

Российская Академия медицинских наук  
Сибирское отделение  
Томский научный центр  
ГУ НИИ психического здоровья

---

**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ  
БИОЛОГИЧЕСКОЙ ПСИХИАТРИИ  
И НАРКОЛОГИИ**

Вторая Всероссийская конференция  
с международным участием

*Тезисы докладов*

(Томск, 4—6 марта 2008 г.)

Под научной редакцией  
академика РАМН В. Я. Семке  
профессора Т. П. Ветлугиной

Издательство «Иван Федоров»

Томск

2008

**Рецензенты:**

**Л. И. Афтanas** – д-р мед. наук, профессор, академик РАН  
заместитель председателя Президиума СО РАН (Новосибирск)

**П. П. Балашов** – д-р мед. наук, профессор  
зав. кафедрой психиатрии, наркологии и медицинской психологии  
(Томск, Сибирский государственный медицинский университет)

**С568** Современные проблемы биологической психиатрии и наркологии : тезисы докладов Второй Всероссийской конференции с международным участием / под ред. В. Я. Семке, Т. П. Ветлугиной. – Томск : Изд-во «Иван Федоров», 2008. – 262 с.

ISBN 978-5-91079-022-7

Вопросы этиологии и патогенеза социально значимых заболеваний человека, таких как шизофрения, неуротические и депрессивные расстройства, алкоголизм, наркомания, до настоящего времени остаются актуальными. Современный уровень развития науки позволяет использовать новые технологии изучения биологических процессов в организме человека при психопатологии. Вместе с тем успешное продвижение психиатрической науки в этом направлении может быть достигнуто на основе междисциплинарной интеграции, создания новых научных направлений и системного анализа признаков различных иерархических уровней индивидуальности человека.

В предлагаемой аниманно читательской аудитории научном издании представлены тезисы докладов Второй Всероссийской конференции с международным участием (первая прошла в 2003 году), целью которой является обмен научными достижениями и клиническим опытом по проблемам биологической психиатрии и наркологии. В сборнике рассматриваются психонейроиммунологические, молекулярно-биологические, генетические, нейрофизиологические, нейроморфологические аспекты формирования, течения психических расстройств, современные технологии психиатрического сервиса. Для биологов, психиатров, наркологов, психотерапевтов, медицинских психологов, занимающихся проблемами биологической психиатрии и наркологии.

**Члены редакционной коллегии:**

**В. Я. Семке, Т. П. Ветлугина** (научные редакторы)

**Н. А. Бохан, Т. И. Невидимова, С. А. Иванова, Е. В. Гуткевич,  
В. Д. Прокопьева, О. А. Лобачева, В. Б. Никитина, А. В. Солонский,  
М. М. Аксенов, А. В. Семке, Е. Д. Счастныи**

**Л. А. Степанова** (ответственная за выпуск)

**И. А. Зеленская** (выпускающий редактор)

УДК 616.89-008.441.33:316.246

ББК Р64+Р645.021+С55

Вторая Всероссийская конференция с международным участием «Современные проблемы биологической психиатрии и наркологии» организована при поддержке Российского Фонда фундаментальных исследований (грант № 08-04-06017).

ISBN 978-5-91079-022-7

## **ПСИХОНЕЙРОИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В КЛИНИКЕ ВЕРТЕБРАЛЬНО-НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ**

**Карташова К. С., Кожевников В. Н., Кожевникова Т. А.**

**ГОУ ВПО «Сибирский федеральный университет»,  
Красноярск, Россия**

---

Наличие у больных с вертебрально-неврологической патологией нервно-психических расстройств является на сегодняшний день одним из наиболее значимых психогенных аспектов формирования этой патологии, поскольку они могут выступать и в качестве преморбидной основы заболевания, и как один из ее основных патогенетических факторов, и как соматогенные нев-

