

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова  
Министерство здравоохранения Российской Федерации  
(Сеченовский Университет)

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научно-исследовательской работе ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)  
кандидат медицинских наук, доцент



Д.В. Бутнару

2021 г.

## ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Щукиной Анны Александровны «Дифференцированный подход к лечению новорождённых с омфалоцеле», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия.

### Актуальность темы исследования

Омфалоцеле является одним из наиболее распространённых хирургических заболеваний новорожденных детей, практически в половине случаев сочетается с другими врожденными пороками, нередко с хромосомными и геномными аномалиями. Наиболее проблемной группой пациентов с хирургической точки зрения являются новорожденные с омфалоцеле больших размеров и синдромом висцеро-абдоминальной диспропорции с экстраабдоминальным расположением печени. Вопросы

определения тактики ведения пациентов на пренатальном и постнатальном этапах, стратификация послеоперационных рисков, стратегия реабилитации ребенка после выписки из стационара — все это не потеряло актуальности в настоящее время. Бесспорно, что появление научных трудов, основанных на принципах доказательности, приведет к улучшению результатов оперативного лечения новорожденных детей с омфалоцеле.

### **Научная новизна исследования**

В ходе исследования Анна Александровна провела комплексный анализ антенатальной диагностики, предоперационного периода, интраоперационной картины, течения раннего и позднего послеоперационных периодов, проанализировала сроки введения энтеральной нагрузки и оценила развитие послеоперационных осложнений у новорождённых с омфалоцеле.

В процессе проведения научной работы усовершенствована операционная техника закрытия дефекта передней брюшной стенки у новорождённых с большим омфалоцеле при экстраабдоминальном расположении печени. Продемонстрировано, что применение дифференцированного подхода к лечению новорождённых с омфалоцеле позволяет получить хорошие результаты лечения.

### **Значимость исследования для науки и практики**

Автором получены научные данные, позволившие обосновать и внедрить в практику новые принципы хирургического вмешательства у новорождённых с омфалоцеле при экстраабдоминальном расположении печени. Применение усовершенствованной техники, при которой Анна Александровна предлагает мобилизовать нижнюю полую вену у новорождённых с гигантским омфалоцеле и экстраабдоминальным

расположением печени, позволяет выполнить первичное закрытие передней брюшной стенки в большинстве случаев.

### **Структура и содержание работы**

Работа выполнена на достаточном научно-методическом уровне и на должествующем количестве клинических наблюдений для статистической обработки – 110 новорожденных пациентов с омфалоцеле.

Диссертация написана на 129 страницах машинописного текста, построена по классическому плану и состоит из следующих глав: введения, обзора литературы, материалы и методы, результаты собственных исследований и их обсуждение, выводов, практических рекомендаций и списка литературы.

К несомненным достоинствам работы следует отнести следующее:

- набрана большая когорта пациентов с омфалоцеле, которые разделены на две группы по признаку наличия или отсутствия печени в грыжевом мешке. Обработка полученных клинических данных проведена при помощи современных методов статистического анализа материала;

- в ходе работы применен комплекс самых современных лабораторных и инструментальных методов обследования новорожденных детей с омфалоцеле, что отражает квалификацию диссертанта и дополнительно подчеркивает весомость полученных данных;

- основные главы результатов диссертации содержат достаточно иллюстративного материала, доказывающие полученные научные данные с практической точки зрения.

К представленной А.А. Щукиной научно-квалификационной работе есть ряд замечаний:

- в диссертации имеются место небольшие стилистические ошибки и неточности, но наряду с этим встречаются и ошибочные термины, такие как «тонкий кишечник», что портит общее позитивное впечатление от работы;

- при прочтении рукописи таблицы в ряде случаев представляются малоинформативными (табл. № 14,16,25 и др.), некоторые из таблиц целесообразно было объединить (к примеру табл. № 8 и 9). В табл. № 40 некорректно сформатировано название – «Исходы оперативного лечения омфалоцеле новорождённых в I и II группе», в то время как в самой таблице приведены не только исходы самого оперативного лечения;

- в представленном алгоритме, в левой его части, при омфалоцеле до 5 см без печени автор предлагает одномоментную пластику, но перед этим следуют два блока - «целостность оболочек омфалоцеле, отсутствие фиксации органов к оболочкам» и «тракция за оболочки омфалоцеле 1-3 дня». Эти два блока являются не равнозначными и не взаимоисключающими понятиями, что создает некоторую путаницу. В правой части алгоритма не ясно как может не быть висцероабдоминальной диспропорции при дефекте более 5 см с экстраабдоминальным расположением печени.

Основные положения исследования доложены на всероссийских конференциях, особо стоит отметить, что работа удостоена дипломом лауреата на соискание премии имени В.М. Державина (1 место) в рамках IV Форума детских хирургов России в 2018 году.

По теме диссертации опубликовано 3 статьи в отечественных журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных результатов диссертационных работ. Опубликованные работы в достаточной мере освещают основные результаты и положения диссертации. Автореферат полностью соответствует тексту диссертации.

### **Заключение**

Таким образом, диссертация Щукиной Анны Александровны на тему «Дифференцированный подход к лечению новорождённых с омфалоцеле», выполненная под руководством д.м.н. Мокрушиной Ольги Геннадьевны, является научно-квалификационной работой, в которой на основании

проведенных автором исследований, решена важная научно-практическая задача – улучшение результатов лечения детей с омфалоцеле.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов диссертация Щукиной Анны Александровны «Дифференцированный подход к лечению новорождённых с омфалоцеле» соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года (в ред. от 01.10.2018г.) № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор – Щукина А.А. достойна присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.19 - детская хирургия.

Отзыв на диссертацию обсуждён на заседании кафедры детской хирургии и урологии-андрологии им. Л.П. Александрова Клинического института детского здоровья им. Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), протокол № 4 от 26 апреля 2021г.

Доктор медицинских наук  
(14.01.19 – детская хирургия),  
профессор кафедры детской  
хирургии и урологии-андрологии  
им. проф. Л.П. Александрова  
Клинического института детского  
здоровья им. Н.Ф. Филатова  
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им.  
И.М. Сеченова Минздрава России  
(Сеченовский Университет)

  
Ростовская Вера Васильевна

Адрес: 119991, Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2  
Тел: 8 (495) 622-98-28  
E-mail: rektorat@mma.ru; expedition@mma.ru

