

4. Isayeva R.B. Features of concurrent chronic diseases in children in ecologically unfavorable territories of Aral region: diss. — Almaty, 2007. — 37 p. (in Russian).
5. Kuandykov E.N. Hygienic problems of public health state in ecologically unfavorable region (exemplified by Kyzylorda region): diss. — Karaganda: NTs GTiPZ MZ RK, 2003. — 29 p. (in Russian).
6. Kulman M.E., Amrin K.R., Kenesariy U.I., Sakbaev O.O. // Zdravookhranenie Kazakhstan. — 1993. — 3. — 17 p. (in Russian).
7. Medvedkov V.D., Medvedkova N.I., Ashirova S.V., Sil'dushkin I.V. Pedagog.-psikhol. i med.-biol. probl. fiz. kul'tury i sporta: elektron. Zhurn. — 2010. — 2. — P. 68–72 (in Russian).
8. Medvedkova N.I., Medvedkov V.D. // Vyssh. obrazov. segodnya. — 2010. — 4. — P. 89–90 (in Russian).
9. Medvedkova N.I., Medvedkov V.D., Ashirova S.V. // Problemy sotsial'noy gigieny, zdravookhraneniya i istorii meditsiny. — 2012. — 5. — P. 14–16 (in Russian).
10. Orakbay L.Zh., Tyan A.D., Saparbekov M.K. Mortality as criterion of ecologic ill-being in Kysylorda region. Ecology of industrial region and public health. In: Proc. of republican scientific and practical conference devoted to 70th birthday of G.A. Kulkybayev, member of Kazakhstan Academy of Sciences. — Karaganda, 2010. — P. 101–102 (in Russian).
11. Otarbaeva M.B., Grebeneva O.V., Zhanbasinova N.M. Evaluation of urban territories pollution and risks of its influence on public health. In: Hygienic aspects of environmental protection, health care and public well-being — priority directions of Uzbekistan health care system. Materials of scientific and practical conference with international participation. — Almaty, 1994. — P. 226 p (in Russian).
12. Petrov P.P., Omarov E.O., Kul'zhanov M.K. // Sovetskoe zdravookhranenie. — 1991. — 4. — P. 29 (in Russian).
13. Suvorov G.A., Sanotskiy I.V. // Industr. med. — 2003. — 5. — P. 6–12 (in Russian).

Поступила 31.03.2015

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

- Сакиев Канат Зекенович (Sakiev K.Z.);
дир. НЦ ГТ ПЗ МЗ СР РК, д-р мед. наук, доцент. E-mail: ncgtpz@gmail.com.
- Отарбаева Марал Балтабаевна (Otarbayeva M.B.);
рук. сл. менеджмента научн. иссл. (СМНИ), рук. лаб. моделирования эпидемиологических и экологических исследований (лаб. МЭиЭИ), д-р мед. наук, доцент. E-mail: m_otarbaeva@mail.ru.
- Гребенева Ольга Васильевна (Grebeneva O.V.);
гл. науч. сотр. лаб. МЭиЭИ д-р мед. наук, доц. E-mail: ol-grebeneva@bk.ru.
- Жанбасинова Нина Мандышевна (Zhanbasinova N.M.);
вед. науч. сотр. лаб. МЭиЭИ, канд. биол. наук, доц. E-mail: Shanbasinova@mail.ru.
- Аманбеков Укен Ахметбекович (Amanbekov U.A.);
гл. науч. сотр. лаб. проф. неврологии, д-р мед. наук, проф. E-mail: ncgtpz@gmail.com.
- Таткеев Толеутай Абдикаримович (Tatkeev T.A.);
гл. науч. сотр. лаб. пром. гиг., д-р мед. наук, проф. E-mail: ncgtpz@gmail.com.
- Намазбаева Зулкия Игеновна (Namazbayeva Z.I.);
рук. лаб. экол. биохимии, биофизики и генетики, д-р мед. наук, проф. E-mail: med-ekologia@mail.ru.

УДК 616–082:610.25

М.Б. Отарбаева

РОЛЬ «НАЦИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА ГИГИЕНЫ ТРУДА И ПРОФЗАБОЛЕВАНИЙ» МЗ И СР РК В ПОДГОТОВКЕ ВРАЧЕЙ-ПРОФПАТОЛОГОВ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

РГКП «Национальный центр гигиены труда и профессиональных заболеваний» Министерства здравоохранения и социального развития Республики Казахстан; д. 15, ул. Мустафина, Караганда, Казахстан, 100017

Качество подготовки кадров напрямую влияет на состояние профпатологической службы в республике, поэтому обучение профильных специалистов должно проходить в образовательных учреждениях, соответствующих всем установленным требованиям. Сюда входит наличие профильной клинической базы, опытного и высококвалифицированного профессорско-преподавательского состава, обширной учебно-методической библиотеки, оснащение современными информационными технологиями (интернет, аудио, видеоаппаратура и др.). Только таким образом врач будет иметь подготовку, соответствующую требованиям качества современной медицинской науки и практики, конкурентоспособен на рынке труда, и способен к эффективной работе по специальности на уровне мировых стандартов.

