хирургическое лечение дегенеративных заболеваний позвоночника (обучающий лекционно-практический курс)	Новосибирск	М.А. Садовой, д-р мед. наук, проф.
сентябрь	Оперативное лечение дегенеративных заболеваний поясничного отдела позвоночника: роль современных технологий (обучающая конференция)	Казань	М.А. Садовой, д-р мед. наук, проф.
октябрь	Спинальная эндоскопия	Москва	А.А. Гринь, д-р мед. наук, проф.; А.О. Гуща, д-р мед. наук

О V Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых с международным участием «Цивьяновские чтения: Инновации в вертебрологии» с обучающим курсом «Эволюция хирургии позвоночника: традиционная хирургия и передовые технологии»

21–24 ноября 2012 г. на базе Новосибирского НИИТО и Инновационного медико-технологического центра состоялась юбилейная V Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых с международным участием «Цивьяновские чтения: Инновации в вертебрологии» с обучающим курсом «Эволюция хирургии позвоночника: традиционная хирургия и передовые технологии».

В работе конференции приняли участие 310 человек из 4 стран и представители 9 фирм-производителей медицинского оборудования, расходных материалов и лекарственных препаратов. Проводилась трансляция online, в которой участвовало более 300 человек.

Заслушано 72 доклада, состоялись пленарное заседание, 4 научных симпозиума, проведены научная школа для молодых ученых и 5 мастер-классов.

Миссия конференции – привлечение внимания будущих специалистов (студентов и выпускников вузов, аспирантов и молодых ученых) к инновационным направлениям развития медицинской науки и практики в области хирургической вертебрологии и смежных с ней специальностей.

Конференция молодых ученых «Цивьяновские чтения» стала традиционной и с 2010 г. проводится ежегодно под эгидой Ассоциации хирургов-вертебрологов. Школа сибирских вертебрологов, основанная проф. Я.Л. Цивьяном, продолжает развиваться, коллектив Новосибирского НИИТО, сохраняя традиции, активно разрабатывает научно-практические задачи в области вертебрологии.

V конференция молодых ученых имела ряд особенностей:

1) конфренция проводилась при поддержке AOSpine;
2) наряду с фундаментальными и прикладными аспектами вертебральной патологии и хирургической вертебрологии, были широко представлены и обсуждены достижения в области консервативного лечения патологии позвоночника, реабилитации и восстановительного лечения;
3) на конференции учреждена премия заслуженного деятеля науки РСФСР профессора Я.Л. Цивьяна.

В преддверии конференции состоялся двухдневный обучающий курс «Эволюция хирургии позвоночника: традиционная хирургия и передовые технологии» при участии ведущих специалистов в области вертебрологии из Ассоциации хирургов-вертебрологов и DePuy Institute.

В рамках конференции состоялось совместное заседание правления и экспертного совета межрегиональной общественной организации «Ассоциация хирургов-вертебрологов».

Анализ текущей ситуации и проблемы, существующие в специальности, были подробно освещены на съезде хирургов-вертебрологов в мае 2012 г. (Санкт-Петербург). На съезде указывалось, что повреждения позвоночника и спинного мозга продолжают занимать одно из основных мест в структуре заболеваемости, временной нетрудоспособности, инвалидности и смертности населения Российской Федерации. При этом сохраняются проблемы в организации экстренной помощи больным с повреждениями позвоночника и проведении ранней хирургической декомпрессии. Среди специалистов нет единого мнения о сроках и объеме экстренных вмешательств при повреждениях позвоночника и спинного мозга.

Прослеживается тенденция к увеличению дегенеративных заболеваний позвоночника, с резким нарастанием хирургической активности в отношении пожилых пациентов. При этом не определены показания к проведению операции в зависимости от выраженности соматических изменений, остеопороза и др. Разрозненные исследования затраги-

вают варианты коррекции кифотических деформаций при остеопорозе, способы минимально-инвазивных декомпрессий при дегенеративных стенозах и другой патологии позвоночника. Эти обстоятельства необходимо учитывать при решении задач организации специализированной вертебрологической помощи, большое значение в решении которых имеют материально-техническая база, повышение квалификации врачей и внедрение новых технологий в организацию специализированной помощи и лечебно-диагностический процесс.

