

**ПОВЕСТКА 638-го заседания Общества, 22 февраля 2023 г.
Актальный зал СЗГМУ им И.И. Мечникова, ул. Кировная, 41**

Платформа молодых анестезиологов-реаниматологов «Лучшие среди равных (Primus inter Pares)»

17:00 – 18:00. Лекция «Сердечно-легочная реанимация у взрослых».

к.м.н., Сурков М.В.

В лекции будут рассмотрены основные современные рекомендации по проведению сердечно-легочной реанимации, документы, регламентирующие ее выполнение в РФ.

Основное заседание

18:00 – 19:30

председатель – Щеголев А.В., секретарь – Арсентьев Л.В.

1. Доклад: Фаршатов А.Г., Ершов Е.Н., Щеголев А.В. (ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Минобороны России) «Сравнение High-Flow и СРАР при видеоторакоскопических вмешательствах.»

Доклад посвящен сравнению эффективности коррекции гипоксемии при одноплеменной вентиляции и оценке удобства работы хирургов при использовании высокопоточной инсуффляции кислорода и СРАР в невентируемое легкое при видеоторакоскопических операциях. Будет показано, что высокопоточная инсуффляция кислорода при одноплеменной вентиляции во время видеоторакоскопических операциях позволяет эффективно коррегировать гипоксемию и обеспечивает удовлетворительные условия для работы хирургической бригады.

2. Доклад: Лысенко Г.Э. (ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Минобороны России) «Применение VR-терапии в лечении послеоперационного болевого синдрома»

Острая боль после операции является распространённым осложнением. Немедикаментозная терапия боли с использованием виртуальной реальности (VR-терапия) – это развивающаяся технология, которая погружает пациента в синтетическое трехмерное пространство, создаваемое с помощью специальной гарнитуры. Эффективность связывают со снижением психоэмоционального и сенсорного восприятия боли вследствие активного отвлечения внимания. В докладе будут представлены результаты пилотного проспективного клинического исследования эффективности применения сеансов VR-терапии после плановых хирургических вмешательств.

3. Доклад: Стукалов А.В. (ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Минобороны России)

«Применение ESP-блока с однократным введением местного анестетика при операциях минимально инвазивного коронарного шунтирования».

В докладе будет показана эффективность периоперационного обезболивания при операциях минимально инвазивного коронарного шунтирования (minimally invasive direct coronary artery by pass, MIDCAB) с использованием методики ультразвук-ассистированной блокады в плоскости разгибателя спины (ESP-блок). Применение ESP-блока с однократным введением местного анестетика позволяет снизить количество используемого во время операции фентанила, уменьшить вазопрессорную поддержку и длительность продлённой искусственной вентиляции лёгких, а также способствует улучшению качества послеоперационной аналгезии.

4. Доклад: Черных О.А. (ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Минобороны России)

«Влияние ожирения на когнитивные функции, тревогу и депрессию у беременных пациенток при проведении регионарной анестезии».

В докладе будет освещено влияние ожирения на когнитивные функции, тревогу и депрессию у беременных, родоразрешенных с помощью кесарева сечения в условиях регионарной анестезии. Будет показано, что ожирение при беременности приводило к появлению нарушения когнитивных функций еще до операции, кроме того у этих пациенток показатели тревоги и депрессии были выше в сравнении с беременными с нормальным весом. Проведение кесарева сечения у пациенток с ожирением вело к нарастанию когнитивной дисфункции, шанс развития нарушений интеллекта у беременных с ожирением в 4,3 раза, а нарушений кратковременной памяти в 6 раз больше чем у пациенток с нормальным весом.