розолоподобные состояния вследствие хронизации патологических неврологических проявлений. Среди психических расстройств пограничного уровня при остеохондрозе позвоночника (ОП) чаще всего встречаются невротические и неврозоподобные расстройства (НР). При этом указывается широкий спектр выявленных нервно-психических проявлений: от астенических и отдельных общевевротических симптомов до депрессивных и фобических расстройств. С другой стороны, помимо наличия НР ОП рассматривают и как аутоиммунное заболевание. По данным И. В. Рублевской (2000, 2002), основными звеньями аутоиммунного повреждения при ОП являются гиперреактивность гуморальных факторов иммунитета, нарушение антителогенеза при дефиците супрессорных Т-лимфоцитов. Хроническое волнообразное течение заболевания с длительными рецидивами, выраженностью корешковых синдромов происходит при значительном угнетении супрессорных Т-лимфоцитов и гиперфункции В-звена иммунитета. Таким образом, актуально комплексное изучение ОП как наиболее распространенной вертебрально-неврологической патологии с позиций клинической психонейроиммунологии.

**Цель** – изучение психонейрофизиологических особенностей невротических расстройств у больных ОП. Было обследовано 50 пациентов (25 мужчин и 25 женщин) в возрасте от 27 до 62 лет с хронически-рецидивирующим течением ОП и длительностью болезни от 5 до 28 лет. Исследование проводилось с помощью опросника «Многосторонний метод исследования личности», «Опросника невротических расстройств», методики динамической межполушарной омегаметрии. Всем пациентам по классификации МКБ-10 был выставлен диагноз «Невротические, связанные со стрессом и соматоформные расстройства» (F40—F48). По результатам исследования для больных ОП характерны выраженные невротические расстройства в виде астенического, депрессивного, тревожно-фобического синдромов; эмоциональная лабильность, склонность к навязчивому беспокойству, напряженность, нерешительность, ипохондричность, переживание своей малоценности, стремление возложить вину за нарушение межличностных отношений, жизненные трудности и эмоциональные конфликты на окружающих, трудно корригируемые аффективно насыщенные поведенческие концепции; доминирование правого полушария головного мозга над левым (среднее

значение 18,5 и 12 мВ – первый тип фоновых значений омега-потенциала в классификации В. А. Илюхиной [1982]).

Сопоставление полученных данных с результатами фундаментальных исследований (Семке В. Я, Кожевников В. Н., Кожевникова Т. А., 2006) указывает на наличие у больных ОП комплекса психонейроиммунологических изменений, характерных для невротических расстройств на стадии развития: высокая степень психической дезадаптации со значительным завышением значений невротических шкал, значительное снижение относительно нормы омега-потенциала левого и правого полушарий мозга, нарушение нейроиммунорегуляции с угнетением клеточного и активацией гуморального иммунитета. Выявленные системные психонейроиммунологические изменения играют ведущую роль в патогенезе ОП и подтверждают необходимость комплексного подхода к реабилитации данной категории пациентов.

