

***ПРОФЕССИИ  
МЕДИЦИНСКОГО  
ПРОФИЛЯ***



# Структура презентации

- Из истории профессии
- **КЛЯТВА ВРАЧА**
- Способности, которыми должен обладать медицинский работник
- Личностные качества, необходимые для осуществления эффективной профессиональной деятельности
- Область применения профессиональных знаний
- Медицинские противопоказания
- Врачебные специальности и пути получения образования
- Специальности среднего медицинского персонала и пути получения образования

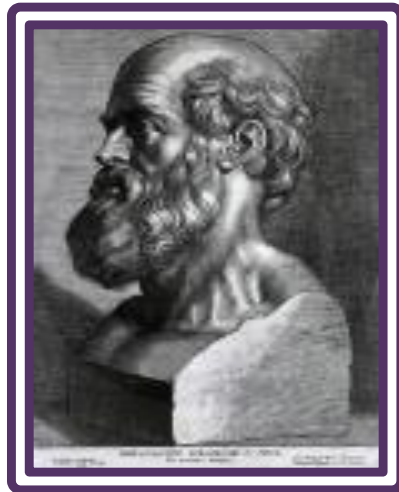


# Из истории профессии

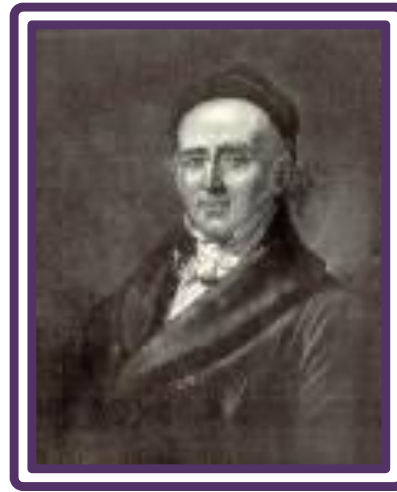
*Профессия врача* – одна из наиболее древних.

В государствах античного мира за несколько веков до нашей эры были люди, которые занимались врачеванием (лечением) больных.

*Гиппократ*



*Асклепиад*



В истории навсегда останутся имена первых выдающихся врачей древности (Гиппократа, Асклепиада), чьи знания и искусство лечить людей не только спасли многие жизни, но и способствовали развитию медицины.

# Из истории профессии

В средние века хирурги-ремесленники (так называли врачей) вели кочевой образ жизни.



Они раскладывали палатки прямо на площади и принимали больных.

# Из истории профессии

В настоящее время создана разветвленная сеть больниц, диспансеров и оздоровительных комплексов, в которых трудятся сотни тысяч врачей.



# *МЕДИЦИНА*

*Не знает случайных людей.*

*Она собирает ответственных, честных*

*И преданных клятве своей*



# КЛЯТВА ВРАЧА

*«Получая с глубокой признательностью дарованное мне медицинской наукой и практикой звание врача, перед моими учителями и коллегами клянусь:*

- в любое время помогать каждому пациенту независимо от его социального происхождения, вероисповедания и национальности,*
- всегда хранить врачебную тайну,*
- постоянно совершенствовать свои медицинские знания и врачебное искусство, содействовать своим трудом развитию медицинской науки и практики,*
- обращаться, если этого требуют интересы пациента, за советом к своим коллегам и самому никогда не отказывать им в совете и помощи,*
- беречь и развивать благородные традиции отечественной медицины,*
- всегда помнить о высоком призвании врача, об ответственности перед народом и государством.*

*Верность этой клятве обещаю пронести через всю жизнь»*



# Способности, которыми должен обладать медицинский работник

- Высокий уровень развития произвольного внимания (способность обнаружить даже незначительные проявления симптомов заболевания)
- Хорошо развитая словесно – логическая долговременная память
- Уравновешенность и способность переносить большие физические нагрузки
- Умение грамотно и в то же время доступно для пациента излагать свои мысли





# Личностные качества, необходимые для осуществления профессиональной деятельности

- Готовность в любое время оказать нуждающимся медицинскую помощь
- Способность к сопереживанию, отзывчивость
- Ответственность
- Терпеливость и выдержанность
- Доброжелательность
- Аккуратность
- Тактичность
- Внимательность
- Бескорыстность
- Стрессоустойчивость
- Отсутствие брезгливости



