

УДК 616.8. - 613.62. 628

К.Д. Аймухамбетова

ВКФ «Национальный центр гигиены труда и профессиональных заболеваний», г. Усть-Каменогорск

НЕВРОЛОГИЧЕСКАЯ ПАТОЛОГИЯ СРЕДИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ В ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Аннотация

В статье проанализированы показатели профессиональной заболеваемости, в частности, неврологические болезни у рабочих вредных производств.

Ключевые слова: профессиональная патология, неврология, заболеваемость.

Основной целью Государственной программы «Саламатты Қазақстан» на 2011-2015гг., Послания Президента РК Н.А. Назарбаева (от 29.11.2010г.), является улучшение здоровья граждан Казахстана для обеспечения устойчивого социально-демографического развития страны и направлена, в том числе на усиление профилактических мероприятий, целенаправленных исследований, совершенствование диагностики, лечения и реабилитации основных социально значимых заболеваний. [1].

Сохранение здоровья и трудоспособности работников, снижение уровня профессиональных заболеваний является важнейшей проблемой государства, общества и органов здравоохранения в целом. [2]

На территории Восточно-Казахстанской области профессиональные заболевания регистрируются в основном среди работников предприятий горнодобывающей и металлургической промышленности г. Риддер, Зырянского, Бородулихинского, Глубоковского районов. Количество работающих приведено в таблице 1. Во вредных и опасных условиях труда работает 67%.

Ежегодно хронические профессиональные заболевания регистрируются на следующих предприятиях: Жезкентский горно-обогатительный комбинат филиала ТОО «Корпорации «Казахмыс», Зырянский и Риддерский горно-обогатительные комплексы ТОО «Казцинк» и его дочерних предприятиях.

Таблица 1.

Показатели работающих по Восточно-Казахстанской области за 2009-2013г.

Годы	Количество работающих		Количество работающих женщин	
	Общее количество	Во вредных условиях труда	Общее количество	Во вредных условиях труда
2009 г	140 568	43 060	82 097	20 182
2010г.	137 164	39 525	82 890	20 203
2011г.	133 278	77 033	35 576	7 542
2012г.	135 444	76 510	42 114	7 542
2013г.	133 186	90 011	42 910	23969

В 2013 году на предприятиях ВКО зарегистрировано 194 случая профзаболеваний, против 300 случаев в 2012 году (рисунок 1). В то время как по данным литературы профзаболеваемость в странах Европы, где

условия труда значительно безопаснее, имеет более высокие цифры. В 2006 году в Германии установлено 13365 профзаболеваний, во Франции 51142, в Финляндии -5311 случаев.

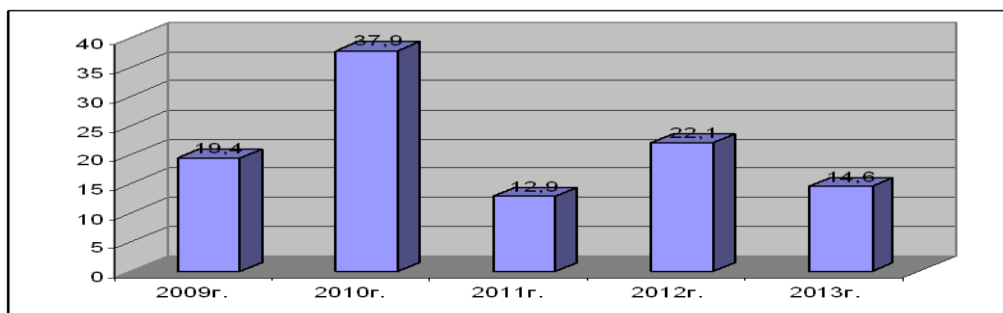


Рисунок 1 Первичная профессиональная заболеваемость 2009-2013гг. в ВКО (на 10 тыс. работающих).

