

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ**  
Отрасли здравоохранения  
область профессиональной деятельности:  
Врачебная практика  
подобласть профессиональной деятельности:  
Специальная врачебная практика  
**«Невропатология (взрослая, детская)»**

## **1. Общие положения**

Настоящий профессиональный стандарт определяет требования к уровню квалификации, компетенций, содержанию, качеству и условиям труда деятельности в отрасли "система здравоохранения", подотрасли "медицинская деятельность", области деятельности "врачебная практика", подобласти деятельности "специализированная практика: невропатология (взрослая, детская)".

Профессиональный стандарт является важнейшей частью Национальной системы квалификаций РК, на основе которого будут разработаны/усовершенствованы образовательные программы, стандарты в системе сертификации, должностные инструкции, система мотивации и стимулирования для сотрудников данной подобласти деятельности.

Профессиональный стандарт разработан на основе требований Национальной рамки квалификаций (далее – НРК), Отраслевой рамки квалификации системы здравоохранения (далее – ОРК), с возможностью периодического обновления с учетом появления новых медицинских технологий, совершенствования безопасности и качества медицинских услуг, потребностей рынка медицинских услуг на новые компетенции в рамках специальности «Невропатология (взрослая, детская)».

В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие термины и определения:

Национальная рамка квалификаций – структурированное описание квалификационных уровней, признаваемых на рынке труда;

Отраслевая рамка квалификаций – структурированное описание квалификационных уровней, признаваемых в отрасли;

Профессиональный стандарт – стандарт, определяющий в конкретной области профессиональной деятельности требования к уровню квалификации, компетенций, содержанию, качеству и условиям труда;

Отрасль - совокупность предприятий и организаций, для которых характерна общность выпускаемой продукции, технологии производства, основных фондов и профессиональных навыков работающих;

Область профессиональной деятельности – совокупность видов трудовой деятельности отрасли, имеющая общую интеграционную основу (аналогичные или близкие назначение, объекты, технологии, в том числе средства труда) и предполагающая схожий набор трудовых функций и компетенций для их выполнения;

Вид трудовой деятельности – составная часть области профессиональной деятельности, сформированная целостным набором трудовых функций и необходимых для их выполнения компетенций;

Трудовая функция - набор взаимосвязанных действий, направленных на решение одной или нескольких задач процесса труда;

Задача – совокупность действий, связанных с реализацией трудовой функции и достижением результата с использованием конкретных предметов и средств труда;

Предмет труда – предмет, на который направлены действия работника с целью создания продукта при помощи определенных средств труда;

Средства труда – средства, используемые работником для преобразования предмета труда из исходного состояния в продукт;

Компетенция - способность применять знания, умения и опыт в трудовой деятельности;

Профессия – род трудовой деятельности, который требует владения комплексом специальных теоретических знаний и практических навыков, приобретенных в результате специальной подготовки, опыта работы;

Должность – функциональное место в системе организационно-административной иерархии организации;

Функциональная карта – структурированное описание трудовых функций и задач, выполняемых работником определенного вида деятельности в рамках той или иной области профессиональной деятельности;

Единица профессионального стандарта – структурный элемент профессионального стандарта, содержащий развернутую характеристику конкретной трудовой функции, которая является целостной, завершенной, относительно автономной и значимой для данного вида трудовой деятельности;

Квалификация – готовность работника к качественному выполнению конкретных функций в рамках определенного вида трудовой деятельности;

Квалификационный уровень/уровень квалификации - совокупность требований к компетенциям работников, дифференцируемых по параметрам сложности, нестандартности трудовых действий, ответственности и самостоятельности;

Дескриптор – обобщенное описание совокупности требований к компетенциям, характеру умений и знаний работника соответствующего квалификационного уровня ОРК. Требования к компетенциям должны дифференцироваться по параметрам. К примеру, самостоятельность, ответственность и сложность выполняемых задач в профессиональной деятельности.

Шкала Bartel - шкала повседневной жизнедеятельности.

Шкала Rankin - шкала оценки степени инвалидизации и функциональной независимости пациента перенесшего инсульт.

Целью разработки настоящего профессионального стандарта является системное и структурированное описание трудовых функций, задач по их реализации, соответствующих требований к знаниям, умениям, навыкам и компетенциям работников подобласти деятельности «Специализированная практика: невропатология (взрослая, детская)».

Данный профессиональный стандарт предназначен для абитуриентов, осуществляющих выбор своей профессиональной деятельности, для работников системы здравоохранения по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» в качестве ориентира дальнейшего профессионального развития, для работников сферы медицинского образования как ориентир для совершенствования образовательных программ, для кадровых служб организаций здравоохранения для совершенствования управления человеческими ресурсами, для руководителей организаций здравоохранения и Министерства здравоохранения РК для осуществления рациональной кадровой политики и планирования развития человеческих ресурсов как отдельных организаций, так и отрасли в целом.

## 1.1 Список сокращений

BPBD	–	Brain Port Balance Device (аппарат восстановления вестибулярных нарушений)
MMSE	–	Mini-mental state examination (краткая шкала оценки психического

	статуса)
NIHSS	– National Institutes of Health Stroke Scale (шкала инсульта Национального института здоровья)
PhD	– докторантура
АД	– Артериальное давление
ВП	– Вызванные потенциалы
ГК РК	– Государственный классификатор
ИФА	– Иммуноферментный анализ
КТ	– Компьютерная томография
ЛП	– Люмбальная пункция
МБ	– Медикаментозные блокады
МВА	– магистр делового администрирования
МЗ РК	– Министерство здравоохранения РК
МР-ангиография	– Магнитно-резонансная томография в сосудистом режиме
МРТ	– Магнитно-резонансная томография
НПА	– нормативные правовые акты
ОКС	– Острый коронарный синдром
ОРК	– Отраслевая рамка квалификации
ПЦР	– Полимеразно-цепная реакция
РК	– Республика Казахстан
УЗДГ	– Ультразвуковая доплерография
УЗИ	– Ультразвуковое исследование
ЧД	– Частота дыхания
ЧСС	– Частота сердечных сокращений
ЭКГ	– Электрокардиограмма
ЭНМГ	– Электронейромиография
ЭхоКГ	– Эхокардиография
ЭхоЭГ	– Эхоэнцефалография
ЭЭГ	– Электроэнцефалография

## 2. Паспорт профессионального стандарта

**Виды экономической деятельности согласно номенклатуре видов экономической деятельности, представленные в профессиональном стандарте:**

86.10.1 Деятельность больниц широкого профиля и специализированных больниц (лечение стационарных больных)

86.22.0 Специальная врачебная практика (медицинские консультации и лечение, предоставляемые врачами специалистами)

**Основная цель профессиональной деятельности:** предоставление специализированной и высокоспециализированной медицинской помощи по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».

Профессиональный стандарт устанавливает в подобласти профессиональной деятельности требования к содержанию, качеству, условиям труда, квалификации и компетенциям работников. Требования стандарта относятся к видам деятельности и следующим профессиям данной области: врач ординатор (профильный специалист) по специальности «Невропатология (взрослая, детская)», врач-эксперт по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».

### 2.1 Виды деятельности, профессии, квалификационные уровни

№ п/п	Наименование вида деятельности	Наименование профессии с учетом тенденции рынка труда	Наименование профессии согласно ГК РК 01-2005	Квалификационный уровень ОРК
1	Специальная врачебная практика	Врач-ординатор (профильный специалист) по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»	2221 врач-специалист	7.1 7.2 7.3 7.4
2	Специальная врачебная практика	Врач-эксперт по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»	2221 врач-специалист	7.3 7.4 8

### 3. Карточка вида трудовой деятельности врача-ординатора (профильного специалиста) по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»

#### 3.1 Наименование профессии – врач невропатолог

#### 3.2 Требования к условиям труда, образованию и опыту работы врача-ординатора (профильного специалиста) по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»

<b>Возможные места работы по профессии</b> (предприятия, организации)	Организации оказывающие: амбулаторно-поликлиническую помощь, консультативно-диагностическую помощь, стационарную помощь, стационарозамещающую помощь, скорую медицинскую помощь, санитарной авиации, медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, восстановительного лечения и медицинской реабилитации, паллиативной помощи и сестринского ухода		
<b>Вредные и опасные условия труда</b>	Психоэмоциональные нагрузки, связанные с риском возникновения ситуаций, угрожающих жизни и здоровью пациента, возникновение внештатных ситуаций, требующих быстрого принятия самостоятельных решений и ответственность за их результат, работа с пациентами, испытывающими тяжелые физические и психоэмоциональные страдания в связи с болью, страхом, физическим дискомфортом и др.). Риск агрессивных действий при оказании медицинской помощи со стороны пациентов и их окружения, вероятность прямых или письменных обвинений со стороны родственников пациентов.		
<b>Особые условия допуска к работе</b>	Наличие сертификата специалиста невропатолога (взрослого, детского), личной медицинской книжки.		
<b>Квалификационный уровень ОРК</b>	<b>Уровень профессионального образования и обучения</b>		<b>Требуемый опыт работы</b>
7.1.	Высшее медицинское образование, интернатура по специальности «терапия» / «педиатрия» / «врач общей практики» / «хирургия» / + резидентура по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» или первичная специализация «Невропатология (взрослая, детская)» в объеме не менее 864 часов.		Опыт работы не требуется

7.2.	Высшее медицинское образование, интернатура по специальности «терапия» / «педиатрия» / «врач общей практики» / «хирургия» / + резидентура по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» или первичная специализация «Невропатология (взрослая, детская)» в объеме не менее 864 часов, повышение квалификации в объеме не менее 216 часов по специальности в последние 5 лет.	Наличие опыта работы по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» не менее 3-х лет с квалификацией 7.1.
7.3.В	Высшее медицинское образование, интернатура по специальности «терапия» / «педиатрия» / «врач общей практики» / «хирургия» / + резидентура по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» или первичная специализация «Невропатология (взрослая, детская)» в объеме не менее 864 часов, повышение квалификации в объеме не менее 216 часов по специальности в последние 5 лет.	Наличие опыта работы по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» не менее 3-х лет с квалификацией 7.2.
7.4.В	Высшее медицинское образование, интернатура по специальности «терапия» / «педиатрия» / «врач общей практики» / «хирургия» / + резидентура по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» или первичная специализация «Невропатология (взрослая, детская)» в объеме не менее 864 часов, повышение квалификации в объеме не менее 216 часов по специальности в последние 5 лет.	Наличие опыта работы по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» не менее 3-х лет с квалификацией 7.3В

### 3.2. Требования к условиям труда, образованию и опыту работы врача-эксперта по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»

<b>Возможные места работы по профессии (предприятия, организации)</b>	Организации здравоохранения районного, городского, областного и республиканского уровня. Страховые медицинские компании. Комитет контроля качества медицинской и фармацевтической деятельности. Комитет оплаты медицинских услуг. Уполномоченные государственные органы управления здравоохранением.	
<b>Вредные и опасные условия труда</b>	Психоэмоциональные нагрузки.	
<b>Особые условия допуска к работе</b>	Сертификат специалиста первой и высшей категории	
<b>Квалификационный уровень ОРК</b>	<b>Уровень профессионального образования и обучения</b>	<b>Требуемый опыт работы</b>
7.3.В	Высшее медицинское образование, интернатура по специальности «терапия» / «педиатрия» / «врач общей практики» / «хирургия» / + резидентура по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» или первичная специализация «Невропатология (взрослая, детская)»	Наличие опыта работы по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» не

	детская)» в объеме не менее 864 часов, повышение квалификации в объеме не менее 216 часов по специальности в последние 5 лет, повышение квалификации в объеме не менее 216 часов по экспертизе качества медицинских услуг в последние 5 лет.	менее 3-х лет с квалификацией 7.2.
7.4.B	Высшее медицинское образование, интернатура по специальности «терапия» / «педиатрия» / «врач общей практики» / «хирургия» / + резидентура по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» или первичная специализация «Невропатология (взрослая, детская)» в объеме не менее 864 часов, повышение квалификации в объеме не менее 216 часов по специальности в последние 5 лет, повышение квалификации в объеме не менее 216 часов по экспертизе качества медицинских услуг в последние 5 лет.	Наличие опыта работы по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» не менее 3-х лет с квалификацией 7.3B.
8.	Высшее медицинское образование, интернатура по специальности «терапия» / «педиатрия» / «врач общей практики» / «хирургия» / + резидентура по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» или первичная специализация «Невропатология (взрослая, детская)» в объеме не менее 864 часов, повышение квалификации в объеме не менее 216 часов по специальности в последние 5 лет. Магистратура (научно-педагогическая), магистр делового администрирования (MBA) и докторантура (PhD), ученая степень кандидата медицинских наук или доктора медицинских наук	Наличие опыта работы по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» не менее 3 лет с квалификацией 7.4.B

### 3.3. Перечень трудовых функций врача-ординатора (профильного специалиста) по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»

№ трудовой функции	Наименование трудовой функции
<b>Врач-ординатор (профильный специалист)</b>	
Ф 1	Соблюдение норм правовых и регламентирующих документов
Ф 2	Соблюдение правил этики, деонтологии и субординации
Ф 3	Соблюдение норм санитарно-гигиенического режима организации здравоохранения и эпидемиологической безопасности окружающей среды
Ф 4	Соблюдение норм безопасности труда в организации здравоохранения
Ф 5	Организация, самоконтроль и непрерывное совершенствование своей деятельности
Ф 6	Оказание первой медицинской помощи при неотложных состояниях
Ф 7	Обеспечение прав пациента
Ф 8	Наставничество и консультативно-информационная поддержка пациентов и коллег
Ф 9	Обеспечение документирования (в том числе электронного) процессов

	оказания медицинских услуг
<b>Ф 10</b>	Методическая и исследовательская медицинская деятельность
<b>Ф 11</b>	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях.
<b>Оказание специализированной медицинской помощи по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</b>	
<b>Ф 12</b>	Проведение первичного осмотра пациента с неврологической патологией
<b>Ф 13</b>	Постановка диагноза пациенту с неврологической патологией
<b>Ф 14</b>	Динамическое наблюдение пациента с неврологической патологией
<b>Ф 15</b>	Проведение медицинской экспертизы пациенту с неврологической патологией
<b>Ф 16</b>	Диагностика болезней в области невропатологии
<b>Ф 17</b>	Лечение болезней в области невропатологии
<b>Ф 18</b>	Прогнозирование течения болезней и профилактика их осложнений в области невропатологии
<b>Ф 19</b>	Реабилитация больных в области невропатологии
<b>Ф 20</b>	Организация профилактических мероприятий, направленных на снижение заболеваемости в области невропатологии

#### 3.4. Перечень трудовых функций врача-эксперта по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»

№ трудовой функции	Наименование трудовой функции
<b>Врач-эксперт</b>	
<b>Ф 1</b>	Соблюдение норм правовых и регламентирующих документов
<b>Ф 2</b>	Соблюдение правил этики, деонтологии и субординации
<b>Ф 3</b>	Соблюдение норм санитарно-гигиенического режима организации здравоохранения и эпидемиологической безопасности окружающей среды
<b>Ф 4</b>	Соблюдение норм безопасности труда в организации здравоохранения
<b>Ф 5</b>	Организация, самоконтроль и непрерывное совершенствование своей деятельности
<b>Ф 6</b>	Оказание первой медицинской помощи при неотложных состояниях
<b>Ф 7</b>	Обеспечение прав пациента
<b>Ф 8</b>	Наставничество и консультативно-информационная поддержка пациентов и коллег
<b>Ф 9</b>	Обеспечение документирования (в том числе электронного) процессов оказания медицинских услуг
<b>Ф 10</b>	Методическая и исследовательская медицинская деятельность
<b>Ф 11</b>	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях.
<b>Оказание специализированной медицинской помощи по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</b>	
<b>Ф 12</b>	Проведение первичного осмотра пациента с неврологической патологией
<b>Ф 13</b>	Постановка диагноза пациенту с неврологической патологией
<b>Ф 14</b>	Динамическое наблюдение пациента с неврологической патологией
<b>Ф 15</b>	Проведение медицинской экспертизы пациенту с неврологической патологией
<b>Ф 16</b>	Диагностика болезней в области невропатологии

<b>Ф 17</b>	Лечение болезней в области невропатологии
<b>Ф 18</b>	Прогнозирование течения болезней и профилактика их осложнений в области невропатологии
<b>Ф 19</b>	Реабилитация больных в области невропатологии
<b>Ф 20</b>	Организация профилактических мероприятий, направленных на снижение заболеваемости в области невропатологии
<b>Ф 21</b>	Проведение внешней и внутренней экспертизы объема и качества медицинских услуг с анализом эффективности деятельности подразделений организации здравоохранения
<b>Ф 22</b>	Организация обучения и методической помощи персоналу организации здравоохранения по вопросам обеспечения качества медицинской помощи по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».
<b>Ф 23</b>	Разработка алгоритмов диагностики и лечения заболеваний и патологических состояний нервной системы.

### 3.3.1 Функциональная карта врача-ординатора (профильного специалиста), врача-эксперта по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»

<b>№</b>	<b>Задачи</b>
<b>Ф1</b>	<b>Соблюдение прав граждан, норм правовых и регламентирующих документов</b>
3 1.1	Соблюдение законодательства РК в сфере здравоохранения
3 1.2	Обеспечение конфиденциальности информации о физических лицах (пациентах)
3 1.3	Соблюдение прав пациентов в области здравоохранения
3 1.4	Обеспечение прав граждан на отказ от медицинской помощи
3 1.5	Оказание медицинской помощи без согласия граждан, в соответствующей ситуации
3 1.6	Соблюдение врачебной тайны
3 1.7	Соблюдение норм санитарно-эпидемиологических требований к организациям здравоохранения
3 1.8	Соблюдение норм осуществления охраны общественного здоровья
3 1.9	Соблюдение норм трудового законодательства РК
3 1.10	Соблюдение Кодекса чести медицинских и фармацевтических работников РК
<b>Ф2</b>	<b>Соблюдение правил этики, деонтологии и субординации</b>
3 2.1	Соблюдение принципов внутренней культуры поведения
3 2.2	Соблюдение принципов внешней культуры поведения
3 2.3	Соблюдение принципов медицинской этики и деонтологии
3 2.4	Соблюдение субординации
3 2.5	Обеспечение сохранности репутации организации здравоохранения
<b>Ф3</b>	<b>Обеспечение соблюдения норм санитарно-гигиенического режима</b>
3 3.1	Соблюдение правил пользования защитной одеждой
3 3.2	Обработка рук: социальный уровень
3 3.3	Обработка рук: гигиенический уровень
3 3.4	Обработка рук: хирургический уровень
3 3.5	Соблюдение санитарно-гигиенических норм в работе
<b>Ф4</b>	<b>Обеспечение норм безопасности труда в организации здравоохранения</b>
3 4.1	Соблюдение норм безопасности при работе с оборудованием и веществами, потенциально опасными для здоровья



3 4.2	Соблюдение норм противопожарной безопасности
<b>Ф5</b>	<b>Организация, самоконтроль и непрерывное совершенствование своей деятельности</b>
3 5.1	Планирование деятельности
3 5.2.	Повышение личного потенциала в процессе профессиональной деятельности
3 5.3	Соблюдение стандартов, инструкций, алгоритмов и протоколов при осуществлении работ
3 5.4	Анализ результатов работ
3 5.5	Разработка мероприятий совершенствующих результаты деятельности
3 5.6	Участие в организации работы нижестоящего медицинского персонала
3 5.7	Проведение мониторинга ключевых показателей результатов медицинской деятельности
3 5.8	Внедрение новых методик в практику
<b>Ф6</b>	<b>Определение неотложных состояний, требующих оказания первой помощи</b>
3 6.1	Определение наличия сознания у пострадавшего
3 6.2	Определение признаков жизни и клинической смерти
3 6.3	Обзорный осмотр пострадавшего
3 6.4	Подробный осмотр пострадавшего
3 6.5	Определение синдрома/ заболевания требующего неотложной помощи
<b>Ф7</b>	<b>Оказание первой помощи при неотложных состояниях</b>
3 7.1	Обеспечение безопасных условий для оказания первой медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях
3 7.2	Экстренная доставка пациента или приглашение специалистов для обеспечения квалифицированной медицинской помощи согласно профилю ургентного состояния
3 7.3	Мероприятия по восстановлению и поддержанию проходимости дыхательных путей
3 7.4	Мероприятия по проведению сердечно-легочной реанимации
3 7.5	Мероприятия по временной остановке наружного кровотечения
3 7.6	Наложение повязок при травмах различных областей тела, в том числе окклюзионной (герметизирующей) при ранении грудной клетки
3 7.7	Проведение иммобилизации
3 7.8	Мероприятия по прекращению воздействия опасных химических веществ на пострадавшего
3 7.9	Мероприятия первой помощи при ожогах и отморожениях
3 7.10	Придание пострадавшему оптимального положения тела
3 7.11	Контроль состояния пострадавшего (сознание, дыхание, кровообращение) и оказание психологической поддержки
<b>Ф8</b>	<b>Консультативно-информационная поддержка пациентов и коллег</b>
3 8.1	Консультирование пациентов
3 8.2	Информирование пациента или его законного представителя о возможности выбора методов и способов профилактики, обследования, лечения
3 8.3	Извещение о выявленных или подозрительных на инфекционное заболевание больных
3 8.4	Соблюдение преемственности на всех этапах оказания медицинской помощи
3 8.5	Инициализация консилиумов с привлечением необходимых специалистов
3 8.6	Участие в повышении потенциала подразделения
3 8.7	Публикации в профессиональных печатных и электронных периодических изданиях
<b>Ф9</b>	<b>Обеспечение документирования (в том числе электронного) процессов</b>

