

Об утверждении профессионального стандарта специалиста в области профессиональной патологии

В соответствии с Правилами разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293) п р и к а з ы в а ю :

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт специалиста в области профессиональной патологии.

Министр
М.А. Топилин

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист в области профессиональной патологии (наименование профессионального стандарта)

Регистрационный номер

I. Общие сведения

Врачебная практика в области профессиональной патологии
(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

Основная цель вида профессиональной деятельности:

Анализ этиологии, патогенеза и клинических проявлений профессиональных и производственно обусловленных заболеваний человека, их диагностика, нехирургическое лечение, профилактика заболеваний и организация реабилитации пациентов

Группа занятий:

Врачи
(код ОКЗ)

Отнесение к видам экономической деятельности:

85	Здравоохранение и предоставление социальных услуг
85.1	Деятельность в области здравоохранения
85.11	Деятельность лечебных учреждений
85.11.1	Деятельность больничных учреждений широкого профиля и специализированных
85.11.2	Деятельность санаторно-курортных учреждений
85.12.	Врачебная практика

Профессиональный стандарт оформляется в соответствии с методическими рекомендациями по разработке профессионального стандарта, утверждаемыми Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации (пункт 6 Правил разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»), Общероссийским классификатором занятий и Общероссийский классификатором видов экономической деятельности.

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Функции врача-профпатолога:

- консультативный прием больных профессиональными заболеваниями, инвалидов вследствие профзаболеваний и лиц с подозрением на указанные заболевания, госпитализацию и (или) курацию больных в специализированных отделениях профпатологии стационара;

- комплексную диагностику профзаболеваний с применением новейших медицинских технологий и с привлечением для этих целей специалистов данного и других учреждений здравоохранения, а также сотрудников медицинских и научно-исследовательских институтов; установление в составе клиничко-экспертных комиссий (КЭК) связи заболевания с воздействием вредных и неблагоприятных условий труда;

- квалифицированное лечение и реабилитацию больных профессиональными заболеваниями и инвалидов вследствие профзаболеваний;

- выдачу медицинских заключений по результатам консультации (выписки из истории болезни) и рекомендаций для лечащих врачей по месту жительства по трудоустройству и ведению указанных больных и инвалидов, а также лиц из группы риска по развитию профзаболеваний;

- клиничко-экспертную оценку качества проведения предварительных и периодических медицинских осмотров работающих во вредных и неблагоприятных условиях труда;

- направление в установленном порядке больных и инвалидов на ВТЭК.

Требования к образованию и обучению

Высшее образование — специалист по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Профессиональная патология».

Подготовка в интернатуре/ординатуре/аспирантуре по специальности «Профессиональная патология».

Профессиональная переподготовка по специальности «Профессиональная патология» при наличии подготовки в ординатуре по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)».

Повышение квалификации не реже одного раза в 5 лет в течение всей трудовой деятельности.

Требования к опыту практической работы

Стаж работы не менее 5 лет по специальности.

Особые условия допуска к работе

Сертификат специалиста по специальности "Профессиональная патология" или свидетельство об аккредитации специалиста. Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Своевременное прохождение аттестации.

Другие характеристики

Профессиональное развитие специалиста: для профессионального роста и присвоения квалификационной категории (второй, первой и высшей) требуется выполнение критериев, соответствующих специальности «Основные пути повышения квалификации»:

- программы повышения квалификации;
- программы профессиональной переподготовки (по следующим специальностям: Врач по профессиональной патологии, использование современных дистанционных образовательных технологий (образовательный портал и вебинары);
- участие в съездах, конгрессах, конференциях, мастер-классах.

Необходимые знания. Квалификационная характеристика врача-профпатолога

I. Общие профессиональные знания и умения

1.1. Врач-профпатолог должен знать:

1.1.1. Основы законодательства и нормативные документы Российской Федерации по вопросам охраны здоровья граждан и охраны труда, права, обязанности и ответственность врача-профпатолога, гарантии государства по охране и защите прав врача и пациента.

1.1.2. Основные вопросы социальной гигиены и организации здравоохранения, принципы обязательного медицинского страхования населения.

1.1.3. Структуру и организацию системы оказания медицинской помощи работающим на предприятиях промышленности, строительства, транспорта, связи; организацию работы профпатологической службы и принципы ее взаимодействия с различными медицинскими учреждениями и органами исполнительной власти, уполномоченными осуществлять федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор.