По-прежнему ограничен спектр хирургических вмешательств при развитии компрессионных синдромов, обусловленных как травматическими и дегенеративными, так и онкологическими процессами в позвоночнике. Более чем в 80 % случаев подобные вмешательства ограничиваются проведением задней декомпрессии, независимо от направления и характера сдавления, наличия нестабильности позвонков, требующей одномоментной стабилизации.

Практика лечения инфантильных и идиопатических сколиозов продемонстрировала формирование единой концепции в лечении деформаций позвоночника. Однако сохраняется тенденция к необоснованному применению технологий и методов, не имеющих широкого признания и являющихся репрезентативно не подтвержденными.

Серьезной проблемой является отсутствие навыков проведения репрезентативных исследований при осуществлении большинства клинических испытаний и сравнительном анализе. Сложность сравнения результатов клинических исследований различных научных школ, созданных в рамках смежных специальностей (травматология, ортопедия, спинальная нейрохирургия), не позволяет проводить масштабные клинические исследования в рамках специальности «хирургическая вертебрология».

Отсутствие фундаментальных доклинических исследований и соответствующей экспериментальной базы затрудняет исследования по патофизиологии, биомеханике позвоночника, разрабатывать и внедрять новые хирургические методы, оценивать эффективность применения новых лекарственных форм, в особенности способствующих костной регенерации, направленному росту нервных волокон, регенерации хрящевой ткани и др.

Исходя из анализа текущей ситуации и проблем, стоящих перед молодыми учеными и специалистами в области хирургической вертебрологии и смежных специальностей, стратегическим направлением является их активное участие в выработке государственной политики в сфере оказания качественной медицинской помощи пациентам с заболеваниями и повреждениями позвоночника.

Для достижения этой цели необходимо следующее:

- расширять сеть бюджетных мест в аспирантуре, создавать высокооплачиваемые целевые рабочие места для молодых ученых;
- принимать меры для повышения социального статуса работников сферы образования, профессорско-преподавательского состава;
- совершенствовать нормативно-правовую базу для инновационного развития молодежной науки;
- выделять дополнительные финансовые и материальные ресурсы для развития молодежной науки;
- создавать попечительские советы из числа выпускников (руководители предприятий, представителей бизнеса и др.), деятельность которых могла бы быть направлена на развитие бизнес-инкубаторов, технопарков (рабочие места и материальная поддержка образовательных и научно-исследовательских проектов студентов, аспирантов и молодых ученых);
- поддерживать молодежные инициативы в рамках деятельности советов молодых ученых научных организаций и вузов, способствовать их взаимодействию и вовлечению в деятельность Российского совета молодых ученых, в деятельность профессиональных ассоциаций;

– формировать и поддерживать развитие и активное сотрудничество научных школ ведущих ученых страны в области хирургической вертебрологии и смежных специальностей.

Решения конференции

1. Формат проведенной конференции позволил обсудить широкий спектр актуальных инновационных вопросов хирургической вертебрологии, травматологии и ортопедии, нейроортопедии, консервативного лечения и реабилитации в вертебрологии.
2. Молодые ученые и специалисты, принявшие участие в работе конференции, заслуживают всяческого поощрения со стороны руководства учреждений, направивших своих делегатов на «Цивьяновские чтения».
3. Рекомендовать молодым ученым и специалистам принимать активное участие в других научных мероприятиях межрегиональной общественной организации «Ассоциация хирургов-вертебрологов».
4. Просить правление межрегиональной общественной организации «Ассоциация хирургов-вертебрологов» рассмотреть вопрос о создании молодежного отделения под названием «Совет молодых ученых-вертебрологов» с целью формирования кадрового резерва, определив льготные условия их членства в Ассоциации с учетом активности научной и клинической деятельности.
5. Предложить администрации Новосибирского НИИТО и правлению межрегиональной общественной организации «Ассоциация хирургов-вертебрологов» поддержать инициативу конференции по созданию Всероссийского информационного ресурса в виде сайта ежегодно проводимой конференции по проблемам вертебрологии.
6. Рекомендовать молодым ученым представить свои предложения по разработке инновационных проектов в области травматологии и ортопедии с возможной их реализацией на площадках Новосибирского медицинского технопарка.
7. Провести следующую конференцию с обучающим курсом 29–30 ноября 2013 г.

Оргкомитет конференции