

Summary

There is presented the hygienic characteristics of the production processes at the enterprise of chemical organic synthesis (production of Acrylonitrile, sodium cyanide and by-products), the analysis of conditions of labor in major industries and the results of the evaluation of their impact on the health status of employees by results of periodic medical examinations. It is shown that in the conditions of regular work of the enterprise and adequate system of hygienic, organizational, technical and medical and preventive measures the risk of diseases associated with working conditions is reduced.

Key words: chemical production, working conditions, occupational health risk of workers

МРНТИ 86.25

DOI: <https://doi.org/10.25804/NCGTPZ.2018.02.59.002>

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ И ПЕРИОДИЧЕСКИХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

И.И. Логвиненко^{1,2}, А.В. Калиниченко^{2,3}, Е.Я. Хрусталева⁴

Научно-исследовательский институт терапии и профилактической медицины - филиал ФГБНУ "Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук", г. Новосибирск¹
ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» МЗ РФ, г. Новосибирск²

ГБУЗ Новосибирской области «Клиническая консультативно-диагностическая поликлиника № 27», г. Новосибирск³

Территориальный орган Росздравнадзора по Новосибирской области, г. Новосибирск⁴

Проведен анализ результатов контроля качества и безопасности предварительных и периодических медицинских осмотров в Новосибирской области в 2015-2017 гг.. Выявлены наиболее типичные нарушения. Предложены пути для их устранения.

Ключевые слова: контроль качества и безопасности, предварительные медицинские осмотры, периодические медицинские осмотры

Актуальность. По данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Новосибирской области среднегодовая численность занятых в экономике составила 1363500 (2015 год) - 1338800 (2016 год) [1].
ISSN 1727-9712 Гигиена труда и медицинская экология. №2 (59), 2018

Среднесписочная численность работников была 902 799 (2016 год) — 887405 (2017 год), из них - занятых во вредных и (или) опасных условиях труда на крупных и средних предприятиях (32.5%) [2].

В Государственной программе РФ "Развитие здравоохранения" [3] при формировании стратегии охраны здоровья, особое внимание уделяется:

- предупреждению, обнаружению, пресечению нарушений законодательства РФ в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения;
- созданию системы контроля качества и безопасности медицинской деятельности, а также эффективной системы управления качеством в здравоохранении;
- повышению эффективности мероприятий в области профилактики профессиональных заболеваний и оказания специализированной медицинской помощи больным с профессиональной патологией.

Показатель профессиональной заболеваемости - один из качественных и количественных критериев, который характеризует состояние условий труда на промышленных предприятиях и здоровье работающих [4]. В Новосибирской области этот показатель на 10 тыс. работающих в 3 раза ниже, чем по России и с 2014 года и стабильно составлял 0,6 [4]. Несмотря на то, что количество вновь выявленных профессиональных заболеваний с 2012 года неуклонно снижается с 82 до 54 случаев (2016г.), большая часть впервые выявленных случаев характеризуется частичной стойкой утратой профессиональной трудоспособности.

Важнейшим вопросом в профилактике заболеваний, связанных с условиями труда, являются предварительные при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры. Поэтому, для повышения эффективности мероприятий в области профилактики профессиональных заболеваний, одним из значимых этапов работы является создание системы контроля качества и безопасности предварительных и периодических медицинских осмотров.

Цель исследования. Изучить качество и безопасность проведения предварительных и периодических медицинских осмотров в Новосибирской области в 2015-2017 гг.

Материалы и методы. На основании данных, полученных при проведении плановых и внеплановых проверок Территориального органа Росздравнадзора по Новосибирской области (НСО) в 2015-2017 гг. по соблюдению качества и безопасности медицинской деятельности, проведен сопоставительный анализ результатов предварительных и периодических медицинских осмотров работающих во вредных условиях труда.

