

цитов крови пуповины явилось результатом избыточного накопления данных соединений в периферической крови и плаценте [3, 4], а следовательно, активного плацентарного переноса. Повышение содержания насыщенных ЖК в крови пуповины при обострении ГВИ могло быть фактором оптимального использования данных соединений в качестве источника энергии, но избыточное накопление их в мембранах эритроцитов является причиной увеличения микровязкости и трансформируемости клеток. Повышение микровязкости мембран сопровождается функциональными нарушениями клеток крови. Ухудшаются их вязкоэластические и реологические свойства, нарушается микроциркуляция, снижается активность мембраносвязанных ферментов, тормозятся такие функционально важные мембранные процессы, как связывание рецепторов с вторичными мессенджерами и лигандами [2]. В результате будет нарушен транспорт газов к тканям, а следовательно, ребенок может родиться с признаками гипоксического состояния.

**Заключение.** Таким образом, состав насыщенных ЖК мембран эритроцитов крови пуповины новорожденных от матерей с обострением ГВИ

(титр антител IgG к ВПГ-1 1:12800) характеризуется увеличением содержания миристиновой, пентадекановой, пальмитиновой, маргариновой, стеариновой ЖК и свидетельствует о зависимости данного обмена в организме беременной, синтезе и передачи через плацентарный барьер от структурно-функционального состояния плаценты и от степени выраженности инфекционного процесса.

### Литература

1. Айламазян Э.К. Влияние экзогенных фосфолипидов на показатели липидного обмена у беременных с поздним токсикозом и их новорожденных / Э.К. Айламазян // Акуш. и гин. – 1983. – № 8. – С. 56-58.
2. Айламазян Э.К. Effect of exogenous phospholipids on lipid metabolism in women with late toxicosis and their newborns / E.K. Ailamazyan // Akush. i ginek. – 1983. – № 8. – P. 56-58.
3. Изменение микровязкости мембран лимфоцитов и эритроцитов крови у онкологических больных / И.А. Горшинская, Л.Ю. Глотина, Е.И. Горло [и др.] // Вопр. мед. химии. – 1999. – Т. 45, № 1. – С. 53-57.
4. Changing of the membrane microviscosity of lymphocytes and erythrocytes in cancer patients / I.A. Gorshinskaya, L.Y. Glotina, E.I. Gorlo [et al.] // Vopr. Med. Khimii. – 1999. – V. 45, № 1. – P. 53-57.
5. Ишутина Н.А. Содержание некоторых насыщенных жирных кислот в мембранах

эритроцитов у женщин с обострением герпес-вирусной инфекции / Н.А. Ишутина // Бюлл. физиол. и патол. дыхания. – 2010. – Вып. 35. – С. 30-32.

Ishutina N.A. The content of some saturated fatty acids in the erythrocytes membranes in women with acute herpes virus infection / N.A. Ishutina // Bull. Physiol. I patol. dukhania. – 2010. – Issue. 35. – P. 30-32.

4. Ишутина Н.А. Жирно-кислотный состав липидов плаценты у женщин, перенесших во время беременности обострение герпес-вирусной инфекции / Н.А. Ишутина // Фунд. исследования. – 2012. – № 7 (2). – С. 334-337.

Ishutina N.A. The fatty acid composition of lipids in the placenta of women who have had herpes viral infection exacerbation during pregnancy / N.A. Ishutina // Fundam. isledovania. – 2012. – № 7 (2). – P. 334-337.

5. Carren J.P. Adaptation of a micro-seale metod to the micro-seale for fatty acid methyl trauestenif: cation of biological lipid extracts / J.P. Carren // Chromatography. – 1978. – № 151. – P. 384-390.

6. Folch J. A simple metod for the isolation and purification of total lipids from animals tissues / J. Folch, M. Lees, G.H. Sloane // Biology Chemistry. – 1957. – № 26. – P. 497-509.

7. Haggarty P. Effect of placental function on fatty acid requirements during / P. Haggarty // Am. J. Clin. Nutrition. – 2004. – Vol. 58. – P. 1559-1570.

8. Springer M. Fatty acid-binding protein: fuel metabolism / M. Springer, L. Dordrecht // Molec. and cell. Biochemistry. – 2007. – Vol. 299, № 1-2. – P. 75-84.