	<b>оказания медицинских услуг</b>
3 9.1	Ведение стандартных форм медицинской документации
3 9.2	Ведение электронной медицинской документации
<b>Ф10</b>	<b>Методическая и исследовательская медицинская деятельность</b>
3 10.1	Организация работы школ здоровья
3 10.2	Проведение практических тренингов, мастер-классов
3 10.3	Участие в прикладном медицинском исследовании
<b>Ф11</b>	<b>Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях</b>
3 11.1	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в кардиологии
3 11.2	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях при заболеваниях дыхательной системы
3 11.3	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях при шоке
3 11.4	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях при инфекционных заболеваниях
3 11.5	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях у ВИЧ инфицированных пациентов
3 11.6	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях при заболеваниях почек
3 11.7	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных неврологических состояниях
3 11.8	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в психиатрии
3 11.9	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в эндокринологии
3 11.10	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в гастроэнтерологии
3 11.11	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в гематологии
3 11.12	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в ревматологии
3 11.13	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в дерматологии
3 11.14	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях при отравлениях
3 11.15	Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях возникших при воздействии факторов окружающей среды
<b>Оказание специализированной медицинской помощи по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»</b>	
<b>Ф12</b>	<b>Проведение первичного осмотра пациента с неврологической патологией</b>
3 12.1	Получение общих сведений о пациенте
3 12.2	Детализация жалоб пациента
3 12.3	Сбор сведений об анамнезе заболевания
3 12.4	Сбор сведений об анамнезе жизни
3 12.5	Оценка общего состояния больного
3 12.6	Объективное (физическое) исследование пациента
3 12.7	Проведение предварительной дифференциальной диагностики
3 12.8	Формулировка предварительного диагноза, плана дальнейших диагностических мероприятий и лечебной тактики
<b>Ф13</b>	<b>Постановка диагноза пациенту с неврологической патологией</b>

3 13.1	Проведение дифференциального диагноза
3 13.2	Определение стадии патологического процесса
3 13.3	Оценка функциональной недостаточности пораженной системы или органа
3 13.4	Определение осложнений
3 13.5	Определение сопутствующих патологических процессов
<b>Ф14</b>	<b>Динамическое наблюдение пациента с неврологической патологией</b>
3 14.1	Оценка динамики активности патологического процесса
3 14.2	Оценка эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий
<b>Ф15</b>	<b>Проведение медицинской экспертизы по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»</b>
3 15.1	Проведение экспертизы временной нетрудоспособности
3 15.2	Участие в медико-социальной экспертной комиссии
3 15.3	Проведение военно-врачебной экспертизы
<b>Ф16</b>	<b>Диагностика болезней в области невропатологии</b>
3 16.1	Составление плана обследования пациента с поражением нервной системы.
3 16.2	Интерпретация данных ЭхоЭГ, ЭЭГ, ЭНМГ, ВП, УЗДГ, МРТ, КТ, ЭКГ, ЭхоКГ пациента с поражением нервной системы.
3 16.3	Осуществление ЛП пациенту с поражением нервной системы и интерпретация результатов исследования ликвора.
3 16.4	Интерпретация результатов лабораторно-диагностических исследований.
3 16.5	Определение необходимости проведения консультаций пациента с поражением нервной системы и консилиумов с врачами более высокой квалификации или других специальностей.
3 16.6	Сопоставление заключений консультантов.
3 16.7	Выставление клинического диагноза пациенту с поражением нервной системы.
3 16.8	Осуществление или обеспечение своевременного проведения диагностических процедур и мероприятий пациенту с поражением нервной системы.
3 16.9	Оценка рисков для пациента с патологией нервной системы при проведении диагностических мероприятий.
3 16.10	Проведение динамического осмотра пациента с поражением нервной системы с коррекцией плана обследования при необходимости.
<b>Ф17</b>	<b>Лечение болезней в области невропатологии</b>
3 17.1	Выбор оптимальных методов и способов лечения пациента с поражением нервной системы.
3 17.2	Назначение лечения, основанного на химико-биологическом воздействии на организм.
3 17.3	Назначение лечения, основанного на физическом воздействии на организм.
3 17.4	Проведение неинвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций.
3 17.5	Проведение инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций.
3 17.6	Оценка динамики активности патологического процесса и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий.
3 17.7.	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии – коме.
3 17.8	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - отеке головного мозга.
3 17.9	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии – полинейропатии.
3 17.10.	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - делириозном синдроме.

3 17.11	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - судорожном состоянии.
3 17.12.	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - мигренозном статусе.
3 17.13.	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - эпилептическом статусе.
3 17.14.	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - остром нарушении мозгового кровообращения.
3 17.15.	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях - инфекционных заболеваниях нервной системы.
3 17.16.	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - паразитарных заболеваниях нервной системы.
3 17.17.	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - черепно-мозговой травме.
3 17.18.	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - повреждениях позвоночного столба и спинного мозга.
3 17.19.	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии – опухоли центральной нервной системы (ЦНС).
3 17.20.	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии – нейроинтоксикации.
3 17.21	Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - синдроме Гийена – Барре.
3 17.22.	Оказание специализированной медицинской помощи при сосудистых заболеваниях головного и спинного мозга.
3 17.23	Оказание специализированной медицинской помощи при миастеническом кризе.
3 17.24	Оказание специализированной медицинской помощи при воспалительных заболеваниях нервной системы.
3 17.25	Оказание специализированной медицинской помощи при демиелинизирующих заболеваниях нервной системы.
3 17.26	Оказание специализированной медицинской помощи при заболеваниях периферической нервной системы.
3 17.27	Оказание специализированной медицинской помощи при заболеваниях вегетативной нервной системы.
3 17.28	Оказание специализированной медицинской помощи при дегенеративных заболеваниях нервной системы.
3 17.29	Информирование пациента с поражением нервной системы или его представителей о возможности выбора методов и способов лечения, уровне их безопасности, а также используемых средствах и изделиях медицинского назначения.
3 17.30	Проведение динамического осмотра пациента с поражением нервной системы с коррекцией плана лечения при необходимости.
<b>Ф18</b>	<b>Прогнозирование течения болезней и профилактика их осложнений в области невропатологии</b>
3 18.1	Определение степени риска и прогнозирование возникновения осложнений.
3 18.2	Выявление вновь возникающих осложнений.
3 18.3	Инструктаж по действиям больного при возможных прогнозируемых ситуациях ухудшения самочувствия.
<b>Ф19</b>	<b>Реабилитация больных в области невропатологии</b>
3 19.1	Организация и координация деятельности мультидисциплинарной

	нейрореабилитационной бригады.
3 19.2	Постановка реабилитационного диагноза пациенту с поражением нервной системы и его последствиями.
3 19.3	Оценка реабилитационного потенциала пациента с поражением нервной системы и его последствиями.
3 19.4	Составление плана реабилитационных мероприятий пациенту с поражением нервной системы и его последствиями.
3 19.5	Оценка и мониторинг эффективности реабилитационных мероприятий у пациента с поражением нервной системы и его последствиями с использованием клинико-неврологического обследования и диагностических шкал.
3 19.6	Инструктаж близкого окружения пациента с поражением нервной системы и его последствиями по реабилитационным мероприятиям.
3 19.7	Инструктаж близкого окружения пациента с поражением нервной системы и его последствиями по лечебной физкультуре.
3 19.8	Трудотерапия в реабилитации пациента с поражением нервной системы и его последствиями.
<b>Ф20</b>	<b>Организация профилактических мероприятий, направленных на снижение заболеваемости в области невропатологии</b>
3 20.1	Проведение санитарно-просветительной деятельности, направленной на снижение заболеваемости среди пациентов, населения с использованием вербальных, видео- и печатных средств.
3 20.2	Инструктаж по оздоровлению пациентов с поражениями нервной системы.
<b>В том числе для врачей экспертов в области «Невропатология (взрослая, детская)»</b>	
<b>Ф21</b>	<b>Проведение внешней и внутренней экспертизы объема и качества медицинских услуг с анализом эффективности деятельности подразделений организации здравоохранения</b>
3 21.1	Анализ соответствия деятельности медицинской организации установленным стандартам в области здравоохранения
3 21.2	Контроль выполнения объемов медицинских услуг, оказываемых населению в соответствии со стандартами здравоохранения
3 21.3	Проведение мониторинга ключевых показателей результатов медицинской деятельности
3 21.4	Анализ учетной и отчетной документации субъекта здравоохранения
3 21.5	Проведение клинического аудита по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»
3 21.6	Определение факторов риска и информирование руководства о возникающих проблемах в области качества медицинских услуг
3 21.7	Проведение внешней экспертизы объема и качества медицинских услуг
3 21.8	Предоставление консультативной помощи работникам органов внутренних дел, прокуратуры и суда, а также других государственных органов в вопросах качества оказания медицинской помощи и ведения медицинской документации по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».
3 21.9	Взаимодействие с медико-социальными экспертными комиссиями по вопросам качества медицинских услуг
3 21.10	Разработка документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг
3 21.11	Повышение потенциала организации по вопросам обеспечения качества медицинской помощи
3 21.12	Внедрение инновационных технологий в обслуживании населения.
<b>Ф22</b>	<b>Организация обучения и методической помощи персоналу организации</b>

	<b>здравоохранения по вопросам обеспечения качества медицинской помощи по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</b>
3 22.1	Изучение мнения сотрудников организации здравоохранения и информирование персонала о мерах по улучшению качества и обеспечению безопасности пациентов в организации
3 22.2	Обучение медицинского персонала в области качества медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»
<b>Ф23</b>	<b>Разработка алгоритмов диагностики и лечения заболеваний и патологических состояний нервной системы</b>
3 23.1	Анализ существующих аналогов и разработка алгоритмов диагностики и лечения (клинических протоколов) заболеваний и патологических состояний нервной системы
3 23.2	Разработка документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».

**3.3.3 Требования к компетенциям врача-ординатора (профильного специалиста) и врача эксперта по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» ОРК 7**

<b>№ задачи</b>	<b>Личностные и профессиональные компетенции</b>	<b>Умения и навыки</b>	<b>Знания</b>
<b>1. Соблюдение прав граждан, норм правовых и регламентирующих документов</b>			
1.1. Соблюдение законодательства РК в сфере здравоохранения			
1.1.	Способность осуществлять свою деятельность в рамках законодательства РК в сфере здравоохранения Самостоятельность: систематически контролируемое качественное соблюдение рамок законодательства РК в сфере здравоохранения. Ответственность: за качество следованиям законодательным актам РК в сфере здравоохранения. Сложность: высокая, учитывая четкую регламентацию задачи и частое совершенствование нормативно-правовых документов отрасли	Поиск необходимых нормативно правовых документов, необходимых в практике выполнения основных функций. Правильная трактовка нормативно-правовых актов законодательства РК в сфере здравоохранения. Осуществление деятельности согласно регламентирующим нормативно-правовым актам законодательства РК в сфере здравоохранения. Обоснования принятий решений в процессе осуществления деятельности согласно нормативно-правовым актам законодательства РК в сфере здравоохранения	Конституция РК. Кодекс РК «О здоровье народа и системе здравоохранения». Закон РК «О борьбе с коррупцией». Закон РК «О языках в Республике Казахстан». Нормативные правовые акты в области здравоохранения. Основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы. Общие вопросы организации служб по профилю. Трудовой кодекс Правила и нормы охраны труда
1.2. Обеспечение конфиденциальности информации о физических лицах (пациентах)			

1.2.	<p>Способность ограничения доступа к конфиденциальной информации о пациентах, лиц, в чью компетентность не входит соблюдение врачебной тайны. Самостоятельность: систематически контролируемое качественное ограничение доступа к конфиденциальной информации о пациентах. Ответственность: за качество ограничения доступа к конфиденциальной информации о пациентах. Сложность: высокая, учитывая уровень развития современных систем ограничения доступа к конфиденциальной информации о пациентах документов отрасли</p>	<p>Ограничение целями процессов получения, обработки и использования доступа к конфиденциальной информации о пациентах. Получение согласия физического лица (пациента) на представление сведений о состоянии здоровья для формирования электронных информационных ресурсов. Принятие мер по защите от разглашения конфиденциальной информации о пациентах. Запрет и полное ограничение использования электронных информационных ресурсов, содержащих персональные медицинские данные о физических лицах (пациентах), в целях причинения имущественного и (или) морального вреда, ограничения реализации прав и свобод, гарантированных законами РК другими лицами организации</p>	<p>Конституция РК. Кодекс РК «О здоровье народа и системе здравоохранения». Закон РК «О борьбе с коррупцией». Правила информационной безопасности медицинской документации. Правила обеспечения информационной безопасности электронных баз</p>
1.3. Соблюдение прав пациентов в области здравоохранения			
1.3.	<p>Способность осуществлять свою деятельность в рамках соблюдения прав пациентов в области здравоохранения. Самостоятельность: систематически контролируемое качественное</p>	<p>Обеспечение прав граждан на: 1) достойное обращение в процессе диагностики, лечения и ухода, уважительное отношение к своим культурным и личностным ценностям; 2) медицинскую помощь в очередности,</p>	<p>Конституция РК. Кодекс РК «О здоровье народа и системе здравоохранения». Закон РК «О борьбе с коррупцией». Нормативные правовые акты в области здравоохранения. Основы экспертизы временной</p>

	<p>осуществление деятельности в рамках соблюдения прав пациентов в области здравоохранения. Ответственность: за качество осуществления деятельности в рамках соблюдения прав пациентов в области здравоохранения. Сложность: высокая учитывая достижения развития и непрерывное совершенствование правового законодательства при осуществлении деятельности в рамках соблюдения прав пациентов в области здравоохранения</p>	<p>определяемой исключительно на основе медицинских критериев, без влияния каких-либо дискриминационных факторов; 3) выбор, замену врача или медицинской организации; 4) поддержку со стороны семьи, родственников и друзей, а также служащих религиозных объединений; 5) облегчение страданий в той мере, в какой это позволяет существующий уровень медицинских технологий; 6) получение независимого мнения о состоянии своего здоровья и проведение консилиума; 7) иные права, предусмотренные законами РК.</p>	<p>нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы. Общие вопросы организации служб по профилю. Гражданский кодекс</p>
1.4. Обеспечение прав граждан на отказ от медицинской помощи			
1.4	<p>Способность обеспечить право граждан на отказ от медицинской помощи. Самостоятельность: систематически контролируемое проведение процедуры отказа гражданина от медицинской помощи. Ответственность: за качество осуществления мероприятий связанных с проведением процедуры отказа</p>	<p>Проведение разъяснений пациентам и их законным представителям о последствиях отказа от медицинской помощи. Оформление отказа от медицинской помощи в документации. Обращение в органы опеки и попечительства при отказе от законных представителей несовершеннолетнего либо недееспособного лица от медицинской помощи, необходимой для спасения жизни указанных лиц</p>	<p>Конституция РК. Кодекс РК «О здоровье народа и системе здравоохранения». Закон РК «О борьбе с коррупцией». Нормативные правовые акты в области здравоохранения. Основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы. Общие вопросы организации служб по профилю. Гражданский кодекс</p>



	гражданина от медицинской помощи. Сложность: высокая, учитывая последствия данной процедуры		
1.5. Оказание медицинской помощи без согласия граждан, в соответствующей ситуации			
1.5.	Способность оказать медицинскую помощь без согласия граждан, в соответствующей ситуации Самостоятельность: систематически контролируемое оказание медицинской помощи без согласия граждан, в соответствующей ситуации. Ответственность: за качество оказания медицинской помощи без согласия граждан, в соответствующей ситуации. Сложность: высокая, учитывая уровень ответственности за принятое решение	Определение лиц, подлежащих оказанию медицинской помощи без их согласия и соответствующих ситуаций. Получение согласия на оказание медицинской помощи в отношении несовершеннолетних и граждан, признанных судом недееспособными от их законных представителей. Принятие решения об оказании медицинской помощи без согласия граждан на консилиуме. Самостоятельное принятие решения об оказании медицинской помощи без согласия граждан при невозможности собрать консилиум, с последующим уведомлением должностных лиц медицинской организации и законных представителей. Определение оснований прекращения оказания медицинской помощи без согласия граждан	Конституция РК. Кодекс РК «О здоровье народа и системе здравоохранения». Закон РК «О борьбе с коррупцией». Нормативные правовые акты в области здравоохранения. Основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы. Общие вопросы организации служб по профилю. Гражданский кодекс
1.6. Соблюдение врачебной тайны			
1.6.	Способность соблюдать врачебную тайну. Самостоятельность: систематически контролируемое	Определение информации составляющих врачебную тайну. Обеспечение неразглашения	Конституция РК. Кодекс РК «О здоровье народа и системе здравоохранения». Закон РК «О борьбе с коррупцией».

	<p>соблюдение врачебной тайны.          Ответственность: за качество соблюдения врачебной тайны.          Сложность: высокая, учитывая уровень ответственности за соблюдение врачебной тайны</p>	<p>сведений, составляющих врачебную тайну.          Получение согласия пациента или его законного представителя на передачу сведений, составляющих врачебную тайну, другим физическим и (или) юридическим лицам в интересах обследования и лечения пациента, для проведения научных исследований, использования этих сведений в учебном процессе и иных целях.          Определение случаев, допускающих предоставление сведений, составляющих врачебную тайну, без согласия гражданина или его законного представителя.          Оформление согласия гражданина или его законного представителя на включение информации персонифицированного характера в электронные базы данных</p>	<p>Нормативные правовые акты в области здравоохранения.          Основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы.          Общие вопросы организации служб по профилю.          Гражданский кодекс</p>
<p>1.7. Соблюдение норм санитарно-эпидемиологических требований к организациям здравоохранения</p>			
1.7.	<p>Способность соблюдать нормы санитарно-эпидемиологических требований к организациям здравоохранения.          Самостоятельность: систематически контролируемое соблюдение норм санитарно-</p>	<p>Соблюдение санитарно-эпидемиологических требований к организации специального, лечебно-профилактического, детского, диетического и общественного питания.          Соблюдение санитарно-эпидемиологических требований к условиям</p>	<p>Конституция РК.          Кодекс РК «О здоровье народа и системе здравоохранения».          Закон РК «О борьбе с коррупцией».          Нормативные правовые акты в области здравоохранения.          Основы экспертизы временной нетрудоспособности и</p>

	<p>эпидемиологических требований к организациям здравоохранения.          Ответственность: за качество соблюдения норм санитарно-эпидемиологических требований к организациям здравоохранения.          Сложность: высокая, учитывая уровень ответственности за соблюдение норм санитарно-эпидемиологических требований к организациям здравоохранения</p>	<p>работы с биологическими и химическими веществами, ядами, биологическими и микробиологическими организмами и их токсинами.          Соблюдение санитарно-эпидемиологических требований к гигиеническому воспитанию и обучению населения.          Соблюдение санитарно-эпидемиологических требований к обеспечению радиационной, химической, микробиологической, токсикологической, паразитологической безопасности.          Соблюдение санитарно-эпидемиологических требований к условиям проведения стерилизации и дезинфекции изделий медицинского назначения.          Соблюдение санитарно-эпидемиологических требований к организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий</p>	<p>медико-социальной экспертизы.          Общие вопросы организации служб по профилю.          Гражданский кодекс</p>
1.8. Соблюдение норм осуществления охраны общественного здоровья			
1.8.	<p>Способность соблюдать нормы осуществления охраны общественного здоровья.          Самостоятельность: систематически контролируемое соблюдение норм осуществления</p>	<p>Определение целей и видов профилактики заболеваний.          Обеспечение формирования здорового образа жизни общества.          Обеспечение проведения профилактических медицинских осмотров.</p>	<p>Конституция РК.          Кодекс РК «О здоровье народа и системе здравоохранения».          Закон РК «О борьбе с коррупцией».          Нормативные правовые акты в области здравоохранения.          Основы экспертизы временной</p>

	<p>охраны общественного здоровья.          Ответственность: за качество соблюдения норм осуществления охраны общественного здоровья.          Сложность: высокая, учитывая уровень ответственности за соблюдение норм осуществления охраны общественного здоровья</p>	<p>Обеспечение проведения профилактических прививок.          Обеспечение профилактики неинфекционных заболеваний, в том числе профессиональных, и травматизма.          Обеспечение профилактики зависимости от психоактивных веществ.          Обеспечение профилактики и ограничения табакокурения и алкоголизма.          Обеспечение профилактики железодефицитных и йододефицитных состояний</p>	<p>нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы.          Общие вопросы организации служб по профилю.          Гражданский кодекс</p>
1.9. Соблюдение норм трудового законодательства РК			
1.9.	<p>Способность соблюдать нормы трудового законодательства РК.          Самостоятельность: систематически контролируемое соблюдение норм трудового законодательства РК.          Ответственность: за качество соблюдения норм трудового законодательства РК.          Сложность: высокая, учитывая уровень ответственности за соблюдение норм трудового законодательства РК</p>	<p>Соблюдение прав и обязанностей медицинских и фармацевтических работников.          Соблюдение норм трудовых отношений работников организаций здравоохранения.          Соблюдение должностных инструкций</p>	<p>Конституция РК.          Кодекс РК «О здоровье народа и системе здравоохранения».          Закон РК «О борьбе с коррупцией».          Нормативные правовые акты в области здравоохранения.          Основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы.          Общие вопросы организации служб по профилю.          Трудовой кодекс</p>
1.10. Соблюдение Кодекса чести медицинских и фармацевтических работников РК			
1.10.	<p>Способность соблюдать Кодекс чести медицинских и фармацевтических</p>	<p>Соблюдение Кодекса чести медицинских и фармацевтических работников РК (далее -</p>	<p>Конституция РК.          Кодекс РК «О здоровье народа и системе здравоохранения».</p>

