

НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ

УДК 616.858:929Третьяков

КОНСТАНТИН НИКОЛАЕВИЧ ТРЕТЬЯКОВ: НЕКОТОРЫЕ СТРАНИЦЫ БИОГРАФИИ (К 125-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

О. В. Колоколов — ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского» Минздрава России, заведующий кафедрой неврологии ФПК и ППС им. чл.-кор. АМН СССР К. Н. Третьякова, доцент, доктор медицинских наук; **В. В. Раздорская** — ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского» Минздрава России, ассистент кафедры неврологии ФПК и ППС им. чл.-кор. АМН СССР К. Н. Третьякова, кандидат медицинских наук; **Г. К. Юдина** — ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского» Минздрава России, доцент кафедры неврологии ФПК и ППС им. чл.-кор. АМН СССР К. Н. Третьякова, кандидат медицинских наук.

KONSTANTIN NIKOLAEVITCH TRETIAKOV: SOME OF THE BIOGRAPHY PAGES (THE 125TH ANNIVERSARY OF THE BIRTH)

O. V. Kolokolov — Saratov State Medical University n.a. V. I. Razumovsky of the Ministry of Health of Russia, Head of Department of Neurology n.a. K. N. Tretiakov, Faculty of Continuing Medical Education, Associate Professor, Doctor of Medical Science; **V. V. Razdorskaya** — Saratov State Medical University n.a. V. I. Razumovsky of the Ministry of Health of Russia, Department of Neurology n.a. K. N. Tretiakov, Faculty of Continuing Medical Education, Assistant Professor, Candidate of Medical Sciences; **G. K. Yudina** — Saratov State Medical University n.a. V. I. Razumovsky of the Ministry of Health of Russia, Department of Neurology n.a. K. N. Tretiakov, Faculty of Continuing Medical Education, Associate Professor, Candidate of Medical Sciences.

Дата поступления — 20.02.2017 г.

Дата принятия в печать — 28.02.2017 г.

Колоколов О. В., Раздорская В. В., Юдина Г. К. Константин Николаевич Третьяков: некоторые страницы биографии (к 125-летию со дня рождения). Саратовский научно-медицинский журнал 2017; 13(1): 123–127.

На основе анализа материалов Государственного архива Саратовской области, Российской государственной библиотеки, Российской национальной библиотеки, библиотеки Саратовского медицинского университета, интернет-ресурсов представлены сведения о жизни, профессиональной деятельности и научном творчестве Константина Николаевича Третьякова — одного из родоначальников неврологических научных школ и неврологических служб в Сан-Пауло (Бразилия) и Саратове.

Ключевые слова: Константин Николаевич Третьяков, Пьер Мари, Антонио Карлос Пачеко е Сильва, Саратов, Сорбонна, Сан-Пауло, неврология, «нигерная теория», паркинсонизм.

Kolokolov OV, Razdorskaya VV, Yudina GK. Konstantin Nikolaevitch Tretiakoff: some of the biography pages (the 125th anniversary of the birth). Saratov Journal of Medical Scientific Research 2017; 13(1): 123–127.

Konstantin Tretiakov is one of the founders of Neurological science schools in Sao Paulo (Brazil) and in Saratov. Carrying out the analysis of the materials of the State archive of Saratov, the Russian State Library, the Russian National Library, the library of Saratov Medical University, Internet resources. The information about the K. N. Tretiakov's life, career and scientific work Tretiakov is presented.

Key words: Konstantin Nikolaevitch Tretiakov, Pierre Marie, Antonio Carlos Pacheco e Silva, Neurology, «substantia nigra» theory, Parkinsonism.

В 2012 г. исполнилось 100 лет со дня открытия кафедры нервных и душевных болезней в Императорском Николаевском Саратовском университете. У истоков кафедры стояли известные в России ученые: профессор Аристарх Михайлович Левковский (1865–1922) и Николай Евграфович Осокин (1877–1949).

Значительную роль в формировании саратовской неврологической научной школы сыграл профессор Константин Николаевич Третьяков (1892–1956), занимавший должность заведующего кафедрой нервных

болезней и директора клиники нервных болезней на протяжении 25 лет (1931–1956).