## ИЗ ХРОНИКИ СОБЫТИЙ

# МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ЭТНОКУЛЬТУРАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПСИХИЧЕСКОГО ЗДОРОВЬЯ И СОВРЕМЕННОЙ АДДИКТОЛОГИИ В УСЛОВИЯХ АРКТИЧЕСКОГО СЕВЕРА», ПОСВЯЩЕННАЯ ПАМЯТИ ПРОФЕССОРА АНАТОЛИЯ АЛЕКСЕЕВИЧА КОРНИЛОВА

Вопросы охраны психического здоровья жителей Крайнего Севера имеют чрезвычайную актуальность в аспекте сохранения региональной безопасности.

В соответствии с планом основных мероприятий Сибирского отделения Российской академии медицинских наук на 2013 г. и Министерства здравоохранения Республики Саха (Якутия) Якутским научным центром комплексных медицинских проблем СО РАМН совместно с Министерством здравоохранения РС (Я), Медицинским институтом СВФУ им. М.К. Аммосова 15-

17 мая 2013 г. в г. Якутске проведены межрегиональная научно-практическая конференция «Этнокультуральные проблемы психического здоровья и современной аддиктологии в условиях Арктического Севера», посвященная памяти профессора А.А. Корнилова, и 2 практических семинара – по наркологии «Этнотерриториальная гетерогенность формирования алкогольной зависимости у коренного населения Сибири и Дальнего Востока» и психиатрии – «Новые подходы в диагностике психических заболеваний». В мероприятиях участвовали более 100 чел., в их

числе практикующие врачи наркологи и психиатры, психотерапевты, клинические психологи, научные сотрудники, профессорско-преподавательский состав, представители федеральных и республиканских органов исполнительной власти. В работе конференции приняли участие приглашенные ведущие ученые Сибири Н.А. Бохан – д.м.н., профессор, член-корр. РАМН, заслуженный деятель науки РФ, и.о. директора НИИ психического здоровья Томского научного центра СО РАМН, и П.П. Балашов – д.м.н., профессор, зав. кафедрой психиатрии, наркологии



Открытие конференции. В президиуме слева направо: зав. кафедрой МИ СВФУ им. М.К. Аммосова, д.м.н., проф. Т.Я. Николаева, директор ЯНЦ КМП СО РАМН, д.м.н., проф. М.И. Томский, и.о. директора НИИ психического здоровья (г. Томск), член-корр. РАМН, д.м.н. Н.А. Бохан, министр здравоохранения РС(Я) А.В. Горохов. Участников, гостей и родственников А.А. Корнилова приветствует руководитель Росздравнадзора по РС(Я) В.И. Чичигинов

и психотерапии Сибирского государственного медицинского университета (г. Томск).

С приветственным словом выступили министр здравоохранения РС (Я) А.В. Горохов, руководитель Росздравнадзора по РС(Я) В.И. Чичигинов, д.м.н., профессор Медицинского института СВФУ им. М.К. Аммосова Г.А. Пальшин

Основной целью проведения Межрегиональной научно-практической конференции «Этнокультуральные проблемы психического здоровья и современной аддиктологии в условиях Арктического Севера» явилось увековечение памяти известного ученого, первого врача психиатра профессора из народа саха Анатолия Алексеевича Корнилова.

С воспоминаниями о родном дяде, профессоре А.А. Корнилове выступили Н.В. Борисова, врач педиатр школы интерната 1-го вида, отличник здравоохранения РС(Я), и Е.Е. Михайлова, зам. руководителя отделом гос.



Гость и участник конференции и.о. директора НИИ психического здоровья (г. Томск), член-корр. РАМН, д.м.н. Н.А. Бохан

службы и кадров Министерства сельского хозяйства и продовольственной политики РС(Я), отличник сельского хозяйства РС(Я). Приветственное музыкальное выступление подарили участникам конференции воспитанники школы-интерната, лауреаты всероссийского конкурса «Поющие руки» 2013 года в г. Санкт – Петербурге.