	<p>работников РК. Самостоятельность: систематически контролируемое соблюдение Кодекса чести медицинских и фармацевтических работников РК. Ответственность: за качество соблюдения Кодекса чести медицинских и фармацевтических работников РК. Сложность: высокая, учитывая уровень ответственности за соблюдение Кодекса чести медицинских и фармацевтических работников РК</p>	<p>Кодекс чести). Обеспечение моральной ответственности медицинских и фармацевтических работников за свою деятельность перед гражданами и обществом в целом</p>	<p>Закон РК «О борьбе с коррупцией». Нормативные правовые акты в области здравоохранения. Основы экспертизы временной нетрудоспособности и медико-социальной экспертизы. Общие вопросы организации служб по профилю. Трудовой кодекс</p>
<b>2. Соблюдение правил этики, деонтологии и субординации</b>			
2.1. Соблюдение принципов внутренней культуры поведения			
2.1.	<p>Способность соблюдать принципы внутренней культуры поведения. Самостоятельность: систематически контролируемое соблюдение принципов внутренней культуры поведения. Ответственность: за качество соблюдения принципов внутренней культуры поведения. Сложность: высокая, учитывая уровень ответственности за соблюдение принципов внутренней культуры поведения</p>	<p>Соблюдение добросовестного отношения к труду. Соблюдение дисциплины. Бережное отношение к предметам труда. Дружелюбие по отношению к пациентам, их законным представителям и родственникам Обеспечение коллегиальности в при общении с коллегами</p>	<p>Медицинская этика. Деонтология. Мастерство эффективного общения. Уровни общения. Средства общения. Стили общения. Факторы способствующие общению. Факторы препятствующие общению. Критерии эффективности общения</p>
2.2. Соблюдение принципов внешней культуры поведения			
2.2.	<p>Способность соблюдать принципы внешней культуры поведения. Самостоятельность:</p>	<p>Соблюдение правил приличия. Соблюдение правил хорошего тона. Соблюдение культуры</p>	<p>Медицинская этика. Деонтология. Мастерство эффективного общения. Уровни общения.</p>

	<p>систематически контролируемое соблюдение принципов внешней культуры поведения. Ответственность: за качество соблюдения принципов внешней культуры поведения. Сложность: высокая, учитывая уровень ответственности за соблюдение принципов внешней культуры поведения</p>	<p>речи. Соблюдение соответствующего внешнего вида</p>	<p>Средства общения. Стили общения. Факторы способствующие общению. Факторы препятствующие общению. Критерии эффективности общения</p>
2.3. Соблюдение принципов медицинской этики и деонтологии			
2.3.	<p>Способность соблюдать принципы медицинской этики и деонтологии. Самостоятельность: систематически контролируемое соблюдение принципов медицинской этики и деонтологии. Ответственность: за качество соблюдения принципов медицинской этики и деонтологии. Сложность: высокая, учитывая уровень ответственности за соблюдение принципов медицинской этики и деонтологии</p>	<p>Соблюдение принципов гуманности, милосердия и заботы. Соблюдение принципов сострадания. Соблюдение принципов доброжелательности. Соблюдение принципов бескорыстия. Соблюдение принципов трудолюбия. Соблюдение информированного согласия</p>	<p>Медицинская этика. Деонтология. Мастерство эффективного общения. Уровни общения. Средства общения. Стили общения. Факторы способствующие общению. Факторы препятствующие общению. Критерии эффективности общения</p>
2.4. Соблюдение субординации			
2.4.	<p>Способность соблюдать субординацию. Самостоятельность: систематически контролируемое соблюдение субординации. Ответственность: за качество соблюдения субординации. Сложность: высокая,</p>	<p>Соблюдение системы служебных отношений, связанных с иерархией и подчинением. Соблюдение общепринятых морально-этических норм, вежливость и корректность по отношению к коллегам. Обеспечение бескорыстной помощи</p>	<p>Медицинская этика. Деонтология. Мастерство эффективного общения. Уровни общения. Средства общения. Стили общения. Факторы способствующие общению. Факторы препятствующие общению. Критерии эффективности</p>

	учитывая уровень ответственности за соблюдение субординации	коллегам, если того потребуют интересы пациента. Обращение к коллегам за бескорыстной помощью, если того потребуют интересы пациента. Запрет публичного выражения сомнения о профессиональной квалификации другого медицинского и фармацевтического работника	общения
<b>2.5. Обеспечение сохранности репутации организации здравоохранения</b>			
2.5.	Способность соблюдать сохранность репутации организации здравоохранения. Самостоятельность: систематически контролируемое соблюдение сохранности репутации организации здравоохранения. Ответственность: за качество соблюдения сохранности репутации организации здравоохранения. Сложность: высокая, учитывая уровень ответственности за соблюдение сохранности репутации организации здравоохранения	Бережное отношение к репутации подразделения организации здравоохранения. Бережное отношение к репутации медицинской организации. Бережное отношение к репутации сотрудников отрасли здравоохранения	Медицинская этика. Деонтология. Мастерство эффективного общения. Уровни общения. Средства общения. Стили общения. Факторы способствующие общению. Факторы препятствующие общению. Критерии эффективности общения
<b>3. Обеспечение соблюдения норм санитарно-гигиенического режима организации здравоохранения и эпидемиологической безопасности окружающей среды</b>			
<b>3.1. Соблюдение правил пользования защитной одеждой</b>			
3.1.	Способность соблюдать правила пользования защитной одеждой. Самостоятельность:	Соблюдение основных требований к внешнему виду. Использование специальной	Правила пользования защитной медицинской одежды

	<p>систематически контролируемое соблюдение правил пользования защитной одеждой.</p> <p>Ответственность: за качество соблюдения правил пользования защитной одеждой.</p> <p>Сложность: высокая, учитывая уровень ответственности за соблюдение правил пользования защитной одеждой</p>	<p>медицинской одежды, обуви и головных уборов.</p> <p>Использование масок, защитных очков, щитков.</p> <p>Использование медицинских перчаток</p>	
<b>3.2. Обработка рук: социальный уровень</b>			
3.2.	<p>Способность к социальному уровню обработки рук.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемая обработка рук социального уровня.</p> <p>Ответственность: за качество социального уровня обработки рук.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>Удаление грязи и частично-транзиторную микрофлору с поверхности рук механическим методом</p>	<p>Цель социального уровня обработки рук.</p> <p>Показания социального уровня обработки рук.</p> <p>Оснащение социального уровня обработки рук.</p> <p>Обязательное условие социального уровня обработки рук</p>
<b>3.3. Обработка рук: гигиенический уровень</b>			
3.3.	<p>Способность к гигиеническому уровню обработки рук.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемая обработка рук гигиенического уровня.</p> <p>Ответственность: за качество гигиенического уровня обработки рук.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>Удаление частично транзиторной микрофлоры (антисептическим мылом) или полностью уничтожить транзиторную микрофлору (с дополнительной обработкой антисептиком)</p>	<p>Цель гигиенического уровня обработки рук.</p> <p>Показания гигиенического уровня обработки рук.</p> <p>Оснащение гигиенического уровня обработки рук.</p> <p>Обязательное условие гигиенического уровня обработки рук</p>
<b>3.4. Обработка рук: хирургический уровень</b>			
3.4.	<p>Способность к хирургическому уровню обработки рук.</p> <p>Самостоятельность:</p>	<p>Достижение стерильности рук</p>	<p>Цель хирургического уровня обработки рук.</p> <p>Показания хирургического уровня обработки рук.</p> <p>Оснащение</p>



	<p>систематически контролируемая обработка рук хирургического уровня.          Ответственность: за качество хирургического уровня обработки рук.          Сложность: высокая</p>		<p>хирургического уровня обработки рук.          Обязательное условие хирургического уровня обработки рук</p>
<b>3.5. Соблюдение санитарно-гигиенических норм работы</b>			
3.5 .	<p>Способность соблюдения норм работы в зонах особой стерильности.          Самостоятельность: систематически контролируемое соблюдение норм работы в зонах особой стерильности.          Ответственность: за качество соблюдения норм работы в зонах особой стерильности.          Сложность: высокая</p>	<p>Надевание стерильного халата.          Надевание стерильных перчаток.          Накрытие стерильного стола.          Подготовка к работе стерильного лотка, для работы со стерильным столом</p>	<p>Правила работы в зонах особой стерильности</p>
<b>4. Обеспечение норм безопасности труда в организации здравоохранения</b>			
<b>4.1. Соблюдение норм безопасности при работе с оборудованием и веществами, потенциально опасными для здоровья</b>			
4.1.	<p>Способность соблюдения норм безопасности при работе с оборудованием и веществами, потенциально опасными для здоровья.          Самостоятельность: систематически контролируемое соблюдение норм безопасности при работе с оборудованием и веществами, потенциально опасными для здоровья.          Ответственность: за качество соблюдения</p>	<p>Соблюдение правил техники безопасности при работе с электрооборудованием.          Соблюдение правил техники безопасности при работе с медицинской техникой.          Соблюдение правил техники безопасности при работе с колюще-режущим медицинским инструментарием.          Соблюдение правил техники безопасности при работе с оборудованием излучающим радиоактивное излучение.          Соблюдение правил техники безопасности</p>	<p>Техника безопасности при работе с электрооборудованием.          Техника безопасности при работе с медицинской техникой.          Техника безопасности при работе с колюще-режущим медицинским инструментарием.          Техника безопасности при работе с оборудованием излучающим радиоактивное излучение.          Техника безопасности при работе с веществами потенциально опасными для здоровья</p>

	норм безопасности при работе с оборудованием и веществами, потенциально опасными для здоровья. Сложность: высокая	при работе с веществами потенциально опасными для здоровья	
<b>4.2. Соблюдение норм противопожарной безопасности</b>			
4.2.	Способность соблюдения норм противопожарной безопасности. Самостоятельность: систематически контролируемое соблюдение норм противопожарной безопасности. Ответственность: за качество соблюдения норм противопожарной безопасности. Сложность: высокая	Соблюдение правил противопожарной безопасности	Правила противопожарной безопасности
<b>5. Организация, самоконтроль и непрерывное совершенствование своей деятельности</b>			
<b>5.1. Планирование деятельности</b>			
5.1.	Способность планирования своей деятельности. Самостоятельность: систематически контролируемое планирование своей деятельности. Ответственность: за качество планирования деятельности. Сложность: высокая	Определение целей деятельности. Определение задач. Определение мероприятий, способствующих оптимальному решению задач деятельности. Определение сроков выполнения мероприятий. Определение ключевых показателей эффективности, указывающих на достижение целей деятельности	Положение о деятельности. Должностные инструкции. Стандарты операционных процедур. Нормативы. Алгоритмы и инструкции качественного выполнения деятельности
<b>5.2. Повышение личного потенциала в процессе профессиональной деятельности</b>			
5.2.	Способность повышать личный потенциал в процессе профессиональной деятельности.	Самообучение и закрепление умений и навыков в процессе профессиональной деятельности.	Технология самообучения и повышения личного потенциала в процессе профессиональной деятельности.

	<p>Самостоятельность: самостоятельное повышение личного потенциала в процессе профессиональной деятельности.</p> <p>Ответственность: за качественное повышение личного потенциала в процессе профессиональной деятельности.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>Периодическое самообучение по учебно-методической литературе.</p> <p>Регулярное участие в профессиональных обучающих мероприятиях.</p> <p>Участие в мероприятиях профессионального информационного обмена</p>	<p>Источники профессиональной учебно-методической информации.</p> <p>Способы усвоения информации.</p> <p>НПА и регламентирующие документы в области повышения профессиональной квалификации</p>
5.3. Соблюдение стандартов, инструкций, алгоритмов и протоколов при осуществлении работ			
5.3.	<p>Способность соблюдения стандартов, инструкций, алгоритмов и протоколов при осуществлении работ.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое соблюдение стандартов, инструкций, алгоритмов и протоколов при осуществлении работ.</p> <p>Ответственность: за качество соблюдения стандартов, инструкций, алгоритмов и протоколов при осуществлении работ.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>Следование стандартам, инструкциям, алгоритмам, протоколам</p>	<p>Положение о деятельности.</p> <p>Должностные инструкции.</p> <p>Стандарты операционных процедур.</p> <p>Нормативы.</p> <p>Алгоритмы и инструкции качественного выполнения деятельности</p>
5.4. Анализ результатов работ			
5.4.	<p>Способность анализировать результаты работ.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемый анализ работ.</p> <p>Ответственность: за качество анализа работ.</p>	<p>Анализ показателей результативности, качества, эффективности работ</p>	<p>Результативность деятельности.</p> <p>Качество работ.</p> <p>Эффективность деятельности.</p> <p>Медицинская статистика.</p> <p>Экономическая эффективность.</p> <p>Медицинская эффективность.</p>

	Сложность: высокая		Социальная эффективность
<b>5.5. Разработка мероприятий совершенствующих результаты деятельности</b>			
5.5.	Способность разрабатывать мероприятия, совершенствующие результаты деятельности. Самостоятельность: систематически контролируемый разработка мероприятий, совершенствующих результаты деятельности. Ответственность: за качество разработки мероприятий, совершенствующих результаты деятельности. Сложность: высокая	Выявление проблем, ограничивающих результативность деятельности. Планирование мероприятий, совершенствующих результаты деятельности. Осуществление мероприятий, совершенствующих результаты деятельности. Анализ мероприятий, совершенствующих результаты деятельности	Показатели результативности. Менеджмент качества. Организация внедрения. Современные достижения науки по профилю работы
<b>5.6. Участие в организации работы нижестоящего медицинского персонала</b>			
5.6.	Способность организовать работу нижестоящего медицинского персонала. Самостоятельность: систематически контролируемая организация работы нижестоящего медицинского персонала. Ответственность: за качество организации работы нижестоящего медицинского персонала. Сложность: высокая	Указание нижестоящему персоналу на недостатки в работе или недостаточную эффективность работы. Разработка совместно с нижестоящим персоналом механизмов устранения недостатков в работе и повышения эффективности алгоритмов или инструкций безупречных и высокоэффективных действий. Демонстрация на собственном примере безупречных и высокоэффективных действий. Контроль выполнения нижестоящим персоналом алгоритмов и инструкций	Цели работ нижестоящего персонала. Задачи нижестоящего персонала. Должностные функции нижестоящего персонала. Стандарты и НПА регламентирующие работу нижестоящего персонала Управление персоналом Менеджмент качества Операционный менеджмент
<b>5.7. Проведение мониторинга ключевых показателей результатов медицинской деятельности</b>			

5.7.	Способность проводить мониторинг ключевых показателей результатов медицинской деятельности. Самостоятельность: систематически контролируемый мониторинг ключевых показателей результатов медицинской деятельности. Ответственность: за качество мониторинга ключевых показателей результатов медицинской деятельности. Сложность: высокая	Определение ключевых показателей эффективности своей деятельности. Ведение ежемесячного мониторинга результатов деятельности. Предоставление информации в соответствующие структуры	Показатели результативности. Менеджмент качества. Организация внедрения. Современные достижения науки по профилю работы
<b>5.8. Внедрение новых методик в практику</b>			
5.8.	Способность внедрять новые методики в практику. Самостоятельность: систематически контролируемое внедрение новых методик в практику. Ответственность: внедрение новых методик в практику. Сложность: высокая	Изучение международного опыта по профилю деятельности. Изучение новых научных достижений в области деятельности Внедрение новой методики в практику Анализ результатов внедрения новой методики в практику	Современные достижения в области деятельности. Международный опыт в области деятельности. НПА регламентирующие процесс внедрения
<b>6. Определение неотложных состояний, требующих оказания первой помощи</b>			
<b>6.1. Оценить сознание у пострадавшего</b>			
6.1.	Способность оценить сознание у пострадавшего. Самостоятельность: самостоятельная оценка сознания у пострадавшего. Ответственность: за качество оценки сознания у пострадавшего.	Определение реакции пострадавшего на внешние раздражители	Характеристика ясного сознания. Характеристика оглушенного состояния. Характеристика сопорозного состояния. Характеристика комы и ее степени

	Сложность: высокая		
6.2. Определение признаков жизни у пострадавшего и признаков клинической смерти			
6.2.	Способность определить признаки жизни и признаков клинической смерти у пострадавшего. Самостоятельность: самостоятельное определение признаков жизни и признаков клинической смерти у пострадавшего. Ответственность: за качество определения признаков жизни и признаков клинической смерти у пострадавшего. Сложность: высокая	Определение сердцебиения. Определение пульса. Определение дыхания. Определение реакции зрачков на свет	Признаки жизни. Признаки клинической смерти. Признаки биологической смерти
6.3. Поверхностный осмотр пострадавшего			
6.3.	Способность осуществить поверхностный осмотр пострадавшего. Самостоятельность: самостоятельный поверхностный осмотр пострадавшего. Ответственность: за качество поверхностного осмотра пострадавшего. Сложность: высокая	Определение признаков угрожающих жизни состояний, приводящих к смерти в течении нескольких минут. Определение признаков биологической смерти, когда оказание помощи бессмысленно	Признаки клинической смерти. Признаки комы. Признаки наружного кровотечения. Признаки проникающего ранения шеи и грудной клетки. Признаки несовместимых с жизнью повреждений. Признаки биологической смерти
6.4. Подробный осмотр пострадавшего			
6.4.	Способность осуществить подробный осмотр пострадавшего. Самостоятельность: самостоятельный подробный осмотр пострадавшего. Ответственность: за качество подробного осмотра пострадавшего. Сложность: высокая	Опрос пострадавшего. Осмотр пострадавшего "с головы до пят". Определение вероятности повреждения костей (конечностей, таза, позвоночника, грудной клетки). Определение вероятности проникающих ранений. Определение ран и	Признаки переломов костей. Признаки проникающих ранений. Признаки ожогов и отморожений. Признаки кровотечений (внешних и внутренних). Признаки отравлений. Признаки удушений. Признаки электротравм

		ссадин. Определение ожогов и отморожений. определение запаха изо рта	
<b>6.5. Определение синдрома/ заболевания требующего неотложной помощи</b>			
6.5.	Способность определить синдром/ заболевание, требующего неотложной помощи. Самостоятельность: самостоятельное определение синдрома/ заболевания, требующего неотложной помощи. Ответственность: за качество определения синдрома/ заболевания, требующего неотложной помощи. Сложность: высокая	Определение острой сердечно-сосудистой недостаточности. Определение острой дыхательной недостаточности. Определение острой аллергической реакции. Определение "острого живота". Определение острого отравления (эндогенного и экзогенного). Определение острого нарушения мозгового кровообращения	Симптомы острой сердечно-сосудистой недостаточности. Симптомы острой дыхательной недостаточности. Симптомы острой аллергической реакции. Симптомы "острого живота". Симптомы острого отравления (эндогенного и экзогенного). Симптомы острого нарушения мозгового кровообращения
<b>7. Оказание первой помощи при неотложных состояниях</b>			
<b>7.1 Обеспечение безопасных условий для оказания первой медицинской помощи</b>			
7.1.	Способность обеспечить безопасность условий для оказания первой медицинской помощи. Самостоятельность: самостоятельное или совместные действия по обеспечению безопасности условий для оказания первой медицинской помощи. Ответственность: за качество обеспечения безопасности условий для оказания первой медицинской помощи. Сложность: высокая	Осмотр места происшествия/ обнаружения пострадавшего. Оценка уровня безопасности окружающей среды. Доставка пострадавшего в безопасную зону окружающей среды. Устранение воздействия повреждающих факторов на пострадавшего	Факторы среды, представляющие опасность жизни и здоровью людей. Способы доставки пострадавшего. Условия безопасной зоны для предоставления первой помощи при неотложных состояниях. Способы устранения повреждающих факторов на пострадавшего
<b>7.2. Экстренная доставка пациента или приглашение специалистов для обеспечения квалифицированной медицинской помощи согласно профилю ургентного состояния</b>			
7.2.	Способность обеспечить доставку	Доставка пациента в ЛПУ и мониторинг его	Способы доставки пострадавшего.

