**Руководитель «Нейрошколы»** - Главный внештатный специалист МЗ РФ по анестезиологии-реаниматологии Северо-Западного Федерального округа, Председатель Сообщества анестезиологов-реаниматологов Северо-Запада», Заслуженный врач РФ, д.м.н., профессор **Кондратьев А.Н.**

**Регистрация участников «Нейрошколы»:**

**30 ноября** регистрация на Мастер-класс (только при наличии предварительной регистрации)

**08.00-09.00** – ул. Маяковского, 12

***15.00*** – ул. Аккуратова, 2

**01 декабря 08.30-10.00** - отель «Сокос Олимпия Гарден», Батайский пер., 3А, ст.м. Технологический институт

**02 декабря 08.30-10.00 –** отель «Сокос Олимпия Гарден», Батайский пер., 3А, ст.м. Технологический институт

**Выдача сертификатов**

**2 декабря 15.00-16.00** – отель «Сокос Олимпия Гарден», Батайский пер., 3А, ст.м. Технологический институт

ЛЕКТОРЫ НЕЙРОШКОЛЫ:

1. **Федерико Билотта (Federico Bilotta) – M.D., Ph.D.** Department of Anesthesiology, Critical Care and Pain Medicine, University of Rome “La Sapienza”, Rome, Italy; Professor in Clinical Anesthesia at the Albert Einstein College of Medicine, The Bronx, New York, NY, USA. **(**Rome, Italy).
2. **Афанасьев Василий Владимирович** – д.м.н., профессор кафедры скорой медицинской помощи СЗГМУ им. И.И. Мечникова (Санкт-Петербург).
3. **Бутров Андрей Валерьевич** - д.м.н., профессор, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии медицинского факультета РУДН (Москва).
4. **Вознюк Игорь Алексеевич** – д.м.н., профессор, руководитель отдела Острой цереброваскулярной патологии и неотложной неврологии СПб НИИ скорой помощи им. И.И. Джанелидзе (Санкт-Петербург).
5. **Иванова Наталья Евгеньевна** – профессор, д.м.н., врач невролог РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиала СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
6. **Ковальчук Виталий Владимирович** – Заслуженный врач России, д.м.н., профессор, председатель Общества врачей-реабилитологов СПб, руководитель СПб Центра Реабилитации, профессор Европейской Академии Естественных Наук, профессор Кембриджского Университета, зав. отделением неврологической реабилитации СПбГБ №38.
7. **Кондратьев Анатолий Николаевич** - Заслуженный врач РФ, д.м.н., профессор, главный внештатный специалист МЗ РФ по анестезиологии-реаниматологии СЗФО, руководитель отделения анестезиологии-реанимации РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиала СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
8. **Лубнин Андрей Юрьевич** – д.м.н., профессор, заведующий отделением анестезиологии-реанимации НИИ нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко (Москва).
9. **Мельникова Елена Валентиновна** - д.м.н., профессор кафедры неврологии и нейрохирургии СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова, Главный внештатный специалист по медицинской реабилитации МЗ РФ в СЗФО (Санкт-Петербург).
10. **Петрова Марина Владимировна** - д.м.н., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии медицинского факультета РУДН (Москва).
11. **Трофимова Татьяна Николаевна** – д.м.н., профессор, Главный внештатный специалист по лучевой и инструментальной диагностике Комитета по Здравоохранению правительства Санкт-Петербурга.
12. **Черний Владимир Ильич** - член-корреспондент НАМН Украины, д.м.н., профессор (Украина).
13. **Шевелев Олег Алексеевич** – д.м.н., профессор кафедры общей патологии и патологической физиологии РУДН (Москва).
14. **Баутин Андрей Евгеньевич** – д.м.н., главный анестезиолог-реаниматолог СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова, заведующий НИЛ анестезиологии и реаниматологии, доцент кафедры анестезиологии и реаниматологии СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
15. **Иванов Алексей Юрьевич** – д.м.н., руководитель нейрохирургического отделения №3 (сосудистой нейрохирургии) РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиала СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
16. **Улитин Алексей Юрьевич** – д.м.н., директор РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиала СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова, зав. кафедрой нейрохирургии СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
17. **Балашова Ирина Николаевна** — заместитель главного специалиста невролога по вопросам логопедии Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга, кандидат психологических наук, доцент ГБОУ ВПО СПбГМУ им. акад. И.П. Павлова (Санкт-Петербург).
18. **Кондратьев Сергей Анатольевич** - к.м.н., н.с., врач невролог РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиала СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
19. **Кондратьева Екатерина Анатольевна** – к.м.н., ст.н.с., врач невролог РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиала СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
20. **Лестева Наталья Александровна** - к.м.н., ст.н.с., врач анестезиолог-реаниматолог РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиала СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
21. **Назаров Руслан Владимирович** – к.м.н., ведущий н.с., зав. по клинической работе отделения анестезиологии-реанимации РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиала СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
22. **Сарана Андрей Михайлович** – к.м.н., врач-терапевт высшей категории, заместитель главного врача по реабилитации СПб ГБ№40, главный специалист по медицинской реабилитации и санаторно-курортному делу Комитета по Здравоохранению правительства Санкт-Петербурга.
23. **Ценципер Любовь Марковна** - к.м.н., ст.н.с., врач анестезиолог-реаниматолог, врач эндокринолог РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиала СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
24. **Бузанов Дмитрий Владимирович** – анестезиолог-реаниматолог, **врач блока критических состояний приемного покоя** СПб ГБ №17 (Санкт-Петербург).
25. **Голиков Константин Вячеславович** – заведующий отделением Неврологии №1 СПб ГБ№2 (Санкт-Петербург).
26. **Дрягина Наталья Владимировна** – врач-лаборант, заведующая лабораторией экспресс-диагностики ОАР РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиала СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
27. **Козляков Алексей Владимирович** - врач анестезиолог-реаниматолог, врач УЗ-диагностики РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиала СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
28. **Кузьмин Алексей Сергеевич** – заведующий отделением анестезиологии-реанимации №9 нейрохирургического профиля СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова (Санкт-Петербург).
29. **Сергиенко Сергей Константинович** – заведующий отделением неврологической реанимации СПб ГБ №16 (Санкт-Петербург).
30. **Чижов А.Г. -** научный сотрудник Отдел термических поражений Институт хирургии им. А.В. Вишневского (Москва)