А.А. Корнилов родился 19 марта 1931 г. в с. Кыллах Олекминского района ЯАССР. Его детство прошло в военные годы. 6 сентября 1950 г. он стал студентом Иркутского государственного медицинского института и все годы учебы числился одним из лучших. В институте зимой и летом занимался спортом, совмещая учебу и спорт с работой – тренировал женскую сборную лыжную команду. Имел первый спортивный разряд, в 1953 г. стал чемпионом Иркутской области в эстафетной гонке на 10 км в составе лыжников мединститута. А. А. Корнилов был разносторонне образованным и одарённым человеком, увлекался литературой, спортом, живо интересовался политикой, был принципиален и объективен в оценке реалий общественной жизни.

Основными интересами А.А. Корнилова в профессиональной научной сфере были психические нарушения при экзогенно-органических заболеваниях головного мозга, психосоматические заболевания, алкоголизм. Докторская диссертация на тему «Клинико-социальные аспекты неблагоприятного течения травматической болезни головного мозга» была защищена им в 1984 г. С 1976 по 1998 г. А. А. Корнилов заведовал кафедрой психиатрии, наркологии и медицинской психологии Кемеровской государственной медицинской академии.

По единодушному мнению коллег, Анатолий Алексеевич был своеобразной «визитной» карточкой кузбасской психиатрии. Будучи постоянным членом Совета по защите докторских и кандидатских диссертаций, много энергии отдавал подготовке кадров высшей квалификации. Под его руководством были защищены 19 кандидатских и 1 докторская диссертации.

А.А. Корнилов известен коллегам как автор более 200 научных публикаций, оригинальной монографии «Избранные лекции по психиатрии», член редакционной коллегии журнала «Сибирский вестник психиатрии и наркологии», ветеран Великой Отечественной войны (труженик тыла), почетный гражданин Олёкминского района Республики Саха (Якутия), отличник здравоохранения, отличник высшей школы. А.А. Корнилов был награжден медалями «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 г.», «За особый вклад в развитие Кузбасса» I, II степеней, «За служение Кузбассу», «За трудовую доблесть», «За гражданскую доблесть» (Республика Саха (Якутия)).

В рамках проведения конференции обсуждены организационные аспекты оказания психиатрической и наркологической помощи населению, клинико-диагностические аспекты эндогенных, пограничных, аффективных и аддитивных расстройств, вопросы диагностики и терапии психических и поведенческих расстройств, социально-психологические вопросы профилактики и реабилитации в психиатрии и наркологии, внедрение психотерапевтических обучающих программ.

Наркологическая служба в России существует более 30 лет и была выделена из системы психиатрической помощи в 1976 г. с целью создания условия для приоритетного развития наркологии ввиду роста заболеваемости алкоголизмом. В условиях современных реформ здравоохранения наркологическая служба продолжает работать и в подавляющем большинстве регионов сохраняет свою самостоятельность.

В последнее время многие участники международных, межрегиональных научно-практических конференций, симпозиумов, заседаний Международной ассоциации этнопсихологов и этнопсихотерапевтов выдвигают и защищают мнение о том, что наркологическую и психиатрическую службы необходимо объединить, а специализированную помощь – оказывать с учетом местных особенностей каждой территории.



Родственники А.А. Корнилова и организаторы конференции

Суть этнопсихонаркологии, ее основные проблемы сводятся к тому, чтобы осуществлять поиск в понимании психиатрической и наркологической патологии (в ее возникновении и течении), учитывая этногенез, этнос природной среды и специфику адаптации к сложным климато-географическим условиям. Например, картирование заболеваемости алкоголизмом по административным территориям климатогеографических зон страны обнаруживает неоднородный характер ее распространности, зависящий от уровня урбанизации и особенностей этнокультурального отношения к этанолу в различных этнических субпопуляциях. Так, проведенные исследования в Республике Саха (Якутия) выявили, что наиболее высокий уровень алкоголизации отмечается в районах с преимущественным проживанием коренных жителей, наименьший – в районах, где сосредоточено пришлое население.

Республика Саха (Якутия) имеет давние научные связи с Сибирским отделением Российской академии медицинских наук. НИИ психического здоровья ТНЦ СО РАМН (г. Томск) является непосредственным куратором проведения научно-исследовательских работ в республике в области психиатрии и наркологии. В настоящее время в рамках соглашения между ЯНЦ КМП СО РАМН и НИИ психического здоровья ТНЦ СО РАМН под руководством профессора Н.А. Бохана подготовлен кандидат медицинских наук по наркологии, готовятся к защите диссертации 8 молодых ученых, научных сотрудников и врачей Якутского республиканского наркологического диспансера (из

них 2 докторские диссертации).