	<p>пациента или приглашение специалистов для обеспечения квалифицированной медицинской помощи согласно профилю ургентного состояния.</p> <p>Самостоятельность: самостоятельное или совместные действия по обеспечению доставки пациента или приглашению специалистов для обеспечения квалифицированной медицинской помощи согласно профилю ургентного состояния.</p> <p>Ответственность: за качество обеспечения доставки пациента или приглашения специалистов для обеспечения квалифицированной медицинской помощи согласно профилю ургентного состояния.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>состояния в пути.</p> <p>Определение профиля ургентного состояния.</p> <p>Приглашение специалистов, в квалифицированной помощи которых нуждается пациент.</p> <p>Передача информации о пациенте</p>	<p>Основные показатели мониторинга состояния пациента.</p> <p>Характеристики ургентных состояний в зависимости от профиля.</p> <p>Функции квалифицированных медицинских работников в соответствии с профилем оказания медицинских услуг</p>
<b>7.3. Мероприятия по восстановлению и поддержанию проходимости дыхательных путей</b>			
7.3.	<p>Способность восстановить и поддерживать проходимость дыхательных путей.</p> <p>Самостоятельность: самостоятельное восстановление и поддержание проходимости дыхательных путей.</p> <p>Ответственность: за качество определения синдрома/заболевания, требующего неотложной помощи.</p>	<p>Осуществление запрокидывания головы, выдвижения нижней челюсти и открытия рта (тройной прием Сафара).</p> <p>Очистка дыхательных путей от инородных тел.</p> <p>Применение отсоса при очистке дыхательных путей от инородных тел и жидкостей.</p> <p>Поддержание проходимости дыхательных путей</p>	<p>Причины обтурации дыхательных путей.</p> <p>Признаки обтурации дыхательных путей.</p> <p>Техника проведения тройного приема Сафара.</p> <p>Техника очистки дыхательных путей от инородных тел.</p> <p>Техника поддержания проходимости дыхательных путей</p>



	Сложность: высокая		
7.4. Мероприятия по проведению сердечно-легочной реанимации			
7.4.	Способность осуществлять мероприятия по проведению сердечно-легочной реанимации. Самостоятельность: самостоятельное или в паре осуществление мероприятий по проведению сердечно-легочной реанимации. Ответственность: за качество осуществления мероприятий сердечно-легочной реанимации. Сложность: высокая	Проведение искусственной вентиляции легких (рот в нос, рот в рот). Проведение закрытого непрямого массажа сердца	Техника проведения искусственной вентиляции легких. Техника проведение непрямого массажа сердца
7.5. Мероприятия по временной остановке наружного кровотечения			
7.5.	Способность осуществлять мероприятия по временной остановке наружного кровотечения. Самостоятельность: самостоятельное или в паре осуществление мероприятий по временной остановке наружного кровотечения. Ответственность: за качество осуществления мероприятий по временной остановке наружного кровотечения. Сложность: высокая	Временная остановка кровотечения прижатием кровоточащего сосуда. Временная остановка кровотечения наложением давящей повязки. Временная остановка кровотечения с помощью тампонады. Временная остановка кровотечения наложением кровоостанавливающего жгута	Техника временной остановки кровотечения прижатием кровоточащего сосуда. Техника временной остановки кровотечения наложением давящей повязки. Техника временной остановки кровотечения с помощью тампонады. Техника временной остановки кровотечения наложением кровоостанавливающего жгута
7.6. Наложение повязок при травмах различных областей тела, в том числе окклюзионной (герметизирующей) при ранении грудной клетки			
7.6.	Способность наложения повязок при травмах различных областей тела, в том числе окклюзионной	Наложение асептических повязок на раны различной локализации. Наложение асептических повязок	Техника наложения асептических повязок. Техника наложения асептических повязок при проникающих ранениях живота и выпадении

	<p>(герметизирующей) при ранении грудной клетки.  Самостоятельность: самостоятельное наложение повязок при травмах различных областей тела, в том числе окклюзионной (герметизирующей) при ранении грудной клетки.  Ответственность: за качество наложения повязок при травмах различных областей тела, в том числе окклюзионной (герметизирующей) при ранении грудной клетки.  Сложность: высокая</p>	<p>при проникающих ранениях живота и выпадении органов брюшной полости.  Наложение окклюзионных повязок (герметизирующих) при проникающем ранении грудной клетки.  Наложение повязок и охлаждение при ожогах.  Бинтование области повреждения</p>	<p>органов брюшной полости.  Техника наложения окклюзионных повязок (герметизирующих) при проникающем ранении грудной клетки.  Техника наложения повязок и охлаждение при ожогах.  Основы десмургии</p>
7.7. Проведение иммобилизации			
7.7.	<p>Способность осуществлять иммобилизацию поврежденной конечности.  Самостоятельность: самостоятельная иммобилизация поврежденной конечности.  Ответственность: за качество иммобилизации поврежденной конечности.  Сложность: высокая</p>	<p>Осуществление иммобилизации конечностей наложением специализированных шин.  Осуществление иммобилизации конечностей подручными средствами.  Иммобилизация способом бинтования к здоровой ноге или руки к туловищу.  Иммобилизация открытых переломов</p>	<p>Техника иммобилизации конечностей наложением специализированных шин.  Техника иммобилизации конечностей подручными средствами.  Техника способом бинтования к здоровой ноге или руки к туловищу.  Техника открытых переломов</p>
7.8. Мероприятия по прекращению воздействия опасных химических веществ на пострадавшего			
7.8.	<p>Способность осуществлять мероприятия по прекращению воздействия опасных химических веществ на пострадавшего.  Самостоятельность: самостоятельная</p>	<p>Промывание желудка.  Очистка от повреждающих агентов поврежденной поверхности.  Введение антидота</p>	<p>Техника промывания желудка.  Техника очистки поврежденной поверхности от повреждающих агентов.  Механизм действия антидотов</p>

	<p>осуществление мероприятий по прекращению воздействия опасных химических веществ на пострадавшего.          Ответственность: за качество осуществления мероприятий по прекращению воздействия опасных химических веществ на пострадавшего.          Сложность: высокая</p>		
7.9. Мероприятия первой помощи при ожогах и отморожениях			
7.9.	<p>Способность осуществлять мероприятия первой помощи при ожогах и отморожениях.          Самостоятельность: самостоятельное осуществление мероприятий первой помощи при ожогах и отморожениях.          Ответственность: за качество осуществления мероприятий первой помощи при ожогах и отморожениях.          Сложность: высокая</p>	<p>Освобождение пораженной ожоговой поверхности от одежды.          Наложение асептической повязки на ожоговую поверхность.          Обеспечение охлаждения пораженной ожоговой поверхности.          Укутывание и постепенное согревание при отморожениях.          Обеспечение обильным питьем пострадавшему</p>	<p>Первая помощь при ожогах и отморожениях</p>
7.10. Мониторинг основных жизненно-важных показателей и оказание психологической поддержки			
7.10.	<p>Способность осуществлять мониторинг основных жизненно-важных показателей и оказание психологической поддержки.          Самостоятельность: самостоятельно осуществлять мониторинг основных жизненно-важных показателей и оказание психологической</p>	<p>Осуществление мониторинга артериального давления.          Осуществление мониторинга частоты сердечных сокращений или количества пульсовых ударов в минуту.          Осуществление мониторинга частоты дыхательных движений.          Осуществление мониторинга</p>	<p>Техника измерения артериального давления.          Техника подсчета частоты сердечных сокращений или количества пульсовых ударов в минуту.          Техника подсчета частоты дыхательных движений.          Техника термометрии.          Техника мониторинга за сознанием больного</p>

	<p>поддержки.          Ответственность: за качество осуществления мониторинга основных жизненно-важных показателей и оказание психологической поддержки.          Сложность: высокая</p>	<p>термометрии.          Осуществление мониторинга за сознанием больного</p>	
<b>8. Консультативно-информационная поддержка пациентов и коллег</b>			
<b>8.1. Консультирование пациентов</b>			
8.1.	<p>Способность консультировать пациентов.          Самостоятельность: самостоятельно осуществлять консультирование пациентов.          Ответственность: за качество консультирования пациентов.          Сложность: высокая</p>	<p>Выслушивание больного.          Анализ полученных сведений.          Предоставление рекомендаций.          Предоставление ответов, на интересующие вопросы пациентов, в пределах своей компетенции</p>	<p>Правила эффективного общения.          Медицинская этика и деонтология.          Профильные специализированные рекомендации пациентам в пределах своей компетенции</p>
<b>8.2. Информирование пациента или его законного представителя о возможности выбора методов и способов профилактики, обследования, лечения</b>			
8.2.	<p>Способность информировать пациента или его законного представителя о возможности выбора методов и способов профилактики, обследования, лечения.          Самостоятельность: самостоятельно информировать пациента или его законного представителя о возможности выбора методов и способов профилактики, обследования, лечения.          Ответственность: за качество информирования</p>	<p>Информирование пациента или его законного представителя о гарантированном объеме бесплатной медицинской помощи.          Информирование пациента или его законного представителя о возможности выбора методов и способов профилактики.          Информирование пациента или его законного представителя о возможности выбора методов и способов обследования.          Информирование пациента или его законного</p>	<p>Показания, противопоказания, возможные риски и осложнения при выборе определенных методов и способов профилактики, обследования и лечения</p>

	<p>пациента или его законного представителя о возможности выбора методов и способов профилактики, обследования, лечения. Сложность: высокая</p>	<p>представителя о возможности выбора методов и способов лечения. Получение информированного согласия на выполнение определенных методов и способов профилактики, обследования и лечения</p>	
8.3. Экстренное оповещение при подозрении или выявлении особо опасного инфекционного заболевания			
8.3.	<p>Способность осуществить экстренное оповещение при выявлении особо опасного инфекционного заболевания. Самостоятельность: самостоятельное выполнение экстренного оповещения при выявлении особо опасного инфекционного заболевания. Ответственность: за качество выполнения экстренного оповещения при выявлении особо опасного инфекционного заболевания. Сложность: высокая</p>	<p>Осуществление мероприятий согласно типовой схеме экстренного оповещения о подозрении или заболевании особо-опасной инфекцией. Проведение мероприятий по локализации и распространению особо-опасных инфекций</p>	<p>Типовая схема экстренного оповещения о подозрении или заболевании особо-опасной инфекцией. Алгоритм действий при выявлении особо-опасной инфекции</p>
8.4. Обеспечение преемственности на всех этапах оказания медицинской помощи			
8.4.	<p>Способность обеспечения преемственности на всех этапах медицинской помощи. Самостоятельность: самостоятельное обеспечение преемственности на</p>	<p>Обмен необходимой информацией с медицинскими работниками, оказывавшим медицинскую помощь пациенту "до" обращения. Обмен необходимой информацией с</p>	<p>Правила эффективного общения. Медицинская этика и деонтология. Профильные специализированные рекомендации коллегам в пределах своей компетенции</p>

	<p>всех этапах медицинской помощи.          Ответственность: обеспечение преемственности на всех этапах медицинской помощи.          Сложность: высокая</p>	<p>медицинскими работниками, осуществляющими медицинскую помощь "после" обращения</p>	
<b>8.5. Инициализация консилиумов с привлечением необходимых специалистов</b>			
8.5.	<p>Способность организовать консилиум с привлечением необходимых специалистов.          Самостоятельность: самостоятельная организация консилиума с привлечением необходимых специалистов.          Ответственность: качественную организацию консилиума с привлечением необходимых специалистов.          Сложность: высокая</p>	<p>Определение цели консилиума и времени проведения.          Подготовка материалов к консилиуму.          Определение профильных специалистов, чье присутствие на консилиуме необходимо.          Приглашение профильных специалистов в соответствующее время.          Проведение консилиума.          Формирование заключения консилиума</p>	<p>Цели проведения врачебных консилиумов.          Правила оформления заключения консилиума.          Правила эффективного общения.          Медицинская этика и деонтология.          Профильные специализированные рекомендации коллегам в пределах своей компетенции</p>
<b>8.6. Участие в повышении потенциала подразделения</b>			
8.6.	<p>Способность участвовать в повышении потенциала подразделения.          Самостоятельность: самостоятельное участие в повышении потенциала подразделения.          Ответственность: участие в повышении потенциала подразделения.          Сложность: высокая</p>	<p>Участие в формировании стратегии совершенствования подразделения.          Наставничество в отношении менее опытных коллег.          Наставничество в отношении среднего медицинского персонала подразделения.          Наставничество в отношении младшего медицинского персонала</p>	<p>Цели, задачи, функции и результаты деятельности подразделения.          Цели проведения врачебных консилиумов.          Правила оформления заключения консилиума.          Правила эффективного общения.          Медицинская этика и деонтология.          Профильные специализированные рекомендации коллегам в пределах своей компетенции</p>
<b>8.7. Публикации в профессиональных печатных и электронных периодических изданиях</b>			
8.7.	<p>Способность</p>	<p>Подбор материала для</p>	<p>Правила написания</p>

	<p>написать статью на профессиональную тему в печатные или электронные профессиональные издания.</p> <p>Самостоятельность: самостоятельное или совместное с коллегами написание статьи на профессиональную тему в печатные или электронные профессиональные издания.</p> <p>Ответственность: за достоверность и качество информации в авторских публикациях.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>публикации.</p> <p>Статистическая и аналитическая обработка материала для публикации.</p> <p>Написание текста публикации.</p> <p>Написание резюме к публикации</p>	<p>публикаций в научные и научно-практические печатные или электронные издания</p>
<b>9. Обеспечение документирования (в том числе электронного) процессов оказания медицинских услуг</b>			
<b>9.1. Ведение стандартных форм медицинской документации</b>			
9.1.	<p>Способность вести стандартные формы медицинской документации.</p> <p>Самостоятельность: самостоятельное ведение стандартных форм медицинской документации.</p> <p>Ответственность: за качественное ведение стандартных форм медицинской документации и достоверность информации содержащейся в ней.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>Ведение стандартных форм медицинской документации.</p> <p>Правильное оформление всех необходимых записей.</p> <p>Обеспечение разборчивости записей и отметок о времени их произведения.</p> <p>Обеспечение сохранности стандартных форм медицинской документации.</p> <p>Своевременная передача медицинской документации в регистратуру и архив организации здравоохранения</p>	<p>НПА по регламентации медицинского документооборота.</p> <p>Стандартные формы медицинской учетно-отчетной документации</p>
<b>9.2. Ведение электронной медицинской документации</b>			
9.2.	<p>Способность вести электронное медицинское документирование.</p> <p>Самостоятельность:</p>	<p>Применение персонального компьютера.</p> <p>Ведение стандартных форм электронной</p>	<p>Основные сведения о работе с персональным компьютером.</p> <p>Применение основных компьютерных программ.</p>

	самостоятельное ведение электронного медицинского документирования. Ответственность: за качественное ведение электронного медицинского документирования и достоверность информации содержащейся в них. Сложность: высокая	медицинской документации. Правильное и своевременное введение информации в электронные базы данных. Обеспечение соблюдения информационной безопасности. Обеспечение сохранности электронной медицинской документации	Основы информатизации здравоохранения. Основы обеспечения информационной безопасности. НПА по регламентации электронного и медицинского документооборота. Стандартные формы электронной медицинской учетно-отчетной документации
<b>10. Методическая и исследовательская медицинская деятельность</b>			
10.1. Организация работы школ для пациентов			
10.1	Способность организовать работу школ для пациентов. Самостоятельность: самостоятельная организация работы школ для пациентов. Ответственность: за качественную организацию работы школ для пациентов. Сложность: высокая	Планирование работы школ для пациентов. Разработка методических материалов для школ для пациентов. Проведение занятий с пациентами. Анализ результатов с совершенствование работы школ для пациентов	Цели, задачи, функции школ для пациентов. Основы учебно-методической деятельности. Правила эффективного общения. Медицинская этика и деонтология. Профильные специализированные рекомендации пациентам в пределах своей компетенции
10.2. Проведение профессиональных тренингов, мастер-классов			
10.2.	Способность проводить профессиональные тренинги и мастер-классы. Самостоятельность: самостоятельное проведение профессиональных тренингов и мастер-классов. Ответственность: за качественное проведение профессиональных тренингов и мастер-классов. Сложность: высокая	Планирование проведения профессионального тренинга, мастер-класса. Разработка методических материалов для профессионального тренинга, мастер-класса. Проведение теоретических занятий. Подготовка прикладного материала. Демонстрация практической составляющей тренинга или мастер-класса.	Цели, задачи, функции профессиональных тренингов и мастер-классов. Основы учебно-методической деятельности. Правила эффективного общения. Техника эффективной передачи практических навыков. Медицинская этика и деонтология. Профильные специализированные рекомендации коллегам в пределах своей компетенции



		Контроль выполнения практической составляющей тренинга или мастер-класса слушателем. Подведение итогов обучения с определением степени усвоения теоретического и практического материала слушателем	
<b>10.3. Участие в прикладном медицинском исследовании</b>			
10.3.	Способность участвовать в прикладном медицинском исследовании. Самостоятельность: самостоятельное участие в прикладном медицинском исследовании. Ответственность: за качественный вклад в прикладное медицинское исследование. Сложность: высокая	Участие в определении объекта исследования. Участие в подборе инструментов исследования. Сбор первичного исследовательского материала. Обработка первичного материала. Предварительный анализ полученного материала. Статистическая обработка полученного материала	Цели, задачи, функции прикладных медицинских исследований. Основы научно-практической деятельности. Медицинская этика и деонтология. Медицинская статистика
<b>11 Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях</b>			
<b>11.1 Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в кардиологии</b>			
11.1.	Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях в кардиологии. Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях в кардиологии. Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных	Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при: -остром коронарном синдроме; -инфаркте миокарда; -аритмиях; -отеке легких; -инфекционном эндокардите; -тромбозе глубоких вен; -тромбоэмболии легочной артерии; -остром повышении артериального давления; -расслаивающейся аневризмы аорты; -при остром перикардите;	Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при: -остром коронарном синдроме; -инфаркте миокарда; -аритмиях; -отеке легких; -инфекционном эндокардите; -тромбозе глубоких вен; -тромбоэмболии легочной артерии; -остром повышении артериального давления; -расслаивающейся аневризмы аорты;

	состояниях в кардиологии. Сложность: высокая	-при тампонаде сердца	-при остром перикардите; -при тампонаде сердца
11.2. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях при заболеваниях дыхательной системы			
11.2.	Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях при заболеваниях дыхательной системы. Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях при заболеваниях дыхательной системы. Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях при заболеваниях дыхательной системы. Сложность: высокая	Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при: -острой пневмонии; -приступ бронхиальной астмы; -острой дыхательной недостаточности; -респираторный дистресс-синдром; -пневмоторакс; -кровохарканье; -плевральный выпот; -острая обструкция дыхательных путей	Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при: -острой пневмонии; -приступ бронхиальной астмы; -острой дыхательной недостаточности; -респираторный дистресс-синдром; -пневмоторакс; -кровохарканье; -плевральный выпот; -острая обструкция дыхательных путей
11.3. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях при шоке			
11.3.	Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях при шоке. Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях при	Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при: -кардиогенном шоке; -гиповолемическом шоке; -анафилактическом шоке; -септическом шоке; -токсическом шоке; -лактат-ацидозе	Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при: -кардиогенном шоке; -гиповолемическом шоке; -анафилактическом шоке; -септическом шоке; -токсическом шоке; -лактат-ацидозе

	<p>шоке.          Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях при шоке.          Сложность: высокая</p>		
11.4. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях при инфекционных заболеваниях			
11.4	<p>Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях при инфекционных заболеваниях.          Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях при инфекционных заболеваниях.          Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях при инфекционных заболеваниях.          Сложность: высокая</p>	<p>Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при:          -инфекционных заболеваниях проявляющихся лихорадкой и сыпью;          -менингококковой инфекции;          -вирусных геморрагических лихорадках;          -острой кишечной инфекции;          -тяжелом остром респираторном синдроме;          -ботулизме;          -столбняке</p>	<p>Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при:          -инфекционных заболеваниях проявляющихся лихорадкой и сыпью;          -менингококковой инфекции;          -вирусных геморрагических лихорадках;          -острой кишечной инфекции;          -тяжелом остром респираторном синдроме          -ботулизме;          -столбняке</p>
11.5. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях у ВИЧ инфицированных пациентов			
11.5.	<p>Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях у ВИЧ инфицированных</p>	<p>Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при:          -неотложные неврологические состояния у ВИЧ-</p>	<p>Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при:          -неотложные</p>

	<p>пациентов. Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях у ВИЧ инфицированных пациентов. Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях у ВИЧ инфицированных пациентов. Сложность: высокая</p>	<p>инфицированных; - неотложные респираторные состояния у ВИЧ-инфицированных; -желудочно-кишечные проявления ВИЧ-инфекции</p>	<p>неврологические состояния у ВИЧ-инфицированных; - неотложные респираторные состояния у ВИЧ-инфицированных; -желудочно-кишечные проявления ВИЧ-инфекции</p>
11.6. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях при заболеваниях почек			
11.6.	<p>Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях при заболеваниях почек. Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях при заболеваниях почек. Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях при заболеваниях почек. Сложность: высокая</p>	<p>Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при: -острой почечной недостаточности; -анурии; -острый интерстициальный нефрит; -рабдомиолиз; -гепаторенальный синдром; -почечная колика; -гематурия</p>	<p>Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при: -острой почечной недостаточности; -анурии; -острый интерстициальный нефрит; -рабдомиолиз; -гепаторенальный синдром; -почечная колика; -гематурия</p>
11.7. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных неврологических состояниях			

11.7.	<p>Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных неврологических состояниях.</p> <p>Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях.</p> <p>Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- коме;</li> <li>-остром менингите;</li> <li>-остром энцефалите;</li> <li>-черепно-мозговой травме;</li> <li>-внутричерепном кровоизлиянии;</li> <li>-эпилептическом статусе;</li> <li>-инсульте;</li> <li>-миастеническом кризе;</li> <li>-компрессии спинного мозга</li> </ul>	<p>Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- коме;</li> <li>-остром менингите;</li> <li>-остром энцефалите;</li> <li>-черепно-мозговой травме;</li> <li>-внутричерепном кровоизлиянии;</li> <li>-эпилептическом статусе;</li> <li>-инсульте;</li> <li>-миастеническом кризе;</li> <li>-компрессии спинного мозга</li> </ul>
<b>11.8. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в психиатрии</b>			
11.8.	<p>Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях в психиатрии.</p> <p>Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях в психиатрии.</p> <p>Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях в психиатрии.</p>	<p>Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-остром помрачении сознания;</li> <li>-синдроме отмены при злоупотреблении алкоголем;</li> <li>-суициде</li> </ul>	<p>Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-остром помрачении сознания;</li> <li>-синдроме отмены при злоупотреблении алкоголем;</li> <li>-суициде</li> </ul>

	Сложность: высокая		
11.9. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в эндокринологии			
11.9.	Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях в эндокринологии. Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях в эндокринологии. Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях в эндокринологии. Сложность: высокая	Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при: -диабетическом кетоацидозе; -гипоосмолярной некетоацидотической коме; -гипогликемической коме; -гипонатриемия; -гипернатриемия; -острая гипокальциемия; -гиперкальциемия; -гипофосфатемия; -Аддисонический криз; -гипотиреоидная кома; -тиреотоксический криз	Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при: -диабетическом кетоацидозе; -гипоосмолярной некетоацидотической коме; -гипогликемической коме; -гипонатриемия; -гипернатриемия; -острая гипокальциемия; -гиперкальциемия; -гипофосфатемия; -Аддисонический криз; -гипотиреоидная кома; -тиреотоксический криз
11.10. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в гастроэнтерологии			
11.10.	Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях в гастроэнтерологии. Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях в гастроэнтерологии. Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской	Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при: -остром кровотечении из верхних отделов желудочно-кишечного тракта; -остром гастроэнтерите; -диарее с кровью; -желтухе; -желчно-каменной колике; -острой печеночной недостаточности; -остром панкреатите	Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при: -остром кровотечении из верхних отделов желудочно-кишечного тракта; -остром гастроэнтерите; -диарее с кровью; -желтухе; -желчно-каменной колике; -острой печеночной недостаточности; -остром панкреатите

	помощи при неотложных состояниях в гастроэнтерологии. Сложность: высокая		
11.11. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в гематологии			
11.11.	Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях в гематологии. Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях в гематологии. Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях в гематологии. Сложность: высокая	Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при: -трансфузионных реакциях; -ДВС-синдроме; -остром лейкозе; -гемофилии	Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при: -трансфузионных реакциях; -ДВС-синдроме; -остром лейкозе; -гемофилии
11.12. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в ревматологии			
11.12.	Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях в ревматологии. Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях в ревматологии. Ответственность: за	Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при: -остром моноартрите; -остром полиартрите; -СКВ; -васкулитах	Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при: -остром моноартрите; -остром полиартрите; -СКВ; -васкулитах

	качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях в ревматологии. Сложность: высокая		
11.13. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях в дерматологии			
11.13.	Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях в дерматологии. Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях в дерматологии. Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях в дерматологии. Сложность: высокая	Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при: -кожных лекарственных реакциях; -аутоиммунных буллезных заболеваниях; -генерализованном пустулезном псориазе; -токсическом эпидермальном некролизе	Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при: -кожных лекарственных реакциях; -аутоиммунных буллезных заболеваниях; -генерализованном пустулезном псориазе; -токсическом эпидермальном некролизе
11.14. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях при отравлениях			
11.14.	Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях при отравлениях. Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при	Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при: -отравлении лекарственными средствами; -отравлении угарным газом; -острой интоксикации этанолом; -отравлении наркотическими	Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при: -отравлении лекарственными средствами; -отравлении угарным газом; -острой интоксикации этанолом; -отравлении



	<p>неотложных состояниях при отравлениях.          Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях при отравлениях.          Сложность: высокая</p>	<p>средствами;          -отравлении цианидами</p>	<p>наркотическими средствами;          -отравлении цианидами</p>
<p>11.15. Оказание первичной врачебной помощи при неотложных состояниях возникших при воздействии факторов окружающей среды</p>			
11.15.	<p>Способность оказать квалифицированную медицинскую помощь при неотложных состояниях возникших при воздействии факторов окружающей среды.          Самостоятельность: самостоятельное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях возникших при воздействии факторов окружающей среды.          Ответственность: за качественное оказание квалифицированной медицинской помощи при неотложных состояниях возникших при воздействии факторов окружающей среды.          Сложность: высокая</p>	<p>Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при:          -тепловом ударе;          -переохлаждении;          -состояниях связанных с погружением на глубину;          -повреждениях электрическим током;          -укусах насекомых;          -укусах змей</p>	<p>Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, техника неотложных квалифицированных лечебных мероприятий при:          -тепловом ударе;          -переохлаждении;          -состояниях связанных с погружением на глубину;          -повреждениях электрическим током;          -укусах насекомых;          -укусах змей</p>
<p><b>Оказание специализированной медицинской помощи по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»</b></p>			

12.1. Получение общих сведений о пациенте			
12.1.	Способность получения общих сведений о пациенте. Самостоятельность: самостоятельное получение общих сведений о пациенте. Ответственность: за качественную и достоверную информацию об общих сведениях пациента. Сложность: высокая	Получение информации от пациента. Расспрос больных и получение необходимых сведений вне зависимости от психологического состояния и интеллекта больного. Техника эффективного общения	Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Последовательность и объем сбора сведений о больном. Психология больного в области. Особенности медицинской этики и деонтологии
12.2. Определение и детализация жалоб пациента			
12.2.	Способность определить и детализировать жалобы пациента. Самостоятельность: самостоятельное определение и детализация жалоб пациента. Ответственность: за качественное определение и детализацию жалоб пациента. Сложность: высокая	Опрос больного. Выделение основных жалоб больного с помощью расспроса. Выделение дополнительных жалоб больного с помощью расспроса. Оценка жалоб на предмет: интенсивности, локализации, иррадиации, продолжительности, причины появления и связи с определенными факторами данного патологического процесса	Пропедевтика внутренних болезней. Этиология, патогенез клинические проявления патологических процессов. Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Основные жалобы и их характерные особенности при различных патологических состояниях и болезнях
12.3. Сбор сведений об анамнезе заболевания			
12.3.	Способность определить сведения об анамнезе заболевания пациента. Самостоятельность: самостоятельное определение сведений об анамнезе заболевания пациента.	Расспрос больного. Получение подробной информации о первичном проявлении и течении патологического процесса	Пропедевтика внутренних болезней. Этиология, патогенез клинические проявления патологических процессов. Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний,

	<p>Ответственность: за качественное определение сведений анамнеза заболевания пациента.</p> <p>Сложность: высокая</p>		<p>стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Основные анамнестические признаки, выявляемых при заболеваниях</p>
12.4. Сбор сведений об анамнезе жизни			
12.4.	<p>Способность определить сведения об анамнезе жизни пациента.</p> <p>Самостоятельность: самостоятельное определение сведений об анамнезе жизни пациента.</p> <p>Ответственность: за качественное определение сведений анамнеза жизни пациента.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>Получение подробной информации о перенесенных заболеваниях, аллергических реакциях, наследственности, профессиональных вредностях, образе жизни</p>	<p>Пропедевтика внутренних болезней. Этиология, патогенез клинические проявления патологических процессов.</p> <p>Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний, стандарты клинических протоколов (клинических руководств)</p> <p>Последствия перенесенных заболеваний и их влияние на течение других заболеваний</p>
12.5. Оценка общего состояния больного			
12.5.	<p>Способность оценить общее состояние больного.</p> <p>Самостоятельность: самостоятельное определение общего состояния больного.</p> <p>Ответственность: за качественное определение общего состояния больного.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>Проведение объективного осмотра. Применение объективных методов обследования.</p> <p>Выявление общих и специфических признаков заболеваний органов и систем.</p> <p>Оценка общего состояния больного</p>	<p>Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний, стандарты клинических протоколов (клинических руководств)</p> <p>Этиология, патогенез клинические проявления патологических процессов</p>
12.6. Объективное (физическое) исследование пациента			
12.6.	<p>Способность провести объективное (физическое) исследование пациента.</p> <p>Самостоятельность: самостоятельное проведение</p>	<p>Осмотр больного.</p> <p>Оценка сознания больного.</p> <p>Оценка положения больного.</p> <p>Оценка телосложения больного.</p> <p>Пальпация больного.</p>	<p>Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний, стандарты клинических протоколов (клинических</p>

	<p>объективного (физического) исследования пациента.          Ответственность: за качественное проведение объективного (физического) исследования пациента.          Сложность: высокая</p>	<p>Перкуссия больного.          Аускультация больного.          Измерение АД.          Измерение ЧСС, ЧДД.          Термометрия.          Измерение веса, роста, площади поверхности тела</p>	<p>руководств)          Нормальная анатомия.          Нормальная физиология.          Топографическая анатомия.          Биохимия.          Патологическая физиология.          Патологическая анатомия.          Техника пальпации          Техника и правила перкуссии          Техника и правила аускультации</p>
12.7. Проведение предварительной дифференциальной диагностики			
12.7.	<p>Способность провести предварительную дифференциальную диагностику.          Самостоятельность: самостоятельное проведение предварительной дифференциальной диагностики.          Ответственность: за качественное проведение предварительной дифференциальной диагностики.          Сложность: высокая</p>	<p>Дифференциация, анализ и систематизация имеющихся данных опроса больного, первичного осмотра больного. объективного исследования больного</p>	<p>Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний, стандарты клинических протоколов (клинических руководств)          Нормальная анатомия.          Нормальная физиология.          Топографическая анатомия.          Биохимия.          Патологическая физиология.          Патологическая анатомия.          Этиология, патогенез, клиническая симптоматика и характерные особенности болезней органов и систем (отличительные признаки)</p>
12.2. Формулировка предварительного диагноза			
12.8	<p>Способность сформулировать предварительный диагноз.          Самостоятельность: самостоятельная формулировка предварительного диагноза.</p>	<p>Выделение основного заболевания.          Анализ данных, свидетельствующих о наличии осложнений данного заболевания.          Выделение сопутствующего заболевания.</p>	<p>Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p>

	<p>Ответственность: за качественную формулировку предварительного диагноза.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>Формулировка диагноза и сопутствующей патологии.</p> <p>Обоснование предварительного диагноза</p>	<p>Классификация, этиология, патогенез, клиническая картина болезней органов и систем</p>
<b>13. Постановка диагноза по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</b>			
<b>13.1 Проведение дифференциального диагноза</b>			
13.1.	<p>Способность проводить дифференциальный диагноз.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое проведение дифференциального диагноза.</p> <p>Ответственность: за качество проведения дифференциального диагноза.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>Выделение ведущего синдрома.</p> <p>Детальная характеристика выделенного синдрома, описание полной картины заболеваний, с указанием всех симптомов, выявленных при диагностике.</p> <p>Последовательное сравнение заболевания, включенного в предположительный диагноз, со всеми заболеваниями из предполагаемого перечня.</p> <p>Анализ и синтез информации.</p> <p>Исключение всех наименее вероятных заболеваний</p>	<p>Пропедевтика внутренних болезней.</p> <p>Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика заболеваний согласно профилю.</p>
<b>13.2 Определение стадии заболевания</b>			
13.2.	<p>Способность определить стадию заболевания.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое определение стадии заболевания.</p> <p>Ответственность: за качественное определение стадии заболевания.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>Детальная характеристика анамнестических данных.</p> <p>Последовательное сопоставление проявлений заболевания с типичным течением развития данного заболевания.</p> <p>Анализ и синтез информации.</p> <p>Определение стадии заболевания</p>	<p>Пропедевтика внутренних болезней.</p> <p>Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика заболеваний согласно профилю.</p>
<b>13.3 Оценка функциональной недостаточности пораженной системы или органа</b>			
13.3.	<p>Способность оценить функциональную недостаточность</p>	<p>Определение функциональных показателей</p>	<p>Нормальная физиология.</p> <p>Биохимия.</p> <p>Патологическая</p>

	<p>пораженной системы или органа. Самостоятельность: систематически контролируемая оценка функциональной недостаточности пораженной системы или органа. Ответственность: за качественную оценку функциональной недостаточности пораженной системы или органа. Сложность: высокая</p>	<p>пораженной системы или органа. Определение функциональной недостаточности. Оценка уровня функциональной недостаточности</p>	<p>физиология. Методы функциональной диагностики. Пропедевтика внутренних болезней. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика заболеваний согласно профилю</p>
13.4 Определение осложнений			
13.4.	<p>Способность своевременно определить осложнения. Самостоятельность: систематически контролируемое определение осложнений. Ответственность: за качественное и своевременное определение осложнений. Сложность: высокая</p>	<p>Своевременное определение осложнений основного или сопутствующего заболевания</p>	<p>Нормальная физиология. Биохимия. Патологическая физиология. Патологическая анатомия. Пропедевтика внутренних болезней. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика заболеваний согласно профилю</p>
13.5 Определение сопутствующих патологических процессов			
13.5.	<p>Способность своевременно определить сопутствующие патологические процессы. Самостоятельность: систематически контролируемое определение сопутствующих патологических процессов. Ответственность: за качественное и своевременное определение сопутствующих</p>	<p>Своевременное определение сопутствующих патологических процессов</p>	<p>Нормальная физиология. Биохимия. Патологическая физиология. Патологическая анатомия. Пропедевтика внутренних болезней. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика заболеваний согласно профилю</p>

	патологических процессов. Сложность: высокая		
<b>14 Динамическое наблюдение по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</b>			
14.1 Оценка динамики активности патологического процесса			
14.1.	Способность оценить динамику активности патологического процесса. Самостоятельность: систематически контролируемая оценка динамики активности патологического процесса. Ответственность: за качественную оценку динамики активности патологического процесса. Сложность: высокая	Осуществление динамических осмотров пациента. Определение динамических изменений клинической картины. Оценка динамики активности патологического процесса	Нормальная физиология. Биохимия. Патологическая физиология. Патологическая анатомия. Пропедевтика внутренних болезней. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, течение заболеваний согласно профилю
14.2 Оценка эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий			
14.2.	Способность оценить эффективность проведенных лечебно-диагностических воздействий. Самостоятельность: систематически контролируемая оценка эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий. Ответственность: за качественную оценку эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий. Сложность: высокая	Осуществление динамических осмотров пациента. Определение динамических изменений клинической картины. Сопоставление динамических изменений с проводимыми лечебно-диагностическими мероприятиями. Своевременное определение осложнений лечебно-диагностических мероприятий. Оценка эффективности проводимых лечебно-диагностических воздействий	Нормальная физиология. Биохимия. Патологическая физиология. Патологическая анатомия. Пропедевтика внутренних болезней. Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, течение, лечение заболеваний согласно профилю. фармакотерапия
<b>15 Проведение медицинской экспертизы по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</b>			
15.1 Проведение экспертизы временной нетрудоспособности			
15.1.	Способность проводить экспертизу	Оценка состояния пациента относительно	Этиология, патогенез, клиническая картина,

	временной нетрудоспособности. Самостоятельность: систематически контролируемое проведение экспертизы временной нетрудоспособности. Ответственность: за качественное проведение экспертизы временной нетрудоспособности и достоверность экспертного заключения. Сложность: высокая	его трудоспособности. Определение сроков нетрудоспособности. Выдача экспертного заключения о временной нетрудоспособности	диагностика, течение, лечение заболеваний согласно профилю. НПА в сфере здравоохранения и трудовых отношений. Правила выдачи листка о временной нетрудоспособности
15.2 Участие в медико-социальной экспертной комиссии			
15.2.	Способность участвовать в медико-социальной экспертной комиссии. Самостоятельность: самостоятельное участие в медико-социальной экспертной комиссии. Ответственность: совместная ответственность с другими членами медико-социальной экспертной комиссии за качество и достоверность экспертного заключения. Сложность: высокая	Оценка состояния пациента относительно его ограничения деятельности. Определение группы инвалидности. Участие в формировании экспертного заключения о присвоении группы инвалидности или отказе в ней	Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, течение, лечение заболеваний согласно профилю. НПА в сфере здравоохранения и трудовых отношений; Группы инвалидности; Порядок выдачи группы инвалидности и ее снятия
15.3 Проведение военно-врачебной экспертизы			
15.3.	Способность проводить военно-врачебную экспертизу; Самостоятельность: систематически контролируемое проведение военно-врачебной экспертизы; Ответственность: за	Оценка состояния здоровья призывников или военнослужащих; Определение состояний, несовместимых с выполнением функций в рядах оборонных и воинских служб РК; Участие в формировании	Этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, течение, лечение заболеваний согласно профилю; НПА в сфере здравоохранения, обороны и вооруженных сил РК; Порядок организации и проведения военно-



	качественное проведение военно-врачебной экспертизы и достоверность экспертного заключения; Сложность: высокая	экспертного заключения о проведении военно-врачебной экспертизы	врачебной экспертизы в вооруженных силах
<b>16. Диагностика болезней в области невропатологии</b>			
16.1. Составление плана обследования пациента с поражением нервной системы.			
16.1.	Способность к составлению плана обследования пациента с поражением нервной системы, к направлению пациента с патологией нервной системы на необходимые лабораторные и инструментальные/специальные исследования. Самостоятельность: Формирование плана диагностических мероприятий пациенту с заболеваниями центральной и периферической нервной системы. Ответственность: за правильность выставленного топического и предварительного диагноза, за квалифицированное формирование плана диагностических мероприятий пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.	Определение необходимости специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, функциональных и т.п.).	Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения. Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Анатомия, эмбриология и топографическая анатомия центральной, периферической и вегетативной нервной системы. Клиническая симптоматика основных неврологических заболеваний. Клиническая симптоматика пограничных состояний в невропатологии.
16.2. Интерпретация данных ЭхоЭГ, ЭЭГ, ЭНМГ, ВП, УЗДГ, МРТ, КТ, ЭКГ, ЭхоКГ пациента с поражением нервной системы.			
16.2.	Способность интерпретировать	Определение необходимости	Нормативно-правовые акты, методические

	<p>данные ЭхоЭГ, ЭЭГ, ЭНМГ, ВП, УЗДГ, МРТ, КТ, ЭКГ, ЭхоКГ пациента с патологией нервной системы</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемая интерпретация данных ЭхоЭГ, ЭЭГ, ЭНМГ, ВП, УЗДГ, МРТ, КТ, ЭКГ, ЭхоКГ пациента с патологией нервной системы.</p> <p>Ответственность: за интерпретацию данных ЭхоЭГ, ЭЭГ, ЭНМГ, ВП, УЗДГ, МРТ, КТ, ЭКГ, ЭхоКГ пациента с патологией нервной системы.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>применения ЭхоЭГ, ЭЭГ, ЭНМГ, ВП, УЗДГ, МРТ, КТ, ЭКГ, ЭхоКГ у пациента с патологией нервной системы.</p> <p>Проведение интегрированного анализа результатов ЭхоЭГ, ЭЭГ, ЭНМГ, ВП, УЗДГ, МРТ, КТ, ЭКГ, ЭхоКГ пациента с патологией нервной системы.</p> <p>Правильная интерпретация данных ЭхоЭГ, ЭЭГ, ЭНМГ, ВП, УЗДГ, МРТ, КТ, ЭКГ, ЭхоКГ пациента с патологией нервной системы.</p>	<p>рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Закономерности патологических процессов и течения болезни, этиологии и патогенеза заболевания, клиническую картину заболеваний в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Необходимые при данной нозологии методы диагностики (ЭхоЭГ, ЭЭГ, ЭНМГ, ВП, УЗДГ, МРТ, КТ, ЭКГ, ЭхоКГ).</p> <p>Методика интерпретации данных ЭхоЭГ, ЭЭГ, ЭНМГ, ВП, УЗДГ, МРТ, КТ, ЭКГ, ЭхоКГ пациента с патологией нервной системы.</p>
16.3. Осуществление ЛП пациенту с поражением нервной системы и интерпретация результатов исследования ликвора.			
16.3.	<p>Способность осуществлять ЛП и интерпретировать результаты исследования ликвора у пациентов с патологией нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление ЛП и интерпретация результатов исследования ликвора у пациентов с патологией нервной системы.</p> <p>Ответственность: за осуществление ЛП и интерпретацию результатов исследования ликвора у пациентов с патологией нервной</p>	<p>Определение необходимости применения ЛП у пациента с патологией нервной системы;</p> <p>Проведение ЛП;</p> <p>Правильная интерпретация результатов исследования ликвора у пациентов с патологией нервной системы.</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Закономерности патологических процессов и течения болезни, этиологии и патогенеза заболевания, клиническую картину заболеваний в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Методика проведения ЛП у пациента с патологией нервной системы;</p> <p>Методика интерпретации результатов исследования ликвора у пациентов с патологией нервной системы.</p>

	системы. Сложность: высокая.		
16.4. Интерпретация результатов лабораторно-диагностических исследований.			
16.4.	Способность интерпретировать результаты лабораторно-диагностических исследований. Самостоятельность: систематически контролируемая интерпретация результатов лабораторно-диагностических исследований. Ответственность: за интерпретацию результатов лабораторно-диагностических исследований. Сложность: высокая.	Определение необходимости применения лабораторно-диагностических исследований. Проведение интегрированного анализа результатов лабораторно-диагностических исследований. Правильная интерпретация результатов лабораторно-диагностических исследований в области невропатологии (взрослой, детской)	Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Закономерности патологических процессов и течения болезни, этиологии и патогенеза заболевания, клиническую картину заболеваний в области невропатологии (взрослой, детской). Необходимые при данной нозологии лабораторно-диагностические исследования.
16.5. Определение необходимости проведения консультаций пациента с поражением нервной системы и консилиумов с врачами более высокой квалификации или других специальностей.			
16.5.	Способность к определению необходимости проведения консультаций пациента с поражением нервной системы и консилиумов с врачами более высокой квалификации или других специальностей. Самостоятельность: систематически контролируемая интерпретация результатов консультаций других специалистов и консилиумов. Ответственность: за интерпретацию результатов	Определение необходимости консультаций специалистов и экспертов; Проведение интегрированного анализа заключений консультантов; Правильная интерпретация заключений консультантов и консилиумов.	Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Закономерности патологических процессов и течения болезни, этиологии и патогенеза заболевания, клиническую картину заболеваний в области невропатологии (взрослой, детской). Необходимые при данной нозологии лабораторно-диагностические исследования, консультации специалистов и экспертов.

