

Федеральное бюджетное учреждение науки
**ОМСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ПРИРОДНО-ОЧАГОВЫХ ИНФЕКЦИЙ**

Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
(ФБУН «Омский НИИ природно-очаговых инфекций» Роспотребнадзора)
проспект Мира, 7, г. Омск, 644080, телефон (3812) 65-16-33, факс 65-16-33, 65-06-33, 65-14-18
<http://www.oniipi.org/>
E-mail: mail@oniipi.org

**Отзыв на автореферат диссертации Кнышовой Лилии Петровны
«Состояние микробиоты кишечника на фоне хронической алкогольной
интоксикации (экспериментальное исследование)», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности.
03.02.03 - микробиология**

Диссертационная работа Кнышовой Л. П. посвящена одной из актуальных проблем современного общества - алкоголизму, а точнее изучению микробиоценоза кишечника, играющего ключевую роль в общей резистентности организма на фоне хронической алкоголизации. Дисбиотические процессы, возникающие в кишечнике в ответ на действие этанола, имеют важное значение в развитии эндогенной интоксикации, и как следствие различных алкоголь-обусловленных патологических процессов, приводящих к снижению качества жизни лиц с синдромом зависимости от алкоголя. Таким образом, тема диссертационного исследования Л. П. Кнышовой обладает не только актуальностью, но и большой медико-социальной значимостью.

Материалы и методы, выбранные автором и направленные на изучение состояния микробиологических изменений в кишечнике крыс, подвергнутых добровольной хронической алкоголизации, полностью соответствуют заявленным задачам исследования. В работе использованы как классические, так и новейшие методы исследования, результаты которых были подвергнуты корректной статистической обработке, что не вызывает сомнения в их значимости.

В результате проведенного исследования Лилия Петровна впервые разработала способ моделирования экспериментальной хронической алкогольной интоксикации и на высоте алкоголь-обусловленной интоксикации провела развернутое исследование микробиоты кишечника у крыс, подвергнутых добровольной хронической алкоголизации. Автором установлено, что хроническая алкогольная интоксикация существенно повлияла на состав микрофлоры кишечника экспериментальных крыс и характеризовалась смещением равновесия в сторону патогенной флоры, с увеличением активности аэробов, способных к гемолизу на высоте алкоголь-обусловленной интоксикации.

Результаты, полученные автором, имеют убедительную доказательную базу и комплексно характеризуют микробиологические особенности желудочно-кишечного тракта при хронической алкогольной интоксикации. Выводы,

сформулированные автором, полностью соответствуют задачам и положениям, выносимым на защиту. Результаты, проведенного исследования, широко и полно отражены в опубликованных работах, включающих 15 публикаций, 4 из которых опубликованы в рецензируемых научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования и науки Российской Федерации.

Автореферат диссертационной работы Кнышовой Л. П. оформлен в соответствии с общепринятыми требованиями, результаты проиллюстрированы достаточным количеством графиков и таблиц и полностью отражают основное содержание работы. Выводы диссертационной работы соответствуют поставленной цели и задачам. Замечаний в ходе рецензирования автореферата не возникло.

Заключение. Диссертационная работа Л. П. Кнышовой «Состояние микробиоты кишечника на фоне хронической алкогольной интоксикации (Экспериментальное исследование)» полностью соответствует современным требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям в соответствии с пунктом 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г., № 842), а её автор достоин присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 03.02.03 - микробиология.

Директор ФБУН «Омский научно –
исследовательский институт природно-очаговых
инфекций» (Омский НИИПИ) Федеральной
службы по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека,
Заведующий кафедрой микробиологии,
вирусологии и иммунологии ФГБОУ ВО ОмГМУ Минздрава России
профессор, д.м.н. _____ Рудаков Николай Викторович

Служебный адрес:
644099, Сибирский Федеральный округ,
Омская область, г. Омск, ул. Ленина, 12
телефон 8(3812) 957001
e-mail: rector@omsk-osma.ru

Подпись д.м.н, профессора Н.В. Рудакова заверяю:

« 5 » сентября 2018 г.

