

problems, lifetime and consistency of mechanical damage: Abstracts XV to the plenary session of the All-Union Scientific Society of forensic. – Barnaul, 1978. – P.90-91. (in Russian)

6. *Kulinsky V.I.* Biochemical aspects of inflammation // *Sibirskij Medicinskij Zurnal (Irkutsk)*. – 2007. – №1. – P.95-101. (in Russian)

7. *Mayboroda A.A., Kirdei E.G., Seminsky I.Zh., Tsibel B.N.* Tutorial general pathology (immune response, inflammation). – Moscow, 2006. – P.60, 67. (in Russian)

8. *Naumenko V.G., Mitiaeva N.A.* The histological and cytological methods of research in forensic medicine. – Moscow, 1980. – 303 p. (in Russian)

Информация об авторах:

Пикулева Марина Витальевна – врач судебно-медицинской эксперт; Исаев Юрий Сергеевич – профессор, д.м.н., 664003, Иркутск, ул. Красного Восстания, 1, ИГМУ

Information About the Authors:

Pikuleva Marina V. – doctor of forensic expert; Isaev Yury S. – MD, PhD, DSc (Medicine), professor, 664003, Russia, Krasnogo Vosstania str., 1, ISMU.

РЕЦЕНЗИИ

© САВЧЕНКОВ М.Ф., НЕНАХОВА Е.В. – 2016
УДК: 614.2

РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ В.С. РУКАВИШНИКОВА, А.Г. ЩУКО, Д.А. ЯБЛОНСКОГО, О.Л. ЛАХМАНА, Е.В. КАТАМАНОВОЙ, В.В. МАЛЫШЕВА «ОФТАЛЬМОМЕРКУРИАЛИЗМ» (ИРКУТСК, 2016)

Михаил Федосович Савченков, Елена Витальевна Ненахова
(Иркутский государственный медицинский университет, ректор – д.м.н., проф. И.В. Малов)

Резюме. Представлена рецензия на монографию «Офтальмомеркуриализм» под редакцией член-корр. РАН В.С. Рукавишников. В монографии впервые системно описана новая форма профессионального заболевания (офтальмомеркуриализма) и приведена классификация поражения органа зрения при данном заболевании.

Ключевые слова: рецензия, монография, офтальмомеркуриализм, профессиональные заболевания.

REVIEW OF THE MONOGRAPH BY V.S. RUKAVISHNIKOV, A.G. SHUKO, D.A. JABLONSKI, O.L. LACHMAN, E.V. KATAMANOVA, V.V. MALYSHEV «OPHTALMOMERCURIALISM» (IRKUTSK, 2016)

M.F. Savchenkov, E.V. Nenakhova
(Irkutsk State Medical University, Russia)

Summary. The article presents a review of the monograph “Oftalmomerkualizm” edited by Corresponding Member of Russian Academy of Sciences V.S. Rukavishnikov. The monograph first systematically described a new form of occupational disease (ophtalmomercerialism) and provides a classification of body lesions in this disease.

Key words: review, monograph, ophtalmomercerialism, occupational diseases.

Рецензируемая монография представляет собой пример сотрудничества ученых двух разных направлений и специальностей, посвятивших себя решению одной проблемы – сохранению здоровья работающего населения. Монография выполнена авторским коллективом, представляющим ФГБНУ «Восточно-Сибирский институт медико-экологических исследований» (член-корр. РАН В.С. Рукавишников, д.м.н., профессор РАН О.Л. Лахман, д.м.н., профессор Е.В. Катаманова) и ФГАУ МНТК «Микрохирургия глаза» им. академика С.Н. Федорова (к.м.н. Д.А. Яблонская, д.м.н., профессор В.В. Малышев, д.м.н., профессор А.Г. Щуко). Монография представлена четырьмя главами, заключением и библиографическим списком, насчитывающим более 160 литературных источников, в том числе 30 иностранных. В первой главе, наряду с краткой исторической справкой, даны основные определения, эпидемиология, клиника раннего и отдаленного периодов хронической ртутной интоксикации, приводится и анализируется классификация нейротоксикозов.

Авторами, в результате многолетних исследований у больных в отдаленном (постконтактном) периоде хронической ртутной интоксикации, установлены основные критерии диагностики поражения нервной

системы, к которым относятся: клинические, нейрофизиологические, ультразвуковые, психологические, нейровизуализационные и биохимические показатели. Особое внимание уделено нейрофизиологическим исследованиям – биоэлектрической активности потенциалов головного мозга с использованием когерентного и кросскорреляционного анализа, что в конечном итоге дает возможность показать локализацию эквивалентных дипольных источников патологической активности головного мозга у больных в различных периодах хронической ртутной интоксикации.

Две последующие главы «Офтальмологические проявления хронической ртутной интоксикации» и «Классификационные критерии поражения зрительной системы при хронической ртутной интоксикации» являются определяющими в описании клинической картины офтальмомеркуриализма как профессионального заболевания.

