

## ПРОТОКОЛ № 17

заседания диссертационного совета Д 208.067.02 от 15 января 2019 года  
созданного в Федеральном государственном бюджетном образовательном  
учреждении высшего образования «Пермский государственный  
медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера Министерства  
здравоохранения Российской Федерации

### На заседании совета присутствовали:

1. Хлынова Ольга Витальевна (14.01.05 — кардиология) — д.м.н., профессор  
(председатель совета);
2. Туев Александр Васильевич (14.01.05 — кардиология) — д.м.н., профессор  
(зам. председателя);
3. Минаева Наталия Витальевна (14.01.08 — педиатрия) — д.м.н., профессор  
(ученый секретарь);
4. Аверьянова Наталья Ивановна (14.01.08 — педиатрия) — д.м.н., профессор;
5. Василец Любовь Михайловна (14.01.05 — кардиология) — д.м.н., профессор;
6. Владимирский Владимир Евгеньевич (14.01.05 — кардиология) — д.м.н.,  
доцент;
7. Карпунина Наталья Сергеевна (14.01.05 — кардиология) — д.м.н., доцент;
8. Козиолова Наталья Андреевна (14.01.05 — кардиология) — д.м.н., профессор;
9. Некрутенко Людмила Александровна (14.01.05 — кардиология) — д.м.н.,  
профессор;
10. Репецкая Марина Николаевна (14.01.08 — педиатрия) — д.м.н., профессор;
11. Софронова Людмила Васильевна (14.01.08 — педиатрия) — д.м.н.,  
профессор;
12. Сыромятникова Людмила Илариевна (14.01.05 — кардиология) — д.м.н.,  
доцент;
13. Фурман Евгений Григорьевич (14.01.08 — педиатрия) — д.м.н., профессор;
14. Ховаева Ярослава Борисовна (14.01.05 — кардиология) — д.м.н., профессор.

Всего 14 член совета из 21, входящих в состав совета

**Повестка дня:**

1. Принятие в диссертационный совет кандидатской диссертации ассистента кафедры детских болезней бюджетного учреждения высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет» Добрыниной Олеси Дмитриевны на тему: «Оптимизация прогнозирования и ранней диагностики бронхиальной астмы у детей» по специальности 14.01.08 – педиатрия.

**Научный руководитель:** доктор медицинских наук, профессор Мещеряков Виталий Витальевич, работает в бюджетном учреждении высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет», в должности заведующего кафедрой детских болезней.

По диссертации назначена экспертная комиссия:

Председатель - д.м.н. проф. Фурман Е.Г.

Члены комиссии - д.м.н. проф. Аверьянова Н.И.

- д.м.н. проф. Репецкая М.Н.

**Слушали** председателя экспертной комиссии д.м.н., профессора Фурмана Е.Г., он огласил письменное заключение комиссии:

Представляемая Добрыниной Олесей Дмитриевной кандидатская диссертация посвящена актуальным вопросам педиатрии. Диссертационное исследование соответствует п.п. 3, 6, паспорта по специальности 14.01.08 - педиатрия.

Соответствие содержания диссертационной работы по специальности педиатрия - 14.01.08, по которой она представляется к защите, подтверждается апробацией работы, ее научной новизной и практической полезностью. Диссертация Добрыниной Олеси Дмитриевны является законченным, самостоятельным исследованием, в котором решена актуальная проблема педиатрии - прогнозирование риска развития бронхиальной астмы у детей и ранняя ее диагностика.

