

 **Организаторы:**

- Министерство здравоохранения Российской Федерации
- Департамент здравоохранения города Москвы
- Ассоциация нейрохирургов России
- Всероссийское общество по детской нейрохирургии
- Российская Ассоциация хирургов-вертебрологов (RASS)

ВСЕРОССИЙСКИЙ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИЙ ФОРУМ

ПРОГРАММА ФОРУМА

15–17 июня 2022 года, Москва

Почетный президент форума:

акад. РАН **Коновалов А. Н.**, Москва

Президенты форума:

акад. РАН **Крылов В. В.**, Москва

акад. РАН **Усачев Д. Ю.**, Москва

Организационный комитет:

проф. **Горелышев С. К.**, Москва

чл.-корр. РАН **Гринь А. А.**, Москва

д.м.н. **Гуляев Д. А.**, Санкт-Петербург

проф. **Древаль О. Н.**, Москва

к.м.н. **Кожаев З. У.**, Нальчик

к.м.н. **Колотвинов В. С.**, Екатеринбург

Космачев М. В., Хабаровск

проф. **Кравец Л. Я.**, Нижний Новгород

к.м.н. **Кушнирук П. И.**, Волгоград

проф. **Парфенов В. Е.**, Санкт-Петербург

д.м.н. **Рзаев Д. А.**, Новосибирск

д.м.н. **Семенова Ж. Б.**, Москва

д.м.н. **Улитин А. Ю.**, Санкт-Петербург

Программный комитет:

Председатель — д.м.н. **Тянин С. В.**, Москва

чл.-корр. РАН **Голанов А. В.**, Москва

проф. **Гизатуллин Ш. Х.**, Москва

проф. **Гуца А. О.**, Москва

проф. **Дашьян В. Г.**, Москва

к.м.н. **Дедков Д. С.**, Симферополь

д.м.н. **Кобяков Г. Л.**, Москва

чл.-корр. РАН **Коновалов Н. А.**, Москва

д.м.н. **Лукьянчиков В. А.**, Москва

проф. **Мануковский В. А.**, Санкт-Петербург

к.м.н. **Полунина Н. А.**, Москва

д.м.н. **Природов А. В.**, Москва

к.м.н. **Сенько И. В.**, Москва

д.м.н. **Талыпов А. Э.**, Москва

к.м.н. **Токарев А. С.**, Москва

к.м.н. **Трифонов И. С.**, Москва

проф. **Черebilло В. Ю.**, Санкт-Петербург

чл.-корр. РАН **Элиава Ш. Ш.**, Москва

Место проведения:

гостиница «**Radisson Славянская**» (Москва, площадь Европы, д. 2)



ООО «Семинары, Конференции и Форумы»

Телефоны: +7-812-943-36-62, +7-812-339-89-70

E-mail: conference@scaf-spb.ru

Сайт: www.scaf-spb.ru

/// Расписание форума

15 июня, первый день

Время/зал	Зал «Конференц-зал» (550 мест)
10.00–18.00	III Всероссийская конференция молодых нейрохирургов

16 июня, второй день

Время/зал	Конференц-зал (550 мест)	Зал «Толстой» (120 мест)	Зал «Пушкин» (100 мест)	Зал «Чехов» (50 мест)
09.30–10.00	Открытие Форума			
10.00–12.00	Лекции			
12.00–12.30	<i>перерыв</i>			
12.30–15.00	Конференция «Неотложная нейрохирургия»			
12.30–15.00	Заседание «Сосудистая патология»	Заседание «Спинальная нейрохирургия»	Заседание «Нейротравматология»	Заседание «Нейроонкология»
15.00–15.30	<i>перерыв</i>			
15.30–18.00	Школа по глиальным опухолям	Симпозиум «Минимально-инвазивная хирургия позвоночника и спинного мозга»	Симпозиум «Хирургия эпилепсии»	Заседание «Хирургия боли»

17 июня, третий день

Время/зал	Конференц-зал (550 мест)	Зал «Толстой» (120 мест)	Зал «Пушкин» (100 мест)	Зал «Чехов» (50 мест)
10.00–12.00	Лекции			
12.00–12.30	<i>перерыв</i>			
12.30–14.30	X ежегодный образовательный цикл «Сосудистая нейрохирургия»	Образовательный курс «Детская нейрохирургия»	Симпозиум «Нейромониторинг в нейрохирургии»	Симпозиум «Опухоли головы и шеи»
14.30–15.00	<i>перерыв</i>			
15.00–17.00	X ежегодный образовательный цикл «Сосудистая нейрохирургия»	Образовательный курс «Детская нейрохирургия»	Симпозиум «Видеоэндоскопия в хирургии основания черепа»	Заседание «Осложнения в нейрохирургии»
17.00–18.00	Общее заседание участников Форума			

Программа форума

15 июня 2022 года, первый день

Конференц-зал (550 мест)

III ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ НЕЙРОХИРУРГОВ

10.00–10.30 Открытие конференции. Приветственные слова.

Президиум: акад. РАН Коновалов Александр Николаевич
акад. РАН Крылов Владимир Викторович
акад. РАН Усачев Дмитрий Юрьевич

Члены жюри: Гизатуллин Шамиль Хамбалович
Гринь Андрей Анатольевич
Древаль Олег Николаевич
Евзиков Григорий Юльевич
Кобяков Григорий Львович

Кравец Леонид Яковлевич
Лазарев Валерий Александрович
Лукьянчиков Виктор Александрович
Полунина Наталья Алексеевна
Таняшин Сергей Владимирович

10.30–12.30 Заседание № 1

Модераторы: Гизатуллин Шамиль Хамбалович, Древаль Олег Николаевич,
Евзиков Григорий Юльевич, Лукьянчиков Виктор Александрович

Регламент: 7 минут — доклад + 5 минут — обсуждение

1. Клинические и молекулярно-генетические особенности супратенториальных нейробластом и ганглионейробластом у взрослых пациентов. *Нечаева Анастасия Сергеевна (Санкт-Петербург)*
2. Модифицированный расширенный ретросигмовидный ретрокондиллярный доступ к аневризмам задней нижней мозжечковой артерии в остром периоде кровоизлияния. *Страхов Григорий Юрьевич (Москва)*
3. Острая путаменальная гематома: в наших ли руках спасение? *Шматок Данил Олегович (Тольятти)*
4. Диагностика травматического ангиоспазма у пострадавших с черепно-мозговой травмой. *Козлова Регина Максимовна (Москва)*
5. Построение «сложных» трасс при биопсии опухолей функционально значимых структур головного мозга с применением безрамной нейронавигации. *Разин Михаил Александрович (Москва)*
6. Злокачественные астроцитомы с пилоидными признаками: распространенность, диагностика, генетические маркеры. *Полужетов Юрий Михайлович (Москва)*
7. Динамическая оценка баланса осевого скелета у пациентов с деформациями позвоночника. *Гарипов Илгиз Илдарович (Курган)*
8. Отдаленные исходы хирургического лечения пациентов с фармакорезистентной височной эпилепсией. *Магомедсултанов Ахмед Исаевич (Москва)*
9. Влияние анатомических предикторов тригеминальной невралгии на частоту рецидивов в послеоперационном периоде. *Политова Алина Олеговна (Санкт-Петербург)*
10. Флуоресцентная диагностика и фотодинамическая терапия опухолей головного мозга с применением баллонного устройства. *Козликина Елизавета Игоревна (Москва)*