**30 ноября**

**Мастер-класс**

***ВНИМАНИЕ! Участникам мастер-класса необходимо иметь с собой сменную обувь и хирургический костюм!***

***I* *часть***

*ОАР РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, Маяковского, 12*

*Регистрация на 2 этаже с 08.30 до 08.50*

***09.00-13.00***

1. Особенности анестезиологического обеспечения нейрохирургических операций на сосудах головного мозга (посещение операционных, в т.ч. рентген-операционной);
2. Интраоперационный мониторинг;
3. Интенсивная терапия после операций на сосудах головного мозга (отд. реанимации);
4. Особенности лабораторного мониторинга в переоперационном периоде (посещение экспресс-лаборатории отделения анестезиологии-реанимации);
5. Послеоперационный мониторинг (PICCO; BIS; ВЧД и Комплайнс; ЭЭГ, АСВП, допплерография);
6. Катетеризация центральных вен и артерий под УЗ- контролем;
7. Особенности энтерального и парэнтерального питания у нейрореанимационных больных. Мониторинг трофического статуса и расчет суточного калоража у больных, длительно находящихся в реанимации;
8. Электрофизиологический мониторинг в послеоперационном периоде.

***Обед 13.00-14.00***

***II часть***

***15.00-18.00***

*ОАР №9 нейрохирургического профиля СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова*

*Регистрация в 15.00 в холле главного здания*

**Семинар по терапевтической гипотермии у больных с острым повреждением головного мозга, с участием ведущих специалистов Университета Барселоны (Испания)**