# Область применения профессиональных знаний

- Медицинские учреждения (больницы, поликлиники, диспансеры, санатории, реабилитационные центры и т.д.)
- Образовательные учреждения (школы, детские сады и т. д.)
- Социальные организации (детские дома, приюты и т.д.)
- Предприятия промышленности
- Правоохранительные органы (суды, колонии)
- МЧС, службы спасения
- Военные организации

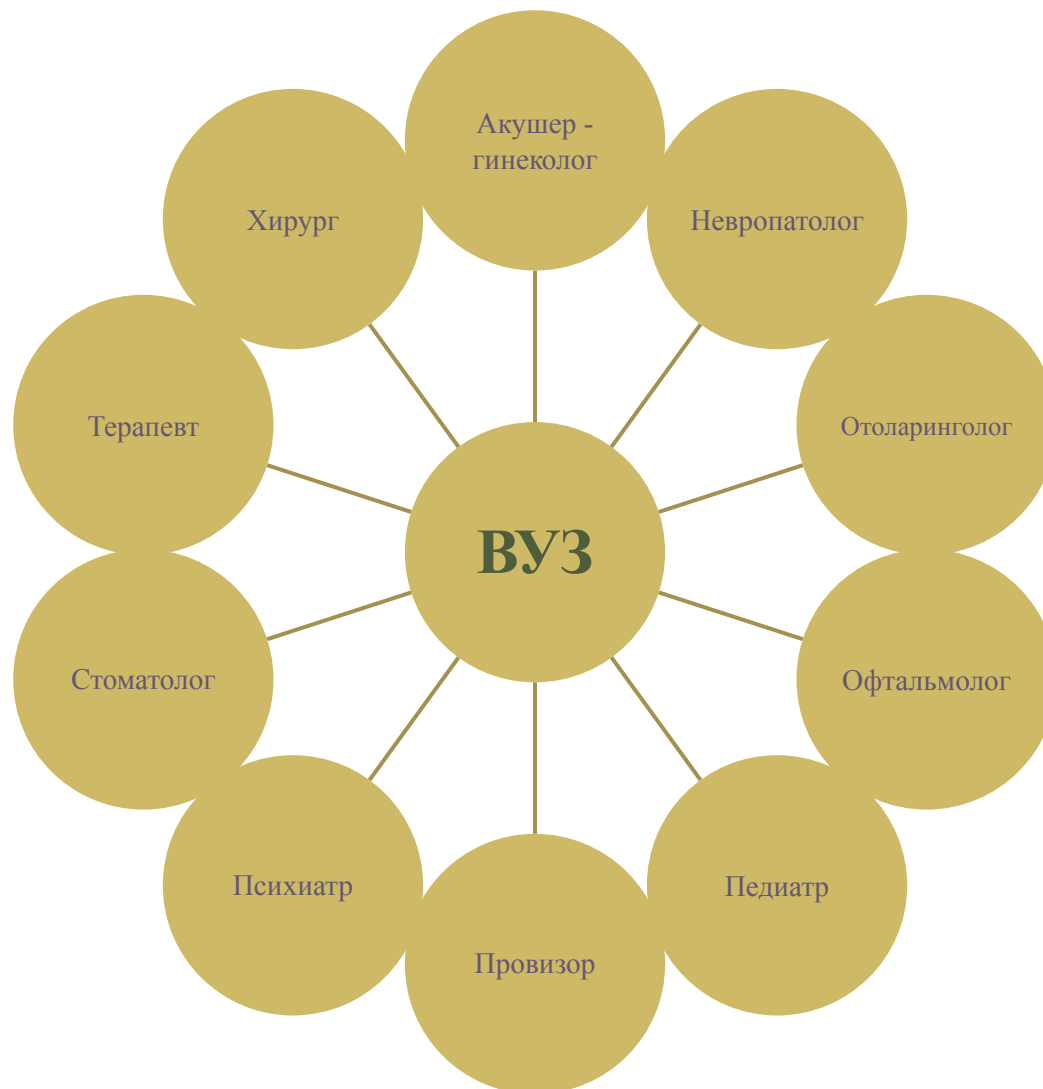


# Медицинские противопоказания

- Заболевания опорно-двигательного аппарата
- Заболевания кожи
- Заболевания лор-органов
- Заболевания органов зрения
- Нервно-психические заболевания
- Бронхо-легочные заболевания



# Врачебные специальности



# Акушер-гинеколог

*Акушерство* — область медицины, изучающая физиологические процессы в организме женщины при беременности, родах и в послеродовом периоде.