12.30–13.00 перерыв

13.00–15.00 Заседание № 2

Модераторы: Гринь Андрей Анатольевич, Кобяков Григорий Львович, Лазарев Валерий Александрович

Регламент: 7 минут — доклад + 5 минут — обсуждение

11. Лечение невралгии тройничного нерва методом глицериновой ризотомии.
Журкин Артем Николаевич (Иркутск)
12. Роль первичной декомпрессивной трепанации черепа в лечении больных с супратенториальными гипертензивными внутримозговыми гематомами.
Хамурзов Валерий Альбертович (Москва)
13. Роль 3D-печати при навигации в хирургии позвоночника.
Кашин Василий Андреевич (Санкт-Петербург)
14. Сравнительный анализ ближайших результатов лечения вторичных образований головного мозга при применении стереотаксической лучевой терапии в режиме гипофракционирования и этапной радиохирургии.
Бутовская Дарья Алексеевна (Новосибирск)
15. Неоангиогенез после хирургического лечения у пациентов с болезнью Мойя-мойя: факторы эффективности компонентов комбинированной реваскуляризации.
Шульгина Анна Алексеевна (Москва)
16. Предоперационная оценка вероятности рецидива аденомы гипофиза после оперативного лечения, с применением классификаций HARDY и KNOSP.
Семина Эльвира Владимировна (Санкт-Петербург)
17. Удаление опухолей моторных зон под контролем многоуровневого нейрофизиологического мониторинга.
Димерцев Алексей Владимирович (Москва)
18. Принципы минимально-инвазивной транскраниальной хирургии переднего основания головного мозга: исследование в педиатрической нейрохирургической практике.
Сафронова Елизавета Игоревна (Москва)
19. Результаты применения мультимодального подхода в лечении опухолей функционально значимых зон.
Золотова Анна Сергеевна (Нижний Новгород)
20. Результаты хирургического лечения пациентов с аневризмами задней нижней мозжечковой артерии.
Анисимов Егор Дмитриевич (Новосибирск)

15.00–15.30 перерыв

15.30–17.30 Заседание № 3

Модераторы: Кравец Леонид Яковлевич, Полунина Наталья Алексеевна, Тяншин Сергей Владимирович

Регламент: 7 минут — доклад + 5 минут — обсуждение

21. Множественные трансекции гиппокампа в хирургическом лечении мезиальной височной эпилепсии, ассоциированной с нейронально-глиальными опухолями.
Домбаанай Байыр Сергеевич (Москва)
22. Диагностика идиопатической нормотензивной гидроцефалии с применением технологий машинного обучения.
Алиев Заирбек Ширавович (Санкт-Петербург)
23. Минимально-инвазивные подходы в лечении интракраниальных менингиом.
Кузьмин Дмитрий Сергеевич (Бамберг, Германия)
24. Преимущества порт-ассистированной хирургии глубоких новообразований головного мозга.
Остатюк Михаил Владимирович (Нижний Новгород)
25. Предикторы неврологических последствий после разрыва мешотчатых аневризм переднего полукольца Вилизиевого круга.
Погосян Айк Давидович (Нижний Новгород)
26. Коррекция внутричерепной гипертензии в раннем послеоперационном периоде удаления травматических внутричерепных гематом.
Кошман Игорь Петрович (Омск)
27. Малоинвазивное лечение рецидивов хронических субдуральных гематом и посттравматических гигром.
Гамзатов Алим Гамзатович (Симферополь)
28. Тактика выбора хирургического лечения у пациентов с симптомной аномалией Киммерле.
Роцин Станислав Юрьевич (Москва)
29. Дифференцированный подход к хирургическому лечению спондилолистезов.
Арзукулов Шохрух Туракулович (Ташкент, Узбекистан) — онлайн
30. Послеоперационные субдуральные гигромы.
Трубкин Алексей Валерьевич (Красноярск)

17.30–18.00 Подведение итогов. Награждение.

09.30–10.00 Открытие форума

Президиум: Коновалов Александр Николаевич
Крылов Владимир Викторович
Усачев Дмитрий Юрьевич

10.00–12.00 Лекции

Модераторы: Крылов Владимир Викторович, Усачев Дмитрий Юрьевич,
Коновалов Александр Николаевич, Улитин Алексей Юрьевич

Регламент докладов — 12 минут

1. **Радиогеномика глиом головного мозга.**
Пронин Игорь Николаевич (Москва)
2. **Особенности оказания нейрохирургической помощи в центральных госпиталях при современных военных конфликтах.**
Антонов Геннадий Иванович (Красногорск, МО)
3. **Тяжелая черепно-мозговая травма у детей.**
Семенова Жанна Борисовна (Москва)
4. **Нейропластичность: восстановление после нейрохирургических катастроф.**
Сафин Шамиль Махматович (Уфа)
5. **Стереотаксическое облучение в лечении интракраниальных метастазов.**
Голанов Андрей Владимирович (Москва)
6. **Выбор хирургического доступа при менингиомах хиазмально-селлярной области.**
Черемилло Владислав Юрьевич (Санкт-Петербург)
7. **Стратегия лечения интрамедуллярных опухолей спинного мозга.**
Коновалов Николай Александрович (Москва)
8. **А. П. Чехов. Писатель и врач.**
Шумакова Елена Владимировна (Ялта)

12.00–12.30 перерыв

Конференц-зал (550 мест)

12.30–15.00 Конференция «Неотложная нейрохирургия»

12.30–15.00 Заседание «Сосудистая патология»

Модераторы: Крылов Владимир Викторович, Антонов Геннадий Иванович,
Лукияничков Виктор Александрович