В своем докладе «Проблема взаимосвязи аддиктивных и пограничных состояний при формировании зависимости: границы и возможности профилактики» член-корр. РАМН, проф. Н.А. Бохан описал континуум риска, ассоциирующегося с употреблением алкоголя, раскрыл мотивы употребления алкоголя и наркотиков среди студентов, представил возможные пути решения данной проблемы.

Интересную видеолекцию на тему «Клинико-организационные принципы оказания психиатрической помощи» представил д.м.н., профессор, зав. кафедрой психиатрии, наркологии и медицинской психологии Сибирского государственного медицинского университета (г. Томск) П.П. Балашов.

Проблему депрессивных состояний на Севере раскрыл д.м.н., директор ЯНЦ КМП СО РАМН, профессор М.И. Томский. В докладе он отразил интересную и важную взаимосвязь сокращения поголовья оленей с ростом суицидов населения Оленекского национального района. Профессор М. Томский отметил, что народы Якутии, как и другие народы Российской Федерации, переживают очень ответственный, сложный момент своего исторического развития, связанный с переходом к рыночной экономике, глобализацией, модернизацией общества. В связи с этим для устойчивого развития Республики Саха (Якутия) необходимы мероприятия по повышению уровня жизни, социальной защищенности населения, особенно сельских жителей (борьба с безработицей,

алкоголизмом, искоренение нищеты, профессиональная подготовка, трудоустройство в промышленности сельской молодежи).

О проблеме суицидов также говорили Т.Ф. Мартынова, начальник Управления по информационной политике Госсобрания Ил Тумэн РС(Я), М.П. Дуткин, к.ф.н., доцент кафедры неврологии и психиатрии Медицинского института СВФУ им. М.К. Аммосова.

Главный врач ГБУ РС(Я) «ЯРНД» П.С. Тумусов представил современное состояние и проблемы наркологической службы, касающиеся дефицита кадров в реабилитационном звене и неудовлетворительное состояние материально-технической базы республиканского наркодиспансера.

Главный врач ГБУ РС(Я) «ЯРПНД» С.Н. Поздняков доложил о состоянии психиатрической и психотерапевтической службы в РС(Я). Также были подняты вопросы кадрового обеспечения, особенно в детской психиатрической службе.

Во второй части конференции под председательством д.м.н., профессора, зав. кафедрой неврологии и психиатрии Медицинского института СВФУ им. М.К. Аммосова Т.Я. Николаевой были представлены не менее важные и научно обоснованные доклады.

Группа исследователей наркологов, биологов, психологов (к.м.н., Н.П. Матвеева, Н.В. Хоютанова, к.б.н., Е.Д. Охлопкова, Д.Д. Сергин, В.Л. Сивцева, В.С. Александрова) представили результаты научно-исследовательской работы по теме «Медико-социальные аспекты алкоголизации населения в РС(Я) на 2011-2012 годы» в соответствии с государственным контрактом №1134 от 17 июня 2011 г.

В ходе проведенного исследования установлены высокопрогредиентное течение алкоголизма у коренного населения республики, а также определение инвалидности вследствие заболеваний, косвенно связанных с употреблением алкоголя, связь большинства несчастных случаев, травм, отравлений, самоубийств с потреблением алкоголя. Обследование коренных жителей Нижнеколымского улуса Республики Саха (Якутия) выявило, что психоэмоциональное состояние находится в норме у 78% мужчин и 79% женщин. У мужчин с выраженным уровнем агрессии отмечается повышенное содержание кортизола, тестостерона и дегидроэпиандростерона. У женщин концентрация стероидных гормонов в зависимости от уровня агрессии не менялась.

Результаты диссертационной работы на тему «Социальное функционирование пациентов на поздних этапах параноидной шизофрении» доложила Л.В. Бекенева, ст. преподаватель кафедры неврологии и психиатрии Медицинского института СВФУ им. М.К.Аммосова. В результате проведенного исследования определена структура дефектов параноидной шизофрении в зависимости от клинической симптоматики, невербального поведения, симптомов госпитализма и уровня социального функционирования.

