

## Отзыв

доктора медицинских наук, профессора Попова Александра Федоровича на автореферат диссертации Картополовой Екатерины Вячеславовны «Патогенетическое значение оксида азота в развитии гемодинамических нарушений при гриппе», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 - инфекционные болезни.

В диссертации поставлена и решена **актуальная** задача определения участия эндогенного оксида азота в развитии гемодинамических нарушений у больных гриппом различной степени тяжести, что определяет **научно-теоретическое** и несомненное **практическое** значение.

**Цель и задачи** исследования сформулированы четко, соответствуют теме и дизайну исследования. Диссертация базируется на данных клинического и лабораторного обследования пациентов с гриппом, а также – на анализе показателей центральной и периферической гемодинамики в зависимости от выраженности интоксикационного синдрома инфекции. Объем проведенного исследования (199 пациентов с верифицированным диагнозом «грипп») достаточен для обоснования выводов, сформулированных на основании полученных фактических данных. **Выводы** логически вытекают из полученных результатов и в полном объеме отражают поставленные задачи. В работе использованы современные методы статистического анализа.

**Научная новизна** данной диссертационной работы заключается в том, что впервые получены данные об особенностях продукции оксида азота в организме больных гриппом в зависимости от степени тяжести инфекционного процесса и показана корреляционная зависимость между показателями гемодинамического профиля и уровнем нитроксидемии у больных гриппом. На основании полученных данных обосновано применение меглюмина натрия сукцината с целью восстановления выявленных изменений нитроксидергического обмена и показателей кровообращения у больных гриппом.

Результаты работы внедрены в практическую деятельность МБУЗ ГKB № 8 г. Челябинска и инфекционное отделение клиники Южно-Уральского государственного медицинского университета. Полученные в диссертации Картополовой Е.В. новые сведения о патогенезе гемодинамических нарушений при гриппе используются в учебном процессе на кафедре инфекционных болезней ФГБОУ ВО «ЮУГМУ». По теме диссертации опубликовано 27 научных работ, в которых отражены все аспекты изучаемой проблемы.

Автореферат содержит достаточное количество исходных данных, написан квалифицированно и аккуратно оформлен.

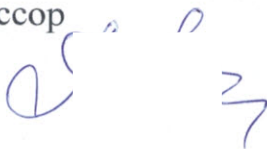
### **Заключение**

Диссертационная работа Картополовой Екатерины Вячеславовны

«Патогенетическое значение оксида азота в развитии гемодинамических нарушений при гриппе» является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи – изучение влияния продукции оксида азота на кровообращение у больных гриппом.

По актуальности, научному и практическому значению диссертация Картополовой Е.В. полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.13 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 - инфекционные болезни.

Профессор кафедры инфекционных болезней Тихоокеанского государственного медицинского университета Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор



Попов Александр Федорович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения России

Адрес учреждения: Российская Федерация, Дальневосточный Федеральный округ, Приморский край, 690002, г. Владивосток, проспект Острякова, 2

e-mail: [mail@tgm.ru](mailto:mail@tgm.ru)

сайт: [www.tgm.ru](http://www.tgm.ru)

Факс: 8(423)242-97 78

Подпись профессора Попова А.Ф. подтверждаю  
Ученый секретарь Ученого Совета  
ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный  
медицинский университет» Минздрава России



  
Елена Викторовна Просекова

10.10.2018