*Гинекология* — раздел медицины, изучающий заболевания женских половых органов. Оба раздела специфически взаимосвязаны.

**Врач акушер-гинеколог** — специалист с высшим медицинским образованием, специализирующийся по этим дисциплинам.



# Акушер-гинеколог

## *Характеристика процесса труда*

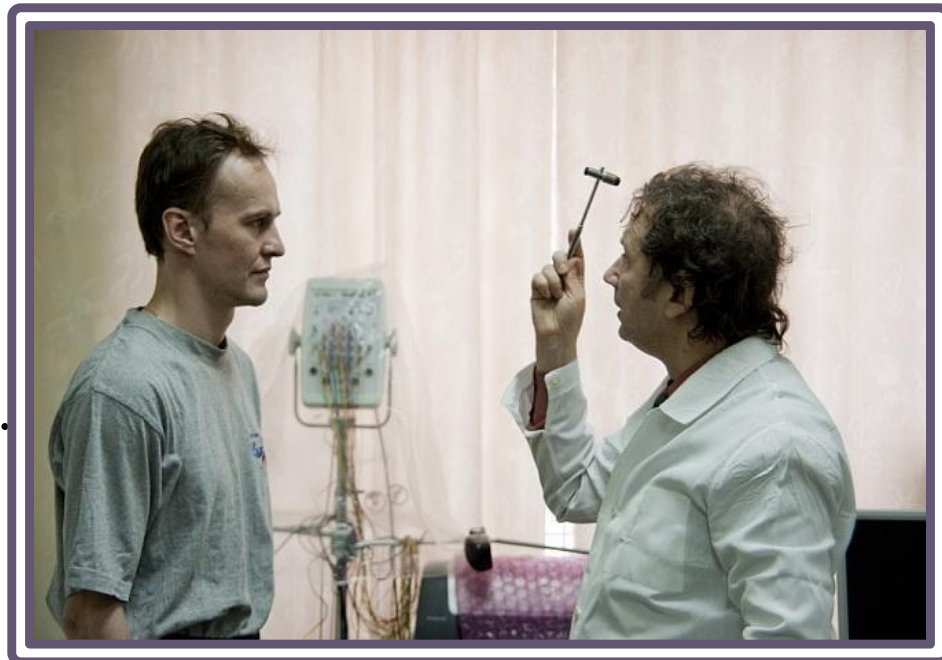
- ✓ проводит обследование женщин, наблюдает в течение всей беременности
- ✓ производит нужные оперативные вмешательства
- ✓ оказывает лечебно-профилактическую акушерско-гинекологическую помощь



# Невролог

*Неврология* — область медицины, изучающая причины, проявления, течение заболеваний нервной системы, разрабатывающая методы их диагностики, лечения и профилактики.

*Невролог* — это врач, получивший высшее медицинское образование и прошедший специализацию по неврологии.



# Невролог

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ диагностирует и лечит заболевания, связанные с нарушениями центральной (головной и спинной мозг) и периферической нервной системы (нервные волокна).

Например: опухоли головного и спинного мозга, невриты, невралгии, инсульты и другие нарушения кровообращения головного мозга, энцефалиты, приступы эпилепсии.





# Оториноларинголог

*Оториноларингология* (сокращенно — ЛОР) — область медицины, изучающая заболевания уха, носа, горла (глотки, гортани, трахеи), и разрабатывающая методы распознавания, лечения профилактики этих заболеваний.

Врач с высшим медицинским образованием в этой области называется *оториноларингологом*.



