

«Моя будущая профессия-хирург»




Подготовил: ученик 8 «б» класса
МОУ « Михайловская СОШ №1»
Буянкин Даниил

Руководитель: Мерзлова Ксения
Вячеславовна

2021

ГОД



Цель проекта: рассказать о профессии хирурга

Задачи:

- 1. Рассказать историю этой профессии
- 2. Доказать востребованность этой профессии
- 3. Рассказать, как получить данную профессию

Почему я выбираю эту профессию?

A young man in green surgical scrubs and a white face mask, looking directly at the camera with his hands behind his head. The background is a blurred blue and white, suggesting a hospital or operating room environment.

- Почему я выбрал эту профессию?
- Профессия хирурга направлена на то, чтобы излечить любого нуждающегося в этом человека. Я хочу стать молодым перспективным хирургом, спасающим тысячи жизней, нести людям свет и надежду на выздоровление.
- Именно поэтому склоняюсь к тому, чтобы выбрать данную профессию после окончания учебы в школе.

Востребованность профессии

Профессия хирурга очень важна обществу. С увеличением экологических проблем появилось все больше новых заболеваний. Люди чаще подвержены заражению. Эта профессия требует точных знаний анатомии и всех признаков болезней.



Хирург

Хирург (др.-греч. χεῖρ «рука (кисть)» + ἔργον «работа, действие») — врач, занимающийся диагностикой и лечением разного рода патологий, проводящий оперативные вмешательства. Чтобы быть допущенным к операционному столу, представителю этой профессии нужно пройти долгий путь.





История хирургии

- Исторический путь хирургии неразрывно связан с историей развития человечества. Поэтому события, происходящие в человеческом обществе, неизменно отражались на развитии хирургии. Если был период расцвета, то обязательно отмечалось бурное развитие хирургии; если наступала эпоха упадка, то и хирургия замедляла свое развитие.
- Развитие хирургии можно представить в виде спирали, каждый виток которой связан с определенными важнейшими достижениями человечества и деятельностью великих ученых.
- Хирургия прошла путь, равный развитию человечества, но как наука она сформировалась лишь в XIX веке. Её исторический путь более длителен, чем других разделов медицины.

История хирургии



- **Что умели люди в древнее время?**
- **Изучение иероглифов, манускриптов, сохранившихся мумий, проведенные раскопки позволили составить определенное представление о хирургии начиная с 6-7 тысячелетия до нашей эры. Необходимость развития хирургии была связана с элементарным желанием выжить, оказать помощь раненому сородичу.**
- **Древние люди умели останавливать кровотечение: для этого применяли сдавление ран, тугие повязки, раны заливали горячим маслом, присыпали золой. В качестве своеобразного перевязочного материала использовали сухой мох, листья. Для обезболивания применяли специально приготовленные опий и коноплю. При ранениях проводилось удаление инородных тел. Имеются сведения о выполнении в это время первых операций: трепанации черепа, ампутации конечностей, удаления камней из мочевого пузыря. Причем по данным археологов, часть из оперированных пациентов умирали лишь спустя многие годы после хирургических вмешательств!**

Способы получения профессии

Профессия требует длительной подготовки, получают ее в специализированных медицинских институтах. Обучение довольно сложное, занимает 6 лет, но еще не дает права практики. После института нужно продолжить обучение, приобретая медицинскую специализацию и начиная практиковать под наблюдением более опытного коллеги (ординатура или интернатура), что занимает еще 1-2 года, и лишь потом врач получает право практиковать самостоятельно. Помимо изучения собственно медицинских дисциплин, врачи получают основательную подготовку в области химии и биологии. Получить профессию можно, например в РязГМУ.

Требования профессии к индивидуальным способностям специалиста

- -нервно-психическая устойчивость;
- -развитое словесно-логическое, аналитическое мышление;
- -хорошая долговременная логическая и сенсорная память, (зрительная, слуховая, обонятельная, тактильная);
- -произвольное внимание;
- -физическая выносливость;
- -высокая координация кистей рук, пальцев, тонкая - осязательная чувствительность пальцев рук;
- -умение соизмерить и дозировать усилия;
- -выносливость зрительного анализатора;
- -четкая речь.

Медицинские противопоказания

A photograph of a surgical team in an operating room. Four surgeons, three men and one woman, are wearing blue scrubs, surgical masks, and caps. They are focused on a patient lying on the operating table. The room is equipped with various medical devices, including monitors and a control panel. The lighting is bright and clinical.

Хирург должен быть здоровым, как физически, так и психологически, уверенным в себе, твердо знать свое дело, не бояться **крови**.

A close-up photograph of surgeons in an operating room. They are wearing blue surgical gowns, white masks, and blue hairnets. The central surgeon is looking down with a focused expression. The background is slightly blurred, showing other team members.

**Спасибо за
внимание!!!**