	консультаций других специалистов и консилиумов. Сложность: высокая.		
16.6. Сопоставление заключений консультантов			
16.6.	Способность к сопоставлению заключений консультантов и внесению на основании их изменений в план обследования и лечения пациента с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемая интерпретация результатов консультаций других специалистов и консилиумов, сопоставление заключений консультантов. Ответственность: за сопоставление заключений консультантов Сложность: высокая.	Определение необходимости консультаций специалистов и экспертов; Проведение интегрированного анализа заключений консультантов; Правильная интерпретация заключений консультантов и консилиумов.	Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Закономерности патологических процессов и течения болезни, этиологии и патогенеза заболевания, клиническую картину заболеваний в области невропатологии (взрослой, детской). Необходимые при данной нозологии лабораторно-диагностические исследования, консультации специалистов и экспертов.
16.7. Выставление клинического диагноза пациенту с поражением нервной системы.			
16.7.	Способность к осмотру и консультации больного с патологией нервной системы; оказанию неотложной помощи пациентам с неврологическими заболеваниями; постановке клинического диагноза. Самостоятельность: Оценка тяжести состояния пациента. Формирование назначений лечебной	Получение информации о заболевании. Выявление общих и специфических признаков неврологического заболевания. Выявление очаговой неврологической симптоматики у больных с поражениями головного мозга, находящихся в коматозном состоянии. Оценка тяжести состояния больного, принятие необходимых мер для выведения его	Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения. Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Основные вопросы нормальной и патологической физиологии центральной и периферической

	<p>помощи, медицинской реабилитации.</p> <p>Наблюдение, контроль за лечением пациента.</p> <p>Ответственность: За правильность постановки клинического диагноза.</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий.</p> <p>Интерпретация полученных данных, определение показаний к госпитализации.</p> <p>Методика проведения дифференциального диагноза заболеваний центральной и периферической нервной системы.</p> <p>Правильное выставление клинического диагноза.</p> <p>Определение программы реабилитационных мероприятий.</p> <p>Решение вопроса о трудоспособности больного.</p> <p>Информирование пациента с поражением нервной системы или его представителей об уровне безопасности методов диагностики и лечения.</p>	<p>нервной системы.</p> <p>Причины возникновения патологических процессов в организме, механизмы их развития.</p> <p>Клиническая симптоматика основных неврологических заболеваний, их профилактика, диагностика и лечение.</p> <p>Клиническая симптоматика пограничных состояний в невропатологии.</p> <p>Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Основы иммунобиологии, общие вопросы генетики, генетики в неврологии.</p>
<p>16.8. Осуществление или обеспечение своевременного проведения диагностических процедур и мероприятий пациенту с поражением нервной системы.</p>			
16.8.	<p>Способность к планированию, обеспечению или осуществлению диагностических мероприятий и процедур пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: Обеспечение и контроль за осуществлением диагностических мероприятий пациенту с заболеваниями центральной и</p>	<p>Определение необходимости тех или иных диагностических мероприятий и процедур пациенту с поражением нервной системы.</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Закономерности патологических процессов и течения болезни, этиологии и патогенеза заболевания, клиническую картину заболеваний в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Необходимые при данной нозологии методы</p>

	<p>периферической нервной системы.          Ответственность: за квалифицированное формирование плана диагностических мероприятий пациенту с поражением нервной системы, своевременность и качество осуществления диагностических мероприятий и процедур пациенту с поражением нервной системы.          Сложность: высокая.</p>		<p>диагностики.</p>
<p>16.9. Оценка рисков для пациента с патологией нервной системы при проведении диагностических мероприятий.</p>			
16.9.	<p>Способность к оценке риска для больного при проведении диагностических мероприятий.          Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки рисков для больного при проведении диагностических мероприятий.          Ответственность: за безопасность и благополучие каждого пациента при проведении диагностических мероприятий          Сложность: высокая.</p>	<p>Определение рисков для больного при проведении диагностических мероприятий.          Правильная оценка рисков для больного при проведении диагностических исследований в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).          Показания, противопоказания, преимущества, безопасность и риски проведения диагностических исследований.          Нормативно-правовые акты по экспертизе качества оказания медицинских услуг.</p>
<p>16.10. Проведение динамического осмотра пациента с поражением нервной системы с коррекцией плана обследования при необходимости.</p>			
16.10.	<p>Способность к оценке динамики неврологического расстройства, заболевания;          Самостоятельность:</p>	<p>Осуществление динамических осмотров пациента.          Определение изменений клинической картины.</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических</p>

	<p>систематически контролируемая оценка динамики активности патологического процесса;</p> <p>Ответственность: за качественную оценку динамики активности патологического процесса с коррекцией при необходимости плана обследования;</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>Оценка динамики активности патологического процесса.</p> <p>Коррекция при необходимости плана обследования.</p>	<p>руководств).</p> <p>Показания, противопоказания, преимущества, безопасность и риски проведения диагностических исследований.</p> <p>Нормативно-правовые акты по экспертизе качества оказания медицинских услуг.</p>
<b>17. Лечение болезней в подобласти «Невропатология (взрослая, детская)».</b>			
17.1. Выбор оптимальных методов и способов лечения пациента с поражением нервной системы.			
17.1.	<p>Способность к выбору оптимальных методов и способов лечения пациента с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление выбора оптимальных методов лечения пациента с поражением нервной системы.</p> <p>Ответственность: за выбор оптимальных методов лечения пациента с поражением нервной системы.</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента.</p> <p>Правильное определение объема и последовательности лечебных мероприятий.</p> <p>Мониторинг состояния пациента и анализ соответствия методов лечения, задачам терапии в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Основы патогенетического, этиотропного, симптоматического подхода при выборе методов лечения в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Вопросы фармакотерапии в области невропатологии (взрослой, детской).</p>
17.2. Назначение лечения, основанного на химико-биологическом воздействии на организм.			
17.2.	Способность к назначению лечения,	Оценка тяжести состояния пациента.	Нормативно-правовые акты, методические

	<p>основанного на химико-биологическом воздействии на организм пациента с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление назначения лечения пациенту с поражением нервной системы, основанного на химико-биологическом воздействии на организм.</p> <p>Ответственность: за назначение лечения, основанного на химико-биологическом воздействии на организм пациента с поражением нервной системы. Сложность: высокая.</p>	<p>Правильное определение лечения, основанного на химико-биологическом воздействии на организм пациента с поражением нервной системы. Мониторинг состояния пациента и анализ соответствия назначенного лечения, основанного на химико-биологическом воздействии на организм пациента, задачам терапии в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней и состояний в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Виды лекарственных средств, применяемых в области невропатологии (взрослой, детской), их синергизм и антагонизм.</p> <p>Способы введения, механизм действия на организм, пути выведения лекарственных веществ, назначаемых пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Влияние химических веществ, применяемых в терапии, на организм пациента с поражением нервной системы.</p>
17.3. Назначение лечения, основанного на физическом воздействии на организм.			
17.3.	<p>Способность к назначению лечения, основанного на физическом воздействии на организм пациента с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление назначения лечения пациенту с поражением нервной системы, основанного на физическом воздействии на организм.</p> <p>Ответственность: за назначение лечения, основанного на</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента.</p> <p>Правильное определение лечения, основанного на физическом воздействии на организм пациента с поражением нервной системы. Мониторинг состояния пациента и анализ соответствия назначенного лечения, основанного на физическом воздействии на организм пациента, задачам терапии в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней и состояний в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Виды лечения, основанного на физическом воздействии на организм в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Способы применения лечения, основанного на физическом воздействии</p>



	<p>физическом воздействии на организм пациента с поражением нервной системы. Сложность: высокая.</p>		<p>на организм пациента с поражением нервной системы. Влияние лечения, основанного на физическом воздействии, на организм пациента с поражением нервной системы.</p>
17.4. Проведение неинвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций.			
17.4.	<p>Способность к проведению неинвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление проведения неинвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Ответственность: за проведение неинвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента с поражением нервной системы. Правильное проведение необходимых неинвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Мониторинг состояния пациента и анализ соответствия проводимых неинвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций задачам терапии в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней и состояний в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении неинвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Методика проведения неинвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Влияние неинвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций на организм пациента с поражением нервной системы.</p>
17.5. Проведение инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций.			
17.5.	<p>Способность к проведению инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы.</p>	<p>Оформление информированного согласия пациента на проведение инвазивных вмешательств в области невропатологии (взрослой, детской). Оценка тяжести</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез,</p>

	<p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление проведения инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Ответственность: за проведение инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>состояния пациента. Правильное проведение необходимых инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Мониторинг состояния пациента и анализ соответствия проводимых инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций задачам терапии в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>клиническая симптоматика болезней и состояний в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Методика проведения инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций неврологическому пациенту. Влияние инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций на организм неврологического больного.</p>
17.6. Оценка динамики активности патологического процесса и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий.			
17.6.	<p>Способность к оценке динамики активности патологического процесса и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки динамики активности патологического процесса и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>	<p>Определение критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Проведение сравнения выраженности степени патологического процесса в течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Патологическая картина при различных стадиях заболеваний в области невропатологии (взрослой, детской).</p>

	<p>Ответственность: за оценку динамики активности патологического процесса и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Сложность: высокая.</p>		
17.7. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии – кома.			
17.7.	<p>Способность к оценке степени нарушения сознания (кома) у пациента с поражением нервной системы и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки динамики нарушения сознания (кома) и эффективности проводимых лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Ответственность: за оценку степени нарушения сознания (кома) и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением</p>	<p>Для врачей АПО и стационаров:</p> <p>Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий.</p> <p>Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Использование шкал оценки нарушений сознания у пациента с поражением нервной системы (кома).</p> <p>Определение критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Проведение сравнения выраженности степени нарушения сознания (кома) в течение лечебно-диагностических</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней, включая применение антибиотиков и гормонов.</p> <p>Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Патологическая картина</p>

	нервной системы. Сложность: высокая.	воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).	при различных стадиях нарушения сознания (кома) в области невропатологии (взрослой, детской).
17.8 Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - отеке головного мозга.			
17.8	Способность к выявлению клинических проявлений отека головного мозга и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки динамики клинических проявлений отека головного мозга и эффективности проводимых лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Ответственность: за оценку динамики клинических проявлений отека головного мозга и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.	Оценка тяжести состояния пациента. Принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий. Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы (осмотр глазного дна, МРТ и КТ головного мозга, ЭЭГ). Проведение сравнения выраженности клинических проявлений отека головного мозга в течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).	Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней и состояний в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Показания и противопоказания к хирургическому лечению пациента с поражением нервной системы. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней, включая применение антибиотиков и гормонов. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.
17.9. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии – полинейропатии.			
17.9.	Способность к выявлению	Оценка тяжести состояния пациента.	Нормативно-правовые акты, методические

	<p>клинических проявлений полинейропатий и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки динамики клинических проявлений полинейропатии и эффективности проводимых лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Ответственность: за оценку динамики клинических проявлений полинейропатии и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>Принятие необходимые мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий.</p> <p>Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Определение критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Применение ЭНМГ для выявления уровня и степени повреждения периферических нервов, а также мониторинга проводимого лечения.</p>	<p>рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней и состояний в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней, включая применение антибиотиков и гормонов.</p> <p>Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях.</p> <p>Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>
17.10. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - делириозном синдроме.			
17.10.	<p>Способность к оценке измененного сознания (делирий) у пациента с поражением нервной системы и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий.</p> <p>Самостоятельность:</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента.</p> <p>Принятие необходимые мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий.</p> <p>Правильное проведение необходимых</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней и состояний в области невропатологии</p>

	<p>систематически контролируемое осуществление оценки динамики измененного сознания (делирий) и эффективности проводимых лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Ответственность: за оценку измененного сознания (делирий) и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы (МРТ и КТ головного мозга, ЭЭГ, консультации психиатра, психотерапевта, токсиколога, нарколога).</p> <p>Проведение сравнения выраженности измененного сознания (делирий) в течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>(взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней, включая применение антибиотиков и гормонов, психотропных средств.</p> <p>Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях.</p> <p>Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>
17.11. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - судорожном состоянии.			
17.11.	<p>Способность к оценке судорожного состояния и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки динамики судорожного состояния и эффективности проводимых лечебно-диагностических</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента.</p> <p>Принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий.</p> <p>Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Определение критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней и состояний в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Показания и противопоказания к</p>

	<p>воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Ответственность: за оценку динамики судорожного состояния и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Применение ЭЭГ, видео-ЭЭГ и ЭЭГ-мониторинга для оценки динамики судорожного состояния и эффективности проводимой противосудорожной терапии.</p>	<p>хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней, включая применение противосудорожных средств.</p> <p>Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях.</p> <p>Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>
<p>17.12 Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - мигренозном статусе.</p>			
17.12.	<p>Способность к выявлению клинических проявлений мигренозного статуса и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки динамики клинических проявлений мигренозного статуса и эффективности проводимых лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента.</p> <p>Принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий.</p> <p>Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Определение критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Применение МРТ и КТ головного мозга, ЭЭГ и УЗДГ для оценки динамики клинических</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней и состояний в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней, включая</p>

	<p>Ответственность: за оценку динамики клинических проявлений мигренозного статуса и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.</p>	<p>проявлений мигренозного статуса. Проведение сравнения динамики мигренозного статуса в течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>применение противосудорожных средств. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>
<p>17.13. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - эпилептическом статусе.</p>			
17.13.	<p>Способность к выявлению клинических проявлений и оценке эпилептического статуса у пациента с поражением нервной системы и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки динамики эпилептического статуса и эффективности проводимых лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Ответственность: за оценку эпилептического статуса и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента. Принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий. Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий неврологическому пациенту (ЭЭГ, видео-ЭЭГ, ЭЭГ-мониторинг, КТ и МРТ головного мозга). Проведение сравнения динамики эпилептического статуса в течение лечебно-диагностических воздействий в области</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней и состояний в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней, включая применение противосудорожных средств. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических</p>



	поражением нервной системы. Сложность: высокая.	невропатологии (взрослой, детской)	состояниях. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.
17.14. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - остром нарушении мозгового кровообращения.			
17.14.	Способность к выявлению клинических проявлений острого нарушения мозгового кровообращения, оказанию квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление квалифицированной медицинской помощи при острых нарушениях мозгового кровообращения. Ответственность: за своевременную диагностику характера острого нарушения мозгового кровообращения и оценку эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной	Оценка тяжести состояния пациента. Принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий. Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий неврологическому пациенту (Дуплексное исследование сосудов головного мозга, КТ и МРТ головного мозга, МР-ангиография головного мозга, консультация нейрохирурга, ангиохирурга). Проведение сравнения динамики клинических проявлений острого нарушения мозгового кровообращения в течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).	Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Анатомия, эмбриология и топографическая анатомия нервной системы. Анатомо-физиологические особенности кровоснабжения головного мозга. Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней и состояний в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Критерии эффективности

	системы. Сложность: высокая.		проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.
17.15. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях - инфекционных заболеваниях нервной системы.			
17.15.	Способность к выявлению клинических проявлений инфекционных заболеваний нервной системы, оказанию квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление квалифицированной медицинской помощи при инфекционных заболеваниях нервной системы. Ответственность: за своевременную диагностику инфекционного заболевания нервной системы и оценку эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.	Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий. Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий неврологическому пациенту (ПЦР и ИФА-диагностика на наличие инфекционного агента, консультация инфекциониста). Проведение сравнения динамики клинических проявлений инфекционного заболевания нервной системы в течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).	Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.
17.16. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - паразитарных заболеваниях нервной системы.			

17.16.	<p>Способность к выявлению клинических проявлений паразитарных заболеваний нервной системы, оказанию квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление квалифицированной медицинской помощи при паразитарных заболеваниях нервной системы.</p> <p>Ответственность: за своевременную диагностику паразитарного заболевания нервной системы и оценку эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий.</p> <p>Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий неврологическому пациенту (ПЦР и ИФА-диагностика на наличие паразитарного агента, консультация инфекциониста, паразитолога).</p> <p>Проведение сравнения динамики клинических проявлений паразитарного заболевания нервной системы в течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней.</p> <p>Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>
17.17. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - черепно-мозговой травме.			
17.17.	<p>Способность к определению характера и степени черепно-мозговой травмы, оказанию квалифицированной медицинской помощи</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология,</p>

	<p>при неотложных неврологических состояниях и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление квалифицированной медицинской помощи при черепно-мозговой травме.</p> <p>Ответственность: за своевременную диагностику характера и степени черепно-мозговой травмы, своевременное направление пациента на нейрохирургическое обследование и лечение и оценку эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>реанимационных мероприятий.</p> <p>Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Определение критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы (КТ и МРТ головного мозга, ЭЭГ, ЭхоЭГ, осмотр глазного дна, консультация нейрохирурга).</p> <p>Проведение сравнения выраженности клинических проявлений черепно-мозговой травмы в течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней.</p> <p>Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях.</p> <p>Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>
<p>17.18. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - повреждениях позвоночного столба и спинного мозга.</p>			
<p>17.18.</p>	<p>Способность к определению характера и степени повреждения позвоночного столба и спинного мозга, оказанию квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий.</p> <p>Правильное проведение необходимых</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии</p>

	<p>состояниях и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление квалифицированной медицинской помощи при повреждениях позвоночного столба и спинного мозга. Ответственность: за своевременную диагностику характера и степени повреждения позвоночного столба и спинного мозга, своевременное направление пациента на нейрохирургическое обследование и лечение и оценку эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.</p>	<p>неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы (ЭхоЭГ, ЭЭГ, осмотр глазного дна, КТ и МРТ позвоночного столба и спинного мозга, консультация нейрохирурга). Проведение сравнения выраженности клинических проявлений повреждения позвоночного столба и спинного мозга в течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>(взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>
<p>17.19. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии – опухоли центральной нервной системы (ЦНС).</p>			
17.19.	<p>Способность к своевременной диагностике опухоли ЦНС, оказанию квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях и назначению квалифицированных лечебно-</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий. Правильное проведение необходимых неинвазивных и</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской).</p>

	<p>диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление квалифицированной неотложной медицинской помощи при опухоли ЦНС. Ответственность: за своевременную диагностику опухоли ЦНС и своевременное направление пациента на нейрохирургическое обследование и лечение. Сложность: высокая.</p>	<p>инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Использование критериев эффективности проведенных неотложных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы: ЭхоЭГ, ЭЭГ, осмотр глазного дна, КТ и МРТ головного или спинного мозга, консультация нейрохирурга). Своевременное направление пациента на нейрохирургическое обследование и лечение.</p>	<p>Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>
<p>17.20. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии – нейроинтоксикации.</p>			
17.20.	<p>Способность к выявлению клинических проявлений нейроинтоксикаций, оказанию квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий. Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Определение критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий неврологическому</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических</p>

	<p>квалифицированной медицинской помощи при интоксикациях нервной системы.          Ответственность: за своевременную диагностику нейроинтоксикаций и оценку эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.          Сложность: высокая.</p>	<p>пациенту (КТ и МРТ головного мозга, осмотр глазного дна, ЭЭГ, консультации специалистов).          Проведение сравнения динамики клинических проявлений интоксикаций нервной системы в течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>состояниях.          Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней.          Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>
<p>17.21. Оказание специализированной медицинской помощи при неотложном неврологическом состоянии - синдроме Гийена – Барре.</p>			
17.21.	<p>Способность к выявлению клинических проявлений синдрома Гийена – Барре и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий неврологическому пациенту.          Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки динамики клинических проявлений синдрома Гийена - Барре и эффективности проводимых лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.          Ответственность: за оценку динамики клинических проявлений синдрома Гийена - Барре и эффективности проведенных лечебно-диагностических</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий.          Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций неврологическому пациенту.          Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы (ПЦР и ИФА-диагностика на наличие инфекционного агента, консультация инфекциониста).          Проведение сравнения выраженности клинических проявлений синдрома Гийена - Барре в</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской).          Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской).          Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях.          Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней.          Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>

	воздействий пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.	течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).	
17.22. Оказание специализированной медицинской помощи при сосудистых заболеваниях головного и спинного мозга.			
17.22.	Способность к выявлению клинических проявлений сосудистых заболеваний головного и спинного мозга, оказанию квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление квалифицированной медицинской помощи при нарушениях мозгового или спинального кровообращения. Ответственность: за своевременную диагностику характера сосудистых заболеваний головного или спинного мозга, оценку эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.	Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий. Оформление информированного согласия пациента на проведение инвазивных вмешательств в области невропатологии (взрослой, детской). Определение необходимости специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, функциональных), интерпретация полученных данных, определение показаний к госпитализации. Проведение дифференциальной диагностики неврологических расстройств у больного. Оценка течения заболевания, прогноз возможных осложнений и осуществление их профилактики. Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций неврологическому пациенту.	Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Анатомо-физиологические особенности кровоснабжения головного и спинного мозга. Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной



		Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий неврологическому пациенту (Дуплексное исследование сосудов головного мозга, КТ и МРТ головного или спинного мозга, МР-ангиография головного или спинного мозга, консультация нейрохирурга, ангиохирурга).	системы.
17.23. Оказание специализированной медицинской помощи при миастеническом кризе.			
17.23.	Способность к диагностике миастенического криза и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки состояния пациента с миастеническим кризом и эффективности проводимых лечебно-диагностических воздействий. Ответственность: за оценку динамики клинических проявлений миастенического криза и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту. Сложность:	Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий. Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с миастеническим кризом. Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с миастеническим кризом (ЭНМГ, УЗИ щитовидной железы, КТ органов средостения, исследования крови на уровень гормонов щитовидной железы, креатининфосфокиназы, ПЦР и ИФА-диагностика на наличие инфекционного агента, консультация	Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней. Критерии эффективности

	высокая.	инфекциониста, консультации специалистов).	проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.
17.24. Оказание специализированной медицинской помощи при воспалительных заболеваниях нервной системы.			
17.24.	Способность к выявлению воспалительных заболеваний нервной системы и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки динамики воспалительных заболеваний нервной системы и эффективности проводимых лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Ответственность: за оценку динамики клинических проявлений воспалительных заболеваний нервной системы и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.	Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий. Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы (ПЦР и ИФА-диагностика на наличие инфекционного агента, консультация инфекциониста, МРТ и КТ диагностика, консультации специалистов). Проведение сравнения выраженности клинических проявлений воспалительных заболеваний нервной системы в течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).	Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.
17.25. Оказание специализированной медицинской помощи при демиелинизирующих			

заболеваниях нервной системы.

