

ОТЗЫВ

на диссертационную работу Бакуровой Елены Михайловны на тему «Активность металлоферментов в клетках крови и тканях карцином различной локализации», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология.

Бакурова Елена Михайловна 1973г. рождения, в 1998 г. окончила Донецкий Государственный медицинский институт им. М. Горького по специальности «лечебное дело». С 1999 г. после окончания интернатуры работает на кафедре биологической химии, сначала старшим лаборантом кафедры биохимии, затем с 2001 г. по 2009 г. – ассистентом, далее с 2009 г. – доцентом кафедры.

За годы работы на кафедре успешно совмещает педагогическую и научную деятельность. Так, в 2006 г. Бакурова Е. М. защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук («Активность ферментов гликолиза и обмена нуклеотидов у пациентов различного возраста при язвенной болезни и раке желудка» в Институте геронтологии АМН Украины, г. Киев). Специальность 03.00.04 биохимия.

В 2011г. Бакуровой Е.М. присуждено ученое звание доцента кафедры биохимии.

Бакурова Е. М. является грамотным специалистом. При её участии в соавторстве изданы многочисленные методические указания, а также учебные пособия, т.ч. с грифом МОН.

Бакурова Е. М. ответственно относится к своим обязанностям, к выполняемой работе. Способна к самообучению, повышению профессионального уровня и мастерства. С 2009 по 2011г. проходила обучение на курсах английского языка, имеет квалификацию «Переводчик английского языка по специальности».

Освоила многочисленные биохимические методы исследования. На протяжении 1999 – 2010 гг. была ответственной по НИР кафедры, долгое время курировала работу студенческого научного кружка. Также неоднократно руководила выполнением дипломных и курсовых работ студентами химического факультета ДонНУ по специальности «биохимия».

Диссертационное исследование Бакуровой Е. М. на тему «Активность металлоферментов в клетках крови и тканях карцином различной локализации» выполнялось в рамках плановых НИР. Благодаря опыту, а также медицинскому образованию соискатель смогла разработать концепцию и выполнить комплексное научное исследование, корректно интерпретировать данные не

только по метаболизму опухоли, но и по её морфологии, установить взаимосвязи между нарушениями процессов обмена и формированием агрессивных свойств опухоли. В процессе выполнения этапов исследования Бакурова Е. М. продемонстрировала научную самостоятельность, высокий научный потенциал.

Благодаря этому ей также удалось успешно осуществить научное руководство по диссертационной работе Мироновой К. А. на тему «Особенности активности ферментов обмена глюкозы и аденозина в клетках крови у больных раком легких, желудка и кишечника», выполненной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности «патологическая физиология».

По материалам диссертации Бакровой Е. М. было опубликовано 49 работ, т.ч. 39 статей (из них 5 статей в журналах, индексируемых в международных наукометрических базах, 4 в электронных журналах США, Индии). В том числе 23 статьи опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых ВАК.

Бакурова Е. М. на протяжении нескольких лет исполняет обязанности доцента, ответственного по учебно-методической работе кафедры. Пользуется уважением коллег и студентов.

Таким образом, Бакурова Е. М. за совокупностью профессиональных и личностных качеств, а также по характеру и содержанию выполненной диссертационной работы достойна присуждения научной степени доктора медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология.

Научный консультант
д.б.н., профессор

Борзенко Б. Г.

*Горький доктор биологических наук, профессора
Борзенко Берта Георгиевичу с уважением.*

*Ученый секретарь
ученого совета
ГОО ВПО Доннмеду
им. М. Горького
доцент, к. мед. н.*



Бессерина Е. И.