# Оториноларинголог

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ оказывает помощь при заболеваниях ЛОР-органов, при попадании инородных тел в нос, ухо, гортань, трахею
- ✓ назначает слуховые аппараты больным с тяжелой тугоухостью
- ✓ проводит санитарно-просветительную работу среди населения по профилактике ЛОР-заболеваний



# Офтальмолог

*Офтальмология* — область медицины, изучающая анатомию и физиологию органа зрения, болезни глаза и разрабатывающая методы их диагностики, лечения и профилактики.

Врач с высшим медицинским образованием в этой области называется *офтальмологом*.



# Офтальмолог

## *Характеристика процесса труда*

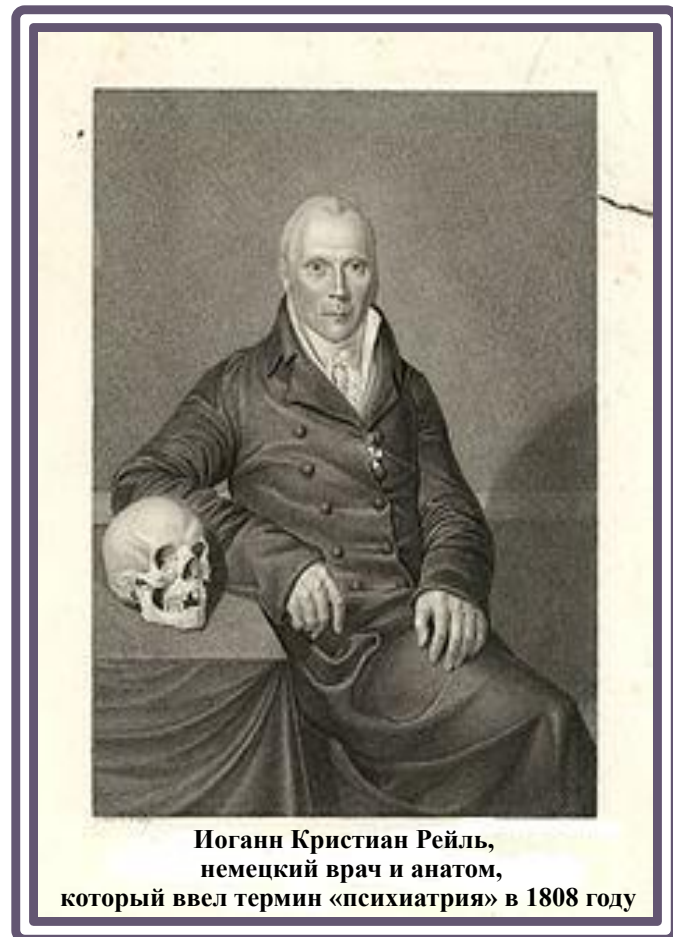
- ✓ проверяет остроту и поле зрения при помощи специальных таблиц и аппаратов
- ✓ оказывает помощь при повреждениях, ожогах глаз, а также при их заболеваниях (конъюнктивите, блефарите, глаукоме, катаракте и др.)
- ✓ назначает консервативное или хирургическое лечение органов зрения
- ✓ подбирает нужные очки и контактные линзы при необходимости
- ✓ поводит профилактические мероприятия по созданию благоприятных (гигиенических) условий для нормального зрения



# Психиатр

*Психиатрия* — область медицины, изучающая проявления, причины возникновения и механизмы развития психических болезней, разрабатывающая методы их лечения, профилактики и организации психиатрической помощи населению.

Врач, специализирующийся в данной области, называется *психиатром*.



Иоганн Кристиан Рейль,  
немецкий врач и анатом,  
который ввел термин «психиатрия» в 1808 году

# Психиатр

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ оказывает психиатрическую помощь психически больным людям

*Психически больные* — это лица, у которых в связи с расстройством деятельности головного мозга нарушено правильное восприятие и осознание окружающих их явлений, а также изменено поведение. От умения расспрашивать больного, а также его родных и близких, зависит установление диагноза. Имеет свои особенности и уход за психически больными.



# Терапевт

*Терапия* — область медицины, изучающая причины возникновения и развития заболеваний внутренних органов, а также разрабатывающая методы их распознавания, лечения и предупреждения.

Специалист с высшим медицинским образованием в области терапии называется **терапевтом**.