Регламент докладов — 7 минут

1. Каротидная эндартэктомия в остром периоде ишемического инсульта. *Христофор Александр Сергеевич, Христофор А. С., Антонов Г. И., Воронцов К. Е. (Брянск)*
 2. Становление сосудистой нейрохирургии в Калужской области — итоги, есть ли пути движения дальше. *Евсеев Сергей Владимирович (Калуга)*
 3. Низкопрофильные интракраниальные стенты в лечении аневризм с широкой шейкой. *Кислицин Дмитрий Сергеевич (Новосибирск)*
 4. Шестилетний опыт хирургического лечения сосудистой патологии в Брянской городской больнице № 1. *Христофор Алексей Сергеевич, Христофор А. С., Антонов Г. И., Воронцов К. Е. (Брянск)*
 5. Характеристика ближайших и отдаленных результатов лечения пациентов с аневризматическим субарахноидальным кровоизлиянием высокой степени тяжести. *Ермаков Сергей Васильевич, Белоконов О. С. (Ставрополь)*
 6. Результаты хирургического лечения пациентов в остром периоде аневризматического САК в 4–5 стадии по шкале “Hunt-Hess”. *Гвазава Гиорги Иосифович, Элиава Ш. Ш., Коновалов Ан.Н., Гребенев Ф. В., Чернов И. В. (Москва)*
 7. Хирургическая реваскуляризация головного мозга у пациентов в остром периоде аневризматического субарахноидального кровоизлияния. *Штадлер Владислав Дмитриевич, Крылов В. В., Лукьяничков В. А., Шетова И. М., Штадлер Д. И. (Пермь, Москва)*
 8. Влияние ангиоспазма на отдаленные исходы хирургического лечения церебральных аневризм. *Шетова Ирма Мухаметовна (Москва)*
 9. Результаты лечения в отдаленном периоде после формирования экстра-интракраниального микрохирургического анастомоза у пациентов с симптомной окклюзией внутренней сонной артерии. *Крылов В. В., Гринь А. А., Лукьяничков В. А., Кудряшова Татьяна Александровна, Полунина Н. А., Далибалдян В. А. (Москва)*
 10. Хирургия геморрагических инсультов гипертензивного генеза. *Рында Артемий Юрьевич, Павлов О. А., Вербицкий О. П., Воробьев Н. С., Подгорняк М. Ю., Зайченко Б. И. (Санкт-Петербург)*
 11. Комбинированная хирургия АВМ 3 градации по Spetzler-Martin. *Сенько Илья Владимирович (Москва)*
 12. Поточковые устройства в лечении малых аневризм передней части Виллизиева круга. *Горбатов Антон Викторович (Новосибирск)*
 13. Эндоскопический трансназальный доступ для клипирования аневризм заднего бассейна Виллизиева круга. 2 случая из практики. *Царикаев Алан Викторович, Клименко К. Э. (Москва)*
 14. Альтернативные методики шунтирования головного мозга. *Староверов Максим Сергеевич (Москва)*
 15. Реконструктивная хирургия сонных артерий в условиях регионального здравоохранения. *Грязнов Семен Николаевич (Иваново)*
 16. Результаты эндоскопической аспирации гипертензивных внутримозговых гематом в зависимости от методики операции. *Годков Иван Михайлович, Дашьян В. Г., Крячев Р. Ю., Гринь А. А., Крылов В. В. (Москва)*
 17. Современные подходы и опыт хирургического лечения нетравматических внутричерепных кровоизлияний. *Рахимов Нарзулло Одинаевич (Душанбе)*
 18. Выбор оптимального метода лечения у пациентов с разрывом интракраниальных аневризм. Ближайшие и отдаленные результаты. *Елисеев Владимир Викторович, Лукьяничков В. А., Белоконов О. С., Ермаков С. В. (Ставрополь, Москва)*
- Обсуждение по итогам заседания.

15.00–15.30 перерыв

15.30–18.00 Школа по глиальным опухолям

Модераторы: Зуев Андрей Александрович, Евзиков Григорий Юльевич,
Кобяков Григорий Львович, Природов Александр Владиславович

Регламент докладов — 12 минут

1. Новая морфологическая классификация опухолей ЦНС 2021.
Рыжова Марина Владимировна (Москва)
 2. Эволюция классификации глиом: взгляд нейрохирурга. *Евзиков Григорий Юльевич (Москва)*
 3. Современные требования к нейровизуализации. *Пронин Игорь Николаевич (Москва)*
 4. Роль ПЭТ/КТ с аминокислотами в диагностике и мониторинге больных с опухолями ЦНС.
Вихрова Нина Борисовна (Москва)
 5. Хирургия глиом с использованием нейрофизиологического мониторинга.
Зуев Андрей Александрович (Москва)
 6. Стратегия комплексного лечения больных с опухолями ЦНС — методы лучевой терапии.
Трунин Юрий Юрьевич (Москва)
 7. Стратегия комплексного лечения больных — химиотерапия и таргетная терапия.
Кобяков Григорий Львович (Москва)
 8. Особенности лечения больных с метастатическим поражением головного мозга.
Смолин Алексей Владимирович (Москва)
- Обсуждение по итогам заседания.*

Зал «Толстой» (120 мест)

12.30–15.00 Конференция «Неотложная нейрохирургия»

12.30–15.00 Заседание «Спинальная нейрохирургия»

Модераторы: Коновалов Николай Александрович, Гринь Андрей Анатольевич,
Гуца Артем Олегович, Пташников Дмитрий Александрович

Регламент докладов — 7 минут

1. Возможности эндоскопического и микрохирургического лечения секвестрированных грыж с выраженной миграцией пояснично-крестцового отдела позвоночника. *Гизатуллин Ш. Х., Крестостуров Александр Сергеевич, Поветкин А. А. (Москва)*
 2. Современные регенеративные технологии терапии тяжелой спинальной травмы.
Баклаушев Владимир Павлович, Дуров О. В., Кальсин В. А. (Москва)
 3. Результаты применения минимально-инвазивной микрохирургической декомпрессии у пациентов с моноsegmentарным поясничным спинальным стенозом. *Коновалов Н. А., Бринюк Евгений Сергеевич (Москва)*
 4. Современные концепции классификации, диагностики и лечения атланта-окципитальных дислокаций. *Гринь А. А., Львов Иван Сергеевич, Талытов А. Э., Кордонский А. Ю., Годков И. М. (Москва)*
 5. Хирургическое лечение больных с дегенеративной болезнью грудного отдела позвоночника. Осложнения и их профилактика. *Гринь А. А., Касаткин Денис Сергеевич, Каранадзе В. А. (Москва)*
 6. Концепция применения одностороннего и двустороннего транспедикулярных доступов в хирургическом лечении больных с переломами и опухолевыми поражениями позвонков грудного и пояснично-крестцового отделов позвоночника. *Жуков Денис Игоревич, Ким Э. А., Исенгалиев И. Н. (Москва)*
 7. Оценка клинико-рентгенологических исходов хирургического лечения пациентов с дегенеративным спондилолистезом I степени и поясничным спинальным стенозом. *Картавых Роман Александрович, Борщенко И. А., Басков А. В., Чмутин Г. Е., Гуца А. О. (Москва)*
- Обсуждение докладов — 10 минут*