Биографические сведения о всемирно известном ученом, члене-корреспонденте АМН СССР, члене правления Всесоюзного общества неврологов и психиатров, а также научных психоневрологических обществ Парижа, Вены, Турина и Сан-Пауло, наиболее полно изложены в монографии «К. Н. Третьяков», подготовленной и опубликованной в Саратове в 1978 г. учениками Константина Николаевича — Марией Дмитриевной Поповьян и Виктором Владимировичем Молчановым, изучившими документальные материалы, полученные из Государственного архива Иркутской области, Ленинградского государственного

Ответственный автор — Колоколов Олег Владимирович
Тел.: +79053806230.
E-mail: kolokolov@inbox.ru



Член-корреспондент АМН СССР
Константин Николаевич Третьяков

го исторического архива, архива Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова, архива Саратовского медицинского института и из других источников [1].

Анализ научного наследия К. Н. Третьякова — автора «нигерной теории» паркинсонизма — детально проведен в работах И. А. Нуштаева и Т. Л. Нуштаевой (2003), А. J. Lees и соавт. (2008), В. В. Юдиной и соавт. (2009) [2–4].

Действительно, всемирное признание Константин Николаевич получил именно благодаря защите диссертации на тему: «Contribution a l'etude de l'anatomie pathologique du locus niger de Soemmering avec quelques deductions relatives a la pathogenie des troubles du tonus musculaire et de la maladie de Parkinson» («Патологическая анатомия черной субстанции Зоммеринга с некоторыми дискуссионными вопросами патогенеза нарушения мышечного тонуса при болезни Паркинсона»). Это подтверждают многочисленные статьи, опубликованные в ведущих медицинских журналах учеными из Бразилии, Великобритании, Германии, Испании, Канады, Нидерландов, США, Финляндии, Франции, Японии и других стран.

Но очевидно, что круг научных интересов К. Н. Третьякова — выпускника медицинского факультета Парижского университета Сорбонна, носителя знаний неврологической научной школы, основанной Жан-Мартеном Шарко (Jean-Martin Charcot), — был значительно шире только темы паркинсонизма. Свидетельство тому — документы, сохранившиеся в личном деле Константина Николаевича в архиве Саратовского государственного медицинского университета. Списки научных работ, из которых 38 опубли-

кованы на иностранных языках, указывают на то, что научные приоритеты К. Н. Третьякова изменялись в зависимости от интересов его коллег и потребностей практического здравоохранения тех стран и городов, в которых он жил и работал.

Среди архивных документов представлена автобиография К. Н. Третьякова. Текст документа публикуется впервые, в нем сохранены авторские орфография и пунктуация:

Автобиография

На профессора, зав. кафедрой Нервных болезней С. М. И.¹

Третьякова К. Н.

Родился 26/XII 1892 г. в г. Ново-Маргелане (Фергана), в семье врача. Отец — русский, доктор медицины Военно-Медицинской Академии, служил военным врачом в Фергане, а с 1898 г. — в г. Иркутске. Будучи прогрессивно настроен, он оставил военную службу в 1912 г. и занимался врачебной деятельностью в городе до Октябрьской Революции, а после Революции читал медицинский курс при новом Иркутском Университете. Умер в 1919 г. Мать была педагогом прогрессивного типа, подвергалась высылке из Иркутской губернии и трем административно-политическим репрессиям со стороны царского правительства, организовала бесплатную школу для рабочей детворы г. Иркутска известную под названием: «Иркутская детская площадка», которой руководила свыше 10-ти лет. Умерла в 1917 г. Сестра, 18 лет, умерла в 1920 г. Брат Николай был убит в стычке с корниловцами, будучи в рядах Красной Армии (по устным сведениям). Других родственников не имею ни в С. С. С. Р. ни за рубежом.

Получил среднее образование в Иркутской губернской гимназии, по окончании которой в 1911 г., выехал во Францию (г. Париж) для получения медицинского образования. Причиной моего отъезда за границу была высылка брата из университетских городов России без права поступления в В. У. З. за участия в студенческих беспорядках в г. Петербурге. Вместе с братом уехал и я. В Париже жил с 1911 г. по 1923 г. Учился на Медицинском факультете Парижского Университета с 1911 по 1916 г. Затем занимался научной и преподавательской работой при Кафедре Нервных болезней того же факультета в качестве ассистента и зав. лабораторией мозга. С 1917 г. жил на свой медицинский заработок. В общественно-политической жизни участия не принимал. В 1923 г. был приглашен в Центральную психо-неврологическую больницу Штата Сан-Пауло в Бразилию для организации научно-исследовательской работы в этом крупном Психо-неврологическом учреждении Южной Америки, где закончил работу в 1926 г. Затем получил приглашение на научно-преподавательскую работу на кафедре психиатрии проф. А. Майера в пользующейся мировой известностью Johns Hopkins Hospital (С. Ш. А. г. Балтимора), куда направился через Европу. Однако, прибыв во Францию и ближе ознакомившись с положением С. С. С. Р. был увлечен успехами Социалистического Строительства и приехал в Ленинград, получив утверждение в правах Гражданина Советского Союза. В Ленинграде был взят на учет II^ю очереди Р. К. К. А. Прежде, в царской армии, в Красной Армии и в белых армиях не служил. В империалистической войне участия не принимал, так как лица моей категории, находившиеся за гра-

