

Министерство здравоохранения Удмуртской Республики
Воткинский филиал автономного профессионального образовательного учреждения
Удмуртской Республики
«Республиканский медицинский колледж
имени героя Советского Союза Ф.А. Пушиной МЗ УР»
(АПОУ УР «РМК МЗ УР»)

ПРОЕКТ

Форма проекта: предметноориентированный

Медицина древних времен

Исполнитель: Мещерикова Ирина Михайовна
студентка 1 курса 102 группы
специальности «Сестринское дело»
Руководитель: Протопопова Елена Рафаиловна
Преподаватель ВФ РМК

Воткинск
2020

Актуальность.

Актуальность темы заключается в том, что знания, полученные в данной сфере, до конца не изучены. Корни этого направления зарываются глубоко в прошлое. Используя полученную информацию, мы можем прогнозировать дальнейшее развитие событий.

Проблема.

Что в прошлом, поспособствовало развитию медицины в настоящем? Этой сложной проблеме посвящена моя работа.

Цель.

Проанализировать медицину древних времен и дать понять, что послужило развитию медицины в настоящем.

Задачи:

1. Выяснить, что в прошлом в медицине применяли для лечения больных.
2. Проанализировать план действий известных врачей для лечения больных.
3. Изучить материалы для исследования и лечения больных.
4. Выявить причины развития медицины в настоящем.

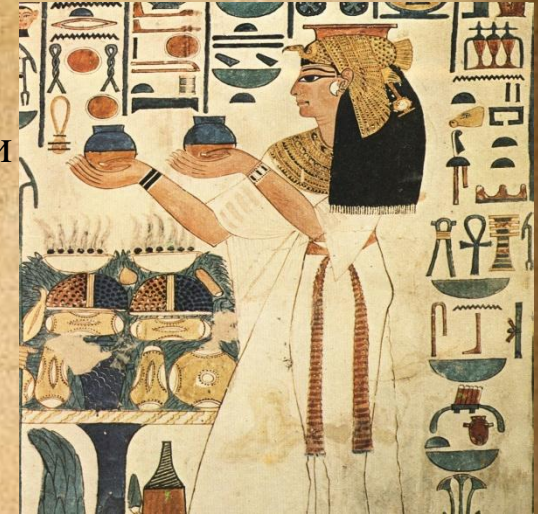
Древний Египет

Первые лекари на Земле были шаманы и жрецы (более 4 тысяч лет назад). Египтяне знали около 250 болезней, которые распознавали, тщательно ощупывая больного. Жрецы применяли несколько сот лекарственных растений.



Врачи Древнего Египта

Мерит Птах. Некоторые её считают первой из известных женщин-врачей и женщин-ученых. В своей деятельности совмещала лечебные практики, основанные на использовании трав, и спиритических ритуалов. Специализировалась на акушерстве. Согласно расследованиям, Мерит Птах является вымышленным персонажем, впервые упомянутым и описанные в современном виде в книге врача «История женщин в медицине, от древних времен до 19 века».



Имхотеп. Он считается автором «папируса Эдвина Смита». В этом папирусе впервые определяются реальные причины болезней. Рассматриваются 48 травматических случаев, каждый с описанием физического обследования, лечения и прогноза.

Песешет. Женщина-врач акушер, одна из первых врачевательниц в истории. Носила титул «главный врач», «руководитель жрецов мумификации».



Древний Китай

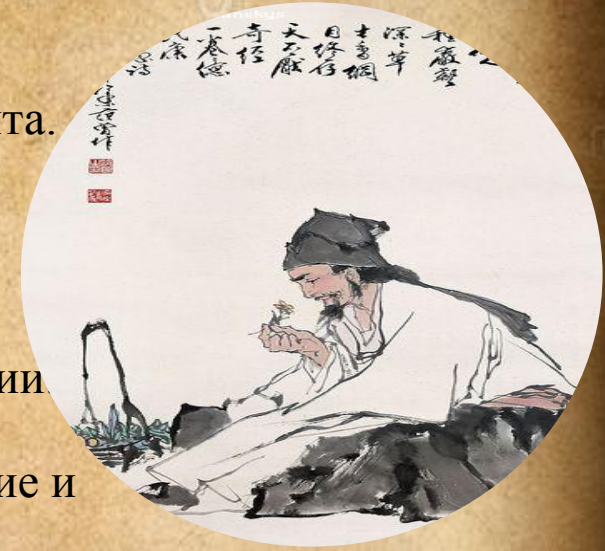
Более трех тысяч лет назад правитель Китая Чэнь Ну составил первый сборник целебных растений (корень жизни – женьшень).



Именно тогда в книгах стали упоминать врачебные специальности: хирург, ветеринар.

