

Профессии в сфере МЕДИЦИНЫ

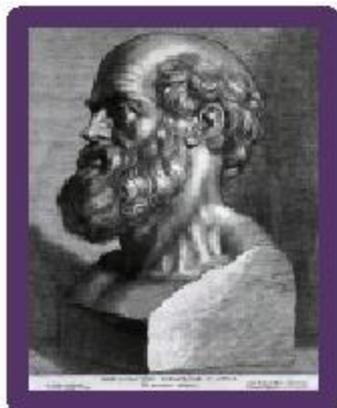


Из истории профессии

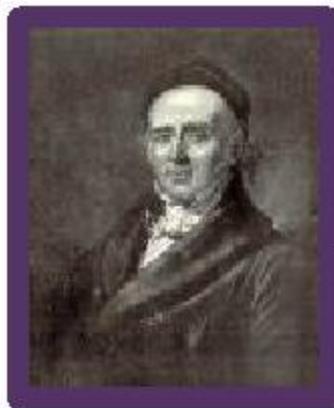
Профессия врача – одна из наиболее древних.

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

Гиппократ



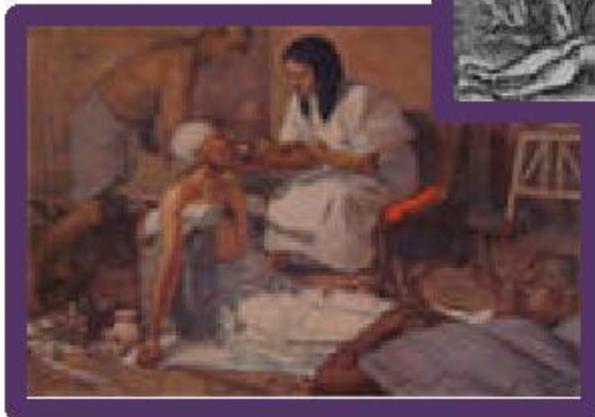
Асклепиад



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

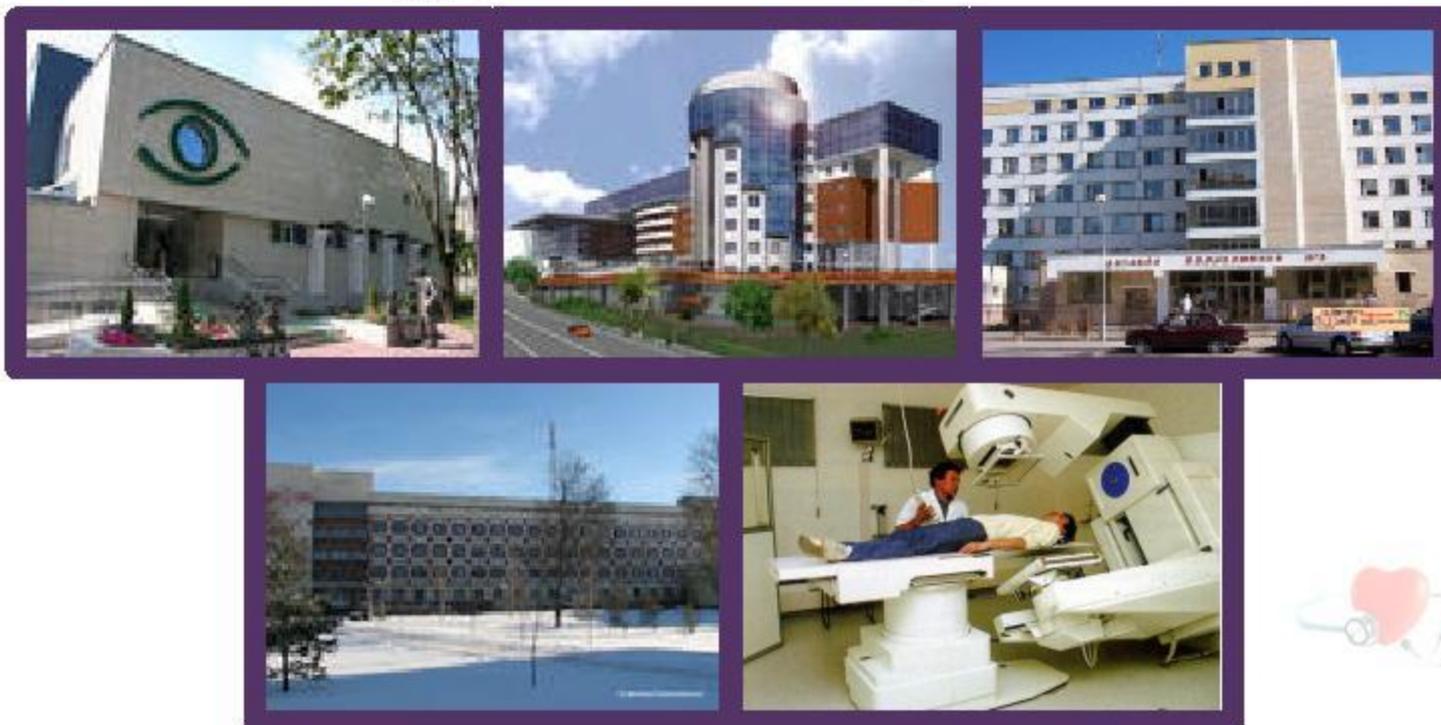
В средние века хирурги-ремесленники (так называли врачей) вели кочевой образ жизни.