ницей и имевшие отсрочку по образованию, состояли только на учете, но не были мобилизованы. В Ленинграде работал в различных психо-неврологических учреждениях, имея основное место службы невропатолога в Мечниковской больнице. Включался в общественную работу по месту службы и был вовлечен в работу Выборского РайСвета в 1930–31 г. Женился в 1927 г на Ляцкой Белле Исааковне. Жена служила лаборантом во II-ой Психиатрической больницы г. Ленинграда. Родители жены умерли, отец был служащим, (фармацевтом). Брат жены служащий юрист-консультант в Володарском РайСвете в Ленинграде. — В 1931 г., по конкурсу, я занял должность профессора, зав. кафедрой Нервных болезней Саратовского Медиц. Ин-та, которую занимаю по настоящее время. За это время клинику нервных болезней нам удалось увеличить от 44 до 85 коек, вырастить в ней крепкие научно-преподавательские кадры (из них 6 кандидатов медицинских наук, 2 доцента. Доцент В. А. Ершов переведен в преподавательские кадры Ленинградской военно-медицинской академии). Кафедра выпустила около 100 научных трудов. Её работа была отмечена переходящим Красным Знаменем С. М. И.

Систематически вел общественную работу в качестве члена М. К.² и председателя Производственного Совета члена С. М. И., председателя Саратов. Общества Невропатологов и Психиатров, члена ВАРНИТСО³, вовлеченного в секцию здравоохранения Саратов. Горсовета и т.п.

Всякую связь с заграницей прекратил с момента приезда в С. С. С. Р. — В политических партиях и организациях никогда не состоял. — Судебным или другим взысканиям не подвергался. — За время моей научно-исследовательской работы написал свыше 66-ти научных трудов. Имею звание профессора, степень доктора медицинских наук за диссертацию, которую защитил в 1919 г. и научно-преподавательский и специальный неврологический стаж с 1916 года. Являюсь членом научных и Психо-Неврологических обществ С. С. С. Р., а также Парижа, Вены, Турина и Сан-Пауло.

Завед. кафедрой нервных болезней С. М. И., доктор мед. наук, профессор К. Н. Третьяков 29/XII 40 г.

Примечания.

¹ С. М. И. — Саратовский медицинский институт.

² М. К. — местный комитет (местком).

³ ВАРНИТСО — Всесоюзная ассоциация работников науки и техники для содействия социалистическому строительству в СССР, добровольная общественная организация, существовавшая в СССР с 1928 по 1939 г. Ее задачей было активное участие в изучении и разработке планов хозяйственного и культурного строительства, подготовке научных кадров, организации научно-исследовательской работы, привлечении ученых к работе на производстве, чтении ими лекций и докладов на предприятиях, поддержании связей с научно-техническими обществами в СССР и за границей (БСЭ. М., 1969–1978).

