

Отзыв научного консультанта на соискателя ученой степени доктора медицинских наук Омельченко А.Ю., выполнившего диссертационную работу на тему «Сохранение структур пути оттока правого желудочка при радикальной коррекции тетрады Фалло», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.26. - сердечно-сосудистая хирургия.

Омельченко Александр Юрьевич является - старшим научным сотрудником Центра новых хирургических технологий. В ФГБУ «НМИЦ имени акад. Е.Н. Мешалкина» МЗ РФ работает с 2001 г., стаж работы по специальности 19 лет.

В 2001 г. окончил лечебный факультет Новосибирской Государственной Медицинской Академии с отличием. С 2001 г. по 2003 г. обучался в клинической ординатуре при ФГБУ «ННИИПК имени академика Е.Н. Мешалкина» Минздрава России по специальности «сердечно-сосудистая хирургия», имеет сертификат специалиста по специальности «сердечно-сосудистая хирургия». В 2007 году защитил кандидатскую диссертацию на тему «Влияние остаточной обструкции пути оттока правого желудочка при радикальной коррекции тетрады Фалло».

Проходил стажировки в Deutsches Herzzentrum Munchen (DHM) Fellowship in Pediatric Cardiac Surgery (2011), Great Ormond Street Hospital (GOSH) ECMO Training Course (2011), Российский государственный медицинский университет (РГМУ) - постдипломное повышение квалификации по детской торакоскопической хирургии (2011), SHSMA Co.,Ltd (Lepu Medical Technology (Beijing) Co.,Ltd) Hybrid Procedures for CHD Training Program (2012), Deutsches Kinderherzzentrum (Asklepios Klinik Sankt Augustin) Fellowship in Pediatric Cardiac Surgery (2013), Childrens Hospital of Philadelphia (CHOP) International Observership (2014), Childrens National Heart Institute (Washington, DC) International Observership (2015), C.S. Mott Childrens Hospital (Ann Arbor, MI) International Observership (2016).

За время работы зарекомендовал себя как грамотный высококвалифицированный специалист. Выполняет все виды кардиохирургических операций при врожденных пороках сердца включая все критические пороки периода новорожденности (более 200 операций в год),

активно внедряет новые хирургические технологии. Впервые в России, Венгрии и Казахстане выполнил серию операций чрезвентрикулярного закрытия дефектов межжелудочковой перегородки (2012г.), впервые в мире внедрил чрезвентрикулярное закрытие дефектов межжелудочковой перегородки с использованием торакоскопического доступа (2013г.), миниинвазивные операции при дефекте межпредсердной перегородки и частичном аномальном дренаже легочных вен из бокового мидаксиллярного доступа на работающем сердце и др. Особой областью интереса Омельченко А.Ю. является неонатальная кардиохирургия и реконструктивная хирургия пороков конотрункуса.

Постоянно повышает свой профессиональный уровень, активно участвует в проведении практических семинаров, школ, разработке и внедрении современных технологий в практику сердечно-сосудистой хирургии, алгоритмов послеоперационного ведения пациентов педиатрической группы. Наряду с практической деятельностью, активно занимается научно-исследовательской работой, подготовкой лекционного материала, докладов как на российские конгрессы и съезды, но проблематике сердечно-сосудистой патологии, так и на международные конференции, отличается самостоятельностью, целеустремленностью, инициативностью, высокой профессиональной подготовкой, пользуется заслуженным уважением в коллективе.

Омельченко А.Ю. является действующим членом 5 профессиональных ассоциаций: Российской ассоциации сердечно-сосудистых хирургов, EACTS (европейской ассоциации кардио-торакальных хирургов), WSPCHS (международного сообщества детских кардиохирургов), ECHSA (европейской ассоциации детских кардиохирургов), ISMICS (международного сообщества миниинвазивной кардио-торакальной хирургии).

В 2016 году Омельченко А.Ю. стал лауреатом премии Е.Е.Литасовой за вклад в развитие детской кардиохирургии.

Соискатель имеет 75 печатных работ (elibrary.ru на сентябрь 2019 года), опубликованных в российских изданиях, рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией (ВАК) из них 10 статей по теме

диссертационной работы за последние 5 лет, индекс Хирша 5. Результаты проводимых соискателем исследований были неоднократно доложены на форумах, конференциях и съездах различного уровня в России и за рубежом (Европа, США, Бразилия, Китай, Сингапур, Казахстан и др.).

По своей актуальности, обоснованности научных положений, выводов диссертация соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства от 24.09.2013 №842 (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации № 1024 от 28 августа 2017), предъявляемым к докторским диссертациям, а автор заслуживает искомой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.26. — сердечно-сосудистая хирургия. Отзыв дан для предоставления в диссертационный совет ФГБУ «НМИЦ им.ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России.

Научный консультант:  д.м.н., профессор Горбатых Ю.Н.

Личного подпись **Ю.Н. Торбатове**  
удостоверил



unpublished Collymor

21.08.2019.

27 U. H. Scarpennao