8. Анализ функционального исхода после хирургического лечения у пациентов с истмическим спондилолистезом. Кинзягулов Булат Рустемович, Лебедев В. Б., Зуев А. А. (Москва)
9. Объем хирургического лечения пациентов с неосложненной позвоночно-спинальной травмой на грудном и поясничном уровнях. Кордонский Антон Юрьевич, Львов И. С., Каранадзе В. А., Абдрафиев Р. И., Иванов Е. М., Захаров П. Д., Никитин О. А., Гринь А. А. (Москва)
10. Перкутанная эндоскопическая декомпрессия многоуровневого стеноза поясничного отдела позвоночного канала. Мереджи Амир Муратович, Орлов А. Ю., Назаров А. С., Беляков Ю. В., Кудзиев А. В., Лалаян Т. В., Смирнов П. В. (Санкт-Петербург)
11. Хирургическое лечение верхнешейного отдела позвоночника из заднего доступа и его осложнения. Сериков Валерий Владимирович, Мануковский В. А., Тамаев Т. И., Тюликов К. В., Афанасьева И. С. (Санкт-Петербург)
12. Сравнение эффективности и безопасности заднего и заднего парамедианного доступов для микрохирургического удаления вентрально и вентро-латерально расположенных интрадуральных экстремедуллярных опухолей. Королишин Василий Александрович, Асютин Д. С., Коновалов Н. А. (Москва)
13. Современные подходы к хирургической тактике при минно-взрывных повреждениях позвоночника и спинного мозга. Мануковский Владимир Анатольевич, Иванов И. И. (Москва)
14. Спорные вопросы тактики оперативного лечения в спинальной хирургии. Юндин Виктор Иванович (Москва)

Обсуждение по итогам заседания.

15.00–15.30 перерыв

15.30–18.00 Симпозиум «Минимально-инвазивная хирургия позвоночника и спинного мозга»

Модераторы: Коновалов Николай Александрович, Гизатуллин Шамиль Хамбалович, Гринь Андрей Анатольевич, Гуца Артем Олегович

Регламент: 12 минут — доклад + 3 минуты — вопросы

1. Концепция минимально-инвазивности в хирургии позвоночника. Гуца Артем Олегович (Москва)
2. Минимально-инвазивная хирургия экстремедуллярных опухолей спинного мозга. Коновалов Николай Александрович (Москва)
3. Минимально-инвазивные декомпрессивно-стабилизирующие вмешательства в комплексном лечении пациентов с опухолями позвоночника. Пути улучшения локального контроля за опухолью. Пташников Дмитрий Александрович (Санкт-Петербург)
4. Анатомио-биомеханическое функционирование позвоночника и минимально-инвазивные стабилизирующие операции на позвоночнике. Басанкин Игорь Вадимович (Краснодар)
5. Торакоскопическая хирургия при заболеваниях и повреждениях грудного отдела позвоночника. Гринь Андрей Анатольевич (Москва)
6. Микрохирургические малоинвазивные подходы в хирургии дегенеративных заболеваний позвоночника. Арестов Сергей Олегович (Москва)
7. Перкутанная эндоскопическая хирургия дегенеративных стенозов поясничного отдела позвоночника. Юсупова Адиля Ринатовна (Москва)

Регламент: 7 минут — доклад + 3 минуты — вопросы

8. Болезнь оперированного позвоночника: варианты лечения (SCS, PNS). Симонян Армен Самвелович (Москва)
9. Показания и техника проведения пункционных малоинвазивных процедур и блокад. Картавых Роман Александрович, Мигачёв С. Л., Гуца А. О. (Москва)
10. Хирургическое лечение дегенеративного стеноза позвоночного канала на уровне грудного отдела позвоночника с использованием методики полностью перкутанной эндоскопии. Королишин Василий Александрович, Асютин Д. С., Коновалов Н. А. (Москва)

Обсуждение по итогам заседания.

12.30–15.00 Конференция «Неотложная нейрохирургия»

12.30–15.00 Заседание «Нейротравматология»

Модераторы: Семенова Жанна Борисовна, Кравчук Александр Дмитриевич,
Талыпов Александр Эрнестович

Регламент докладов — 10 минут

1. **Диагностика диффузных повреждений при ЧМТ. Визуализация «невидимого».**
Захарова Наталья Евгеньевна (Москва)
2. **Исследования нейрометаболизма и микроструктуры при черепно-мозговой травме.**
Манжурицев Андрей Валерьевич, Ахадов Т. А. (Москва)
3. **Декомпрессивная краниэктомия как метод лечения рефрактерной внутричерепной гипертензии в экстренной нейрохирургии.** *Ермоленко Николай Александрович, Шанько Ю. Г., Любищев И. С., Сагун А. Е. (Минск, Беларусь)*

Регламент докладов — 7 минут

4. **Гиперосмолярные растворы при интенсивной терапии тяжелой ЧМТ.**
Ошоров Андрей Васильевич (Москва)
5. **Контроль ВЧД при тяжелой ЧМТ у детей.** *Лекманов Андрей Устинович (Москва)*
6. **Интенсивная терапия эпилептического статуса.** *Попугаев Константин Александрович (Москва)*
7. **Шкальная оценка уровня сознания у пациентов с внутричерепными кровоизлияниями врачами разных специальностей.** *Соловьева Полина Игоревна, Синкин М. В., Талыпов А. Э., Абзалова Д. И., Бахарев Е. Ю., Хамурзов В. А., Гринь А. А. (Москва)*
8. **Хирургия дислокационного синдрома при тяжелой ЧМТ.**
Ховрин Дмитрий Владимирович (Москва)
9. **Декомпрессивная трепанация черепа у детей с ТЧМТ.**
Глаголев Николай Владимирович (Воронеж)
10. **Эндоскопическая хирургия травматических внутримозговых гематом.**
Годков Иван Михайлович (Москва)
11. **Сравнение различных хирургических подходов в лечении пациентов с назальной ликвореей.**
Годков И. М., Рощина Дарья Викторовна, Гринь А. А., Гаров Е. В., Крюков А. И. (Москва)
12. **Нейроэндоскопия травматических желудочковых кровоизлияний.**
Мельников Андрей Викторович (Москва)
13. **Растущие переломы.** *Фатыхова Эльза Фагиловна, Иванов В. С. (Казань)*
14. **Нейрокогнитивные аспекты краниопластики.** *Кравчук А. Д., Синбухова Елена Васильевна, Лубнин А. Ю., Чобулов С. А., Латышев Я. А. (Москва)*
15. **Тактика хирургического лечения пострадавших с дефектами черепа и ликвородинамическими нарушениями после декомпрессивной краниэктомии.**
Кравчук А. Д., Латышев Я. А., Царукаев Батрадз Ацамазович (Москва)
16. **Мультиспиральная компьютерная томография в оценке скорости формирования острых травматических внутричерепных гематом.** *Семенов Александр Валерьевич, Журкин А. Н., Севрюк С. А., Очкал С. В. (Иркутск)*

Обсуждение по итогам заседания.