***Модераторы:*** проф. Бутров А.В., проф. Шевелев О.А. (Москва), Кузьмин А.С. (Санкт-Петербург)

**Лекционный курс**

отель «Сокос Олимпия Гарден», Батайский пер., 3А, ст.м. Технологический институт

**01 декабря**

**Зал Мехико+Лос-Анжелес**

**Торжественное открытие Нейрошколы**

**09.00-09.30**

***Президиум:*** Генеральный директор СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова, Президент Российского кардиологического общества, главный кардиолог Санкт-Петербурга и Северо-Западного федерального округа, академик РАН, Заслуженный деятель науки РФ, профессор, д.м.н. - **Шляхто Евгений Владимирович**, Заместитель генерального директора по научной работе СЗФМИЦ им. В. А. Алмазова, заведующая научно-исследовательским отделом артериальной гипертензии, профессор РАН, д.м.н., профессор - **Конради Александра Олеговна**, директор РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, филиала СЗФМИЦ им. В. А. Алмазова, д.м.н. - **Улитин Алексей Юрьевич**; начальник кафедры анестезиологии и реаниматологии ВМА им. С.М. Кирова, главный анестезиолог и реаниматолог Министерства обороны РФ, главный специалист по анестезиологии и реаниматологии КЗ Санкт-Петербурга, профессор, д.м.н. – **Щеголев Алексей Валерьянович**; Руководитель «Нейрошколы», Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения РФ по анестезиологии-реаниматологии Северо-Западного Федерального округа, Председатель Сообщества анестезиологов-реаниматологов Северо-Запада, Заслуженный врач РФ, профессор, д.м.н. - **Кондратьев Анатолий Николаевич**

**Часть I**

**09.30-13.30**

***Модераторы:*** профессор Лубнин А.Ю. (Москва), профессор Кондратьев А.Н., д.м.н. Улитин А.Ю. (Санкт-Петербург)

1. Профессор Кондратьев А.Н. (Санкт-Петербург). Мозговой кровоток, внутричерепные объемы – норма и патология – 30 мин
2. Д.м.н. Улитин А.Ю. (Санкт-Петербург). Хирургическое лечение внутримозговых гематом – 30 мин
3. Профессор Иванова Н.Е. (Санкт-Петербург). Острые обратимые сосудистые энцефалопатии – 30 мин
4. Доц. Балашова И.Н. (Санкт-Петербург). Дисфагии. Этапы диагностики и методы восстановления – 30 мин
5. Профессор Лубнин А.Ю. (Москва). Анестезия при каротидной эндартерэктомии – 30 мин
6. К.м.н. Назаров Р.В., Сергиенко С.К. (Санкт-Петербург). Анестезиологическое пособие во время эндоваскулярных вмешательств – 30 мин
7. К.м.н. Ценципер Л.М. (Санкт-Петербург). Принципы интенсивной терапии аневризматических САК – 30 мин
8. Дискуссия – 30 мин

***Обед***

***13.30-14.00***

**Часть II**

**14.00-18.00**

***Модераторы:*** профессор Петрова М.В. (Москва), профессор Мельникова Е.В. (Санкт-Петербург)

1. Д.м.н. Иванов А.Ю. (Санкт-Петербург). Современные подходы к хирургическому лечению артериальных аневризм, АВМ, внутричерепных кровоизлияний – 30 мин
2. Профессор Мельникова Е.В. (Санкт-Петербург). ОНМК – классификация, эпидемиология, диагностика – 30 мин
3. К.м.н. Назаров Р.В. (Санкт-Петербург). Инфекционные осложнения и антибактериальная терапия у пациентов с ОНМК – 30 мин
4. К.м.н. Ценципер Л.М. (Санкт-Петербург). Инфузионная терапия и ВЭН у пациентов с ОНМК – 30 мин
5. Профессор Петрова М.В. (Москва). Нутритивная поддержка в остром периоде ОНМК – 30 мин
6. К.м.н. Ценципер Л.М. (Санкт-Петербург). Гликемический контроль при ОНМК – 30 мин – 30 мин
7. Голиков К.В. (Санкт-Петербург). Применение новых нейропротекторов у больных с ОНМК. Клинические результаты – 30 мин
8. Дискуссия – 30 мин

***19.00-22.30. Посещение театра им. В.Ф. Комиссаржевской (Итальянская ул., 19, ст.м. «Гостиный двор» и «Невский проспект», проход через магазин «Пассаж»), спектакль Шизгара, фуршет***