Первичная профзаболеваемость носит волнообразный характер с пиком в 2010г. и минимумом в 2011г. в целом наблюдается некоторая тенденция к снижению.

В структуре впервые зарегистрированных профзаболеваний за 2013 год, как и ранее, лидирующее место занимает профессиональная радикулопатия – 88 случаев, патология дыхательных путей – 49 случаев, вибрационная болезнь - 34 случаев (рисунок 2).

Такая же ситуация наблюдается в других регионах Казахстана: так, в Карагандинской области в 2012 году патология периферической нервной системы (радикулопатия, вибрационная болезнь, вегетативно-сенсорная полинейропатия) составила 46%, нейросенсорная тугоухость 15% [3].

Таким образом, в структуре профзаболеваемости преобладает неврологическая патология: радикулопа-

тия, вибрационная болезнь, вегетативно-сенсорная полинейропатия и нейросенсорная тугоухость, составляя до 68% от всех впервые выявленных профзаболеваний. Эти данные подтверждаются литературными данными о том, что вертеброневрологическая патология занимает одно из первых мест среди заболеваний нервной системы и является наиболее частой причиной временной утраты нетрудоспособности. Остеохондроз позвоночника особенно распространен среди лиц тяжелого физического труда [4].

В 2013 году по профзаболеваниям на «Д» учете состоят – 2510 больных (3428случаев). Из них I гр инвалидности имеет - 3, II группу –55 и III группу - 110 человек с профессиональной нозологией, что соответственно составляют 0,1%, 2,2% и 4,4% от всех профессиональных больных, состоящих на «Д» учете.

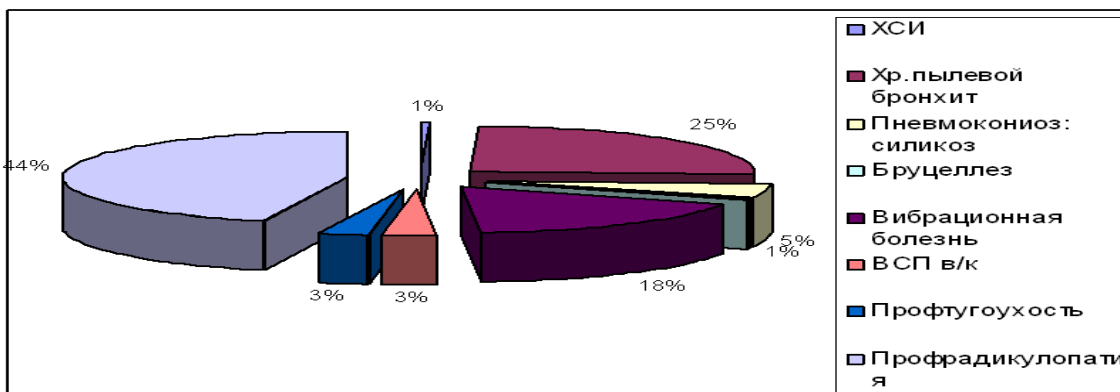


Рисунок 2. Структура первичной профессиональной заболеваемости 2009-2013гг. в ВКО

Имеет % утраты трудоспособности – 1943 больных, что составляет 77,4% от всех профессиональных больных, состоящих на «Д» учете. В структуре общей профзаболеваемости радикулопатия, вибрационная бо-

лезнь, вегетативно-сенсорная полинейропатия и нейро-сенсорная тугоухость в сумме составляют 51%, что повторяет данные первичной заболеваемости и подтверждает приоритет неврологической патологии.