15.00–15.30 перерыв

15.30–18.00 Симпозиум «Хирургия эпилепсии»

Модераторы: Крылов Владимир Викторович, Гехт Алла Борисовна, Нездоровина Виктория Геннадьевна

Регламент: 7 минут — доклад + 3 минуты — вопросы

1. Хирургия МР-позитивной двусторонней височной фармакорезистентной эпилепсии. *Наврузов Рашид Абдурахманович (Москва)*
 2. Проблемы хирургии эпилепсии с позиции невролога. *Одинцова Галина Вячеславовна (Санкт-Петербург)*
 3. Лечение эпилепсии. Что нужно знать и уметь нейрохирургу?! *Трифонов Игорь Сергеевич, Крылов В. В., Гехт А. Б. (Москва)*
 4. Результаты хирургического лечения эпилепсии у детей. *Копачев Дмитрий Николаевич, Семенова Ж. Б. (Москва)*
 5. Возможности предоперационной 3D-реконструкции и ДТГ-трактографии при хирургии эпилепсии. *Петросян Давид Вазгенович, Копачев Д. Н., Гуца А. О. (Москва)*
 6. МР негативная эпилепсия. Существует ли? *Кордонская Ольга Олеговна, Крылов В. В., Гехт А. Б. (Москва)*
 7. Стимуляция гиппокампа. Новое в нейрохирургии? *Дементьевский Владимир Сергеевич, Дмитриев А. Б. (Новосибирск)*
 8. Особенности электроэнцефалографических изменений у детей с кортикальными дисплазиями I и II типов, выявляемые при предхирургическом обследовании. *Козлова Антонина Борисовна (Москва)*
 9. Безопасность резекционных операций при эпилепсии. *Нездоровина Виктория Геннадьевна (Санкт-Петербург)*
 10. Неэпилептические приступы: до и после хирургии. *Ридер Флора Кирилловна, Зинчук М. С., Кустов Г. В., Пашин Е. В. (Москва)*
 11. Гемисферотомия в лечении фармакорезистентных форм эпилепсии у детей. *Ким Сергей Афанасьевич (Новосибирск)*
- Обсуждение по итогам симпозиума.*

Зал «Чехов» (50 мест)

12.30–15.00 Конференция «Неотложная нейрохирургия»

12.30–15.00 Заседание «Нейроонкология»

Модераторы: Голанов Андрей Владимирович, Кобяков Григорий Львович, Танышин Сергей Владимирович

Регламент: 7 минут — доклад + 3 минуты — вопросы

1. Опыт хирургического лечения гигантских менингиом передней черепной ямки. *Ким Эдуард Анатольевич (Москва)*
2. Пути улучшения результатов лечения пациентов с опухолями головного мозга в условиях стационара. *Аль Махаджи Ваель Мансур, Яшин К. С., Золотова А. С., Остаюк М. В., Медяник И. А. (Нижний Новгород)*
3. Интракраниальные опухоли у беременных — условно ургентное состояние в нейрохирургии. *Нечаева Анастасия Сергеевна, Ценципер Л. М., Улитин А. Ю., Зрелов А. А., Сафаров Б. И. (Санкт-Петербург)*
4. Результаты хирургического лечения опухолей затылочной доли с использованием корковых вызванных зрительных потенциалов. *Домбаанай Байыр Сергеевич, Маряшев С. А., Огуцова А. А., Елисеева Н. М., Баев А., Пицхелаури Д. И. (Москва)*
5. Микро-РНК как диагностические и прогностические маркеры супратенториальных глиом головного мозга. *Ступак Евгений Вячеславович, Титов С. Е., Верякина Ю. А., Ступак В. В. (Новосибирск)*
6. Роль нейрохирургического этапа в лечении больных с метастазами меланомы в головном мозге. *Прозоренко Евгений Владимирович (Москва)*

7. Оценка результатов лечения пациентов с олигометастатическим поражением головного мозга в стадии клинической суб- и декомпенсации. *Фролов Дмитрий Сергеевич, Космачев М. В. (Хабаровск)*
8. Результаты выжидательной тактики «wait and watch» у больных с диффузными астроцитомами. *Курнухина Мария Юрьевна, Чербилло В. Ю. (Санкт-Петербург)*
9. Первичные опухоли ствола головного мозга: кого, когда и как оперировать. *Гаврюшин Андрей Владимирович, Коновалов А. Н., Хухлаева Е. А. (Москва)*
10. «Первичные» и «вторичные» анапластические глиомы: существуют ли отличия в общей и безрецидивной выживаемости? *Беляев Артем Юрьевич, Шмаков П. Н., Скворцова В. Б., Галстян С. А., Кобяков Г. Л., Пронин И. Н., Усачев Д. Ю. (Москва)*
11. Интраоперационное МРТ в хирургии глиом. *Григорьев Илья Владимирович, Акопян Г. Б., Мельченко С. А., Сенько И. В., Губский И. Л., Каландари А. А., Кордонская О. О., Сермагамбетова Ж. Н., Крылов В. В. (Москва)*
12. Хирургия злокачественных глиом головного мозга с интраоперационным облучением. *Горжанин А. В., Сошин Юрий Викторович (Москва)*
13. Персонализированная терапия глиом с использованием *in vitro* или *in vivo* моделей опухоли пациента. *Яшин Константин Сергеевич (Нижний Новгород)*

15.00–15.30 перерыв

15.30–18.00 Заседание «Хирургия боли»

Модераторы: Древаль Олег Николаевич, Рзаев Джамиль Афетович, Исагулян Эмиль Давидович

Регламент докладов — 12 минут

1. Патогенез и хирургическое лечение нейрогенных болевых синдромов. *Древаль Олег Николаевич (Москва)*
2. Нейромодуляция в лечении первичных головных болей. *Исагулян Эмиль Давидович (Москва)*
3. Нейромодуляция в лечении радикулопатий. *Никитин Андрей Сергеевич (Москва)*
4. Алгоритм лечения лицевой боли. *Рзаев Джамиль Афетович (Новосибирск)*