Врачи Древнего Китая

Хуа То. Прославился как восхитительный диагност, умевший легко определить конкретную проблему пациента. Серьезно относился к физическим упражнениям, как к лучшей профилактике различных заболеваний. Он разработал собственную гимнастику с позами, позаимствованными у различных животных. Хуа То великолепный хирург, проводивший сложнейшие операции. Он проводил удаление половины селезенки, мастерски справлялся с ампутациями и зашивал даже самые глубокие и опасные раны.



Бянь Цао. Он в совершенстве владел навыками постановки диагноза по пульсу человека. Для лечения врач использовал технику иглокалывания, прижигания, а также создавал собственные лекарственные отвары и делал настойки.

Сун Сымяо. В своей лаборатории Сун Сымяо разработал множество разнообразных препаратов для лечения различных заболеваний, нормализации давления, стимуляции обмена веществ и пищеварения. Он сформировал первые представления о диетологии.



Древняя Индия

Сначала медициной занимались исключительно брамины; однако, довольно рано врачебное дело перешло в руки особого сословия – к касте ведия, представители этой касты получали вознаграждение за свои труды.



Очень подробные указания даются о том, как должна вести себя беременная женщина. Роды принимаются четырьмя опытными женщинами в присутствии врача, который, если требуется, производит операции при неправильных родах. Подробные советы даются о том, как кормить младенца и лечить болезни новорожденных.

Особенно хорошо разработана в индийской медицине хирургия, называвшаяся шалия. Индийские хирурги умело производили извлечение мочевого камня, извлечение катаракты, прокол грудной клетки и другое.

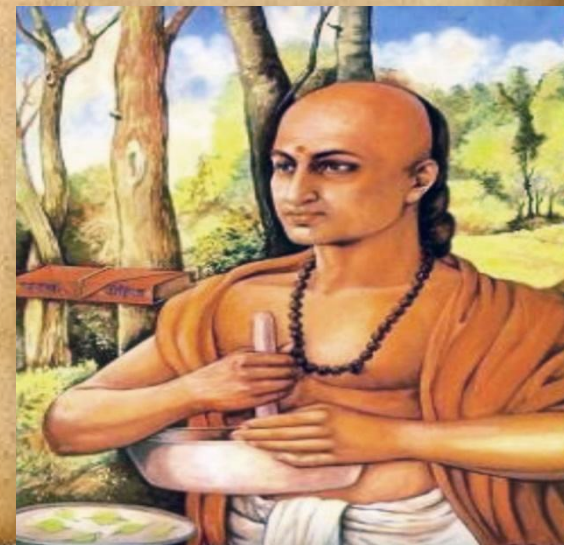


Врачи Древней Индии



Сушрута. Автор важнейшего и древнейшего индийского медицинского трактата – «Брихат Трайя». Описывал хирургию. Сушрута в совершенстве изложил анатомию и физиологию человека, исследовал причины и механизмы развития 1200 различных болезней, детально разработал более 300 сложнейших операций, составил подробное описание 700 растений. Он описал циркуляцию крови, секрецию желудочного сока, способ прививки против оспы.

Чарака. Автор одного из наиболее раннего из известных медицинских трактатов – «Чарака - Самхита». Трактат «Чарака - Самхита» содержит разнообразные сведения по анатомии, физиологии и эмбриологии, о диагнозе, лечении и прогнозе различных болезней, о методах исследования больного, о пище и диете.



Древний Рим

Научную медицину в Риме основал Асклепиад. Он старался лечить, доставляя удовольствие: назначал ванну, прогулки и вообще приятно действующие средства. Применяемые методы лечения сочетали в себе лекарственную терапию, а также различные магические и религиозные ритуалы. Большое распространение в Древнем Риме получила травология.



Врач Древнего Рима

Гален. Большую часть своей жизни Гален занимался лечением гладиаторов. Он должен был останавливать кровотечения, лечить рубленые раны от ударов мечом, и ещё более страшные раны – колотые – от дротиков и копий. Он должен был сшивать безжалостно разорванную львами и пантерами плоть, вправлять кости, иногда собирать их по кусочкам. Ему не раз приходилось удалять размозженные или сжеванные хищниками кости и стопы.



Никто не понимал, почему Гален занимается столь тяжелым неблагородным трудом врача, и теперь мы можем только гадать. Гален дал названия многим костям, суставам и мускулам. Большое внимание он уделил описанию нервной системы, глазным болезням, дал много практических советов по оперированию ран.