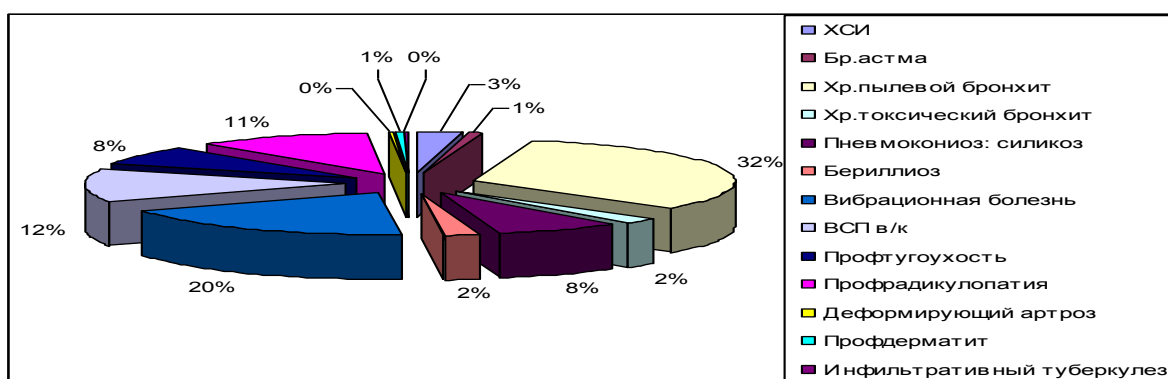


Рисунок 2. Структура профессиональной заболеваемости 2009-2013гг. в ВКО.

В связи с доминированием неврологической патологии в структуре профзаболеваемости необходимы следующие меры по улучшению профпатологической помощи:

1. Мероприятия, направленные на выявление ранней стадии неврологических профессиональных заболеваний, лекции и семинары в медицинских учреждениях, для цеховых врачей и медработников предприятия.
2. Организация выездной консультативной помощи по неврологии на ведущих предприятиях области.
3. Организация помощи по проведению качественных профилактических осмотров с участием невропатолога на местах, своевременного выявления и направления лиц с подозрением на профессиональное заболевание на экспертизу связи заболевания с профессией с целью профилактики.
4. Проведения лечебно-реабилитационных мероприятий и диспансеризации рабочего населения, занятого во вредных условиях труда, направление на про-

филактическое и санаторно-курортное лечение для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата.

Литература:

1. Государственная программа развития здравоохранения Республики Казахстан «Саламатты Қазақстан» на 2011-2015гг. Указ Президента Республики Казахстан А.А. Назарбаева от 29.11.2010г. №1113;
2. Султанбеков З.К. Актуальные вопросы охраны здоровья и реабилитации работающего населения Восточно-Казахстанской области // Экофера, - 2011. - №2, - С. 30-33.
3. Акынжанова С., Бойко Л.А., Боцан Е.Г. Сравнительный отчет по профессиональной заболеваемости Карагинской области // Материалы НПК «Труд, экология и здоровье народа» / Караганда. - 2013. – С. 237-239.
4. Матвеева О.В., Ступникова Ю.А. Распространенность вертеброгенной патологии // Медицина труда и пром. экология. - 2006. - №6. – С. 35-38.

Тұжырым
ШҚО-ДАҒЫ КӘСІБИ АУРУЛАР АРАСЫНДАҒЫ НЕВРОЛОГИЯЛЫҚ ПАТОЛОГИЯ

К.Д. Аймухамбетова

ҚР ДСМ Еңбек гигиенасы және кәсіби аурулар ұлттық орталығының ШҚ филиалы, Өскемен қ. Мақалада кәсіби аурушандықтың, соның ішінде зиян өндірістердегі жұмысшылардың неврологиялық аурулары туралы талданған.

Негізгі сөздер: Кәсіби патология, неврология, аурушандық.

Summary

THE NEUROLOGICAL PATHOLOGY AMONG PROFESSIONAL DISEASES IN EAST KAZAKHSTAN REGION
K.D. Aimukhambetova

ЕК branch of "National Centre for Occupational Health and Occupational Diseases", Ust-Kamenogorsk The indexes of professional morbidity are analyzed in the article, in particular, neurological illnesses at working harmful productions.

Key words: professional pathology, neurology, morbidity.