

**Отзыв на автореферат диссертации
Бережанского Павла Вячеславовича «Значение микроциркуляторных
изменений у детей грудного и раннего возраста в оценке риска
формирования бронхиальной астмы»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия**

Актуальность работы. Обструктивные болезни легких детей раннего возраста являются серьезной проблемой педиатрии, поскольку число таких пациентов за последние 2 десятилетия имеют отчетливую тенденцию к увеличению. Именно в этот период детства наиболее часто дебютирует бронхиальная астма (БА). В последние годы достигнуты значительные успехи в диагностике, терапии и профилактике БА у детей разных возрастных групп, однако, принципиальное значение имеет именно ранняя диагностика БА у детей первых лет жизни, позволяющая за счет своевременно начатого лечения изменить течение болезни, уменьшить инвалидизирующее ее значение, улучшить качество жизни, снизить летальность. Наряду с уже известными патогенетическими механизмами формирования дебюта БА, остается недостаточно изученной роль микроциркуляторных расстройств, а также нейрогенных изменений сосудистого тонуса, связанных с перинатальным повреждением центральной нервной системы. Представляет большой интерес прогностическое значение этих изменений для диагностики дебюта БА уже с первых острых обструктивных состояний у младенцев. Все вышесказанное определяет актуальность и высокую научно-практическую значимость диссертационной работы П.В. Бережанского, посвященной определению микроциркуляторных изменений у детей грудного и раннего возраста, перенесших острый обструктивный бронхит и разработке объективных критериев прогноза формирования у них бронхиальной астмы.

Научная новизна и практическая значимость. Диссертантом выявлена сопряженность микроциркуляторных изменений капиллярного русла у детей с бронхиальной астмой в грудном и раннем возрасте с возрастом дебюта бронхиальной обструкции, степенью отягощенности аллергоанамнеза, наличием дисрегуляции вегетативной нервной системы и иммунологическими показателями внутрисосудистой адгезии.

Доказано, что у детей, перенесших острый обструктивный бронхит в грудном и раннем возрасте на фоне перинатального поражения центральной нервной системы, особенно при сочетании с отягощенным аллергологическим анамнезом, отмечается выраженное ремоделирование капиллярного русла.

Бережанским П.В. установлено, что для детей, сформировавших бронхиальную астму в возрасте до 3 лет, характерны стойкие, существенные изменения в капиллярном русле в виде расширения венозной части и уменьшения диаметра артериальной части капилляров, что может быть использовано в целях дифференциальной диагностики и прогнозирования

развития заболевания.

На основании результатов исследования автором научно обосновано использование метода компьютерной капилляроскопии ногтевого ложа у детей раннего возраста, перенесших острый обструктивный бронхит, для выделения группы риска по формированию бронхиальной астмы, что имеет существенное значение для практической медицины.

Достоверность полученных результатов убедительна. Клинический материал представлен в достаточном объеме, методы исследования соответствуют поставленным задачам. Полученные результаты обработаны с помощью статистических методов, рекомендованных для биологии и медицины с использованием прикладных программ. Результаты работы достаточно широко обсуждались на различных конференциях.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение. На основании материала, представленного в автореферате можно заключить, что диссертационная работа Павла Вячеславовича Бережанского «Значение микроциркуляторных изменений у детей грудного и раннего возраста в оценке риска формирования бронхиальной астмы», выполненная под руководством доктора медицинских наук, доцента И.М. Мельниковой, является законченным научным исследованием, решающим актуальную для педиатрии задачу по оптимизации диагностики и прогноза бронхиальной астмы в детском возрасте.

Диссертация полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия, а Бережанский П.В. заслуживает присуждения искомой степени.

Доцент кафедры педиатрии ГБОУ ВПО
«Первый Санкт-Петербургский
государственный медицинский
университет им.акад. И.П. Павлова» Минздрава РФ
главный детский пульмонолог
Комитета по здравоохранению при
правительстве Санкт-Петербурга,
кандидат медицинских наук



Сорока Наталья Дмитриевна

« 27 » января 2015г.

Подпись руки заверяю: Сорока Н.Д.
Спец. по кадрам Анцупов М.И.
« 27 » _____ 2015 г.

Контактные данные:

197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8

Тел.: +7 (812) 234-16-46

E-mail: rector@1spbgmu.ru