

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ядрихинской Варвары Константиновны на тему «Экологические особенности распространения острых кишечных инфекций в г. Якутске и Республике Саха (Якутия)» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 - экология

Тема исследований Варвары Константиновны представляет большой интерес с точки зрения практической медицины. Актуальность и значимость работы не вызывают сомнений, так как, несмотря на большой практический опыт врачей, приобретенный в многолетней борьбе с кишечными инфекциями, мало изучена корреляционная зависимость между количеством данных заболеваний и рядом экологических факторов. А между тем, такая корреляция, основанная на многолетних статистических наблюдениях (в данной диссертации охватывается период, равный 14 годам), исследовании большого количества проб (13 830) позволит прогнозировать и предупреждать заболевания, что может существенно снизить количество случаев кишечных инфекций на территории Республики Саха.

Варвара Константиновна успешно решила поставленные задачи. В диссертации показано, что экологические факторы оказывают существенное влияние на уровень заболеваемости населения г. Якутска кишечными инфекциями. При этом коэффициент корреляции достаточно высок и составляет от 0,62 до 0,9. Особенно ценными в диссертации считаю результаты, в которых названы конкретные экологические факторы, от которых зависят кишечные заболевания, вызванные конкретными видами бактерий.

Рекомендации, которые дает автор, несомненно, снизят уровень заболеваемости кишечными инфекциями в Республике Саха, если в Республике будут им следовать, особенно, если усовершенствуют систему водоснабжения. И вполне согласимся с автором, что для более успешной борьбы с кишечными заболеваниями необходимо расширить спектр выявляемых видов условно-патогенных и патогенных микроорганизмов - возбудителей острых кишечных инфекций.

Все исследования проведены В.К. Ядрихинской в соответствии с общепринятыми рекомендациями и методиками, а достоверность выводов подтверждена статистической обработкой экспериментального материала. По теме диссертации опубликовано 17 печатных работ, в том числе 5 статей, входящих в список ВАК

В целом диссертационная работа Варвары Константиновны Ядрихинской имеет теоретическую и практическую значимость и отвечает критериям, изложенным в п.п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям. Считаю, что ее автор заслуживает присвоения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 - экология.

Доктор биологических наук, профессор,
заведующий кафедры
ботаники и экологии растений
ФГБОУ ВПО «Удмуртский
государственный университет»

Баранова Ольга
Германовна

Старший преподаватель кафедры
ботаники и экологии растений
ФГБОУ ВПО «Удмуртский
государственный университет»

Маградзе Елена
Ильинична

Адрес: 426034. Удмуртия, г. Ижевск, ул. Университетская. 1. Институт естественных наук

Телефон 8 (3412)916-445

E-mail: elena.magradze@gmail.com, ob@uni.udm.ru

Бюджетно-почтовый
ДВО РАН
Входящий № 4 Маградзе
"25" 01 2016 г.

Ядрихинская
профессор Баранова О.Г.
и И.И. Зверев:

М.П. Начальник Отдела
Управления кадров
документационно-
информационного
обеспечения



Маградзе Е.И.