Регламент докладов — 7 минут

5. Анализ результатов хирургического лечения классической невралгии тройничного нерва: опыт 257 вмешательств. *Пошатаев Владимир Кириллович (Москва)*
6. Радиочастотная деструкция в лечении постгерпетического болевого синдрома. *Башлачев Михаил Григорьевич (Москва)*
7. Хирургическое лечение компрессии подошвенно-пальцевого нерва (невром Мортон). *Любимая Кристина Валерьевна, Кузнецов А. В., Древаль О. Н. (Москва)*
8. Нейромодуляция в лечении постампутационного болевого синдрома нижних конечностей. *Симонян Армен Самвелович, Тюрников В. М., Симонян А. Д., Гуца А. О. (Москва)*
9. Хирургическое лечение болевых синдромов в области верхней грудной апертуры. *Цуладзе И. И., Магомедов Руслан Калсынович (Москва)*
10. Наш опыт применения пульс-радиочастотной абляции полового нерва. *Чагава Дмитрий Алексеевич, Древаль О. Н. (Москва)*
11. Болевые синдромы при патологии периферических нервов. *Мухина Ольга Владимировна (Москва)*
12. Рецидив болевого синдрома после поясничной микродискэктомии. *Кузнецов Алексей Витальевич (Москва)*
13. Стимуляция спинного мозга при диабетической полинейропатии совместный опыт (НМХЦ и НМИЦН). *Есин Алексей Игоревич (Москва)*
14. Хирургия невралгии тройничного нерва в условиях РКБ г. Махачкалы. *Садиков Шамиль Максудович (Махачкала)*

Обсуждение по итогам заседания.

17 июня 2022 года, третий день

Конференц-зал (550 мест)

10.00–12.00 Лекции

Модераторы: Коновалов Николай Александрович, Мануковский Вадим Анатольевич,
Решетов Игорь Владимирович, Пронин Игорь Николаевич

Регламент докладов — 12 минут

1. **Мультидисциплинарный подход в лечении опухолей головы и шеи.**
Решетов Игорь Владимирович (Москва)
2. **Современные аспекты эндоскопической хирургии аденом гипофиза.**
Григорьев Андрей Юрьевич (Москва)
3. **Огнестрельные ранения центральной нервной системы. Современные концепции лечения.**
Гизатуллин Шамиль Хамбалович (Москва)
4. **Нейромодуляция — классические показания и перспективные направления.**
Гуща Артем Олегович (Москва)
5. **Современные концепции хирургии позвоночно-спинальной травмы.**
Гринь Андрей Анатольевич (Москва)
6. **Осложнения задней внутренней фиксации шейного отдела позвоночника, пути решения.**
Мануковский Вадим Анатольевич (Санкт-Петербург)
7. **Поражение головного мозга при коронавирусной инфекции.**
Григорьева Елена Владимировна (Москва)
8. **Федор Достоевский. Жизнь, творчество и болезнь великого писателя.**
Улитин Алексей Юрьевич (Санкт-Петербург)

12.00–12.30 перерыв

12.30–17.00 Ежегодный образовательный цикл «Сосудистая нейрохирургия»

12.30–14.30 Заседание № 1

Модераторы: Элиава Шалва Шалвович, Яковлев Сергей Борисович,
Полунина Наталья Алексеевна, Дашьян Владимир Григорьевич

Регламент докладов — 12 минут

1. **Актуальные направления цереброваскулярной нейрохирургии и способы их реализации.**
Элиава Шалва Шалвович (Москва)
2. **Дифференцированный подход в хирургической реваскуляризации головного мозга для лечения пациентов с ангиопатией мойа-мойа.** *Овсянников Константин Сергеевич, Соснов А. О., Дубовой А. В., Галактионов Д. М., Киселев В. С., Перфильев А. М., Гафуров Р. Р., Бервицкий А. В., Филимонова Е. А., Мартиросян А. В., Зубок Н. А., Гуненко Г. А., Сташко Ю. Ф., Рзаев Д. А. (Новосибирск)*
3. **Роль эндоваскулярной хирургии в лечении церебральных аневризм.**
Яковлев Сергей Борисович (Москва)
4. **Целесообразность лечения пациентов с разрывом аневризм головного мозга с тяжестью состояния 4–5 по шкале Hunt-Hess.** *Микеладзе Кетеван Георгиевна, Яковлев С. Б. (Москва)*
5. **Разрыв аневризмы. Hunt-Hess III–IV, Fisher III–IV. Когда и как оперировать?**
Шатохин Тарас Андреевич (Москва)
6. **Риск рестеноза и инсульта после стентирования или каротидной эндартерэктомии при стенозе сонных артерий в остром периоде ишемического инсульта.** *Дуданов Иван Петрович, Ахметов В. В., Ордынец С. В., Абузаб Б. С., Легздайн М. А., Павлов О. А., Врыганов Ф. А. (Санкт-Петербург)*
7. **Стентирование сонных артерий при остром ишемическом инсульте.**
Володюхин Михаил Юрьевич (Казань)
8. **Эндоваскулярное лечение аневризм вены Галена.** *Иванов Алексей Юрьевич (Санкт-Петербург)*
9. **Несколько слов в защиту исследования ARUBA.** *Аронов Моисей Саломонович (Москва)*

14.30–15.00 перерыв

15.00–17.00 Заседание № 2

Модераторы: Лазарев Валерий Александрович, Чечулов Павел Валерьевич,
Пилипенко Юрий Викторович, Сенько Илья Владимирович

Регламент докладов — 12 минут

10. Технологии 3Д моделирования и 3Д печати в сосудистой нейрохирургии.
Окишев Дмитрий Николаевич (Москва)
 11. Современные тенденции в хирургической реваскуляризации головного мозга,
Лукьянчиков Виктор Александрович (Москва)
 12. Реваскуляризация церебральных артерий. *Лукин Василий Андреевич (Москва)*
 13. Модифицированный орбитоптериональный доступ по Доленцу в микрохирургии сложных аневризм в остром периоде кровоизлияния. *Джинджихадзе Реваз Семенович (Москва)*
 14. Эндоваскулярное лечение дуральных АВ фистул. *Берестов Вадим Вячеславович, Орлов К. Ю., Стрельников Н. В., Матвеев П. Д., Сомова Н. И., Бруснянская А. С. (Новосибирск, Москва)*
 15. Каротидная эндалтерэктомия после тромболитической терапии в остром периоде ишемического инсульта. *Некрасов Дмитрий Александрович, Лукьянчиков В. А., Леменёв В. Л., Крылов В. В. (Москва)*
 16. Опорные точки интенсивной терапии при внутричерепных кровоизлияниях.
Солодов Александр Анатольевич (Москва)
 17. Эндоваскулярное лечение аневризм бифуркации базилярной артерии при помощи стента rCopus. *Курзакова Ирина Олеговна, Яковлев С. Б. (Москва)*
 18. Микрохирургическое лечение больших и гигантских аневризм области ПМА-ПСА.
Гаджиагаев Вадим Султанбекович, Шехтман О. Д., Элиава Ш. Ш. (Москва)
- Обсуждение по итогам образовательного цикла.*

