



Волгоградский государственный
медицинский университет

Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины

Материалы 72-й открытой научно-практической конференции
молодых ученых и студентов ВолГМУ с международным участием



16-19 апреля 2014 г.
ВОЛГОГРАД

**Министерство здравоохранения Российской Федерации
Волгоградский государственный медицинский университет**

**Материалы 72-й открытой
научно-практической конференции
молодых ученых и студентов ВолгГМУ
с международным участием
«Актуальные проблемы
экспериментальной и
клинической медицины»**

16-19 апреля 2014 г.

Волгоград 2014

УДК 61 (06)

ББК 53

Под редакцией ЗДН РФ, академика РАН В. И. Петрова

Редакционная коллегия:

д.м.н., проф. М. Е. Стаценко

д.м.н., проф. А. В. Смирнов

к.м.н. В. Л. Загребин

А 437 Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины: Материалы 72-й открытой научно-практической конференции молодых ученых и студентов ВолгГМУ с международным участием – Волгоград: Изд-во ВолгГМУ, 2014. – 670 с.

ISBN

В сборнике изложены материалы докладов молодых ученых (интернов, ординаторов, аспирантов, врачей, преподавателей) и студентов медицинских вузов России, стран ближнего зарубежья, а также школьников.

Представленные материалы будут интересны студентам, научным сотрудникам и преподавателям медицинских и фармацевтических вузов, врачам и экологам.

УДК 61 (06)

ББК 53

ISBN

© Волгоградский государственный
медицинский университет, 2014

УДК 61(09)

Е. В. Бояр
МЕДИЦИНА НЕМЦЕВ ПОВОЛЖЬЯ, ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ XVIII ВЕКА
Волгоградский государственный медицинский университет
кафедра истории и культурологии
Научный руководитель: к. и. н. Е. А. Гуляева

Введение. Сегодня многие медики и историки уделяют большое внимание влиянию европейской медицины на развитие русской в XVIII веке. В связи с этим, значительный интерес представляет изучение медицинской культуры немцев Поволжья, а также ее влияния на развитие медицинской культуры всего поволжского региона. Народная (домашняя) медицина составляет значительную часть культуры немцев Поволжья. В ней отражаются народные представления о жизни и смерти, здравии и болезни. А в зависимости от ее (культуры) распространения можно проследить уровень развития отдельных местностей, а также их различия.

Целью исследования являлось изучение народных методов лечения переселенцев Поволжья, их обычаев в области здравоохранения.

Материалы и методы: Была изучена литература, содержащая в себе летописи, веденные патерами в деревнях, воспоминания переселенцев. А также более поздние исследования, включающие в себя исследования бытовой жизни немцев Поволжья.

Результаты и обсуждение. Согласно летописной литературе^[1] большая часть крестьянского населения старалась избегать посещения врачей. «Чем образованней, тем извращенней», говорили они. Но эти фразы являются лишь оправданием, в случае болезни они не сразу обращаются к специалисту, поскольку это требовало денег и, более того, времени, которым крестьяне не располагали в излишке. Данная ситуация находила преломление в случаях тяжелых травм и неожиданных болезней. Например, если так называемая „Амт-фрау“ (акушерка) не могла помочь при родах, сразу прибегали к помощи врача. В большинстве случаев использовали народные средства, но при этом, зачастую, спрашивали совета у врача. Разумеется в XVIII веке слишком рано говорить о господстве научной медицины, поэтому у переселенцев сохранялись «заговоры» и особые молитвы. С недоверием к развивающейся медицине, и отсутствием возможности оплаты, крестьянам ничего не оставалось, как обращаться к Богу и Деве Марии, что отразилось в песнях-заговорах:

Мария идет через поле
У Марии в руках книга

Она пишет, она читает
Головную боль побеждает^[3] (при головной боли);

Иов бежит по навозу
И громко кричит
Ах, дорогой Иисус,
Эти чертовы черви хотят меня сожрать
Они белые, голубые, черные красные
Пусть будут через три дня мертвые!^[3] (при нагноениях, например, панариции).

Методом проб и ошибок крестьяне выясняли, что причина большинства заболеваний переохлаждение, и из страха перед ним крестьяне носили кроме рубашки много теплых маек, а женщины полдюжины подъюбок, зачастую одинаковых и зимой и летом. Если же происходит переохлаждение, то часть тела, которая болит, закутывалась в верблюжью шерсть, потому что она должна быть всегда теплой. Кроме того, окна должны быть закрыты, и до сих пор можно найти в старых домах окна, которые вообще невозможно открыть. Методы вполне верные – даже сейчас мы поступаем почти также, застудив себе, например, шею. Вынужденные соединять привычные методы с новым местом проживания люди находили и новые «домашние средства». Все вещи из обычной жизни, еда, бекон, молоко, яйца, кроме того, клей, паутина, даже смазка для дверей (тогда, к счастью, натуральная) использовались как часть домашней медицины. Кроме того, таким растениям как ромашка, хрен, мята, тысячелистник, полынь, шалфей отводилась особая роль.