# Терапевт

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ оказывает медицинскую помощь при заболеваниях органов дыхания, пищеварения, сердечно-сосудистой системы, почек, крови, эндокринных желез, обмена веществ и др.
- ✓ использует традиционные методы непосредственного исследования (опрос, осмотр, ощупывание, выстукивание, выслушивание), биохимические и инструментальные методы диагностики
- ✓ осуществляет лечение больных при помощи консервативных методов: лекарственных средств, диеты, лечебной физкультуры, санаторно-курортного лечения





# Хирург

*Хирургия* — область медицины, изучающая заболевания, основной метод лечения которых — медицинская операция.

*Хирург* — врач, получивший подготовку по методам диагностики и хирургического лечения заболеваний и травм.



# Хирург

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ оказывает необходимую хирургическую помощь при различных заболеваниях организма в условиях стационара и поликлиники
- ✓ осуществляет длительное наблюдение за пациентом после операции (осуществление реабилитационно-профилактических мероприятий)
- ✓ разрабатывает и внедряет новые методы диагностики и лечения различных заболеваний



# Педиатр

*Педиатрия* — раздел медицины, изучающий детские болезни, особенности их лечения и профилактики.

Специалист с высшим медицинским образованием в этой области называется **педиатром**.



# Педиатр

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ осуществляет общее обследование детей
- ✓ оценивает физическое и нервно-психическое развитие детей
- ✓ устанавливает диагноз и назначает лечение больных детей
- ✓ определяет детский рацион питания
- ✓ организовывает диспансерное наблюдение за детьми
- ✓ поводит противоэпидемические мероприятия в случаях детских инфекционных заболеваний (корь, ветряная оспа, скарлатина и др.)



# Стоматолог

*Стоматология* — раздел медицины, изучающий болезни полости рта, зубов, челюстей и лица.

По виду оказываемой стоматологической помощи различают:

- *стоматолога-терапевта,*
- *стоматолога-хирурга,*
- *стоматолога-ортопеда,*
- *стоматолога детского,*
- *врача-ортодонта*



# Стоматолог

## *Характеристика процесса труда*

**Стоматолог-терапевт** диагностирует, лечит и проводит профилактику заболеваний зубов, слизистой оболочки рта.

**Стоматолог-хирург** лечит хирургическим путем воспалительные процессы, челюстно-лицевые опухоли, травмы, дефекты.

**Стоматолог-ортопед** изучает и исправляет дефекты и аномалии жевательного аппарата.

**Стоматолог детский** лечит стоматологические заболевания у детей.

**Врач-ортодонт** исправляет аномалии и деформации челюстей у детей.



# Провизор

*Фармакология* – наука, изучающая действие лекарственных веществ на организм человека.

*Провизор* – работник аптеки с высшим фармакологическим образованием, который осуществляет внутриаптечный контроль за приемом, хранением и отпуском готовых и приготовленных лекарственных средств и изделий медицинского назначения.