<p>17.25.</p>	<p>Способность к выявлению клинических проявлений демиелинизирующих заболеваний нервной системы и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки динамики клинических проявлений демиелинизирующих заболеваний нервной системы и эффективности проводимых лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Ответственность: за оценку динамики клинических проявлений демиелинизирующих заболеваний нервной системы и эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий. Оформление информированного согласия пациента на проведение инвазивных вмешательств в области невропатологии (взрослой, детской). Определение необходимости специальных методов исследования (лабораторных, генетических, рентгенологических, функциональных), интерпретация полученных данных, определение показаний к госпитализации. Проведение дифференциальной диагностики неврологических расстройств у больного. Оценка течения заболевания, прогноз возможных осложнений и осуществление их профилактики. Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней, включая применение антибиотиков и гормонов, интерферонов и иммуноглобулинов. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>
---------------	---	---	--

		<p>воздействий пациенту с поражением нервной системы (МРТ головного и спинного мозга, в том числе с введением контрастного вещества, МР-ангиография головного или спинного мозга, консультация нейрохирурга, осмотр глазного дна, консультации специалистов).</p>	
<p>17.26. Оказание специализированной медицинской помощи при заболеваниях периферической нервной системы.</p>			
17.26.	<p>Способность к выявлению заболеваний периферической нервной системы и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки динамики клинических проявлений заболеваний периферической нервной системы и эффективности проводимых лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Ответственность: за оценку динамики клинических проявлений заболеваний периферической нервной системы и</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента. Принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий. Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Определение критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Применение ЭНМГ, УЗДГ, Дуплексного исследования сосудов конечностей при проведении сравнения выраженности клинических проявлений заболеваний периферической нервной системы в течение лечебно-</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Показания и противопоказания к нейрохирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических</p>

	<p>эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.</p>	<p>диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>
<p>17.27. Оказание специализированной медицинской помощи при заболеваниях вегетативной нервной системы.</p>			
17.27.	<p>Способность к выявлению заболеваний вегетативной нервной системы, оказанию квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление квалифицированной медицинской помощи при заболеваниях вегетативной нервной системы. Ответственность: за своевременную диагностику характера заболеваний вегетативной нервной системы и оценку эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния. Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы. Использование критериев эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий неврологическому пациенту (УЗДГ, Дуплексное исследование сосудов головного мозга, конечностей, ЭЭГ, МРТ головного мозга и шейного отдела позвоночника, консультация специалистов).</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Анатомия, эмбриология и топографическая анатомия нервной системы. Анатомо-физиологические особенности вегетативной нервной системы. Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской). Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской). Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной</p>

			системы.
17.28. Оказание специализированной медицинской помощи при дегенеративных заболеваниях нервной системы.			
17.28.	<p>Способность к выявлению дегенеративных заболеваний нервной системы, оказанию квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях и назначению квалифицированных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление квалифицированной медицинской помощи при дегенеративных заболеваниях нервной системы.</p> <p>Ответственность: за своевременную диагностику характера дегенеративных заболеваний нервной системы, оценку эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>Оценка тяжести состояния пациента, принятие необходимых мер для выведения его из этого состояния, в том числе определение необходимости реанимационных мероприятий.</p> <p>Оформление информированного согласия пациента на проведение инвазивных вмешательств в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Определить необходимость специальных методов исследования (лабораторных, рентгенологических, функциональных), интерпретация полученных данных, определение показаний к госпитализации.</p> <p>Проведение дифференциальной диагностики неврологических расстройств у пациента с поражением нервной системы.</p> <p>Оценка течения заболевания, прогноз возможных осложнений и осуществление их профилактики.</p> <p>Правильное проведение необходимых неинвазивных и инвазивных лечебно-оздоровительных манипуляций пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Использование критериев</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Анатомо-физиологические особенности кровоснабжения головного и спинного мозга.</p> <p>Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Показания и противопоказания к хирургическому лечению больных с неврологическими расстройствами.</p> <p>Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней.</p> <p>Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>

		<p>эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы (Шкалы MMSE, Bartel, Rankin, NIHSS, Дуплексное исследование сосудов головного мозга, КТ и МРТ головного или спинного мозга, МР-ангиография головного или спинного мозга, консультация специалистов).</p>	
<p>17.29. Информирование пациента с поражением нервной системы или его представителей о возможности выбора методов и способов лечения, уровне их безопасности, а также используемых средствах и изделиях медицинского назначения.</p>			
17.29.	<p>Способность к оценке риска для больного при проведении лечебных мероприятий, используемых средствах и изделиях медицинского назначения, информированию пациента или его представителей о возможности выбора методов и способов лечения.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление оценки рисков для больного при проведении лечебных мероприятий.</p> <p>Ответственность: за безопасность и благополучие каждого пациента при проведении лечебных мероприятий</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>Определение рисков для больного при проведении лечебных мероприятий.</p> <p>Правильная оценка рисков для больного при проведении лечебных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Показания, противопоказания, преимущества, безопасность и риски проведения лечебных мероприятий.</p> <p>Нормативно-правовые акты по экспертизе качества оказания медицинских услуг.</p>
<p>17.30. Проведение динамического осмотра пациента с поражением нервной системы с коррекцией плана лечения при необходимости.</p>			
17.30.	Способность к оценке	Осуществление	Нормативно-правовые

	<p>динамики неврологического расстройства, заболевания;</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемая оценка динамики патологического процесса;</p> <p>Ответственность: за качественную оценку динамики патологического процесса и коррекцию при необходимости плана лечебных мероприятий и манипуляций.</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>динамических осмотров пациента.</p> <p>Определение изменений клинической картины.</p> <p>Оценка динамики патологического процесса и коррекция при необходимости плана лечебных мероприятий и манипуляций.</p>	<p>акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Показания, риски и осложнения при проведении инвазивных мероприятий в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней.</p> <p>Критерии эффективности проведенных лечебно-диагностических воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>
--	---	--	---

**18. Прогнозирование течения болезней и профилактика их осложнений в подобласти «Невропатология (взрослая, детская)».**

**18.1. Определение степени риска и прогнозирование возникновения осложнений.**

18.1.	<p>Способность к определению степени риска и прогнозированию возникновения осложнений.</p> <p>Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление определения степени риска и прогнозирования возникновения осложнений.</p> <p>Ответственность: за</p>	<p>Правильное определение плана обследования и лечения для предупреждения возникновения осложнений в процессе лечения пациента с поражением нервной системы.</p> <p>Своевременное выявление факторов, определяющих возможность возникновения осложнений в процессе лечения пациента с</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Закономерности патологических процессов и течения болезни, этиологии, патогенеза, клинической симптоматики болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской).</p>
-------	---	---	--



	<p>определение степени риска и прогнозирование возникновения осложнений. Сложность: высокая, так как определение степени риска и прогнозирование возникновения осложнений определяет безопасность и благополучие пациента.</p>	<p>поражением нервной системы. Проведение сравнения выраженности степени патологического процесса в течение лечебно-диагностических воздействий в области невропатологии (взрослой, детской)</p>	<p>Прогнозирование возникновения осложнений в области невропатологии (взрослой, детской).</p>
18.2. Выявление вновь возникающих осложнений.			
18.2.	<p>Способность к выявлению вновь возникающих осложнений у пациента с поражением нервной системы. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление выявления вновь возникающих осложнений у пациента с поражением нервной системы. Ответственность: за выявление вновь возникающих осложнений. Сложность: высокая, так как выявление вновь возникающих осложнений определяет безопасность и благополучие пациента.</p>	<p>Правильная оценка эффективности лечебно-диагностических мероприятий, позволяющая своевременно выявлять осложнения основного заболевания у пациента с поражением нервной системы.</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика болезней органов и систем в области невропатологии (взрослой, детской). Возможные осложнения в области невропатологии (взрослой, детской).</p>
18.3. Инструктаж по действиям больного при возможных прогнозируемых ситуациях ухудшения самочувствия.			
18.3.	<p>Способность к проведению инструктажа по действиям больного при возможных</p>	<p>Правильная оценка эффективности лечебно-диагностических мероприятий,</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических</p>

	<p>прогнозируемых ситуациях ухудшения самочувствия. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление инструктажа по действиям больного при возможных прогнозируемых ситуациях ухудшения самочувствия. Ответственность: за проведение инструктажа по действиям больного при возможных прогнозируемых ситуациях ухудшения самочувствия. Сложность: высокая.</p>	<p>позволяющая своевременно прогнозировать возможные ситуации ухудшения самочувствия пациента с поражением нервной системы. Информирование пациента о возможных ситуациях по ухудшению здоровья. Коммуникативные навыки общения с пациентами при возможных ситуациях ухудшения самочувствия пациента в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>протоколов (клинических руководств). Возможные ситуации ухудшения самочувствия пациента с поражением нервной системы.</p>
--	---	--	--

**19. Реабилитация больных в подобласти «Невропатология (взрослая, детская)».**

**19.1. Организация и координация деятельности мультидисциплинарной нейрореабилитационной бригады.**

<p>19.1.</p>	<p>Способность к организации мультидисциплинарной реабилитационной команды в качестве главного координатора. Самостоятельность: Определение объема и реализация индивидуальных программ медицинской, социальной, психологической реабилитации. Наблюдение, контроль за реабилитацией пациента с поражением нервной системы. Ответственность: За надлежащее и своевременное исполнение возложенных на него</p>	<p>Координация работы членов мультидисциплинарной команды в реабилитации пациентов с поражением нервной системы. Определение объема и реализация индивидуальных программ медицинской, социальной, психологической реабилитации. Критерии эффективности проведенных реабилитационных воздействий пациенту с поражением нервной системы (Шкалы MMSE, Bartel, Rankin, NIHSS, Дуплексное исследование сосудов головного мозга, конечностей, КТ и МРТ</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических руководств). Причины возникновения патологических процессов в организме, механизмы их развития. Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Основы фармакотерапии, терапии с использованием физических факторов, кинезотерапии, массажа, дефектологии, логопедии и психологии в клинике нервных болезней.</p>
--------------	---	--	---

	<p>должностных обязанностей, предусмотренных должностной инструкцией. За обеспечение соблюдения подчиненными ему работниками своих обязанностей. Сложность: высокая.</p>	<p>головного или спинного мозга, позвоночного столба, МР-ангиография головного или спинного мозга, консультация специалистов).</p>	
<p>19.2. Постановка реабилитационного диагноза пациенту с поражением нервной системы и его последствиями.</p>			
19.2.	<p>Способность к постановке реабилитационного диагноза пациенту с поражением нервной системы и его последствиями. Самостоятельность: в постановке реабилитационного диагноза пациенту с поражением нервной системы и его последствиями. Ответственность: За Постановку реабилитационного диагноза пациенту с поражением нервной системы и его последствиями. Сложность: высокая.</p>	<p>Выявление общих и специфических признаков неврологического заболевания, дефицита. Оценка тяжести состояния пациента. Анализ результатов обследований пациента (КТ, МРТ, КТ и МРТ в ангиорежиме, ультразвуковое дуплексное сканирование сосудов шеи и основания головного мозга, транскраниальная магнитная стимуляция (ТМС), вызванные потенциалы (ВП) головного мозга (когнитивные, зрительные, слуховые, соматосенсорные); ЭЭГ, электронейромиография (ЭНМГ), выявление синдромов нарушения высших психических функций и эмоционально-личностной сферы (нейропсихологическое обследование с применением функциональных тестов и шкал). Постановка топического, клинического и</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Анатомию, эмбриологию и топографическую анатомию центральной, периферической и вегетативной нервной системы Причины возникновения патологических процессов в организме, механизмы их развития Методика оказания квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней Критерии эффективности проведенных реабилитационных воздействий неврологическому пациенту.</p>

		<p>реабилитационного диагнозов.</p> <p>Объективная оценка динамики клинических изменений в процессе лечения, течения заболевания; прогноз возможных осложнений и осуществление их профилактики.</p>	
19.3. Оценка реабилитационного потенциала пациента с поражением нервной системы и его последствиями.			
19.3.	<p>Способность к определению реабилитационного потенциала пациента с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность: в определении реабилитационного потенциала пациента с поражением нервной системы.</p> <p>Ответственность: За определение реабилитационного потенциала пациента с поражением нервной системы.</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>Выявление общих и специфических признаков неврологического заболевания, дефицита.</p> <p>Оценка тяжести состояния пациента.</p> <p>Анализ результатов обследований пациента. Постановка топического, клинического и реабилитационного диагнозов.</p> <p>Объективная оценка реабилитационного потенциала пациента с поражением нервной системы.</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Причины возникновения патологических процессов в организме, механизмы их развития.</p> <p>Критерии эффективности проведенных реабилитационных воздействий неврологическому пациенту.</p>
19.4. Составление плана реабилитационных мероприятий пациенту с поражением нервной системы и его последствиями.			
19.4.	<p>Способность к составлению плана реабилитационных мероприятий при определенном реабилитационном потенциале пациенту с поражением нервной системы.</p> <p>Самостоятельность в составлении индивидуального плана реабилитационных мероприятий при определенном реабилитационном потенциале пациенту</p>	<p>Информирование пациента о его болезни, об особенностях функционирования мозга и психики; выяснение целей, пожеланий, ожиданий пациента и членов его семьи в отношении реабилитационных мероприятий.</p> <p>Планирование конкретной реабилитационной программы, имеющей четко обозначенные и зафиксированные в реабилитационном</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).</p> <p>Анатомию, эмбриологию и топографическую анатомию центральной, периферической и вегетативной нервной системы</p> <p>Причины возникновения патологических процессов в организме, механизмы их развития</p> <p>Методика оказания</p>

	<p>с поражением нервной системы. Ответственность: за правильное составление индивидуального плана реабилитационных мероприятий при определенном реабилитационном потенциале пациенту с поражением нервной системы. Сложность: высокая.</p>	<p>бланке цели, задачи, пути и сроки их реализации с промежуточной и окончательной оценкой реабилитационных мероприятий. Использование кинезотерапии, лечебной гимнастики, специальных корригирующих поз — лечение положением, разновидностей массажа, роботизированной механотерапии, тренажеров различной направленности, комплексных программ реабилитации, роботизированных систем «ЭРИГО» и «ЛОКОМАТ», занятий с психотерапевтом, нейропсихологом, логопедом, с использованием аппарата реабилитации вестибулярных нарушений BrainPortBalanceDevice (BPBD).</p>	<p>квалифицированной медицинской помощи при неотложных неврологических состояниях. Основы фармакотерапии в клинике нервных болезней Критерии эффективности проведенных реабилитационных воздействий неврологическому пациенту.</p>
<p>19.5. Оценка и мониторинг эффективности реабилитационных мероприятий у пациента с поражением нервной системы и его последствиями с использованием клиничко-неврологического обследования и диагностических шкал.</p>			
19.5.	<p>Способность к оценке и мониторингу реабилитационных мероприятий при определенном реабилитационном потенциале у пациента с поражением нервной системы. Самостоятельность в оценке и мониторинге реабилитационных мероприятий при определенном реабилитационном потенциале у</p>	<p>Оценка и мониторинг эффективности проведенных реабилитационных воздействий пациенту с поражением нервной системы (Шкалы MMSE, Bartel, Rankin, NIHSS, Дуплексное исследование сосудов головного мозга, конечностей, КТ и МРТ головного или спинного мозга, позвоночного столба, МР-ангиография головного или спинного</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Причины возникновения патологических процессов в организме, механизмы их развития. Критерии эффективности проведенных реабилитационных воздействий неврологическому пациенту.</p>

	<p>пациента с поражением нервной системы.          Ответственность: за правильную оценку и мониторинг реабилитационных мероприятий при определенном реабилитационном потенциале у пациента с поражением нервной системы.          Сложность: высокая.</p>	<p>мозга, консультация специалистов).</p>	
<p>19.6. Инструктаж близкого окружения пациента с поражением нервной системы и его последствиями по реабилитационным мероприятиям.</p>			
19.6.	<p>Способность к проведению инструктажа по реабилитационным мероприятиям для близкого окружения неврологического больного.          Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление инструктажа по реабилитационным мероприятиям для близкого окружения неврологического больного.          Ответственность: за проведение инструктажа по реабилитационным мероприятиям для близкого окружения неврологического больного.          Сложность: высокая.</p>	<p>Информирование близкого окружения неврологического больного о реабилитационных мероприятиях.          Привитие навыков проведения реабилитационных мероприятий близким окружением неврологическому больному.          Коммуникативные навыки для информирования близкого окружения неврологического больного о клиническом течении и реабилитации пациента.</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств).          Основные клинические симптомы и синдромы заболеваний, при которых используют определенные виды реабилитационных мероприятий для пациентов в области невропатологии (взрослой, детской).          Методы реабилитации пациента в области невропатологии (взрослой, детской).</p>
<p>19.7. Инструктаж близкого окружения пациента с поражением нервной системы и его последствиями по лечебной физкультуре.</p>			
19.7.	<p>Способность к проведению инструктажа по лечебной физкультуре близкому окружению и неврологическому</p>	<p>Назначение лечебной физкультуры, выбор средств, форм и дозировки физической нагрузки.          Организация и</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических</p>

	<p>больному. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление инструктажа по лечебной физкультуре близкому окружению и неврологическому больному. Ответственность: за проведение инструктажа по лечебной физкультуре близкому окружению и неврологическому больному. Сложность: высокая.</p>	<p>проведение занятий по лечебной физкультуре с взрослыми и детьми. Разработка методик и комплексов по лечебной физкультуре неврологическим больным. Обучение близкого окружения неврологического больного методикам проведения лечебной физкультуры.</p>	<p>руководств). Методики проведения занятий по лечебной физкультуре. Средства, формы и дозировки физической нагрузки. Требования безопасности по лечебной физкультуре.</p>
19.8. Трудотерапия в реабилитации пациента с поражением нервной системы и его последствиями.			
19.8.	<p>Способность к индивидуальному подбору трудовых операций при проведении реабилитационных мероприятий у пациента с поражением нервной системы. Самостоятельность: Определение объема и реализация индивидуальных программ трудотерапии. Наблюдение, контроль за трудотерапией пациента. Ответственность за определение объема и реализацию индивидуальных программ трудотерапии. Сложность: высокая.</p>	<p>Индивидуальный подбор лечебных трудовых операций на основании оценки общего функционального состояния больного, характера имеющегося дефекта, с учетом прежней профессии, а также интересов и наклонностей больного к освоению того или иного рабочего процесса. Использование лечебной физкультуры, аппаратов-тренажеров, имитирующих различные виды профессиональных движений. Регистрация физиологических показателей (пульс, артериальное давление) в динамике урока трудотерапии. Наблюдение за поведением больного в процессе трудотерапии, активность,</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Анатомию, эмбриологию и топографическую анатомию центральной, периферической и вегетативной нервной системы. Причины возникновения патологических процессов в организме, механизмы их развития. Критерии эффективности проведенных реабилитационных воздействий пациенту с поражением нервной системы.</p>

		<p>заинтересованность в работе, утомляемость, степень включения пораженной конечности у больных с двигательными нарушениями в выполнении рабочей операции, темп работы и точность ее выполнения.</p> <p>Осуществление контроля за выполнением трудовых операций (использование психофизиологических методов, методов регистрации мышечной работы, темпа мышечных движений, статического усилия, мышечного тонуса: эргография, тонусометрия, миотонография, электромиография, психологические методики).</p>	
<p><b>20. Организация профилактических мероприятий, направленных на снижение заболеваемости в подобласти «Невропатология (взрослая, детская)».</b></p>			
<p>20.1. Проведение санитарно-просветительной деятельности, направленной на снижение заболеваемости среди пациентов, населения с использованием вербальных, видео- и печатных средств.</p>			
20.1.	<p>Способность проведения санитарно-просветительной деятельности, направленной на снижение заболеваемости среди пациентов, населения. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление санитарно-просветительной деятельности, направленной на снижение</p>	<p>Проведение санитарно-просветительной работы среди пациентов и населения с использованием вербальных, видео- и печатных средств. Коммуникативные навыки.</p>	<p>Нормативно-правовые акты, методические рекомендации и методические указания, стандарты клинических протоколов (клинических руководств). Этиология, патогенез, клиническая симптоматика, современные методы и способы диагностики, лечения, а также профилактики болезней и состояний в области невропатологии (взрослой, детской).</p>



	заболеваемости среди пациентов, населения. Ответственность: за санитарно-просветительную деятельность, направленную на снижение заболеваемости среди пациентов, населения. Сложность: высокая.		
<b>20.2. Инструктаж по оздоровлению пациентов с поражениями нервной системы.</b>			
20.2.	Способность к проведению инструктажа по тактике оздоровления неврологического больного на дальнейшую перспективу. Самостоятельность: систематически контролируемое осуществление инструктажа по тактике оздоровления неврологического больного на дальнейшую перспективу. Ответственность: за проведение инструктажа по тактике оздоровления неврологического больного на дальнейшую перспективу. Сложность: высокая.	Информирование неврологического больного по тактике оздоровления на дальнейшую перспективу. Предоставление рекомендаций неврологическому больному по тактике проведения дальнейших амбулаторно-профилактических или стационарных процедур. Предоставление лечебно-трудовых рекомендаций неврологическому больному по окончании лечения. Пропагандирование принципов здорового образа жизни неврологическому больному.	Прогноз дальнейшего состояния пациента в области невропатологии (взрослой, детской). Методики оздоровления неврологического больного на дальнейшую перспективу после проведенного лечения. Принципы здорового образа жизни.
<b>В том числе для врачей экспертов подобласти «Невропатология (взрослая, детская)».</b>			
<b>21. Проведение внешней и внутренней экспертизы объемов и качества медицинских услуг с анализом эффективности деятельности подразделений организации здравоохранения</b>			
21.1. Анализ соответствия деятельности медицинской организации установленным стандартам в области здравоохранения			
21.1	Способность к проведению анализа соответствия деятельности медицинской организации	Оценка технологий оказания медицинской помощи на соответствие установленным стандартам в области здравоохранения;	Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений

	<p>установленным стандартам в области здравоохранения Самостоятельность в проведении анализа соответствия деятельности медицинской организации установленным стандартам в области здравоохранения Ответственность: за правильное проведение анализа соответствия деятельности медицинской организации установленным стандартам в области здравоохранения Сложность: высокая</p>	<p>Оценка обеспеченности и эффективности использования кадровых и материально-технических ресурсов Определение степени удовлетворенности граждан уровнем и качеством оказываемой медицинской помощи по количеству обоснованных жалоб на качество медицинских услуг и путем проведения анкетирования пациентов и (или) их родственников; Оценка соблюдения прав пациентов на получение гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и информирование пациентов о проводимых инвазивных вмешательствах</p>	<p>здравоохранения. Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и внутренней экспертизе качества медицинских услуг Принципы и методы проведения экспертизы качества медицинских услуг.</p>
<p>21.2 Контроль выполнения объемов медицинских услуг, оказываемых населению в соответствии со стандартами здравоохранения.</p>			
21.2	<p>Способность к проведению контроля выполнения объемов медицинских услуг, оказываемых населению в соответствии со стандартами здравоохранения. Самостоятельность в проведении контроля выполнения объемов медицинских услуг, оказываемых населению в соответствии со стандартами здравоохранения. Ответственность: за правильное</p>	<p>Анализ и контроль выполнения объемов медицинских услуг, оказываемых населению в соответствии со стандартами здравоохранения</p>	<p>Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения. Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и внутренней экспертизе качества медицинских услуг Принципы и методы проведения экспертизы качества медицинских услуг.</p>