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

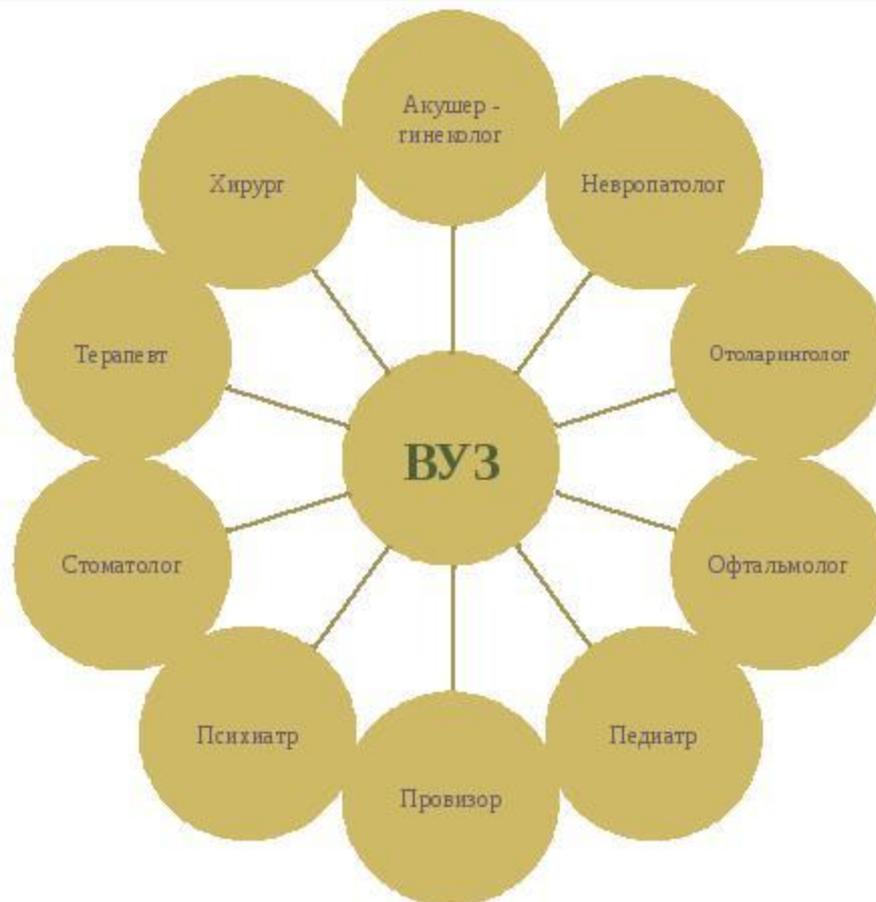


Медицинские противопоказания

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



Врачебные специальности



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

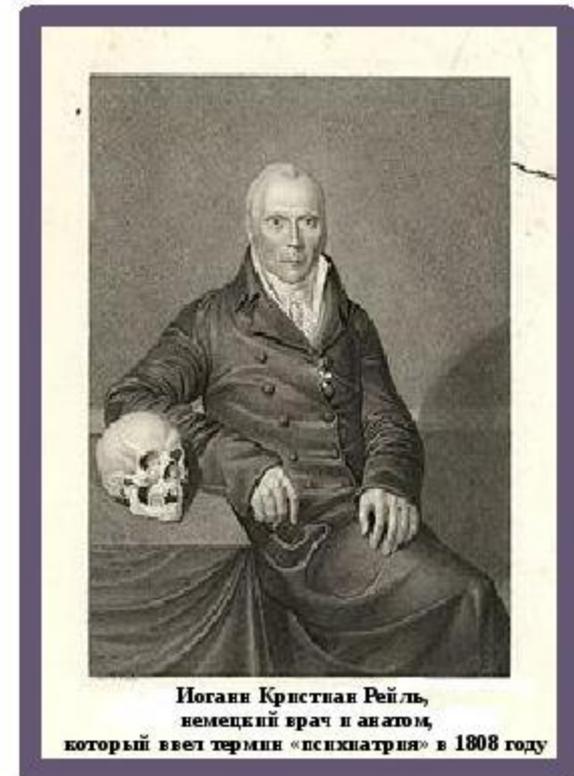
- ✓ проверяет остроту и поле зрения при помощи специальных таблиц и аппаратов
- ✓ оказывает помощь при повреждениях, ожогах глаз, а также при их заболеваниях (конъюнктивите, блефарите, глаукоме, катаракте и др.)
- ✓ назначает консервативное или хирургическое лечение органов зрения
- ✓ подбирает нужные очки и контактные линзы при необходимости
- ✓ проводит 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