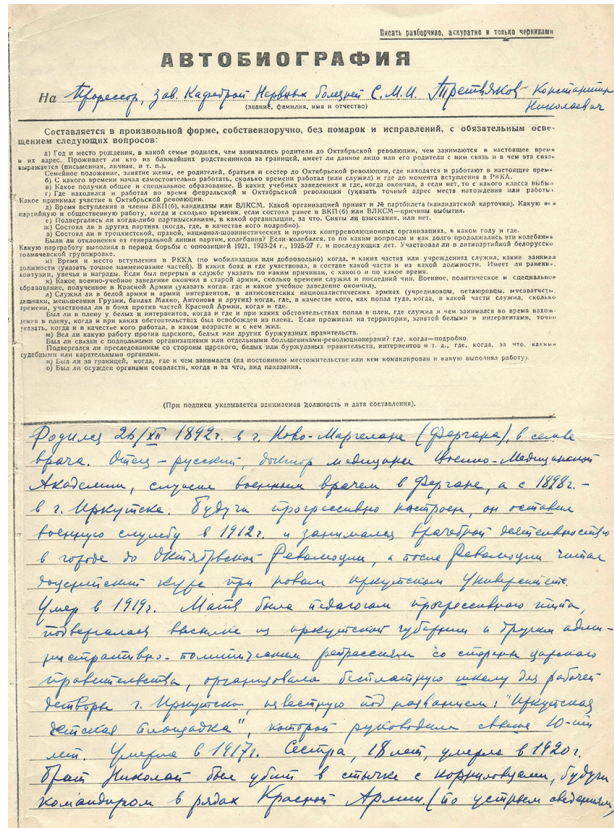
Жизненный путь К. Н. Третьякова составляют несколько периодов:

1892–1898 — раннее детство, Ново-Маргелан (Фергана), Российская империя.

1908–1911 — детство, обучение в Иркутской губернской гимназии, Иркутск, Российская империя.

1911–1916 — обучение на Медицинском факультете Парижского университета, Париж, Франция.

1916–1923 — работа в должности ассистента и заведующего лабораторией мозга при кафедре нерв-



Отрывок из автобиографии К. Н. Третьякова

ных болезней медицинского факультета Парижского университета, Париж, Франция.

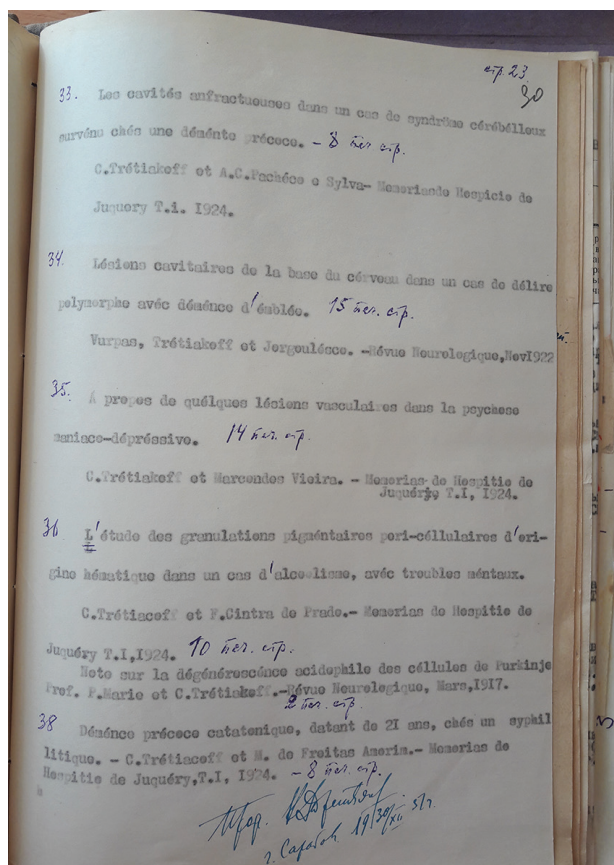
1923–1926 — работа руководителем отделения невропатологии и заведующим научно-исследовательской деятельностью в Центральной психоневрологической больнице штата Сан-Пауло, Бразилия.

1926–1931 — работа в должности невропатолога в Мечниковской больнице, Ленинград, СССР.

1931–1956 — работа в должности заведующего кафедрой неврологии Саратовского медицинского института, Саратов, СССР.

Несомненный интерес вызывают научные работы, написанные К. Н. Третьяковым во время пребывания за рубежом (1911–1926). Общеизвестна лишь его диссертация «Contribution a l'etude de l'anatomie pathologique du locus niger de Soemmering avec quelques deductions relatives a la pathogenie des troubles du tonus musculaire et de la maladie de Par-kinson», выполненная в Сорбонне под руководством Пьера Мари (Pierre Marie), который, безусловно, оказал существенное влияние на формирование круга научных интересов Константина Николаевича. Пьер Мари (один из непосредственных учеников Жан-Мартена Шарко) известен как ученый, защитивший диссертацию по теме о базедовой болезни, внесший значительный вклад в развитие нейроэндокринологии, впервые в мире описавший наследственное моторно-сенсорную невропатию (болезнь Charcot — Marie — Tooth), некоторые наследственные атаксии (болезнь Pierre Marie и Marie — Foix — Alajouanine), анкилозирующий спондилартрит (болезнь Marie — Strumpell — Бехтерева) и другие заболевания.