Нарушение зрительной системы при отравлении ртутью отмечалось рядом авторов и в разных странах на протяжении длительного времени, однако комплексное и целенаправленные исследования с применением современных функциональных и анатомо-морфологических методов исследований позволили

авторам установить ряд структурно-функциональных нарушений в зрительной системе. К ним относятся: угнетение биоэлектрической активности сетчатки в виде повышения порога электрической чувствительности, удлинения латентного времени и снижения амплитудных показателей электроретинограммы (ЭРГ); уменьшение в области центральной ямки толщины сетчатки, свидетельствующее о развитии здесь дистрофических процессов; сдвиги амплитудно-временных характеристик зрительно вызванных потенциалов и снижение пространственной контрастной чувствительности, отражающие изменение состояния зрительного нерва и макулярной области сетчатки.

Анализ полученных материалов позволил авторам сформулировать концептуальную схему поражения зрительной системы при интоксикации ртутью; определить критерии степени повреждения зрения и впервые разработать классификацию поражения органа зрения при хронической ртутной интоксикации. Данная классификация характеризует легкую, среднюю и тяжелую степени повреждения, что и дает основание для оценки степени тяжести заболевания, что чрезвычайно важно при установлении степени утраты трудоспособности у работающих. Авторами выявлены приоритетные данные о том, что нарушения зрительной системы могут появляться как у пациентов с хронической ртутной интоксикацией I, II и III стадий, так и у «стажированных» рабочих, контактировавших с парами металлической ртути, но не имевших этого диагноза. Это утверждение ещё одно подтверждение самостоятельности офтальмомеркуриализма как профессионального заболевания.

В монографии достаточно полно представлен раздел, касающийся лечения хронической ртутной интоксика-

ции и офтальмомеркуриализма в частности. Помимо медикаментозного и немедикаментозного лечения в монографии рассмотрены и вопросы реабилитации пострадавших, включая медикаментозную, профессиональную и социальную.

Монография, на наш взгляд, будет полезна не только для ученых, врачей-неврологов, офтальмологов, профпатологов центров профпатологии, но и интересна специалистам функциональной диагностики, студентам, аспирантам и преподавателям медицинских вузов.

Хотелось бы отметить ещё одно несомненное достоинство монографии, это её небольшой объем и высокая информационная нагруженность. В современных условиях погони за «макулатурофакторностью», когда монографии оцениваются чуть ли не по весу, рациональность, которую продемонстрировали авторы, вызывает уважение. И последнее – монография хорошо проиллюстрирована и снабжена убедительным статистическими материалами.

Конфликт интересов. Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

Прозрачность исследования. Исследование не имело спонсорской поддержки. Исследователи несут полную ответственность за предоставление окончательной версии рукописи в печать.

Декларация о финансовых и иных действиях. Все авторы принимали участие в разработке концепции и дизайна исследования и в написании рукописи. Окончательная версия рукописи была одобрена всеми авторами. Авторы не получали гонорар за исследование.

Работа поступила в редакцию: 30.07.2016 г.

Информация об авторах:

Савченко Михаил Федосович – д.м.н., профессор, академик РАН, 664003, г. Иркутск, ул. Красного Восстания, 1, тел. (3952) 243825; Ненахова Елена Витальевна – к.м.н., доцент, тел. (3952) 240778, e-mail: eeelenaa.n@mail.ru.

Information About the Authors:

Mikhail Savchenko F. – MD, PhD, DSc (Medicine), professor, academician of the Russian Academy of Sciences, 664003, Russia, Irkutsk, Krasnogo Vosstania st., 1, tel. (3952) 243825; Nenakhova Elena V. – MD, PhD (Medicine), tel. (3952) 240778, e-mail: eeelenaa.n@mail.ru.

© КАБАКОВА Т.И. – 2016

УДК: 614.2

РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ Н.В. ФЁДОРОВОЙ, Л.Н. ГЕЛЛЕРА «ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА В РОССИИ: ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЕ» (ИРКУТСК, 2016)

Таисия Ивановна Кабакова

(Волгоградский государственный медицинский университет, ректор – д.м.н., проф. В.И. Петров)

Резюме. Представлена рецензия на монографию Н.В. Фёдоровой, Л.Н. Геллера «Институт медицинского представительства в России: проблемы и их решение» (Иркутск: Оттиск, 2016. – 140 с.). Подчёркивается её значимость на современном этапе развития медицины и фармации в стране.

Ключевые слова: рецензия, монография, роль института медицинского представительства.

REVIEW OF THE MONOGRAPH N.V. FEDOROVA, L.N. GELLER «INSTITUTE OF MEDICAL OFFICES IN RUSSIA: PROBLEMS AND SOLUTIONS» (IRKUTSK, 2016)

T.I. Kabakova

(Volgograd State Medical University, Russia)

Summary. The article presents a review of the monograph of NV Fedorova, LN Geller “Institute of medical offices in Russia: problems and solutions” (Irkutsk: Ottisk, 2016). The importance of the monograph at the present stage of development of medicine and pharmacy in the country is shown.

Key words: review, monograph, the role of the institute of medical offices.

Диалектика поступательного развития рыночных отношений основана на интегрированном формировании потребительского спроса с одной стороны и конкурирующих предложений – с другой. В практической ре-

ализации многообразия рыночных отношений в области медицины и фармации значительное место отведено институту медицинского представительства (ИМП). Рассматриваемый вид институционализации упорядо-