Хирургия Сынов Солнца

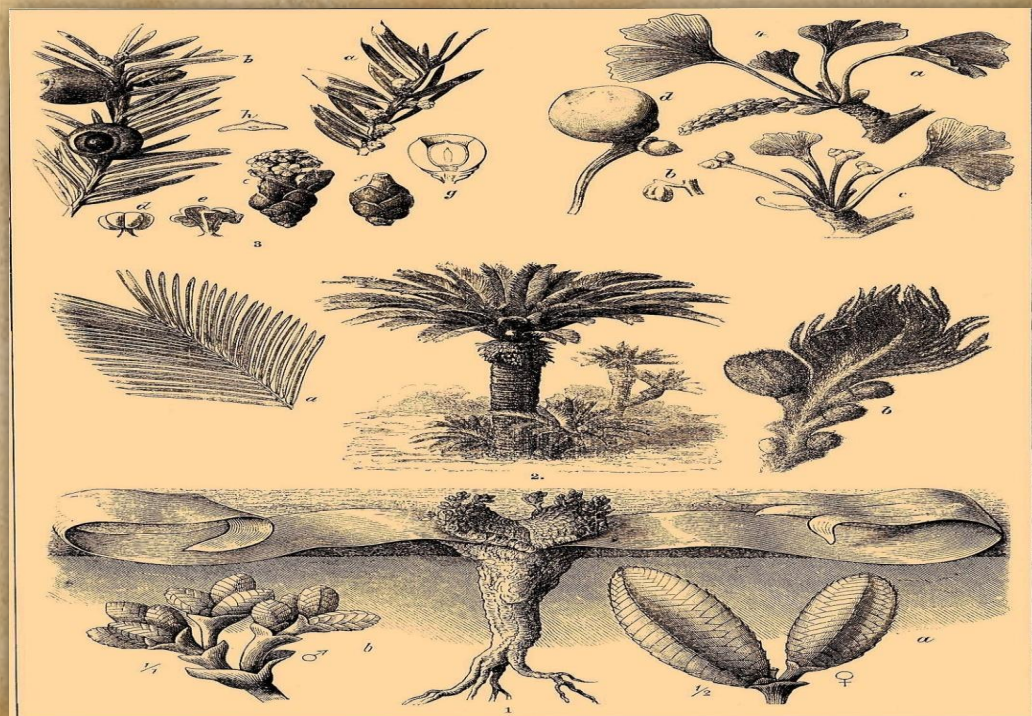
Сынами Солнца называют себя древние индейцы – инки(Перу).



По свидетельству документов, представители этих народов доживают до 150 лет, а 90-летние считаются вполне трудоспособные. Это был результат индейского врачевания, в основе которого лежала профилактика



Для того, чтобы зубы сохранились здоровыми до конца жизни к деснам прикладывали разогретый на огне кусок корня, в котором сок буквально кипел. Десны оказывались сожженными, но результат оправдывал страдания пациента. К сожалению, утрачены знания о том, корень какого растения использовали инкские лекари.