# Провизор

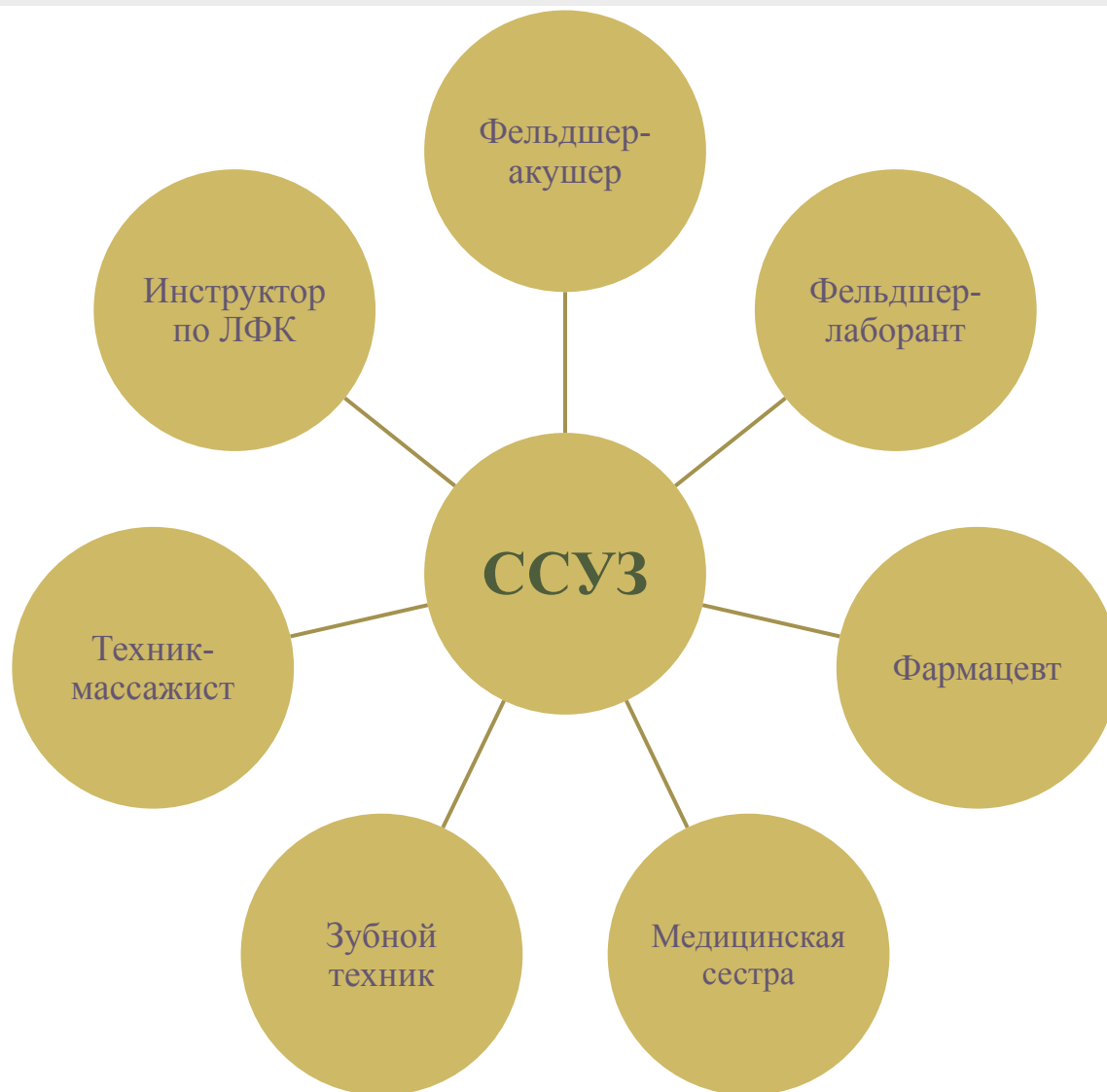
## *Характеристика процесса труда*

- ✓ участвует в приемке и распределении лекарственных средств
- ✓ проверяет правильность оформления рецепта, совместимость веществ, входящих в состав химических соединений, растворов или смесей, соответствие прописанных доз возрасту больного
- ✓ осуществляет контроль нормы отпуска наркотических и ядовитых лекарственных средств
- ✓ составляет заключения и акты судебно-химических исследований
- ✓ отпускает лекарственные средства
- ✓ проверяет условия хранения лекарственных препаратов
- ✓ проводит санитарно-просветительскую работу по вопросам применения лекарств в домашних условиях





# Медицинские специальности



# Фельдшер-акушер

*Фельдшер-акушер* – медицинский работник женской консультации или акушерско-гинекологического кабинета, который ведет документацию; заботится о наличии в кабинете необходимых лекарств, инструментов, стерильных материалов; проводит занятия в школе беременных, ведет санитарно-просветительскую работу.



# Фельдшер-акушер

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ В родильном доме акушерка следит за состоянием беременной женщины, за жизнедеятельностью ребенка (сердцебиением, шевелением), выполняет различные процедуры, делает инъекции, раздает лекарства.
- ✓ С началом родов она находится рядом с будущей матерью, руководит ее поведением.
- ✓ В случае необходимости оказывает ту или иную помощь, при оперативных вмешательствах помогает врачу акушеру-гинекологу.
- ✓ Проводит внешний осмотр и обработку новорожденного, показывает его матери.