17.00–18.00 Общее Заседание участников Форума

Модераторы: Крылов Владимир Викторович, Усачев Дмитрий Юрьевич,
Коновалов Александр Николаевич, Тяншин Сергей Владимирович

- 17.00–17.10 Информация о деятельности Ассоциации нейрохирургов России.
Усачев Дмитрий Юрьевич (Москва)
- 17.10–17.20 Информация о состоянии взрослой нейрохирургической службы в РФ.
Крылов Владимир Викторович (Москва)
- 17.20–17.30 Информация о состоянии детской нейрохирургической службы в РФ.
Горельишев Сергей Кириллович (Москва)
- 17.30–17.40 Информация о деятельности Ассоциации хирургов-вертебрологов России.
Коновалов Николай Александрович (Москва)

17.40–18.00 Закрытие Форума.

Вручение памятных наград Ассоциации нейрохирургов России.

Зал «Толстой» (120 мест)

12.30–17.00 Образовательный курс «Детская нейрохирургия»

12.30–14.30 Заседание «Опухоли ЦНС у детей»

Модераторы: Горельшев Сергей Кириллович, Пронин Игорь Николаевич

12.30–12.50 Нейровизуализация при опухолях ЦНС у детей.

Пронин Игорь Николаевич (Москва)

12.50–13.20 Комбинированное лечение опухолей мозга у детей.

Горельшев Сергей Кириллович (Москва)

13.20–13.40 Хирургическое лечение опухолей глубоинной локализации.

Кадыров Шавкат Умидович (Москва)

13.40–14.00 Комплексное лечение медуллобластом у детей.

Медведева Ольга Александровна (Москва)

14.00–14.20 Врожденные опухоли головного мозга.

Ким Александр Вонгиевич (Санкт-Петербург)

14.20–14.30 Обсуждение по итогам заседания.

14.30–15.00 перерыв

15.00–17.00 Заседание «Гидроцефалия у детей»

Модераторы: Ким Александр Вонгиевич, Кадыров Шавкат Умидович

15.00–15.20 Нейровизуализация в диагностике гидроцефалии.

Пронин Игорь Николаевич (Москва)

15.20–15.40 Неврологическая диагностика гидроцефалии у детей.

Хухлаева Елена Анатольевна (Москва)

15.40–16.00 Современная теория ликвородинамики.

Горельшев Сергей Кириллович (Москва)

16.00–16.20 Лечение арахноидальных кист у детей.

Кориунов Антон Евгеньевич (Москва)

16.20–16.40 Гидроцефалия у детей с спинномозговыми грыжами.

Сысоев Кирилл Владимирович (Санкт-Петербург)

16.40–17.00 Обсуждение по итогам заседания.

12.30–14.30 Симпозиум «Нейромониторинг в нейрохирургии»

Модераторы: Синкин Михаил Владимирович, Огурцова Анна Анатольевна

- 12.30–12.50 Новые технологии экстраоперационного и интраоперационного картирования функций головного мозга. *Осадчий Алексей Евгеньевич (Москва)*
- 12.50–13.05 Интраоперационный нейрофизиологический мониторинг при патологии ствола головного мозга и четвёртого желудочка. *Лаптева Кристина Николаевна (Москва)*
- 13.05–13.20 Функциональный нейромониторинг при клипировании церебральных аневризм. *Синкин Михаил Владимирович (Москва)*
- 13.20–13.40 Методы интраоперационного картирования спинного мозга. *Чищина Нина Владимировна (Москва)*
- 13.40–13.55 Особенности ИОНМ при операциях у детей со spina bifida. *Кузнецова Александра Андреевна (Москва)*
- 13.55–14.10 Комбинированный функциональный и ультразвуковой интраоперационный мониторинг во время каротидной эндартерэктомии. *Баранова Елена Анатольевна, Мифтахова Д. З., Виноградова В. В., Садыкова Н. Ф. (Казань)*
- 14.10–14.30 Особенности интерпретации данных интраоперационного нейромониторинга — спорные моменты. *Огурцова Анна Анатольевна (Москва)*

14.30–15.00 перерыв

15.00–17.00 Симпозиум «Видеоэндоскопия в хирургии основания черепа»

Модераторы: Григорьев Андрей Юрьевич, Калинин Павел Львович, Пашаев Бахтияр Юсуфович

Регламент: 7 минут — доклад + 3 минуты — вопросы

1. Интраоперационная видеофлуоресцентная диагностика аденом гипофиза при хирургическом лечении. *Григорьев Андрей Юрьевич, Козликина Е. И., Богданова О. Ю., Трифонов И. С., Лощенов В. Б., Крылов В. В. (Москва)*
2. Эффективность хирургического лечения повторно оперированных пациентов с акромегалией. *Старков Григорий Юрьевич, Григорьев А. Ю., Азизян В. Н., Иващенко О. В., Седова Д. Д. (Москва)*
3. Сравнение эффективности методов пластики основания черепа. *Седова Дарья Дмитриевна, Григорьев А. Ю., Богданова О. Ю., Старков Г. Ю. (Москва)*
4. Расширенная эндоскопическая эндоназальная хирургия супраселлярных новообразований. *Фомичев Дмитрий Владиславович (Москва)*
5. Особенности трансназального удаления больших и гигантских аденом гипофиза. *Кутин Максим Александрович (Москва)*
6. Латеральный расширенный доступ в трансфеноидальной хирургии. *Шарипов Олег Ильдарович (Москва)*
7. Эндоназальная эндоскопическая хирургия опухолей основания черепа непитуитарной этиологии. *Пашаев Бахтияр Юсуфович (Казань)*
8. Эндоскопическое трансназальное транскливальное удаление опухолей основания черепа, распространяющиеся в заднюю черепную ямку. *Шкарубо Алексей Николаевич (Москва)*
9. Бивентрикулярное дренирование одним вентрикулярным катетером с эндоскопической асистенцией у пациентов с опухолями хиазмально-селлярной области. *Донской Артем Дмитриевич (Москва)*
10. Возможности эндоскопической методики в хирургии нарушений ликвородинамики у взрослых пациентов. *Шевченко Кирилл Викторович, Шиманский В. Н., Таняшин С. В., Колычева М. В., Карнаухов В. В., Пошатаев В. К., Кугушев И. О., Султанов Р. А., Безбородова Т. Ю. (Москва)*
11. Сравнительный анализ эндоскопической трансназальной и микрохирургической трансоральной одонтоидэктомии. *Чернов Илья Валерьевич, Шкарубо А. Н. (Москва)*
12. Эндоскопическая хирургия плазмодитом основания черепа, нужна ли радикальность. *Андреев Дмитрий Николаевич (Москва)*

