

Отзыв

на автореферат диссертации Лазарева Сергея Тимофеевича на тему:
«Выбор метода анестезии у пациентов высокой группы риска при робот-
ассистированных операциях в онкохирургии» на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности

3.1.12 – анестезиология и реаниматология

Злокачественные новообразования органов малого таза остаются одной из ведущих проблем онкохирургии. Роботизированные системы революционизировали малоинвазивную оперативную технику и стали доминирующим хирургическим подходом в хирургии органов малого таза. Как и предыдущие хирургические методы, робот-ассистированные операции не лишены ограничений. Во-первых, это более длительное время хирургического вмешательства. Во-вторых, это позиционирование тела пациента с краиальным наклоном операционного до 30–35 градусов – положение Тренделенбурга, необходимое для оптимальной визуализации операционного поля, что ведет к значительным нарушениям внутричерепного давления. В-третьих, это высокое до 15–20 мм рт. ст. давление пневмоперитонеума, приводящее к изменениям биомеханики дыхания и газообмена. В-четвертых, забрюшинный доступ увеличивает поглощение углекислого газа, что ведёт к значительным изменениям кислотно-основного состояния и метаболизма, особенно у пациентов с ожирением, риск нарушения биомеханики дыхания и транспорта кислорода увеличивается многократно. Вопрос выбора анестетика остается открытым, так как нет однозначного мнения о влиянии тотальной внутривенной анестезии на основе пропофола (ТВВА) и ингаляционной анестезии на основе десфлурана (ИнгАн) на интраоперационную биомеханику дыхания, а также на доставку и транспорт кислорода. Цель и задачи работы Лазарева С.Т сформулированы корректно и грамотно. Адекватно изложена методология проведения исследования, представление результатов исследования выполнено последовательно и логично. Текст

автореферата отражает суть диссертационного исследования выводы построены логично и соответствуют поставленным целям и задачам. Замечаний по оформлению автореферата нет. Итогом исследования Лазарева С.Т. стала разработка протокола анестезиологического обеспечения робот-ассистированных лапароскопических оперативных вмешательств у пациентов высокой группы риска в онкохирургии, что позволило организовать персонифицированный подход к анестезиологическому обеспечению в зависимости от факторов риска интраоперационных и послеоперационных осложнений, оптимизировать параметры искусственной вентиляции легких, снизить частоту госпитализации в отделение анестезиологии-реанимации. Теоретическая и практическая ценность работы подтверждается внедрением данного протокола в практическую деятельность Клиники Башкирского государственного медицинского университета, а так же учебно-методический процесс кафедры анестезиологии и реаниматологии с курсом ИДПО ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Работа успешно апробирована, а основные положения и результаты доложены и обсуждены на всероссийских конференциях, по диссертации опубликовано 6 научных работ, в том числе 4 статьи, в журналах и изданиях, включенных в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендуемых ВАК.

Таким образом, диссертационная работа Лазарева Сергея Тимофеевича «Выбор метода анестезии у пациентов высокой группы риска при робот-ассистированных операциях в онкохирургии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. — Анестезиология и реаниматология, является завершенным научно-квалифицированным исследованием, результаты которого актуальны, обладают научной новизной и практической значимостью. Судя по автореферату, данная работа соответствует требованиям ВАК,

установленным пунктом 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12. — Анестезиология и реаниматология.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России №662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 21.2.046.03

Сведения: Гаврилов Михаил Валерьевич, к.м.н.,

Главный врач Клиники ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России,

454052 г. Челябинск, ул. Черкасская, 2, тел. 83517218255,

эл. почта: Klinika_Chgma@mail.ru

Подпись



Дата 25.01.2023

Печать