# Фельдшер-лаборант

*Фельдшер-лаборант* – специалист среднего уровня квалификации в сфере здравоохранения. В обязанности фельдшера-лаборанта входит проведение общеклинических, биохимических, гематологических и цитологических лабораторных исследований.



# Фельдшер-лаборант

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ проводит химические макро- и микроскопические исследования биологического материала крови, желудочного содержимого, спинномозговой жидкости, выпотных жидкостей
- ✓ проводит исследования скорости свертывания крови, времени кровотока, количества тромбоцитов, вязкости крови и определяет группу крови
- ✓ осуществляет анализ крови: определяет гемоглобин, количество лейкоцитов и эритроцитов в камере
- ✓ проводит биохимические исследования количества сахара, белка в крови, диастазы в моче осуществляет

и обеззараживание инфицированного материала



# Зубной техник

*Зубной техник* — специалист среднего уровня квалификации с сфере здравоохранения (стоматология), восстанавливающий жевательные и мимические мышцы лица, форму зуба и зубного ряда.



# Зубной техник

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ изготавливает разнообразные протезные конструкции, которые позволяют многим людям нормально питаться и иметь приятный внешний вид
- ✓ осуществляет самостоятельное изготовление зубных протезов, ортодонтических и челюстно-лицевых конструкций, изготавливает различные виды искусственных коронок, выполняет моделировку и отливку модели зуба



# Фармацевт

*Фармацевт* — специалист по производству, хранению и реализации лекарственных средств.

Фармацевт, в отличие от провизора, в своей работе взаимодействует не столько с людьми, сколько с информацией о разных препаратах (рецептура, химические формулы и т. п.)





# Фармацевт

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ занимается приготовлением лекарств (порошков, жидких микстур, настоев и отваров, капель, мазей, пилюль и инъекционных лекарств) по рецептам врачей и отпускком лекарственных средств и изделий медицинского назначения
- ✓ проверяет качество лекарств методами внутриаптечного контроля, участвует в приемке товара и его распределении по местам хранения, проводит расфасовку ядовитых и наркотических лекарственных средств в соответствии с действующими правилами, отвечает за дозировку и отпуск ядовитых и наркотических веществ
- ✓ консультирует посетителей по видам и типам, характеру действия, правилам приема лекарственных препаратов



# Медицинская сестра

*Медицинская сестра* — это специалист среднего уровня квалификации в сфере здравоохранения, ухаживающий за больными, исполняющий назначения врача и оказывающий необходимую помощь.



# Медицинская сестра

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ проводит санитарно-просветительскую работу, оказывает доврачебную медицинскую помощь, осуществляет уход за больными в лечебно-профилактических учреждениях и на дому
- ✓ готовит необходимый материал для лабораторных исследований, производит санитарную обработку поступающих больных, дезинфекцию и дезинсекцию, наблюдает за состоянием и самочувствием больных, измеряет температуру, делает инъекции, перевязки
- ✓ хранит и стерилизует медицинский инструмент, готовит перевязочные средства и предметы ухода за больными, помогает врачам при хирургических операциях,



# Техник-массажист

*Техник-массажист* – специалист, занимающийся массажем, то есть оказывающий механическое, дозированное воздействие на различные участки тела с лечебной или оздоровительной целью



# Техник-массажист

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ подбирает соответствующий вид массажа при лечении и реабилитации больных
- ✓ проводит анализ состояния здоровья больного и изменения, возникающие в результате применения массажа
- ✓ проводит спортивный массаж в лечебных целях



# Инструктор по лечебной физкультуре

*Инструктор по лечебной физкультуре* – специалист со средним специальным медицинским образованием, организующий проведение физкультурно-оздоровительной работы.



# Инструктор по лечебной физкультуре

## *Характеристика процесса труда*

- ✓ определяет реабилитационный потенциал пациента
- ✓ участвует в составлении и корректировке индивидуальной программы медицинской реабилитации, составлении индивидуального плана тренировки больного или инвалида физическими средствами в соответствии с требованиями индивидуальной программы реабилитации
- ✓ разрабатывает схемы лечебной гимнастики, комплексов физических упражнений к ним в соответствии с современным научным уровнем
- ✓ организует и проводит индивидуальные и групповые занятия по восстановлению двигательного аппарата, проводит трудотерапию



**Желаем успеха**