Зал «Чехов» (50 мест)

12.30–14.30 Симпозиум «Опухоли головы и шеи»

Модераторы: Крылов Владимир Викторович, Решетов Игорь Владимирович,
Дайхес Николай Аркадьевич, Лукьянчиков Виктор Александрович

Регламент докладов: 7 минут

1. **Междисциплинарный командный подход к лечению опухолей органов головы и шеи — генеральная линия развития.** *Решетов Игорь Владимирович (Москва)*
2. **Доступы к основанию черепа. Мультидисциплинарный подход.** *Шатохин Тарас Андреевич, Лукьянчиков В. А., Решетов Д. Н., Горожанин В. А., Григорьевский Е. Д., Григорьев А. Ю., Богданова О. Ю., Крылов В. В. (Москва)*
3. **Организация сочетанных хирургических вмешательств при местно-распространенных опухолях головы и шеи.** *Решетов Дмитрий Николаевич (Москва)*
4. **Лечение злокачественных опухолей поражающих основание черепа, актуальный взгляд на проблему.** *Черкаев В. А., Решетов И. В., Голанов А. В., Спиринов Д. С. (Москва)*
5. **Доступы к внутреннему слуховому проходу и верхушке пирамиды височной кости.** *Дайхес Н. А., Диаб Хассан Мохамед Али, Пащинина О. А., Панина О. С., Шамхалова А. М. (Москва)*
6. **Особенности тотального эндопротезирования у пациентов с опухолями височно-нижнечелюстного сустава и основания черепа.** *Елифанов Сергей Александрович, Зангиева О. Т., Поляков А. П. (Москва)*
7. **Комплексный нейромониторинг при симультанных операциях по поводу злокачественных опухолей уха.** *Дайхес Н. А., Виноградов Вячеслав Вячеславович, Решульский С. С., Диаб Х. М., Хабазова А. М. (Москва)*
8. **Сосудистые реконструкции в хирургии опухолей головы и шеи.** *Крылов В. В., Лукьянчиков Виктор Александрович, Шатохин Т. А., Решетов Д. Н., Горожанин В. А. (Москва)*
9. **Дифференцированный подход к хирургии опухолей сосудисто-нервного пучка.** *Лукин Василий Андреевич, Ахмедов А. Д., Усачев Д. Ю., Пронин И. Н. (Москва)*
10. **Миниинвазивные и инновационные технологии в хирургии патологических процессов основания черепа и краниовертебрального сочленения.** *Шкарубо Алексей Николаевич (Москва)*
11. **Эндоскопическая хирургия орбиты: взгляд нейрохирурга.** *Каландари Алик Амиранович, Левченко О. В., Григорьев А. Ю., Кутровская Н. Ю., Крылов В. В. (Москва)*
12. **Эндоскопическая хирургия параменингеальной локализации у детей.** *Грачев Николай Сергеевич (Москва)*
13. **Яремное отверстие: анатомия, патология, доступы.** *Дайхес Н. А., Диаб Хассан Мохамед Али, Пащинина О. А., Умаров П. У., Панина О. С., Загорская Д. А. (Москва)*

Обсуждение по итогам заседания.

14.30–15.00 перерыв

15.00–17.00 Заседание «Осложнения в нейрохирургии»

Модераторы: Природов Александр Владиславович, Рзаев Джамиль Афетович,
Шнякин Павел Геннадьевич

Регламент докладов — 7 минут

1. **Осложнения хирургии пинеальной области.** *Рзаев Джамиль Афетович (Новосибирск)*
2. **Факторы риска сосудистых осложнений в хирургии опухолей мосто-мозжечкового угла.** *Руденко Павел Геннадьевич (Красноярск)*
3. **Эпилептические приступы DE NOVO у пациентов с менигиомами супратенториальной локализации в раннем послеоперационном периоде.** *Абзалова Диляра Ирековна, Природов А. В., Синкин М. В., Гринь А. А. (Москва)*
4. **Осложнения при операциях по поводу опухолей головного мозга.** *Медяник Игорь Александрович, Яшин К. С., Золотова А. С., Аль Мадхаджи В. М., Остапюк М. В. (Нижний Новгород)*
5. **Осложнения в хирургии геморрагического инсульта.** *Саввин Михаил Юрьевич, Дашьян В. Г., Годков И. М. (Москва)*
6. **Выраженный распространенный ангиоспазм после клипирования церебральных аневризм без разрыва.** *Шнякин Павел Геннадьевич (Красноярск)*
7. **Осложнения операций реваккуляризации головного мозга.** *Крылов В. В., Дашьян В. Г., Лукьянчиков В. А., Далибалдян Ваган Ашикович, Роцин С. Ю. (Москва)*
8. **Осложнения тромбэкстракций при ишемическом инсульте.** *Литвинюк Никита Владимирович (Красноярск)*
9. **Факторы риска развития тяжелой интраоперационной кровопотери при декомпрессивно-стабилизирующих операциях, выполненных по поводу дегенеративных заболеваний поясничного отдела позвоночника.** *Исенгалиев Ильяс Нуртуганович, Жуков Д. И., Колобаева Е. Г. (Москва)*
10. **Менингиты в послеоперационном периоде спинальной травмы.** *Ботов Антон Витальевич (Красноярск)*
11. **Ранние осложнения после трепанации череп при тяжелой ЧМТ.** *Каиров Тембулат Гузерович, Талыпов А. Э. (Москва)*
12. **Сохранение имплантов в условиях гнойной раны: основные вопросы и выбор хирургической тактики.** *Юндин Сергей Викторович (Москва)*
13. **Интракраниальные гнойно-воспалительные осложнения у пациентов, перенесших COVID-19.** *Карева Светлана Александровна, Шагинян Г. Г., Маркаров А. Э., Любимов С. Н., Оразвалиев А. И., Шаров А. В., Саршор С. В. (Москва)*

Обсуждение по итогам заседания.