1.1.4. Порядок расследования, извещения, установления, регистрации, учета и анализа профессиональных заболеваний и отравлений, основные формы медицинской документации.

1.1.5. Принципы профилактики, диагностики, лечения и реабилитации наиболее распространенных заболеваний смежных дисциплин (общетерапевтических, неврологических, оториноларингологических, офтальмологических, онкологических, дерматологических, инфекционных, аллергологических, гематологических), а также туберкулеза, сопутствующих профессиональным заболеваниям, и с которыми необходима дифференциальная диагностика последних.

1.1.6. Основные вопросы экспертизы временной и стойкой нетрудоспособности в связи с профзаболеваниями и отравлениями, порядок направления во ВТЭК.

1.1.7. Общие и дополнительные медицинские противопоказания к допуску на работу, связанную с опасными, вредными и неблагоприятными производственными факторами; принципы трудоустройства больных профзаболеваниями и инвалидов вследствие профессиональных заболеваний.

1.2. Врач-профпатолог должен уметь:

1.2.1. Провести осмотр и оценить данные физикального обследования пациента.

1.2.2. Составить план лабораторного, инструментального, аппаратного обследования пациента, работающего с вредными веществами и неблагоприятными производственными факторами, или обследуемого по расширенным программам периодических медицинских осмотров.

1.2.3. Интерпретировать результаты общих и специальных лабораторных, лучевых, функциональных и эндоскопических методов обследования.

1.2.4. Анализировать и обобщать результаты обследования у других специалистов (невропатолог, оториноларинголог, дермато-венеролог, окулист, хирург, стоматолог, уролог, акушер-гинеколог и др.).

II. Специальные знания и умения

2.1. Врач-профпатолог должен знать клинику, диагностику и оказать неотложную (экстренную) помощь при острых отравлениях химическими токсическими веществами.

2.2. Врач-профпатолог должен знать и проводить первичную и вторичную профилактику, специальные методы выявления, лечения и реабилитации наиболее часто встречающихся профессиональных заболеваний и отравлений:

2.2.1. Химической этиологии:

2.2.1.1. с преимущественным поражением органов дыхания при острых и хронических интоксикациях хлором, фтором, хромом и их соединениями, сернистым газом, сероводородом, окислами азота, компонентами ракетных топлив и др.:

- токсический ринофаринголарингит;
- трахеит;
- бронхит;
- токсическая пневмония;
- токсический отек легких;
- берилиоз;
- эрозия носовой перегородки;
- перфорация носовой перегородки;
- пневмосклероз;

2.2.1.2. с преимущественным поражением крови и органов кроветворения при острых и хронических интоксикациях ароматическими углеводородами, бензолом и его гомологами, свинцом, мышьяковистым водородом, окисью углерода, метгемоглобинообразователями и др.:

- токсическая гипопластическая анемия;
- гемолитическая анемия;

2.2.1.3. с преимущественным поражением гепатобилиарной системы при острых и хронических интоксикациях гепатотропными ядами: хлорированными углеводородами жирного ряда, амино- и нитросоединениями бензола, галоваксом, фосфорон, стиролом, пестицидами, фосфорорганическими соединениями и др.:

- токсический гепатит;

2.2.1.4. с преимущественным поражением мочевыводящих путей при острых и хронических интоксикациях уротропными ядами: бензидином, четыреххлористым углеродом, дианизидином, бета- и альфа-нефталаминами, кадмием, ртутью, органическими соединениями и др.:

- токсическая нефропатия;
- острая и хроническая почечная недостаточность;

2.2.1.5. с преимущественным поражением нервной системы при острых и хронических отравлениях нейротропными ядами: ртуть и ее соединения, марганец, тетраэтилсвинец, мышьяк, сероуглерод и др.:

- полиневропатия;
- энцефалопатия;
- неврозоподобные состояния;

2.2.1.6. с преимущественным поражением кожи при воздействии дерматотропных ядов: кислот, щелочей, солей тяжелых металлов (хром, никель, вольфрам и др.) нафтеновых углеводородов, лекарственных препаратов, продуктов предприятий белково-витаминного комплекса (БВК), смол и др.:

- токсический дерматит;
- эпидермоз;
- фотодерматит;
- токсическая меланодермия;
- масляные фолликулиты;
- онихии;
- паранихии;

2.2.1.7. токсическое поражение глаз при воздействии тринитротолуола, азотной кислоты, аммиака, окислов азота, изоцианатов, серы, фтора, хлора и их соединений и др.:

- катаракта;
- конъюнктивит;
- кератоконъюнктивит;

2.2.1.8. токсическое поражение костей при воздействии желтого фосфора, фтора и их соединений:

- остеопороз;
- остеосклероз;
- остеонекроз;

2.2.1.9. металлическая лихорадка, фторопластовая (тефлоновая) лихорадка при воздействии аэрозолей конденсации цветных металлов и аэрозолей вторичной полимеризации (фторопластов).