Ст. преподаватель кафедры неврологии и психиатрии Медицинского института СВФУ, к.м.н. М.В. Яковлева в своем докладе отметила, что для более точной диагностики параноидной шизофрении в якутском этносе обязательно необходимо учитывать культуральные особенности клинической картины, недостаточное внимание к которым может привести к гипер- или гиподиагностике, неправильной лечебной тактике и более худшему прогнозу.

Социокультурные эталоны психологии здоровья народа саха отразила в своем выступлении Н.Д. Елисеева, к.п.н., директор Центра психологической поддержки молодежи.

Этнические особенности потребления алкоголя и отношение к алкоголю, по данным социального исследования

молодежи РС(Я), были представлены в докладе Ю.И. Жегусова, к.соц.н., н.с. сектора этнопсихологии ИГиМНС.

Тема наркомании нашла свое отражение в выступлении В.П. Гуляевой, врача психиатра-нарколога ГБУ РС(Я) «ЯРНД». Выявлено, что в 2012 г. к числу впервые употребляемых психоактивных веществ присоединился спайс, который предположительно повлиял на «омоложение» наркомании. В 2012 г. употребление спайса выросло в 7 раз и заняло лидирующее место, достигнув 39,3%.

В результате проведенной трехдневной работы участники межрегиональной научно-практической конференции констатировали, что, несмотря на улучшение качества оказания специализированной помощи психиатрическим и наркологическим больным, имеется ряд существенных недостатков, требующих неотложного решения:

- психические расстройства являются важной социально значимой проблемой в современной медицине;
- произошло сокращение детских психиатрических коек;
- обеспеченность врачами психиатрами и наркологами в районах остается неудовлетворительной;
- в республике недостаточно врачей психотерапевтов, психологов, специалистов по социальной работе;
- состояние материально-технической базы психиатрических учреж-

дений РС (Я) и республиканского наркологического диспансера не отвечает современным требованиям специализированной службы. Корпус I наркологического отделения не подлежит восстановлению;

– этнокультуральные факторы оказывают значительное влияние на клиническое оформление и течение психических расстройств в Республике Саха (Якутия).

– при организации медицинской помощи больным с эндогенными психозами необходимо обязательно учитывать этнокультуральные особенности, которые могут в значительной степени утяжелять течение психических расстройств.

В результате всестороннего обсуждения состояния современных проблем развития психонркологической службы Республики Саха (Якутия) участники межрегиональной научно-практической конференции приняли Резолюцию, в которой отразились принятые решения.

В целом работа конференции прошла на высоком организационном уровне с представлением научно обоснованных докладов по итогам проведенных научных исследований нового столетия на территории Республики Саха (Якутия) и обозначила начало нового витка развития науки в области клинической психиатрии и наркологии.

## СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

В.П. Николаев, В.Д. Слепцов

### ВРАЧ П.Н. СОКОЛЬНИКОВ ВО ГЛАВЕ ЯКУТСКОЙ ДЕПУТАЦИИ 1913 г.

*О, как был бы я рад  
Знать, что край стал богат,  
Стал цветущим,  
На диво счастливым ...*

*И.И. Крафт*

Начало XX в. в Российской империи ознаменовалось невиданным подъемом общественно-политической активности рабочего класса и других слоев общества, приведшим к первой русской революции 1905-1907 гг. Это

**НИКОЛАЕВ Валериан Парфеньевич** – д.м.н., руковод. отдела НИИ здоровья СВФУ им. М.К. Аммосова, nikolaevvalerian@mail.ru; **СЛЕПЦОВ Валерий Дидимович** – к.м.н., хирург отделения гастроэнтерологической хирургии РБ №1-НЦМ.

этих и последующих политических событий докатилось и до ее отдаленных окраин. В тот период общественно-политическое сознание населения начало бурно пробуждаться, особенно среди передовой части местной интеллигенции и учащейся молодежи.

Историческим событием, сыгравшим большую роль в общественной жизни Якутской области, стал Первый съезд якутов (Инородческий), проведенный в Якутске с 25 августа по 1 сентября 1912 г. Из улусных обществ на

съезд было выдвинуто 45 делегатов и приглашено 40 представителей власти и общественности.

Одним из вопросов повестки дня съезда было «Избрание депутации (представителей) на торжество по поводу 300-летия царствования Дома Романовых».

В состав депутации от Якутской области, делегируемой на празднование 300-летия Дома Романовых, были избраны «инородец», врач IV врачебного участка Прокопий Нестерович Соколь-