О тесном творческом научном сотрудничестве Пьера Мари и К. Н. Третьякова свидетельствуют, как



Фрагмент списка трудов, опубликованных К.Н. Третьяковым на иностранных языках, с автографом автора

минимум, шесть работ, совместно подготовленных к изданию, которые посвящены летаргическому энцефалиту, хорее, мозжечковой атаксии, микседеме, синдрому Сильвиева водопровода.

Однако труды Константина Николаевича, написанные им во время пребывания во Франции и, затем, в Бразилии, более известны за рубежом, нежели в РФ, поскольку они были написаны на французском и не переведены на русский язык.

Малоизвестными в РФ сегодня остаются подробности пребывания ученого в Бразилии (1923-1926). Нам удалось обнаружить две публикации [5, 6], авторы которых отражают этот период жизни и деятельности ученого.

В начале XX столетия в одном из самых крупных в мире медицинских учреждений для душевнобольных — *Hospicio de Juquery*, основанном в 1896 г., расположенном в предместье Сан-Паулу (Бразилия), правительством этого штата было решено создать благоприятные условия для лечения больных и работы сотрудников, включая современную патологоанатомическую лабораторию, оснащенную в лучших традициях психоневрологических учреждений Европы и Америки. Широчайший спектр психических и неврологических заболеваний в сочетании с тяжелой соматической патологией у нескольких тысяч больных открывал колоссальное поле деятельности для изучения редких и атипичных форм заболеваний нервной системы. В 1921 г. молодой психиатр Антонио Карлос Пачеко е Сильва (Antonio Carlos Pacheco e Silva), будущий руководитель *Hospicio de Juquery*, был направлен в клинику *Salpetriere* для изучения невропатологии, где познакомился с заведующим лабораторией мозга К.Н. Третьяковым, который впо-

следствии принял его приглашение работать в открываемся в этой больнице отделении невропатологии.

Прибыв в 1923 г. в Бразилию, К.Н. Третьяков стал первым руководителем отделения невропатологии и возглавил научно-исследовательскую деятельность в *Hospicio de Juquery*. Работая здесь на протяжении трех лет до 1926 г., Константин Николаевич занимался изучением нейроинфекций (нейросифилис, нейроцистицеркоз), эпилепсии, деменции, алкоголизма, паркинсонизма, бокового амиотрофического склероза, мозжечковых атаксий, мышечных дистрофий, неврологических проявлений у больных с психическими расстройствами и других патологий. За эти годы в патологоанатомической лаборатории было произведено около 250 вскрытий с подробным описанием морфологических изменений при различных заболеваниях нервной системы.

К.Н. Третьяков совместно с бразильскими коллегами организовал издание нового журнала «*Memories of the Juquery Hospital for Mental Diseases*», первый том которого был напечатан в 1924 г. Журнал выходил раз в год на двух языках — португальском и французском, в более поздние годы — под названием «*Memoirs de l'Hospice de Juquery*». Известно, что сохранились первые четыре тома журнала за 1924–1927 гг. Вклад К.Н. Третьякова в подготовку первых томов стал определяющим: он был автором или соавтором большинства статей.

Согласно сведениям о публикациях того времени, основными направлениями научных исследований К.Н. Третьякова в Бразилии были следующие:

- изучение патологии головного мозга у больных с деменцией [7, 8];
- изучение клинических и патоморфологических особенностей нейроинфекций (нейросифилис, нейроцистицеркоз) [9, 10];
- изучение этиологии и патогенеза маниакально-депрессивного психоза [11];
- изучение двигательных и психомоторных нарушений при паркинсонизме и дистонии [12];
- изучение атипичных вариантов бокового амиотрофического склероза [13];
- изучение психических расстройств у больных, страдающих алкоголизмом [14];
- изучение основных форм стволового синдрома [15];
- изучение мозжечкового синдрома в сочетании с ранней деменцией [16];
- изучение психических расстройств при мышечной дистрофии [17].

В 1926 г. К.Н. Третьяков получил приглашение от Адольфа Майера (Adolf Meyer) заняться научно-преподавательской работой на кафедре психиатрии во всемирно известном Johns Hopkins Hospital в г. Балтиморе (США), куда направился через Европу. Но затем обстоятельства сложились иначе, и Константин Николаевич вернулся в Россию, где он отсутствовал много лет. Но это была уже другая страна — Советский Союз. И это была уже другая страница биографии выдающегося ученого...