При этом основными законодательными и нормативными правовыми актами, соблюдение требований которых являлось предметом проверок, были:

- Федеральный закон от 21.11.2011 №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2012 №291 «О лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра «Сколково»»);

- приказ Минздравсоцразвития России от 12.04.2011 №302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда»;

- приказ Минздрава России от 05.12.2014 № 801н «О внесении изменений в приложения 1 и 2 Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12 апреля 2011г. №302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда»;

- приказ Минздравсоцразвития России от 05.05.2012г. № 502н "Об утверждении порядка создания и деятельности врачебной комиссии медицинской организации".

В ходе проверок особое внимание обращалось на правомочность осуществления проверяемым лицом предварительных и периодических медицинских осмотров (наличие лицензии на право осуществления соответствующей работы (услуги); наличие соответствующей профессиональной подготовки у медицинского персонала); полноту и правильность ведения учетно-отчетной медицинской документации; соблюдение проверяемым лицом порядка медицинских осмотров; порядок работы врачебной комиссии лечебного учреждения и наличие необходимого медицинского оборудования.

Результаты и их обсуждение. В 2017 году в Территориальный орган Росздравнадзора по НСО поступило 1014 обращений по медицинской деятельности. По количеству поступивших обращений в Территориальный орган Росздравнадзора по Новосибирской области устойчиво занимает 3 место среди остальных Территориальных органов, уступая место только Территориальным органам Москвы и Санкт-Петербурга.

При сравнении структуры категории обращений за период 2015-2017гг. выявлено, что:

- лидирующую позицию занимает категория - качество медицинской помощи (37,3% - 2015г., 28,2% - 2016г., 27,9% - 2017г.), имеющая положительную ди-

намику к уменьшению обращений в 2017 году на 9,4% по сравнению с 2015 годом.

Всего были осуществлены 38 проверок соблюдения порядка проведения медицинских осмотров, из них:

- предварительных – 8 проверок;
- периодических - 7 проверок;
- профилактических – 2 проверки;
- предсменных и послесменных – 1 проверка;
- предрейсовых и послерейсовых - 19 проверок;
- предполётных и послеполётных – 1 проверка.

Установлено, что предварительные и периодические медицинские осмотры организуются и проводятся в соответствии с порядками оказания медицинской помощи.

18,4% из общего числа проверок было внеплановых .

Проверено 38 медицинских организаций, в том числе:

- 29 медицинских организаций, находящихся в ведении субъекта Российской Федерации;
- 1 муниципальная медицинская организация;
- 1 учреждение, находящееся в ведении Министерства обороны Российской Федерации;
- 2 федеральных учреждения;
- 5 медицинских организаций частной формы собственности.

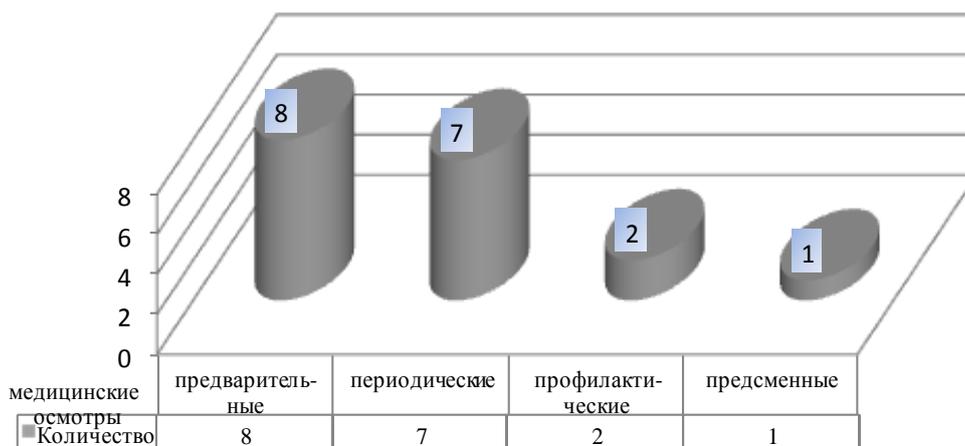


Рисунок 1 - Структура проверок соблюдения порядков проведения медицинских осмотров

Нарушения порядка проведения предварительных медицинских осмотров выявлены в 62,5% (2017г.) - 62,9% (2016г.) организаций от числа проверенных. Не соблюдение порядков проведения периодических медицинских осмотров выявлены в 51,8% (2016г.) - 71,4% (2017г.) организаций от числа проверенных.