2.2.2. Пылевой этиологии:

- пылевой субатрофический и гипертрофический ринофарингит;
- пылевой (токсико-пылевой) обструктивный, необструктивный, астматический бронхит;
- пневмокоиниозы: Силикоз, Асбестоз, Талькоз, Каолиноз, Карбокоиниоз, Сидероз, Баритоз и др., Биссиноз;

2.2.3. Обусловленных действием физических факторов: вибрации, шума, повышенных и пониженных температур, повышенного атмосферного давления, ионизирующего и неионизирующего излучений:

- вибрационная болезнь;
- нейросенсорная тугоухость;
- ожоги;
- тепловой удар;
- судорожные состояния;
- облитерирующий эндартериит;

- вегетативно-сенсорная полиневропатия (ангионевроз);
- ониходистрофия;
- механический эпидермоз;
- кесонная (декомпрессионная) болезнь;
- лучевая болезнь;
- местные лучевые поражения;
- вегетативно-сосудистая дистония

Синдромы:

- Астенический;
- Астеновегетативный;
- Гипоталамический;
- электроофтальмия;
- катаракта;

2.2.4. Обусловленных перенапряжением отдельных органов и систем:

2.2.4.1. координаторные невроты (в том числе писчий спазм);

2.2.4.2. периферических нервов и мышц:

- моно- и полиневропатия;
- радикулопатия;

Синдромы:

- Нейрососудистый;
- Миотонический;
- Нейродистрофический;

2.2.4.3. опорно-двигательного аппарата:

- тендовагинит;
- миофиброз;
- лигаментоз;
- стилоидоз;
- эндокондилоз;
- цериартроз;
- деформирующий остеоартроз;
- бурсит;
- асептический остеонекроз;

2.2.4.4. периферических сосудов:

- варикозное расширение вен нижних конечностей (с осложнениями);

2.2.4.5. голосового аппарата:

- ларингит;
- узелки голосовых связок;
- контактные язвы голосовых складок;
- фонастения;

2.2.4.6. органов зрения:

- катаракта
- прогрессирующая близорукость.;

2.2.5. Обусловленных действием инфекционных и паразитических факторов (при производственном контакте с инфекционными больными, животными, культурами возбудителей):

- туберкулез;
- бруцеллез;
- сап;
- сибирская язва;
- клещевой энцефалит;
- орнитоз;
- токсоплазмоз;

- вирусный гепатит;
- микозы кожи;
- эризипелоид Розенбаха;
- кандидоз.

2.2.6. Обусловленных действием промышленных аллергенов:

- конъюнктивит;
- ринит;
- ринофарингит;
- ринофаринголарингит;
- риносинусит;
- бронхиальная астма;
- астматический бронхит;
- экзема;
- токсикодермия;
- отек Квинке;
- крапивница;
- анафилактический шок.

2.2.7. Обусловленных действием достоверных промышленных канцерогенов (никель, хром, бензин, бенз/а/пирен, бензол и др.):

- опухоли кожи:
 - Гиперкератоз;
 - Эпителиома;
 - Папиллома;
 - Лейкокератоз;
 - Рак;
- опухоли полости рта и органов дыхания;
- опухоли печени;
- рак желудка;
- лейкозы;
- опухоли мочевого пузыря;
- опухоли костей.

2.3. Врач-профпатолог должен владеть проведением общих и специальных процедур и манипуляций:

- внутривенное введение лекарственных препаратов, в том числе антидотов и комплексонов;
- определение функции внешнего дыхания (пневмотахометрия, спирометрия);
- функциональные пробы с промышленными аллергенами и бронхолитиками;
- промывание желудка;
- катетеризация мочевого пузыря;
- капилляроскопия;
- динамометрия;
- искусственное дыхание;
- непрямой массаж сердца;
- исследование функции вестибулярного аппарата;
- реовазография;
- аудиометрия;
- алгезиметрия;
- постановка кожных проб с промышленными аллергенами;
- определение вибрационной чувствительности;
- электромиография;
- доплерография;

- тепловидение.