Конфликт интересов. Коммерческой заинтересованности отдельных физических или юридических лиц в результатах работы нет. Наличия в статье описания объектов патентного или любого другого вида прав (кроме авторского) нет. Фотографии и текст автобиографии К.Н. Третьякова публикуются впервые.

Авторский вклад: написание статьи — О.В. Колоколов, В.В. Раздорская, Г.К. Юдина; утверждение рукописи — О.В. Колоколов.

Авторы выражают **благодарность** заведующей архивом ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского» Минздрава России Наринэ Юрьевне Карагадяной и Анастасии Витальевне Ивановой за помощь в работе с архивными документами и фотографиями; Татьяне Олеговне Колоколовой за помощь в подготовке текста и переводе его на английский язык.

References (Литература)

1. Popov'jan MD, Molchanov VV. K.N. Tret'jakov. Saratov: Sarat. med. in-t, 1978; 48 p. Russian (Поповьян М.Д., Молчанов В.В. К. Н. Третьяков. Саратов: Саратов. мед. ин-т, 1978; 48 с.).
2. Nushtaev IA, Nushtaeva TL. Konstantin Nikolaevitch Tretiakoff (1892-1956). The Neurological Journal 2003; 8 (3): 51-53. Russian (Нуштаев И.А., Нуштаева Т.Л. Константин Николаевич Третьяков (1892-1956). Неврологический журнал 2003; 8 (3): 51-53).
3. Lees AJ, Selikhova MV, Aristova RA, Gusev EI. Investigation of the substantia nigra of Soemerring and Konstantin Nikolayevich Tretiakoff. Ann Clin Exp Neurol 2009; 3 (4): 50-53. Russian (Лис А., Селихова М.В., Аристова Р.А. и Гусев Е.И. Исследование черной субстанции Зоммеринга и Константин Николаевич Третьяков. Анналы клинической и экспериментальной неврологии 2009; 3 (4): 50-53).
4. Yudina VV, Makarov NS, Yudina GK, et al. Ninetieth anniversary of Parkinson's Disease «substantia nigra» theory. Saratov J Med Sci Res 2009; 5 (2): 279-282. Russian (Юдина В.В., Макаров Н.С., Юдина Г.К. и др. 90 лет нигерной теории паркинсонизма. Саратовский медицинский журнал 2009; 5 (2): 279-282).
5. Andrade LA, Selikhova M, Lees AJ, Konstantin N. Tretiakoff in Brazil: a historical perspective and discussion of his contribution to brazilian neuroscience. Arq Neuropsiquiatr 2009; 67 (2A): 322-327.
6. Lees AJ, Selikhova M, Andrade LA, Duyckaerts C. The black stuff and Konstantin Nikolaevich Tretiakoff. Mov Disord 2008; 23 (6): 777-783.
7. Tretiakoff C. Les "plaques cyto-graisseuses" dans les maladies mentales diverses et l'origine de ces plaques. Mem Hosp Juquery (Sao Paulo, Brazil) 1924; 1: 181-199.
8. Laignel-Lavastine MM, Tretiakoff C, Jorgoulesco N. Lesions du corps strie plaques "cyto-graisseuses" et alterations vasculaires dans trios cas de demence precoce hebefrenocatatonique. L'Encephale Fevrier 1922. Revue Neurologique Nov 1921.
9. Tretiakoff C, Pacheco e Silva AC. Contribution a l'etude de la cysticerose cerebrale et en particulier des lesions cerebrales toxiques a distance dans cette affection. Mem Hosp Juquery (Sao Paulo, Brazil) 1924; 1: 219-244.
10. Tretiakoff C, Amorim M de F. Demence precoce catatonique, datant de 21 ans, chez un syphilitique. Mem Hosp Juquery (Sao Paulo, Brazil) 1924; 1: 331-337.
11. Tretiakoff C, Marcondes Vieira F. A propos de quelques lesions vasculaires dans la psychose maniaco-depressive. Mem Hosp Juquery (Sao Paulo, Brazil) 1924; 1: 245-258.
12. Tretiakoff C, Pacheco e Silva AC. Contribution a l'etude des troubles moteurs et 'psychomoteurs' dans certaines forms d'hypertonie musculaire, particulierement chez les parkinsoniens. Mem Hosp Juquery (Sao Paulo, Brazil) 1924; 1: 283-314.
13. Tretiakoff C, Amorim M de F. Un cas de sclerose laterale amyotrophique pseudo-polynevritique, observee chez une alienee, atteinte de tuberculose intestinale. Mem Hosp Juquery (Sao Paulo, Brazil) 1924; 1: 259-266.
14. Tretiakoff C, Cintra do Prado F. Etude des granulations pigmentaires peri-cellulaires d'origine hematique dans un cas d'alcoolisme avec troubles mentaux. Mem Hosp Juquery (Sao Paulo, Brazil) 1924; 1: 267-276.
15. Tretiakoff C, Pacheco e Silva AC. Une forme particuliere du syndrome pedonculaire alterne. Mem Hosp Juquery (Sao Paulo, Brazil) 1924; 1: 277-282.
16. Tretiakoff C, Pacheco e Silva AC. 'Cavites anfractueuses' dans un cas de syndrome cerebelleux, survenu chez une demente precoce. Mem Hosp Juquery (Sao Paulo, Brazil) 1924; 1: 315-321.
17. Tretiakoff C, Pacheco e Silva AC. Troubles mentaux dans deux cas de myopathie primitive. Mem Hosp Juquery (Sao Paulo, Brazil) 1924; 1: 325-330.