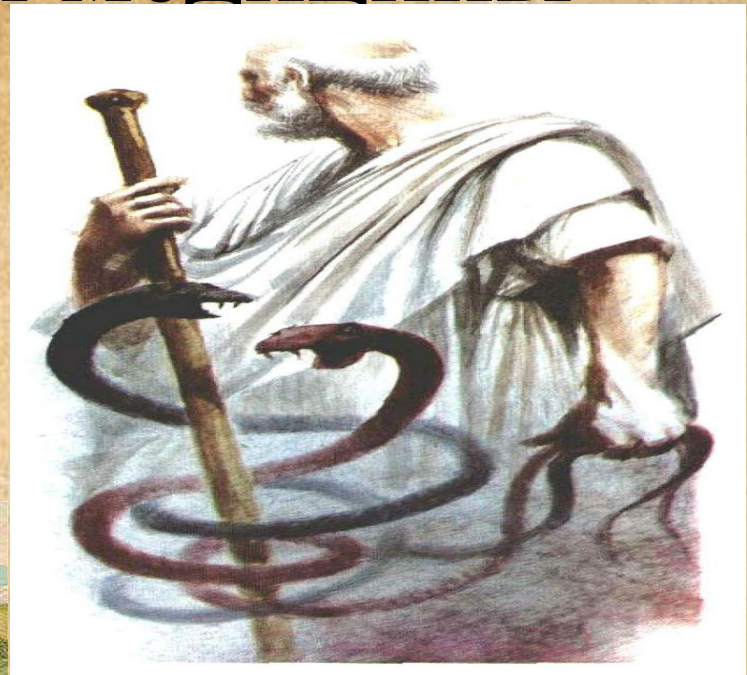
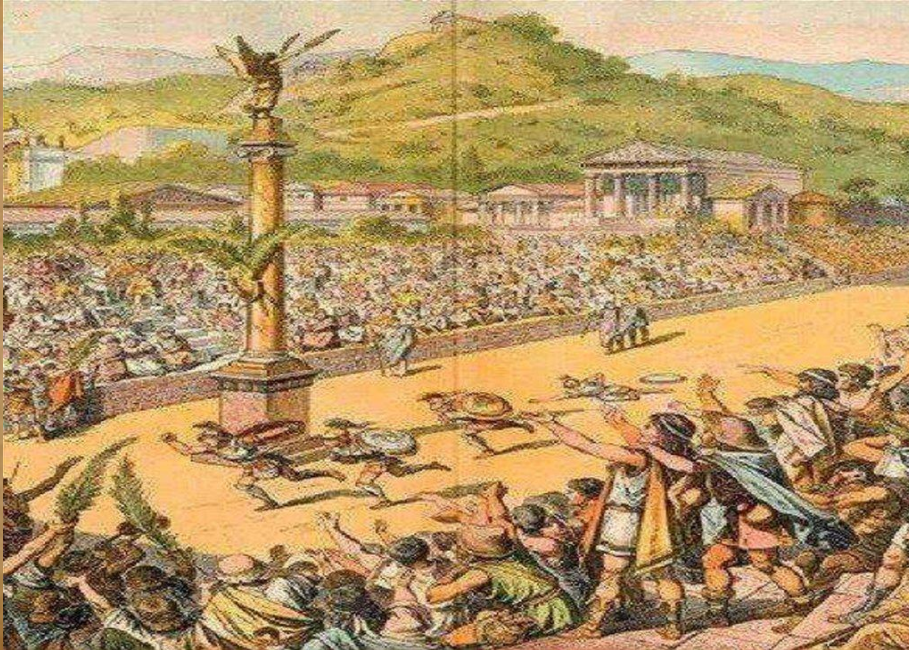
Лекари-индейцы за несколько сеансов излечивали бельмо на глазу, спасали людей заразившихся трупным ядом.



Во время археологических раскопок в Перу нашли череп со следами трепанации (вскрытие черепной коробки).

Древние Боги медицины

В Древней Греции (Элладе) большое внимание в медицине уделялось здоровому образу жизни. Философ Сократ принимал участие в Олимпийских играх в таком спорте как кулачные бои.



Бог медицины - Асклепий. Видно с именем этого бога связано имя древнеримского врача Асклепиада (128-56г. до н.э.). У Римлян был свой Бог медицины – Эскулап (иногда доктора в наше время шутливо называют эскулапом).

Отец медицины - Гиппократ

Первый врач, труды которого сохранились до нашего времени, был Гиппократ. Он родился на греческом острове Кос в 460 г. до н.э. Долгое время совершенствовал свои знания в Египте, потом создал на родном острове медицинскую школу, но потом был вызван в Афины – спасти город от эпидемии.



Учил тщательно обследовать пациента, придавал большое значение позе, температуре и частоте пульса. По его мнению, хороший врач должен определять состояние пациента по одному внешнему виду. Заострившийся нос, впалые щеки, слипшиеся губы и землистый цвет лица Гиппократ считал свидетельством близкой смерти (гиппократовым лицом). Был сторонником водных процедур, массажа, занятий гимнастикой.



Заключение

Болезни в мире существуют столько же, сколько и человечество, а значит, во все времена люди нуждались в помощи знающего специалиста. Древняя медицина развивалась постепенно и прошла очень долгий путь, исполненный ошибок и проб, порой основываясь только на религии. Лишь единицы из массы древних людей смогли подарить человечеству великие открытия в области врачевания. Многие люди уверены, что древняя медицина была весьма примитивной. В результате проведенного исследования, я выяснила, что на самом деле это не так. Выяснилось, что в древние времена люди умели лечить переломы и даже проводили весьма успешные оперативные вмешательства: трепанацию черепа. А если учесть, что не все медицинские источники документов сохранились до наших дней, и, что более вероятно, не все сохранившиеся были найдены, то вполне вероятно, что медицина древних времен была гораздо более развитой, чем принято считать сейчас. Возможно, ответ на этот вопрос нам могут дать только последующие археологические открытия.

Следовательно, можно сделать вывод, что развитию современной медицины послужили открытия, полученные в прошлом.

Список используемых источников

- Врачи Древнего Египта, Древняя Индия [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/>
- Врачи Древнего Китая [Электронный ресурс]
- - Режим доступа: <https://professiya-vrach.ru/>
- Буянова Н.Ю. Медицина. Я познаю мир – Минск: ТКО «АСТ», 1996-480 с.
- Трактат – «Брихат Трайя». [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://ayurvedaru.ru/>

Благодарю за внимание