Ключевые слова: профпатолог, переподготовка, повышение квалификации, международные стандарты.

M.B. Otarbayeva. **Role of «National center for industrial hygiene and occupational diseases» with Kazakhstan Republic Health Ministry and Social development Ministry in training of occupational therapists in Kazakhstan Republic**

RSGE National Centre of Labour Hygiene and Occupational Diseases of the Ministry of Healthcare and Social Development of the Republic of Kazakhstan, 15, Mustafina str., Karaganda, Kazakhstan, 100017

Quality of personnel training directly influences state of occupational therapy service in the republic, therefore this training should be in special educational establishments matching all necessary requirements. Necessities also include core clinical base, experienced and highly qualified teachers and tutors, extensive educational and methodic literature, contemporary informational technologies and equipment (internet, audio and video devices, etc). Only through this, quality of medical training will meet requirements of contemporary medical science and practice, bringing a professional able to compete, to work efficiently in the speciality at the best international level.

Key words: *occupational therapist, retraining, professional development, international standards.*

В настоящее время ситуация, сложившаяся в профпатологической службе, оказывающей медицинскую помощь людям, работающим во вредных и опасных условиях труда, заставляет обратить пристальное внимание на уровень качества профессиональной подготовки врачей-профпатологов, неукоснительное соответствие его существующим международным критериям.

Государственной программой развития здравоохранения РК «Саламатты Қазақстан» на 2011–2015 гг. ставится задача совершенствования медицинского и фармацевтического образования — подготовки и переподготовки квалифицированных кадров.

Одним из стратегических направлений РГКП «Национальный центр гигиены труда и профессиональных заболеваний» МЗ и СР РК (далее Центр) является развитие системы кадровых ресурсов в области профессиональной патологии (Медицины труда), гигиены труда и медицинской экологии.

В течение многих лет Национальный центр как ведущее научно-исследовательское и лечебно-диагностическое учреждение по охране здоровья работающего человека, служит учебно-методической базой для подготовки высококвалифицированных кадров в области профпатологии. Центр проводит подготовку и повышение квалификации специалистов профпатологии, в число которых входят не только врачи-профпатологи и санитарные врачи, но и инженеры по охране труда, менеджеры по здравоохранению промышленных предприятий и др.

Научно-педагогический коллектив проводит послевузовскую подготовку в резидентуре по специальности «Профессиональная патология». Дополнительное медицинское образование осуществляется в рамках переподготовки и повышения квалификации по специальностям «Профессиональная патология (Медицина труда)» и «Гигиена труда (аттестация рабочих мест)» (государственная лицензия №0000673 от 28.10.2002 г., МОН РК).

Более чем за полувековую деятельность в Центре сложилась особая профессиональная школа и необходимый объем материально-технического оснащения для качественного и всестороннего проведения послевузовского образования профильных медицинских работников.

Профессорско-преподавательский состав представлен 17 докторами и 19 кандидатами медицинских наук.

Опытные врачи-профпатологи и имеющееся оснащение клиники Центра позволяют на высоком уровне организовать образовательный процесс с демонстрацией особенностей диагностики, лечения и социальной адаптации профильных пациентов. Клиническая база Центра располагает консультативно-диагностическим отделением с современной клинико-биохимической лабораторией, рентгеновским и физиотерапевтическим оборудованием, кабинетом ЛФК и массажа, аллергологическим центром с дневным стационаром. Клиника имеет стационар с отделениями профессиональной терапии и профессиональной неврологии; отделения профессиональной терапии и профессиональной неврологии в Восточно-Казахстанском, Южно-Казахстанском, Западно-Казахстанском филиалах.

В клинике используются современные методы диагностики и лечения заболеваний легких, желудочно-кишечного тракта, печени, желчевыводящих путей, кожи, сердечно-сосудистой, нервной, мочевыделительной систем. Высокоспециализированные врачи владеют методами УЗИ-диагностики, диагностики генетически-обусловленных заболеваний, выявления широкого спектра профессиональных бытовых аллергенов, определения солей тяжелых металлов в биосредах и др.

В условиях развития промышленности деятельность врача-профпатолога пользуется все более возрастающим спросом. Более того, врачи других специальностей должны быть ориентированными в смежных областях, чтобы соответствовать современным реалиям.

