

Пятигорский медико-фармацевтический институт -
филиал ГБОУ ВПО ВолгГМУ Минздрава России



БЕЛИКОВСКИЕ ЧТЕНИЯ

Материалы IV Всероссийской
научно-практической конференции

1-2 декабря 2015 г.



**Беликов Владимир Георгиевич
(1925–2012)**

**Доктор фармацевтических наук,
профессор, отличник здравоохранения СССР,
заслуженный деятель науки РФ**

К 90-летию со дня рождения

УДК 615:001.92:37
ББК 52.82
Б 43

Б 43 Беликовские чтения: материалы IV Всероссийской научно-практической конференции. – Пятигорск: Рекламно-информационное агентство на Кавминводах, 2015. – 240 с.

ISBN 978-89314-747-6

В сборник вошли работы, представленные на ежегодной Всероссийской научно-практической конференции «Беликовские чтения», посвященные изучению лекарственной флоры, фармакологическим, технологическим и химическим исследованиям.

Мнение редакционной коллегии может не совпадать с мнением авторов. Статьи напечатаны в авторской редакции.

УДК 615:001.92:37
ББК 52.82

ISBN 978-89314-747-6

© Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ГБОУ ВПО ВолгГМУ, 2015
© Коллектив авторов, 2015
© Рекламно-информационное агентство на Кавминводах, 2015.

<i>К.Х. Демир</i> КОНЦЕПЦИЯ СОЗДАНИЯ ИННОВАЦИОННОГО МЕДИЦИНСКОГО КЛАСТЕРА В РЕГИОНЕ КAVКАЗСКИХ МИНЕРАЛЬНЫХ ВОД.....	210
<i>Д.Р. Дербишева, Т.П. Ракова, К.С. Смирнов</i> СОЦИАЛЬНО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ НОВЫХ РЕПРОДУКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	212
<i>Э.И. Дрезваль, Д.И. Кузьмичев, Д.С. Бастина, Ю.Ю. Мичух, Е.Ю. Новиков, В.Л. Загребин</i> БИОНИКА И РОБОТИЗАЦИЯ ЧЕЛОВЕКА КАК МЕДИКО-СОЦИАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА ВЫБОРА.....	214
<i>Ю.А. Жукова, Л.И. Белова</i> ТРАДИЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ВРАЧЕВАНИЯ КУБАНСКИХ КАЗАКОВ.....	216
<i>М.А. Золотых, Е.Ш. Гуляева</i> ВКЛАД НЕМЦЕВ ПОВОЛЖЬЯ В РАЗВИТИЕ МЕДИЦИНЫ РЕГИОНА.....	218
<i>А.В. Зуб, Е.Ш. Гуляева</i> ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЭВАКОГОСПИТАЛЕЙ В ПЕРИОД ПОСЛЕ СТАЛИНГРАДСКОЙ БИТВЫ.....	220
<i>Р.С. Иевлев, М.Г. Мелоян</i> РАЗВИТИЕ ГЕНЕТИКИ В XX ВЕКЕ: «В ЗАЛОЖНИКАХ У ПОЛИТИКИ».....	222
<i>В.Н. Кононов, Т.А. Кононова, В.А. Постников</i> ИССЛЕДОВАНИЕ МОТИВАЦИИ КУРСАНТОВ И СЛУШАТЕЛЕЙ ВОЕННО-МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ.....	224
<i>Е.Ю. Конченко, Л.М. Медведева</i> А.П. ЧЕХОВ: ВРАЧ, ПИСАТЕЛЬ, ПАЦИЕНТ.....	226
<i>К.В. Лелюх</i> Аборт как биоэтическая проблема.....	228
<i>Д.С. Липов, М.Х. Таха, Е.Ш. Гуляева</i> ПЕНИЦИЛЛИНОВОЕ ДЕЛО.....	230
<i>О.Н. Неженцева</i> ФОРМИРОВАНИЕ ИСТОРИЧЕСКОГО СОЗНАНИЯ СТУДЕНТОВ В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ ИСТОРИИ (ИЗ ОПЫТА ОРГАНИЗАЦИИ ВНЕАУДИТОРНОЙ РАБОТЫ КАФЕДРЫ МЕНЕДЖМЕНТА И ПРАВА С КУРСОМ ИСТОРИИ ПМФИ – ФИЛИАЛА ВОЛГГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ).....	232
<i>Д.Г. Пелих, М.В. Бессолова</i> ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА ОТ ВИРУСА ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА.....	234
<i>Л.С. Пушкарская, Е.В. Андреянова, Л.И. Белова</i> ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ КУРОРТНОГО ДЕЛА В НИЖНЕМ ПОВОЛЖЬЕ В XVIII-XIX ВЕКАХ (НА ПРИМЕРЕ САРЕПТЫ).....	236
<i>Т.П. Ракова, И.Н. Черемушкина</i> ЭТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ РЕПРОДУКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ.....	238