<b>Иванов А. А., Бубнов В. И.</b> (Барнаул) ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ МУЛЬТИФАКТОРНОЙ УСТАНОВКИ «АЛЬФА-ОКСИ-СПА» В КОМПЛЕКСНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ НАРКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ В УСЛОВИЯХ СТАЦИОНАРА .....	90
<b>Иванова Г. П.</b> (Москва) АЛЕКСИТИМИЯ В СТРУКТУРЕ ЛИЧНОСТИ БОЛЬНЫХ ЗОБОМ ХАШИМОТО .....	91
<b>Иванова С. А., Вялова Н. М., Епанчинцева Е. М., Рудницкий В. А.</b> (Томск) ЗАПРОГРАММИРОВАННАЯ КЛЕТОЧНАЯ ГИБЕЛЬ ЛЕЙКОЦИТОВ У ЛИЦ С ЭКЗОГЕННО-ОРГАНИЧЕСКИМИ РАССТРОЙСТВАМИ В ДИНАМИКЕ ТЕРАПИИ КОРТЕКСИНОМ .....	94
<b>Иванова Т. И.</b> (Омск) СРАВНЕНИЕ КЛИНИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ СХЕМ ЛЕЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АМИТРИПТИЛИНА И СТИМУЛОТОНА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ДЕПРЕССИИ В ВОЗРАСТЕ 6—14 ЛЕТ .....	96
<b>Казаков В. Н., Бусурин М. Ю.</b> (Донецк) МЕДИЦИНА И НЕЙРОФИЗИОЛОГИЯ ПОГРАНИЧНЫХ СОСТОЯНИЙ: ПРЕДМЕТ ИССЛЕДОВАНИЙ И ПУТИ РЕШЕНИЯ КЛЮЧЕВЫХ ПРОБЛЕМ .....	99
<b>Карауш И. С., Куприянова И. Е.</b> (Томск) КОПИНГ-СТРАТЕГИИ И ЦВЕТОВЫЕ ПРЕДПОЧТЕНИЯ ПРИ РАННИХ ФОРМАХ НЕВРОТИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ .....	101
<b>Карташова К. С., Кожевников В. Н., Кожевникова Т. А.</b> (Красноярск) ПСИХОНЕЙРОИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В КЛИНИКЕ ВЕРТЕБРАЛЬНО-НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ .....	102
<b>Кибитов А. О., Бродянский В. М., Чупрова Н. А.</b> (Москва) АНАЛИЗ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА МЮ-ОПИОИДНОГО РЕЦЕПТОРА У БОЛЬНЫХ АЛКОГОЛИЗМОМ И ГЕРОИНОВОЙ НАРКОМАНИЕЙ ...	104
<b>Климов В. В., Денисов А. А.</b> (Томск) ПСИХОНЕЙРОИММУНОМОДУЛЯЦИЯ ПРИ АТОПИЧЕСКОМ ДЕРМАТИТЕ .....	106
<b>Клюшник Т. П., Зозуля С. А., Козловская Г. В., Сарманова З. В., Отман И. Н.</b> (Москва) ОСОБЕННОСТИ СОСТОЯНИЯ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ У ДЕТЕЙ С ПСИХИЧЕСКИМ ДИЗОНТОГЕНЕЗОМ .....	107
<b>Клюшник Т. П., Сиряченко Т. М., Брусов О. С., Сарманова З. В., Дупин А. М.</b> (Москва) ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ В ПРОГНОЗЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ КУПИРУЮЩЕЙ АНТИПСИХОТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ ПРИ ШИЗОФРЕНИИ .....	109
<b>Кожевников В. Н., Карташова К. С.</b> (Красноярск) НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ НЕВРОТИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ .....	110
<b>Кожевникова Т. А.</b> (Красноярск) НЕВРОТИЧЕСКИЕ И НЕВРОЗОПОДОБНЫЕ РАССТРОЙСТВА: ОСОБЕННОСТИ ИНФИЦИРОВАНИЯ ПАППИЛЛОМОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ .....	111

Научное издание

**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ БИОЛОГИЧЕСКОЙ  
ПСИХИАТРИИ И НАРКОЛОГИИ**

тезисы докладов Второй Всероссийской конференции  
с международным участием (Томск, 4—6 марта 2008 г.)

под редакцией академика РАМН В. Я. Семке  
профессора Т. П. Ветлугиной

Редактор И. А. Зеленская

---

Подписано в печать 07.02.2008 г.

Формат 60x84<sup>1</sup>/<sub>16</sub>.

Бумага офсетная № 1.

Печать офсетная.

Печ. л. 16,50; усл. печ. л. 15,35; уч.-изд. л. 15,75.

Тираж 500. Заказ №164

---

Тираж отпечатан в типографии «Иван Фёдоров»

634009, г. Томск, Октябрьский взвоз, 1

Тел. (382-2)-51-32-95, тел./факс (382-2)-51-24-20

E-mail: mail@if.tomsk.ru