УДК 616.831-005.1-036.838:616.89-07

Оригинальная статья

СОЦИАЛЬНАЯ И ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ СОСТАВЛЯЮЩИЕ В МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ

Л. Р. Ахмадеева — ФГБОУ ВО «Башкирский ГМУ» Минздрава России, профессор кафедры неврологии с курсами нейрохирургии и медицинской генетики, профессор, доктор медицинских наук; **И. Р. Хох** — ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет», заведующий кафедрой психологического сопровождения и клинической психологии, доцент, кандидат психологических наук; **С. Р. Хуснитдинова** — клиника ФГБОУ ВО «Башкирский ГМУ» Минздрава России, психолог отделения медицинской реабилитации; **А. Ф. Тимирова** — ФГБОУ ВО «Башкирский ГМУ» Минздрава России, кафедра неврологии с курсами нейрохирургии и медицинской генетики, аспирант; **Ф. Ф. Ахмадуллин** — ЧОУ «Межотраслевой институт», преподаватель кафедры «Горнорудная промышленность и охрана недр»; **Э. Н. Ахмадеева** — ФГБОУ ВО «Башкирский ГМУ» Минздрава России, профессор кафедры госпитальной педиатрии, профессор, доктор медицинских наук.

SOCIAL AND PSYCHOLOGICAL COMPONENTS IN REHABILITATION MEDICINE

L. R. Akhmadeeva — Bashkir State Medical University of the Ministry of Health of Russia, Department of Neurology, Neurosurgery and Medical Genetics, Professor, Doctor of Medical Sciences; **I. R. Khokh** — Bashkir State University, Head of the Department of Clinical Psychology, Associate Professor, Candidate of Medical Sciences; **S. R. Khusnitdinova** — University Hospital of Bashkir State Medical University of the Ministry of Health of Russia, Department of Rehabilitation Medicine, Psychologist; **A. F. Timirova** — Bashkir State Medical University of the Ministry of Health of Russia, Department of Neurology, Neurosurgery and medical genetics, Postgraduate student; **F. F. Akhmadullin** — Interdisciplinary Institute, Department of Metal Mining Industry and Protection of Mineral Resources, Trainer; **E. N. Akhmadeeva** — Bashkir State Medical University of the Ministry of Health of Russia, Department of Healthcare-Associated Pediatrics, Professor, Doctor of Medical Sciences.

Дата поступления — 22.02.2017 г.

Дата принятия в печать — 28.02.2017 г.

Ахмадеева Л. Р., Хох И. Р., Хуснитдинова С. Р., Тимирова А. Ф., Ахмадуллин Ф. Ф., Ахмадеева Э. Н. Социальная и психологическая составляющие в медицинской реабилитации. Саратовский научно-медицинский журнал 2017; 13 (1): 127-131.

Цель: анализ текущего состояния и оценка эффективности реабилитационных мероприятий для пациентов с двигательным дефицитом в раннем восстановительном периоде церебрального инсульта в условиях специ-