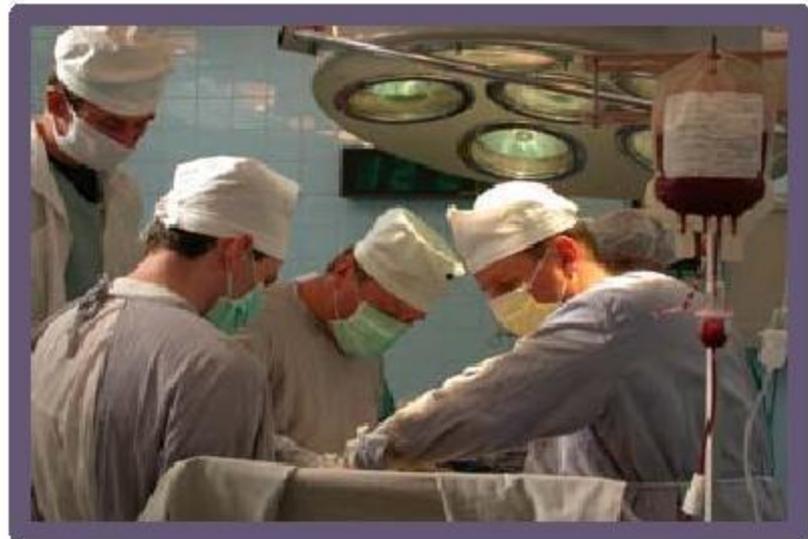
✓ осуществляет лечение больных при помощи консервативных методов: лекарственных средств, диеты, лечебной физкультуры, санаторно-курортного лечения



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
- ✓ организует диспансерное наблюдение за детьми
- ✓ проводит 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.



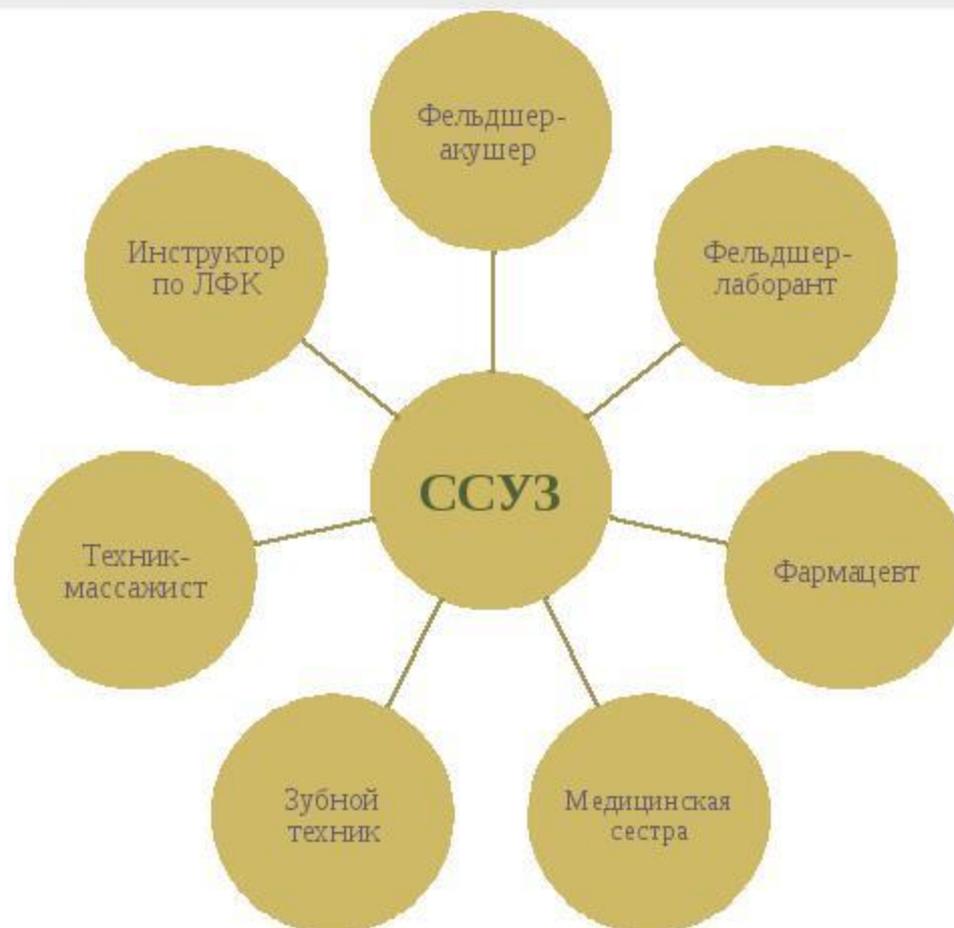
Провизор

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, сельского ФАПа который ведет документацию; заботится о наличии в кабинете необходимых лекарств, инструментов, стерильных материалов; проводит занятия в школе беременных, ведет санитарно-просветительскую работу.



Фельдшер-лаборант

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



Зубной техник

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



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 отпуском 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



Инструктор по лечебной физкультуре

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