III. Другие характеристики.

3.1. Врач-профпатолог должен:

- 3.1.1. Обосновывать необходимость направления пациентов на консультацию к врачам-специалистам;
- 3.1.2. Интерпретировать результаты осмотра пациентов врачами-специалистами;
- 3.1.3. Интерпретировать результаты повторного осмотра пациентов;
- 3.1.4. Обосновывать и планировать объем дополнительных лабораторных исследований пациентов;
- 3.1.5. Интерпретировать данные, полученные при дополнительном лабораторном обследовании пациентов;
- 3.1.6. Обосновывать и планировать объем дополнительных инструментальных исследований пациентов;
- 3.1.7. Интерпретировать данные, полученные при дополнительном инструментальном обследовании пациентов;
- 3.1.8. Обосновывать и планировать объем дополнительных консультаций врачами-специалистами;
- 3.1.9. Интерпретировать данные, полученные при дополнительных консультациях врачами-специалистами;
- 3.1.10. Проводить дифференциальную диагностику больных, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней;
- 3.1.11. Пользоваться необходимой медицинской аппаратурой: электрокардиография, холтеровское мониторирование ЭКГ, суточное мониторирование артериального давления, велоэргометрия, тредмил, спирометрия;
- 3.1.12. Определять группу состояния здоровья для диспансерного наблюдения, показания к проведению реабилитации и санаторно-курортного лечения;
- 3.1.13. Соблюдать врачебную тайну;
- 3.1.14. Соблюдать принципы врачебной этики и деонтологии в работе с пациентами, их родственниками и коллегами;
- 3.1.15. Владеть информационно-компьютерными программами.

Использованная литература:

* (3) Трудовой кодекс (ТК Российской Федерации) Статья 213. Медицинские осмотры некоторых категорий работников.

Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации (Минздрав России) от 15 ноября 2012 г. N 923н г. Москва Зарегистрирован в Минюсте РФ 29 декабря 2012 г. Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «терапия»

* (4) Приказ Минздрава России от 23 апреля 2013 г. N 240н "О Порядке и сроках прохождения медицинскими работниками и фармацевтическими работниками аттестации для получения квалификационной категории" (зарегистрирован Минюстом России 5 июля 2013 г., регистрационный N 29005).

* (5) Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

* (6) Общероссийский классификатор специальностей высшей научной квалификации.

* (7) Министерство здравоохранения Российской Федерации Приказ от 7 октября 2015 г. N 700н О НОМЕНКЛАТУРЕ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ СПЕЦИАЛИСТОВ, ИМЕЮЩИХ ВЫСШЕЕ МЕДИЦИНСКОЕ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Общероссийский классификатор специальностей по образованию.

* (8) Общероссийский классификатор занятий

* (9) Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации (Минздрав России) от 06 августа 2013 г. N 529н г. Москва "Об утверждении номенклатуры медицинских организаций"

* (10) Общероссийский классификатор видов экономической деятельности

Приказ Министерства здравоохранения РФ от 8 октября 2015 г. N 707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки»

Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 23 июля 2010 г. N541н г. Москва «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»

* (11) Приказ Минздрава России от 29.11.2012 N 982н (ред. от 31.07.2013) «Об утверждении условий и порядка выдачи сертификата специалиста медицинским и фармацевтическим работникам, формы и технических требований сертификата специалиста»

* (13) Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 12 апреля 2011 г. N 302н г. Москва «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»

* (14) Трудовой кодекс РФ ст.351.1

* (15) Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих

* (16) Общероссийский классификатор специальностей по образованию

Приказ Минздравсоцразвития России от 24.01.2012 N 31н «О внесении изменений в Порядок выдачи листков нетрудоспособности, утвержденный приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 29 июня 2011 г. N 624н» (Зарегистрировано в Минюсте России 06.04.2012 N 23739)

Приказ Минздравсоцразвития РФ от 4 мая 2012 года N477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»

Приказ Минздрава России от 20.06.2013 N388н «Об утверждении порядка оказания скорой, в том числе скорой специализированной медицинской помощи»

Государственный стандарт послевузовской профессиональной подготовки специалистов с высшим медицинским образованием по специальности N 040110 «Общая врачебная практика (семейная медицина)» под редакцией академика РАМН, академик РАЕН, д.м.н., профессора И.Н. Денисова. 2000 г.

ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» от 12 июля 1996 г