Наиболее типичные нарушения, выявленные в ходе проверок:

- требований статей 37, 38, 48, 79, ст.90 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ (нарушения ведения первичной медицинской документации, не организован контроль качества медицинской, не соблюден порядок организации деятельности врачебной комиссии, порядок оказания медицинской помощи);
- приказа Минздравсоцразвития России от 05.05.2012г. № 502н по врачебной комиссии, нарушение оформления протоколов врачебной комиссии, журнала клинико-экспертной работы;
- порядка проведения (соответствующего вида) осмотра;
- отсутствие документов по обучению вопросам проведения осмотра, отсутствие сертификатов у специалистов.

Выводы. Для устранения выявленных нарушений при проведении предварительных (при приеме на работу) и периодических медосмотров работающих во вредных условиях, руководителям организаций осуществляющих медицинскую деятельность и индивидуальным предпринимателям необходимо обеспечить:

1. Выполнение порядков, Стандартов, Протоколов оказания медицинской помощи и Федеральных рекомендаций по диагностике заболеваний при проведении медицинских экспертиз, медицинских осмотров и медицинских освидетельствований врачами, принимающими участие в работе врачебной комиссии;
2. Контроль качества оказания медицинской помощи на всех этапах
3. Соблюдение правил и порядка ведения медицинской документации.

Литература

1. Новосибирская область. 2017: статистический ежегодник / Территориальный орган ФСГС по Новосибирской области. – Н., 2017. - 89 с.
2. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Новосибирской области: Официальная статистика. Рынок труда и занятость населения [Электронный ресурс]. – URL http://novosibstat.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/novosibstat/ru/about/government_job/ (Дата обр. 19.02.2018).
3. Постановление Правительства Российской Федерации "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие здравоохранения» от 15 апреля 2014 года № 294 (В редакции, введенной в действие с 15.04.2017г. Постановлением Правительства Российской Федерации от 31.03.2017 г. № 394) [Электронный ресурс]. - URL <http://www.base.garant.ru/70643470-http://rosminzdrav.ru/documents/7025-federalnyy-zakon-323-fz-ot-21-noyabrya-2011-g>
4. О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Новосибирской области в 2016 году: Государственный доклад. – Новосибирск.: Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Новосибирской области, 2017. – 264 с.

Тұжырым

2015-2017 жж. Новосібір облысында алдын ала және кезекті медициналық тексерістердің сапасын және қауіпсіздігін бақылау қорытындыларының талдауы жүргізілді. Әдеттегі бұзушылықтар анықталды. Оларды жою үшін жолдар ұсынылды.

Түйінді сөздер: сапаны және қауіпсіздікті бақылау, алдын ала медициналық тексерістер, кезекті медициналық тексерістер

Summary

The analysis of the results of quality control and security of their preliminary and periodic medical examinations in the Novosibirsk region in 2015-2017, the most typical violations. Suggested ways to address them.

Key words: control of quality and safety, preliminary medical examinations, periodic medical examinations

Работа выполнена в рамках ГЗ № 0324-2018-0001, Рег. № АААА-А17-117112850280-2 «Эпидемиологический мониторинг состояния здоровья населения и изучение молекулярно-генетических и молекулярно-биологических механизмов развития распространенных терапевтических заболеваний в Сибири для совершенствования подходов к их диагностике, профилактике и лечению».