ВКЛАД НЕМЦЕВ ПОВОЛЖЬЯ В РАЗВИТИЕ МЕДИЦИНЫ РЕГИОНА

М.А. Золотых, Е.Ш. Гуляева

Волгоградский государственный медицинский университет, г. Волгоград

E-mail: amonet95@rambler.ru

Введение. Россия всегда была и остается многонациональным государством, уважающим и охраняющим быт, культуру, традиции и историю народов, населяющих ее. Достоинство оценено в стране и научный вклад представителей отдельных регионов. Статья посвящена немецким поселенцам, которые внесли огромную роль в развитие медицины и фармации Поволжья, что стало одной из причин процветания Царицына на рубеже XIX-XX вв.

История Поволжья неотделима от истории ее немецких поселенцев, которая, в свою очередь, связана с государственной деятельностью Екатерины Второй. В результате политики, проводимой императрицей в рамках иностранной колонизации Российского государства, по берегам Волги одна за другой вырастали немецкие поселения. Среди них была Сарепта, быстро ставшая одним из самых развитых поселений Нижнего Поволжья. Благодаря прекрасно налаженной экономической деятельности, сарептяне пользовались всеми благами развивающейся цивилизации: водопроводом, лифтом, музеем, общественной библиотекой, детским садом и многим другим.

Материалы и методы. Был проведен литературный обзор печатных изданий, в том числе материалов Музея-заповедника «Старая Сарепта», а также отдела редких книг Волгоградской Центральной библиотеки.

Результаты и их обсуждение. Сарепта дала много медиков, известных в Поволжье и в стране. Например, уроженец Сарепты Александр Каспарович Беккер, закончил сарептскую школу по гимназической программе. В Санкт-Петербурге познакомился с директором ботанического сада К.И. Майером, который поручил Беккеру сбор

растений Поволжья для пополнения коллекций сада. Он открыл и описал более 20 новых видов растений и насекомых, в названиях многих из них было увековечено имя Беккера. Член Московского общества испытателей природы, Российского садоводческого общества в Санкт-Петербурге, член-корреспондент Российского энтомологического общества – вот далеко не полный перечень достижений А.К. Беккера.

В научном мире известно имя Иосифа Гамеля. Доктор медицины, член-корреспондент Императорской Академии Наук и Медико-хирургической академии, Иосиф Гамель занимался исследованиями в области истории, географии, педагогики, изучал промышленные открытия за рубежом. Опубликовал 26 статей по различным отраслям науки.

В 1807 году он поступил в Санкт-Петербургскую Медико-хирургическую академию, в которой обучался за счет сарептской общины. В 1811 его избрали действительным членом Императорского Вольного экономического общества. Окончил Медико-хирургическую академию с золотой медалью в звании лекаря, кем и работал в дальнейшем. Иосиф Гамель успешно проводил гальвано-химические опыты Дэви.

Не менее известно имя Иоганна Иоахима Вира, сарептского медика, фармацевта, ученого. Родился он в Германии, где получил медицинское образование. После нескольких лет медицинской практики был направлен Дирекцией Братского Союза в Сарепту. Основал первую в регионе аптеку. И хотя она была небольшая, но обеспечена всем необходимым. Лекарства, произведенные местными фармацевтами, успешно продавались в Царицыне и даже в Москве и Петербурге. Вир содержал ого-

род аптекарских растений и в специальной лаборатории самостоятельно изготавливал лекарства. Открыл источники минеральной воды в 8 верстах от Сарепты на Ергенинских высотах и определил целебные свойства воды в источниках, что позволило ему организовать при содействии братской общины курорт минеральных вод с грязелечебницей, который был назван «Екатеринские воды» в честь Императрицы Екатерины. Всего Вир открыл и исследовал 32 источника минеральных вод, бальнеологическое значение которых актуально до настоящего времени. Последователь Вира, Зельден, впервые в Поволжье провел операцию по удалению камней в почках.

Именно в Сарепте зародилась гидрохимия. К концу 19 века в Российской Империи естествоиспытателями-химиками было открыто и описано около 500 источников и 54 курорта. Эти описания содержали топографические, химико-фармакологические и диетико-терапевтические исследования.

Науке известно имя Лангерсфельда, автора сарептского бальзама. Творение этого медика было удостоено золотой медали на Парижской выставке в 1867 году. Бальзам настаивался на 20 видах степных трав и винном спирте и применялся как лекарство, имеющее высокие целебные качества.

Выводы

Таким образом, немецкие представители Поволжья оставили значительный след в научном мире России, прославив край, в котором они жили.

Библиографический список

Вашкау Н.Э. Сарепта. Страницы истории российских немцев. – Волгоград: Изд-во ВолгГУ, 2006, – 212 с.