Диагностика бронхиальной астмы у детей первых пяти лет жизни является одной из сложных проблем, связанных с невозможностью подтверждения изменений в бронхиальном дереве объективными методами исследования (спирометрией), а также схожестью клинических проявлений бронхиальной астмы с другими острыми и хроническими заболеваниями органов дыхания, приводящих к её гиподиагностике. Несмотря на существующие модели прогнозирования риска развития бронхиальной астмы, нет единой точки зрения о доле вклада пренатальных, интранатальных и ранних постанатальных факторов в риск формирования заболевания. Это и явилось обоснованием для изучения роли пре-, интра-, ранних постанатальных клинико-анамнестических признаков, с целью установления наиболее значимых из них. В работе исследованы возможности метода компьютерной бронхофонографии для

оценки наличия и степени обратимости бронхиальной обструкции у детей, определена динамика метаболитов в выдыхаемом воздухе, позволяющих оценить наличие воспаления в дыхательных путях. В исследовании впервые установлено сочетание пренатальных, интранатальных и ранних постнатальных факторов, повышающих риск формирования бронхиальной астмы. Предложенная модель прогнозирования риска формирования бронхиальной астмы у детей и разработанная программа для ЭВМ могут позволить на амбулаторном этапе при наблюдении за детьми с длительным малопродуктивным кашлем и/или бронхообструктивным синдромом выделить пациентов с высоким риском формирования бронхиальной астмы с целью дальнейшего комплексного обследования, что соответствует принципам персонифицированной медицины. Полученные дифференциально-диагностические критерии состояний, протекающих с повторными эпизодами бронхообструкции и/или длительным малопродуктивным кашлем (динамика акустического компонента работы дыхания в высокочастотном спектре, отражающая скрытую бронхообструкцию, количественный критерий обратимости бронхиальной обструкции методом компьютерной бронхофонографии, уровень оксида азота и монооксида углерода) могут позволить верифицировать диагноз бронхиальной астмы у детей раннего и дошкольного возраста и на этой основе обеспечить своевременную терапию.

Материалы исследования достаточно полно изложены в 16 работах, опубликованных автором по теме диссертации, в том числе работ в рекомендованных ВАК изданиях - 5 (две из них – в журнале, индексируемом в реферативных базах данных зарубежных информационно-аналитических систем (Scopus)), издано учебно-методическое пособие, получен Патент РФ на изобретение «Способ диагностики бронхиальной астмы у детей до 5 лет» и Свидетельство РФ на программу ЭВМ «Вероятность развития бронхиальной астмы у детей в возрасте до 5-и лет».

Результаты проверки в системе «Антиплагиат» не превышают допустимых (итоговая оценка оригинальности диссертации-80%), недобросовестных заимствований не выявлено.

С учетом выше изложенного экспертная комиссия рекомендует принять к защите в диссертационный совет Д 208.067.02 диссертационную работу Добрыниной О.Д.

#### **Решили:**

Диссертацию Добрыниной Олеси Дмитриевны на тему: «Оптимизация прогнозирования и ранней диагностики бронхиальной астмы у детей» по специальности: 14.01.08 – педиатрия принять к защите в диссертационный совет Д 208.067.02

1. Утвердить официальными оппонентами:  
- Мельникову Ирину Михайловну – доктора медицинских наук, профессора, заведующую кафедрой госпитальной педиатрии ФГБОУ ВО «Ярославский государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Ярославль)

- Царькову Софью Анатольевну – доктора медицинских наук, профессора, заведующую кафедрой поликлинической педиатрии и педиатрии ФПК и ПП ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России (г. Екатеринбург)

Получено их согласие выступить на защите.

2. На отзыв ведущей организации диссертацию направить: ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Согласие на дачу отзыва получено.

Выбор официальных оппонентов обосновывается наличием у оппонентов монографий и научных статей педиатрии; выбор ведущей организации обоснован тем, что одно из научных направлений университета – клинко-диагностические особенности бронхиальной астмы у детей указанной теме.

3. Разрешить печатание автореферата; автореферат разослать согласно перечню «Положения о совете по защите докторских и кандидатских диссертаций» и заинтересованным организациям.

1. Предварительная дата защиты – 19 марта 2019 года.

2. Подать объявление о защите в Минобрнауки России.

3. Передать в библиотеку ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е. А. Вагнера Минздрава России диссертацию и 2 автореферата.

Проведено голосование, результаты голосования: «за» -14

«против» - нет

«воздержавшихся» - нет

Председатель диссертационного совета  
д.м.н., профессор



Хлынова О.В.

Ученый секретарь диссертационного совета  
д.м.н., профессор

Минаева Н.В.