Вывод. Обычаи и методы немцев в области здравоохранения инкультурировались и видоизменились, внося свой вклад в медицину народов Поволжья.

Литература

1. Pastor Eduard Seib. «Wolgadeutsche Monatshefte», 1924, Nr. 19/20 (Пастор Эдуард Зейб, записи 1924 года. Перевод: Ольга Ярикова 2014 г.)
2. И. Р. Плева. - Москва : Международный союз немецкой культуры, «Немецкие колонии на Волге во второй половине XVIII века» , 2008. - 399 с.
3. Pastor Eduard Seib, «Der Wolgadeutsche im Spiegel seines Brauchtums» (Перевод: Ольга Ярикова 2014 г)

УДК 61+618.4(470.44/.47)

Д. Д. Гаджимурадлы
РОДОВСПОМОЖЕНИЕ В ТРАДИЦИОННОЙ МЕДИЦИНЕ НАРОДОВ НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ
Волгоградский государственный медицинский университет
кафедра истории и культурологии
Научный руководитель: к. и. н., доцент Я. С. Гринченко.

Введение. Жизнь любого живого организма начинается с рождения. Человек не является исключением из этого постулата живого мира. Рождение человека давно перестало быть

тайной, но остается чудом, которое люди всегда стремились постичь. В каждом народе сложилось собственное понимание того, как человек появляется на свет, сформировалась своя культура родо-

Ковинёв А. Н., Митрофанова И. Ю. ВЛИЯНИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ ЭТАНОЛА НА ВЫХОД ФЛАВОНОИДНОЙ ФРАКЦИИ ИЗ ТРАВЫ БЕЛОКУДРЕННИКА ЧЕРНОГО	409
Лузгина А. С. РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПОЛУЧЕНИЯ И ОЦЕНКА КАЧЕСТВА НОВОГО ФИТОПРЕПАРАТА НА ОСНОВЕ ОБОЛОЧЕК СЕМЯН КАКАО	411
Пиюкова Ю. В. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПЛЕНОК	412
Ростовская Е. В., Сагалаева Ю. С. КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ РУТИНА В РАЗНЫХ СОРТАХ ЧАЯ	413
Синицына А. А., Казакова К. А. КОМПЛЕКСОНОМЕТРИЧЕСКИЙ МЕТОД АНАЛИЗА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ	414
Страхова А. И., Емцева В. Н., Гукасова В. В. ОПРЕДЕЛЕНИЕ НЕКОТОРЫХ ТОВАРОВЕДЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ТРАВЫ ДЕВЯСИЛА ШЕРОХОВАТОГО	415
Сягайло И. В. ИЗУЧЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ФЛАВОНОИДОВ В НАСТОЙКЕ ПУСТЫРНИКА РОССИЙСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ	416
Хейлик Ю. В., Митрофанова И. Ю. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СТЕПЕНИ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ ТРАВЫ МЕЛКОЛЕПЕСТНИКА КАНАДСКОГО НА ПРОЦЕСС ИЗВЛЕЧЕНИЯ ФЛАВОНОИДОВ	417
Широкова М. В. ОРГАНИЗАЦИОННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ДОЛЖНОСТНЫХ ОБЯЗАННОСТЕЙ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ, ОБСЛУЖИВАЮЩИХ НАСЕЛЕНИЕ	418
Штанг К. А. ВЫБОР ОПТИМАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ ПРОВЕДЕНИЯ ТОНКОСЛОЙНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ ЭФИРНОГО МАСЛА МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ	420
Саламатов А. А., Покровская Ю. С., Аванесян А. А., Шуленина А. С., Кожанова А. Н. РАЗРАБОТКА МЕТОДА БИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ СУБСТАНЦИЙ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ НА ИХ ОСНОВЕ	421
18. ГУМАНИТАРНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	
Работы молодых ученых	
Авходеева Е. А. СПЕЦИФИКА СОЗДАНИЯ МЕХАНИЗМА СОХРАНЕНИЯ КУЛЬТУРНОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ (НА ПРИМЕРЕ КУЛЬТУРЫ КИТАЯ)	424
Бушля А. А. ИЗ ИСТОРИИ ЗАПАДНОЕВРОПЕЙСКИХ ИНСТИТУТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ: СРЕДНЕВЕКОВЫЕ БОЛЬНИЦЫ	425
Великанова В. А. ОСОБЕННОСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРАВ ДЕТЕЙ НА ОХРАНУ ЗДОРОВЬЯ	426
М. С. Горбузова, В. В. Соловьева РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ БУДУЩЕГО ВРАЧА	427
Журавлёва Л. Ю. РОЛЬ РАДИО В РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ В 20-30-ГГ XX ВЕКА	429
Никулин М. А. ОТНОШЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ К МЕДИЦИНСКОМУ ОБЛУЧЕНИЮ	430
Работы студентов	
Агаркова О. И. ТРАНСПЛАНТОЛОГИЯ: ЭТИКА И РЕАЛЬНОСТЬ	431
Бояр Е. В. МЕДИЦИНА НЕМЦЕВ ПОВОЛЖЬЯ, ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ XVIII ВЕКА	432