Стратегия ВОЗ диктует необходимость получения знаний по профессиональной патологии врачами других специальностей, ведущих амбулаторный прием людей, работающих в условиях вредных производственных факторов.

Постановление Правительства РК от 25 января 2012 г. №166 «Об утверждении перечня вредных производственных факторов, профессий, при которых проводятся обязательные медицинские осмотры» и «Правила проведения обязательных медицинских осмотров» определяют председателем врачебной комиссии врача-профпатолога, обязательно имеющего профессиональ-

ную переподготовку и сертификат специалиста (профпатолога). Специалисты, входящие в состав врачебной комиссии, проводящей периодические медосмотры: терапевт, хирург, невропатолог, отоларинголог, офтальмолог, дерматовенеролог, гинеколог, рентгенолог, врач функциональной диагностики, врач-лаборант также должны иметь в рамках своей специальности подготовку по профессиональной патологии.

В этих условиях, Центр активизировал работу по широкому привлечению врачей к обучению. Ведь именно в старейшем профильном учреждении республики можно получить полный объем теоретических знаний и профессиональных практических умений и навыков, необходимых для самостоятельной работы в должности врача-профпатолога, систематизировать и углубить свои знания, в частности, законодательной и нормативно-правовой базы, в вопросах экспертизы профпригодности и многих других вопросах, касающихся различных аспектов профпатологии.

В Центре обучаются как на бесплатной основе, согласно государственному заказу МЗ и СР РК, так и на хоздоговорных началах. Обучение проводится по широкому спектру тематики и длительности сроков от 54 (1 неделя) до 864 (16 недель) учебных часов.

Обучение в Центре востребованно: только за 2014–2015 календарный год на базе клиники завершили переподготовку по специальности «Профпатология» и повысили квалификацию (тематическое усовершенствование) около 200 слушателей.

Проведены выездные семинары по повышению квалификации (тематическое усовершенствование) врачей-профпатологов в городах Усть-Каменогорск, Шымкент, Костанай с охватом 70 слушателей.

В 2014 г. впервые внедрена и успешно апробирована дистанционная образовательная технология с применением информационно-телекоммуникационных сетей.

По данной технологии повысили свою квалификацию по профпатологии (ТУ) более 50 слушателей из разных регионов (города Кокшетау, Актобе, Костанай, Шымкент, Петропавловск; с. Аса, Сарыкемер Джамбульской обл.; с. Теренколь Павлодарской обл.; с. Акмол Целиноградского района Акмолинской обл.; с. Таврическое Уланского района, ВКО; с. Уил Актюбинской области).

Дистанционное обучение осуществляется через сайт Центра (www.ncgtpz.kz — edu.ncgtpz.kz) и включает:

1. Личный кабинет курсанта и преподавателя.
2. Учебно-методический материал.

3. Расписание виртуальных занятий, график учебного процесса (возможность контроля посещения курсантов личного кабинета согласно расписанию).

4. Он-лайн тестирование.

5. Электронную библиотеку.

6. Форум и т. д.

Развитие удаленных методов обучения позволяет охватить большее количество специалистов, дает возможность врачам лечебной сети даже из отдаленных районов постоянно повышать образовательный уровень без отрыва от практической деятельности. Несомненным плюсом также является существенная экономия финансовых средств вследствие отсутствия командировочных расходов.

Согласно «Международным стандартам Всемирной Федерации медицинского образования» непрерывное профессиональное развитие каждого врача продолжается в течение всей его трудовой деятельности.

При этом стремление к профессиональному развитию должно быть поддержано соответствующими ресурсами, современными образовательными технологиями и практическими наработками опытных и высококвалифицированных специалистов.

Заключение. *Качество подготовки кадров напрямую влияет на состояние профпатологической службы в республике, поэтому обучение профильных специалистов должно проходить только в образовательных учреждениях, соответствующих всем установленным требованиям. Это и наличие профильной клинической базы, опытного и высококвалифицированного профессорско-преподавательского состава, обширной учебно-методической библиотеки, оснащение современными информационными технологиями (интернет, аудио, видеоаппаратура и др.).*

Только таким образом качество подготовки врача будет соответствовать требованиям современной медицинской науки и практики, ведь наша задача — подготовка специалиста, конкурентоспособного на рынке труда, свободно владеющего своей профессией и способного к эффективной работе по специальности на уровне мировых стандартов.

Поступила 31.03.2015

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРЕ

Отарбаева Марал Балтабаевна (Otarbayeva M.B.); зав. курсом повышения квалификации НЦ ГТ и ПЗ МЗСР РК, д-р мед. наук, доц. E-mail: m_otarbaeva@mail.ru.