

1. Каптерев П.Ф. Развитие мировоззрения Н.И. Пирогова // Журнал министерства народного просвещения, новая серия, часть LX, 1915, ноябрь (11). – Петроград, 144 С. [С. 51-101].

2. Пирогов Н.И. Идеал Женщины (из писем к А.А. Бистром). Сост. Тюриков А.Д. – Донецк, 2010. 48 с.

3. Пирогов Н.И. Философско-педагогические письма. Сост. Тюриков А.Д. – Иваново: ИПК ПрессСто, 2010. - 428 с.

4. Письма Н.И. Пирогова к невесте (Посвящается памяти Владимира Николаевича Пирогова) Предисловие С.Я. Штрайха. – СПб.: Русская старина, май 1915 г. – С. 264-290.

5. Штрайх С.Я. Летопись, 1916. – № 7. – С. 163.

НАУЧНАЯ ШКОЛА ПРОФЕССОРА Р.И. ЛИФШИЦА КАК ПРИМЕР ЕДИНСТВА ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ НАУКИ И ПРАКТИКИ

*Ю.А. Тюков, Л.Г. Розенфельд, И.С. Тарасова**

Резюме: принцип единства науки и практики в истории отечественного здравоохранения подтверждается деятельностью школы профессора Р.И. Лифшица, научные исследования которой по изучению патохимии ожоговой болезни внедрены в патогенетически обоснованную терапию ожогов.

Ключевые слова: принцип единства науки и практики, научная школа, профессор Лифшиц Р.И.

Научные достижения школы биохимиков-комбустиологов, созданной заслуженным деятелем науки РФ, профессором Р.И. Лифшицем, нашли непосредственное применение в практической медицине при чрезвычайных обстоятельствах. Начиная с 60-х гг. XX в. научные исследования коллектива кафедры биохимии Челябинского государственного медицинского института под руководством профессора Р.И. Лифшица были посвящены изучению биохимических основ ожоговой болезни, совершенствованию методов лечения больных с ожоговой травмой. Исследуя изменения обменных процессов под влиянием пиримидиновых производных, учёные пришли к выводу о возможности клинического применения пиримидиновых анаболиков при лечении термических ожогов. Учениками профессора Р.И. Лифшица, среди которых видные учёные страны,

* **ГБОУ ВПО ЮУГМУ Минздрава России, г. Челябинск**

Тюков Юрий Аркадьевич – зав. кафедрой, д.м.н., проф.

Розенфельд Лариса Григорьевна – проф. кафедры, д.м.н., заслуженный деятель науки РФ

Тарасова Инна Сергеевна – доцент кафедры, к.м.н., inna42@mail.ru

заслуженные деятели науки РФ профессора Ф.Х. Камиллов, акад. РАМН Ю.М. Захаров, член-корр. РАМН И.И. Долгушин, И.А. Волчегорский, профессора В.В. Саломатин, В.Б. Слободин и многие другие, сформулирована концепция «метаболического синдрома» как генерализованной метаболической реакции организма на термическую травму.

Р.И. Лифшиц высказал интереснейшую гипотезу о существовании ожоговых эндотоксинов пептидной природы, ответственных за развитие метаболических и функциональных нарушений, свойственных ожоговой болезни. Существенным итогом работы коллектива кафедры явилась разработка нового белкового препарата для трансфузионного лечения шока и острой ожоговой токсемии - БИТО (белок-ингибитор токсических олигопептидов), который прошёл клиническую апробацию в ведущих клиниках страны и получил высокую оценку своей терапевтической эффективности. Изучение свойств «средних молекул» подтвердило их роль в развитии послеожоговой недостаточности микроциркуляции, энцефалопатии, кардиомиопатии и иммунодепрессии.

Совместные фундаментальные научные исследования большого творческого коллектива позволили разработать и внедрить в клиническую практику патогенетически обоснованные методы инфузионно-трансфузионной и экстракорпоральной терапии ожогов. В 1978 г. усилиями профессора Р.И. Лифшица на базе крупной медсанчасти Челябинского металлургического завода был организован Челябинский межтерриториальный ожоговый центр Минздрава РФ, объединивший кафедру биохимии и ожоговое отделение этой больницы. Именно там учёные школы Р.И. Лифшица разрабатывали и внедряли новые методы по изучению и лечению термических ожогов. В работе ожогового центра стали использоваться новые биохимические и иммунологические методы лечения, направленные на борьбу с ожоговой токсемией. На основе центра возникла мощная учебно-научно-практическая база, на которой проходили повышение квалификации комбустиологи всего Урала.

Особенно ярко возможности Челябинского ожогового центра и его руководителя профессора Р.И. Лифшица проявились в одной из самых трагичных железнодорожных катастроф, произошедшей 4 июня 1989 г. на 1710-м километре Транссибирской железной дороги. Мощный взрыв облака скопившихся газов, образовавшегося в результате аварии на проходящем рядом трубопроводе «Сибирь-Урал – Поволжье», привёл к пожару, охватившему территорию около 250 гектар. В Челябинский ожоговый центр были доставлены 176 пострадавших, из которых было спасено 128 человек.

Заслуги Романа Иосифовича были высоко оценены ведущими комбустиологами в России и за рубежом. Ожоговый центр тесно сотрудничал с НИИ РАМН им. акад. А.В. Вишневского, медицинской радиологии, биологической и медицинской химии,

травматологии и ортопедии МЗ РФ, НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского, Тбилиским и Санкт-Петербургским НИИ травматологии и ортопедии, Украинским, Британским, Ирландским ожоговыми центрами. Научные разработки школы Р.И. Лифшица получили международное признание. Врачи ожогового центра приобрели уникальный опыт спасения жизни людей с ожогами тяжёлых степеней. Их опыт был использован и при других трагедиях, произошедших в нашей стране (в Перми, Свердловской, Челябинской областях). Эффективность сочетания научной и практической работы в ожоговом центре – яркий пример значимости принципа единства фундаментальной медицинской науки и практики здравоохранения.

Литература

1. Розенфельд Л.Г. Яркий, неповторимый талант профессора Р.И. Лифшица / Л.Г. Розенфельд, Ю.А. Тюков, И.С. Тарасова // Медицинская профессура СССР: мат. междунар. конф. - М., 2012. - С. 236-238.

2. Тарасова И.С. Роль школы профессора Лифшица Р.И. в спасении жизни людей, пострадавших в Ашинской катастрофе / И.С. Тарасова, А.Л. Цытович, Ю.Н. Панфилова // Медицинская помощь при тяжёлой термической травме (Уроки Ашинской катастрофы 1989 года): мат. науч.-практ. конф. – Челябинск: Изд-во Южно-Уральского государственного медицинского университета, 2014. – С. 92-95.

РАБОТА ГОСПИТАЛЕЙ ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

*О.В. Тюрина**

Резюме: медицинский персонал госпиталей, развёрнутых на территории Ивановской области в годы Великой Отечественной войны, внёс весомый вклад в дело лечения раненых и больных солдат и командиров Советской армии.

Ключевые слова: госпитали Ивановской области, Великая Отечественная война.

Исторический опыт медицины в годы Великой Отечественной войны бесценен. Для нас важны детали тех лет, поскольку они являются частицами общей истории, которая без этих крупиц становится безликой. Решение о развёртывании в Ивановской области госпиталей было принято в первые недели войны. К августу 1941 г. создан местный эвакуационный пункт № 35. Приписанные к нему госпитали на 23725 коек изначально относились

* **Ивановская государственная медицинская академия, г. Иваново**
Тюрина Ольга Вадимовна – д.м.н., проф. кафедры, istmed55@mail.ru