**2 декабря**

отель «Сокос Олимпия Гарден», Батайский пер., 3А, ст.м. Технологический институт

**Зал Мехико+Лос-Анжелес**

**Часть I**

**09.00-13.15**

 ***Модераторы:*** **Федерико Билотта (Federico Bilotta) M.D., Ph.D. (**Rome, Italy), профессор Вознюк И.А. (Санкт-Петербург), член-корреспондент НАМН Черний В.И (Украина)

1. **Федерико Билотта (Federico Bilotta) M.D., Ph.D.** Department of Anesthesiology, Critical Care and Pain Medicine, University of Rome “La Sapienza”, Rome, Italy; Professor in Clinical Anesthesia at the Albert Einstein College of Medicine, The Bronx, New York, NY, USA. **(**Rome, Italy). Ведение пациентов с субарахноидальным кровоизлиянием: нейропротекция – возможно ли это? – 50 мин
2. Профессор Вознюк И.А. (Санкт-Петербург). Тромболизис – методы, показания, противопоказания – 30 мин
3. Д.м.н. Баутин А.Е. (Санкт-Петербург). Периоперационное ведение пациентов с высоким риском развития кардио-церебральных осложнений – 30 мин
4. Чижов А.Г. (Москва). Гемоперфузия- вчера, сегодня, завтра… - 30 мин
5. К.м.н. Кондратьев С.А. (Санкт-Петербург). Лечение спастичности после инсульта – применение методик ботулинотерапии в отделении интенсивной терапии – 30 мин
6. Член-корреспондент НАМН Черний В.И., Андронова И.А. (Украина). О целесообразности сочетанного применения нейропротекторов при ишемическом инсульте – 30 мин
7. К.м.н. Кондратьева Е.А. (Санкт-Петербург). ОНМК в основной артерии. Синдром «запертого человека» - 30 мин
8. Дискуссия – 20 мин

**Зал Барселона**

**11.00-13.00**

**Совещание главных специалистов по анестезиологии-реаниматологии Министерств и Комитетов Здравоохранения Северо-Западного Федерального округа.**

**Собрание Правления Сообщества анестезиологов-реаниматологов Северо-Запада.**

**Руководитель -** Главный внештатный специалист Министерства здравоохранения РФ по анестезиологии-реаниматологии Северо-Западного Федерального округа, Председатель Сообщества анестезиологов-реаниматологов Северо-Запада, Заслуженный врач РФ, д.м.н., профессор **Кондратьев А.Н.**

***Обед***

***13.15-14.00***

**Часть II**

**14.00-19.00**

***Модераторы:*** профессор Бутров А.В. (Москва), профессор Афанасьев В.В. (Санкт-Петербург)

1. Профессор Ковальчук В.В. (Санкт-Петербург). Особенности мультидисциплинарного принципа ведения и нутритивной поддержки пациентов после инсульта – 30 мин
2. Профессор Бутров А.В., профессор Шевелев О.А. (Москва). Гипотермия – как метод профилактики реперфузионного синдрома – 30 мин
3. К.м.н. Назаров Р.В., Козляков А.В. (Санкт-Петербург). Профилактика вторичных тромбоэмболических осложнений у пациентов с ОНМК – 30 мин
4. Профессор Афанасьев В.В. (Санкт-Петербург). Нейропротекция в остром периоде ОНМК – 30 мин
5. Профессор Трофимова Т.Н. (Санкт-Петербург). Алгоритм визуализации ОНМК в отделении реанимации – 30 мин
6. К.м.н. Лестева Н.А. (Санкт-Петербург). Особенности анестезиологического обеспечения нейрохирургических операций на сосудах головного мозга у детей – 30 мин
7. Кузьмин А.С. (Санкт-Петербург). Тактика контроля гемодинамики у пациентов с ОНМК – 30 мин
8. Дрягина Н.В. (Санкт-Петербург). Задачи и возможности лабораторной диагностики при ОНМК – 30 мин
9. К.м.н. Сарана А.М. (Санкт-Петербург). Принципы ранней реабилитации больных с ОНМК – 30 мин
10. Бузанов Д.В. (Санкт-Петербург). Применение Моликсана при коморбидных состояниях с угнетением сознания на уровне приёмного отделения многопрофильного стационара – 30 мин