	<p>проведение контроля выполнения объемов медицинских услуг, оказываемых населению в соответствии со стандартами здравоохранения. Сложность: высокая.</p>		
21.3 Проведение мониторинга ключевых показателей результатов медицинской деятельности			
21.3	<p>Способность к проведению мониторинга ключевых показателей результатов медицинской деятельности Самостоятельность в проведении мониторинга ключевых показателей результатов медицинской деятельности Ответственность: за правильное проведение мониторинга ключевых показателей результатов медицинской деятельности. Сложность: высокая.</p>	<p>Построение единой системы мониторинга и контроля за реализацией ключевых показателей результатов медицинской деятельности Реализация плана исполнения ключевых показателей, соблюдения сроков реализации Анализ динамики изменения значений ключевых показателей, соблюдения сроков реализации Выявление причин негативной динамики изменения ключевых показателей результатов медицинской деятельности</p>	<p>Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения. Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и внутренней экспертизе качества медицинских услуг Принципы и методы мониторинга ключевых показателей результатов медицинской деятельности</p>
21.4 Анализ учетной и отчетной документации субъекта здравоохранения			
21.4	<p>Способность к проведению анализа учетной и отчетной документации субъекта здравоохранения. Самостоятельность в проведении анализа учетной и отчетной документации субъекта здравоохранения. Ответственность: за правильное</p>	<p>Оценка учетной и отчетной документации субъекта здравоохранения по следующим параметрам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• качество сбора анамнеза;</li> <li>• полнота и обоснованность проведения диагностических исследований;</li> <li>• правильность,</li> </ul>	<p>Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения. Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и внутренней экспертизе</p>

	<p>проведение анализа учетной и отчетной документации субъекта здравоохранения. Сложность: высокая.</p>	<p>своевременность и обоснованность выставленного клинического диагноза в течение первых 3 дней с учетом результатов проведенных исследований на догоспитальном этапе;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• обоснованность нахождения на лечении, получения медицинской помощи в данной форме (амбулаторно-поликлинической, стационарной, стационарозамещающей);</li> <li>• своевременность и качество консультаций специалистов;</li> <li>• объем, качество и обоснованность проведения лечебных мероприятий, в том числе диспансерных, профилактических и реабилитационных;</li> <li>• развитие осложнений после медицинских вмешательств;</li> <li>• достигнутый результат;</li> <li>• удовлетворенность качеством оказанной медицинской помощи; качество ведения медицинской документации.</li> </ul>	<p>качества медицинских услуг Этиология, патогенез, клиника, лечение неврологических заболеваний. Принципы и методы проведения экспертизы качества медицинских услуг.</p>
<p>21.5. Проведение клинического аудита по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»</p>			
<p>21.5</p>	<p>Способность к проведению клинического аудита по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» Самостоятельность в проведении</p>	<p>Проведение клинического аудита путем подробного ретроспективного и/или текущего анализа проведенных лечебно-диагностических мероприятий на</p>	<p>Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения. Требования нормативно-</p>

	<p>клинического аудита по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»          Ответственность: за правильное проведение клинического аудита по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»          Сложность: высокая.</p>	<p>предмет их соответствия установленным стандартам в области здравоохранения.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Оценка качества сбора анамнеза</li> <li>• Оценка соответствия диагностических исследований</li> <li>• Оценка правильности и точности постановки клинического диагноза</li> <li>• Оценка своевременности и качества консультаций специалистов</li> <li>• Оценка назначенных лечебных мероприятий</li> <li>• Оценка обоснованности отказов в госпитализации</li> <li>• Оценка качества оказания медицинской помощи в приемных отделениях стационаров,</li> <li>• Оценка наличия преемственности со станциями (отделениями) скорой помощи,</li> <li>• Оценка доступности населения к медицинской помощи.</li> </ul>	<p>правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и внутренней экспертизе качества медицинских услуг          Этиология, патогенез, клиника, лечение неврологических заболеваний.          Принципы и методы проведения экспертизы качества медицинских услуг.</p>
<p>21.6 Определение факторов риска и информирование руководства о возникающих проблемах в области качества медицинских услуг</p>			
21.6	<p>Способность к определению факторов риска и своевременному информированию руководства о возникающих проблемах          Самостоятельность в определении факторов риска и своевременном информировании руководства о возникающих</p>	<p>Определение факторов риска в области невропатологии (взрослой, детской)          Оценка, анализ рисков и возникающих проблем          Представление руководству организации здравоохранения информации о проблемах, выявленных в результате анализа, для принятия соответствующих</p>	<p>Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения.          Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и внутренней экспертизе качества медицинских услуг</p>

	<p>проблемах          Ответственность: за определение факторов риска и своевременное информирование руководства о возникающих проблемах          Сложность: высокая.</p>	<p>управленческих решений          Анализ деятельности внутрибольничных комиссий</p>	
21.7 Проведение внешней экспертизы объема и качества медицинских услуг			
21.7	<p>Способность к качественному проведению внешней экспертизы объема и качества медицинских услуг          Самостоятельность в качественном проведении внешней экспертизы объема и качества медицинских услуг          Ответственность: за качественное проведение внешней экспертизы объема и качества медицинских услуг          Сложность: высокая</p>	<p>Анализ результатов внутренней экспертизы за проверяемый период на предмет соблюдения принципов внутренней экспертизы объема и качества медицинских услуг, адекватности и эффективности принятых мер службой внутреннего контроля (аудита) организации здравоохранения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Экспертиза результатов внутренней экспертизы случаев, подлежащих обязательной экспертизе,</li> <li>• Экспертиза случаев рассмотрения обращений пациентов.</li> <li>• Анализ внешних индикаторов качества медицинских услуг</li> </ul> <p>Вынесение заключения о качестве и объективности работы службы внутреннего контроля (аудита) организации здравоохранения.</p>	<p>Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения.          Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и внутренней экспертизе качества медицинских услуг</p>
21.8 Предоставление консультативной помощи работникам органов внутренних дел, прокуратуры и суда, а также других государственных органов в вопросах качества оказания медицинской помощи и ведения медицинской документации по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».			
21.8	<p>Способность к предоставлению консультативной помощи работникам органов внутренних</p>	<p>Качественная достоверная характеристика объекта исследований          Качественное</p>	<p>Клинические протоколы диагностики и лечения заболеваний нервной системы.          Основы законодательства</p>

	<p>дел, прокуратуры и суда , а также других государственных органов в вопросах качества оказания медицинской помощи и ведения медицинской документации по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</p> <p>Самостоятельность в предоставлении консультативной помощи работникам органов внутренних дел, прокуратуры и суда, а также других государственных органов в вопросах качества оказания медицинской помощи и ведения медицинской документации по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</p> <p>Ответственность: за предоставление консультативной помощи работникам органов внутренних дел, прокуратуры и суда, а также других государственных органов в вопросах качества оказания медицинской помощи и ведения медицинской документации по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</p> <p>Сложность: высокая</p>	<p>определение степени тяжести нанесения вреда здоровью</p> <p>Организация, планирование и координация исследований в области судебной медицины</p>	<p>о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения.</p> <p>Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и внутренней экспертизе качества медицинских услуг</p> <p>Признаки нанесения вреда здоровью различной степени тяжести</p>
<p>21.9 Взаимодействие с медико-социальными экспертными комиссиями по вопросам качества медицинских услуг</p>			
21.9.	Способность к взаимодействию с медико-социальными	Взаимодействие с медико-социальными экспертными	Конституция РК, кодекс РК «О здоровье народа и системе

	экспертными комиссиями по вопросам качества медицинских услуг Самостоятельность в качественном взаимодействии с медико-социальными экспертными комиссиями по вопросам качества медицинских услуг Ответственность: за качественное взаимодействие с медико-социальными экспертными комиссиями по вопросам качества медицинских услуг Сложность: высокая.	комиссиями по вопросам правильного установления инвалидности и степени утраты трудоспособности пациентов	здравоохранения», законы РК «О борьбе с коррупцией», «О языках в Республике Казахстан», нормативные правовые акты в области здравоохранения, теоретические основы социальной гигиены, системы управления в здравоохранении, статистика здоровья населения, критерии и показатели здравоохранения, законодательство о труде, правила и нормы охраны труда
21.10 Разработка документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг			
21.10.	Способность к качественной разработке документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг Самостоятельность в качественной разработке документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг Ответственность: за качественную разработку документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг Сложность: высокая.	Разработка документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг Создание рабочих групп по разработке нормативно-правовых документов	Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения. Методы разработки документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и внутренней экспертизе качества медицинских услуг
21.11 Повышение потенциала организации по вопросам обеспечения качества медицинской помощи			
21.11.	Способность к качественному проведению процедур повышающих потенциал организации	Оценка ресурсов предприятия (кадровые, нематериальные, материальные) и качества оказываемых медицинских услуг	Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений



	<p>Самостоятельность в качественном проведении процедур повышающих потенциал организации</p> <p>Ответственность: за качественное проведение процедур повышающих потенциал организации</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>Организация процедуры оценки ресурсного потенциала предприятия</p> <p>Разработка механизмов и мероприятий и их реализации, направленных на рост эффективности использования ресурсного потенциала предприятия</p>	<p>здравоохранения.</p> <p>Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и внутренней экспертизе качества медицинских услуг</p>
<b>21.12 Внедрение инновационных технологий в обслуживании населения.</b>			
21.12.	<p>Способность к внедрению инновационных технологий в обслуживании населения</p> <p>Самостоятельность во внедрении инновационных технологий в обслуживании населения</p> <p>Ответственность: за внедрение инновационных технологий в обслуживании населения</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>Внедрение инновационных технологий в обслуживании населения в рамках медицинских услуг по невропатологии (взрослой, детской)</p>	<p>Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения.</p> <p>Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и внутренней экспертизе качества медицинских услуг</p>
<b>22 Организация обучения и методической помощи персоналу организации здравоохранения по вопросам обеспечения качества медицинской помощи по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</b>			
22.1 Изучение мнения сотрудников организации здравоохранения и информирование персонала о мерах по улучшению качества и обеспечению безопасности пациентов в организации			
22.1.	<p>Способность к изучению мнения сотрудников организации и информированию персонала о мерах по улучшению качества и обеспечению безопасности пациентов</p> <p>Самостоятельность в изучении мнения сотрудников</p>	<p>Оценка ресурсов (кадровые, финансовые, нематериальные), эффективности предприятия и качества оказываемых медицинских услуг</p> <p>Проведение финансового анализа деятельности предприятия</p> <p>Проведение сравнительного анализа</p>	<p>Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения.</p> <p>Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и</p>

	<p>организации и информировании персонала о мерах по улучшению качества и обеспечению безопасности пациентов</p> <p>Ответственность: за изучение мнения сотрудников организации и информирование персонала о мерах по улучшению качества и обеспечению безопасности пациентов</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>деятельности предприятия</p> <p>Организация процедуры оценки ресурсного потенциала предприятия</p> <p>Разработка механизмов и мероприятий и их реализации, направленных на рост эффективности использования ресурсного потенциала</p>	<p>внутренней экспертизе качества медицинских услуг</p>
<p><b>22.2 Обучение медицинского персонала в области качества медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»</b></p>			
22.2.	<p>Способность к проведению обучения медицинского персонала в области качества медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»</p> <p>Самостоятельность в проведении обучения медицинского персонала в области качества медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»</p> <p>Ответственность: за качественное проведение обучения медицинского персонала в области качества медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>Обучение медицинского персонала в области качества медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»</p> <p>Проведение тренингов и мастер-классов в области невропатологии (взрослой, детской).</p> <p>Педагогическая техника по проведению тренингов и мастер-классов в области невропатологии (взрослой, детской).</p>	<p>Нормативно правовые акты по внешней и внутренней экспертизе качества медицинских услуг.</p> <p>Нормативно-правовые акты по постдипломному обучению</p> <p>Методики проведения постдипломного обучения в области качества медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)»</p>
<p><b>23. Разработка алгоритмов диагностики и лечения заболеваний и патологических состояний нервной системы.</b></p>			

23.1. Анализ существующих аналогов и разработка алгоритмов диагностики и лечения (клинических протоколов) заболеваний и патологических состояний нервной системы.			
23.1.	<p>Способность к качественному анализу существующих аналогов и разработке алгоритмов диагностики и лечения (клинических протоколов) заболеваний и патологических состояний нервной системы.</p> <p>Самостоятельность в качественной разработке алгоритмов диагностики и лечения (клинических протоколов) заболеваний и патологических состояний нервной системы.</p> <p>Ответственность: за качественную разработку алгоритмов диагностики и лечения (клинических протоколов) заболеваний и патологических состояний нервной системы.</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>Разработка алгоритмов диагностики и лечения (клинических протоколов) заболеваний и патологических состояний нервной системы.</p> <p>Создание рабочих групп по разработке алгоритмов диагностики и лечения (клинических протоколов) заболеваний и патологических состояний нервной системы.</p>	<p>Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения.</p> <p>Методы разработки документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг.</p> <p>Международные алгоритмы диагностики и лечения заболеваний и патологических состояний нервной системы.</p>
23.2. Разработка документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».			
23.2.	<p>Способность к качественной разработке документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</p> <p>Самостоятельность в качественной</p>	<p>Разработка документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</p> <p>Создание рабочих групп по разработке нормативно-правовых документов по специальности</p>	<p>Основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения.</p> <p>Методы разработки документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг.</p>

	<p>разработке документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</p> <p>Ответственность: за качественную разработку документов, регламентирующих предоставление медицинских услуг по специальности «Невропатология (взрослая, детская)».</p> <p>Сложность: высокая.</p>	<p>«Невропатология (взрослая, детская)».</p>	<p>Требования нормативно-правовых актов, методических рекомендаций и методических указаний по внешней и внутренней экспертизе качества медицинских услуг.</p>
--	---	--	---

**3.3.4. Требования к компетенциям профессии врача-ординатора (профильного специалиста) по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» уровня ОРК 7.1.В для осуществления функций на базовом уровне сложности**

Личностные и профессиональные компетенции	Умения и навыки	Знания
<p><b>Самостоятельность:</b> нуждается в систематическом контроле со стороны руководства подразделения.</p> <p><b>Ответственность:</b> высокая, учитывая высокие риски при неверной и неполной интерпретации жалоб больного при оценке общего состояния и клинической картины.</p> <p><b>Сложность:</b> высокая, учитывая отсутствие опыта ведения неврологических больных, субъективность пациента, возможность его неадекватного психологического состояния или низкого интеллекта.</p>	<p>Применение объективных методов обследования, выявление общих и специфических признаков заболевания.</p> <p>Интерпретация результатов инструментальных и лабораторных методов обследования больных согласно протоколам.</p> <p>Интерпретация результатов дополнительных методов обследований.</p> <p>Проведение дифференциальной диагностики заболеваний нервной системы у взрослых, обосновать клинический диагноз;</p> <p>Назначение адекватной терапии согласно протоколам;</p> <p>Оформление медицинской документации, предусмотренную</p>	<p>Анатомо-функциональные особенности нервной системы.</p> <p>Эмбриогенез нервной и сосудистой системы.</p> <p>Топика и семиотика неврологических расстройств.</p> <p>Основы построения неврологического диагноза.</p> <p>Неврологические расстройства при заболеваниях внутренних органов и систем.</p> <p>Методы нейровизуализации.</p> <p>Понимание основ физики ультразвука и клинических ультразвуковых технологий.</p> <p>Базовые знания принципов проведения и интерпретации ЭЭГ, ЭхоЭГ, ЭНМГ.</p> <p>Показания и риски для проведения люмбальной пункции.</p>

	<p>законодательством по здравоохранению; Проведение необходимых противозидемических мероприятий при выявлении инфекционного заболевания.</p> <p>Навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- физикальный осмотр, объективная оценка состояния пациента;</li> <li>- коммуникативные навыки общения с пациентом и его представителями;</li> <li>- измерение и интерпретация основных жизненных показателей;</li> <li>- диагностика и оказание первой и неотложной помощи при угрожающих жизни состояниях;</li> <li>- интерпретация результатов исследования ликвора;</li> <li>- определение группы крови, резус фактора, проб на совместимость крови донора и реципиента;</li> <li>- проведение медицинских манипуляций неврологическому пациенту</li> </ul>	<p>Принципы рациональной фармакотерапии заболеваний нервной системы.</p> <p>Принципы рационального питания неврологических больных.</p> <p>Основы реабилитации неврологических больных.</p> <p>Медицинская этика и деонтология.</p> <p>Профилактика заболеваний нервной системы.</p> <p>Основы общественного здравоохранения.</p> <p>Статистика и дизайн научных исследований в здравоохранении.</p> <p>Кодекс РК «О здоровье народа и системе здравоохранения»</p>
--	--	---

**3.3.5. Требования к компетенциям врача-ординатора (профильного специалиста) по специальности «Невропатология (взрослая, детская) уровня ОРК 7.2.В для осуществления функций второй категории сложности**

Личностные и профессиональные компетенции	Умения и навыки	Знания
<p><b>Самостоятельность:</b> самостоятельное качественное производство специализированной медицинской помощи.</p> <p><b>Ответственность:</b> за качество оказанной специализированной медицинской помощи, за безопасность и этичность своих действий.</p> <p><b>Сложность:</b> высокий уровень сложности оказания специализированной</p>	<p>В дополнение к компетенциям 7.1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обследование и лечение пациента со всеми формами пароксизмальных состояний под контролем руководителя подразделения;</li> <li>- обследование и лечение пациента с ОНМК под контролем руководителя подразделения;</li> <li>- обследование и лечение пациента с менингеальным</li> </ul>	<p>В дополнение к знаниям компетенции 7.1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- понимание клинического применения МРТ, КТ и протоколов визуализации с анализом и интерпретацией полученных данных;</li> <li>- знания основ и принципов доказательной медицины</li> </ul>

<p>медицинской помощи с учетом субъективности пациента, возможности его неадекватного психологического состояния или низкого интеллекта</p>	<p>синдромом под контролем руководителя подразделения;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обследование и лечение пациента в коматозном состоянии под контролем руководителя подразделения;</li> <li>- проведение ЛП и интерпретация результатов исследования ликвора самостоятельно;</li> <li>- интерпретация ЭхоЭГ, ЭЭГ, ЭНМГ, ВП, УЗДГ, МРТ, КТ, ЭКГ, ЭхоКГ самостоятельно;</li> <li>- участие в базовых или клинических исследованиях с представлением оригинальных данных (статьи, тезиса) на научно – практических специализированных встречах.</li> </ul>	
---	---	--

**3.3.6. Требования к компетенциям врача-ординатора (профильного специалиста) и врача-эксперта по специальности «Невропатология (взрослая, детская) уровня ОРК 7.3.В для осуществления функций первой категории сложности**

Личностные и профессиональные компетенции	Умения и навыки	Знания
<p><b>Самостоятельность:</b> самостоятельное качественное производство и инструктаж по производству менее опытным коллегам специализированной медицинской.</p> <p><b>Ответственность:</b> за качество оказанной специализированной медицинской помощи, за безопасность и этичность своих действий.</p> <p><b>Сложность:</b> высокий уровень сложности специализированной медицинской помощи, уровень качества которой определяет безопасность и</p>	<p>В дополнение к компетенциям 7.2:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ведение пациентов со всеми формами пароксизмальных состояний, ОНМК, менингеальным синдромом, последствиями травм и операций на головном и спинном мозге, пациента в коме самостоятельно</li> </ul>	<p>Углубленные и постоянно совершенствуемые знания компетенций 7.2 и 7.1.</p>

благополучие каждого пациента.		
--------------------------------	--	--

**3.3.7. Требования к компетенциям врача-ординатора (профильного специалиста) и врача-эксперта по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» уровня ОРК 7.4.В для осуществления функций высшей категории сложности**

Личностные и профессиональные компетенции	Умения и навыки	Знания
<p><b>Самостоятельность:</b> самостоятельное качественное производство, инструктаж по производству, контроль над производством менее опытных коллег специализированной медицинской помощи.</p> <p><b>Ответственность:</b> за качество оказанной специализированной медицинской помощи, за безопасность и этичность своих действий.</p> <p><b>Сложность:</b> высокий уровень сложности специализированной медицинской помощи, уровень качества которой определяет безопасность и благополучие каждого пациента</p>	<p>В дополнение к компетенциям 7.1; 7.2; 7.3:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- участие в независимой экспертизе по специальности «Невропатология, в том числе детская»;</li> <li>- возможность проведения обучения и стажировки резидентов, слушателей и стажеров</li> </ul>	<p>Непрерывно совершенствуемые знания и навыки компетенции 7.3, 7.2, 7.1,</p>

**3.3.8. Требования к компетенциям врача-эксперта по специальности «Невропатология (взрослая, детская)» уровня ОРК 8 для осуществления функций высшей категории сложности**

Личностные и профессиональные компетенции	Умения и навыки	Знания
<p><b>Самостоятельность:</b> систематически контролируемое качественное производство уникальной (эксклюзивной) медицинской помощи или научного исследования в системе здравоохранения.</p> <p><b>Ответственность:</b> за качество оказанной</p>	<p>В дополнение к компетенциям 7.1; 7.2; 7.3, 7.4:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- исследовательская работа, участие в фундаментальных исследованиях и разработках протоколов и алгоритмов ведения пациентов с заболеваниями нервной системы.</li> </ul>	<p>Непрерывно совершенствуемые знания и навыки компетенции 7.4, 7.3, 7.2, 7.1.</p> <p>Методики фундаментальных контролируемых, рандомизированных, слепых исследований</p>

<p>уникальной (эксклюзивной) медицинской помощи или научного исследования в системе здравоохранения, за безопасность и этичность своих действий.</p> <p><b>Сложность:</b> высочайший уровень сложности специализированной медицинской, уровень качества которой определяет безопасность и благополучие каждого пациента.</p>	<p>- участие в международных конференциях с представлением оригинальной исследовательской работы.</p>	
--	---	--