

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО
РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«СЕВЕРНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

КАФЕДРА ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ, ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И
СОЦИАЛЬНОЙ РАБОТЫ

Врачевание в Месопотамии

Выполнили:

Студенты 1 курса Лечебного факультета 3 группы

Коротков Андрей и Корельская Екатерина

Предподаватель:

Дитятев Григорий Германович

19.02.2018

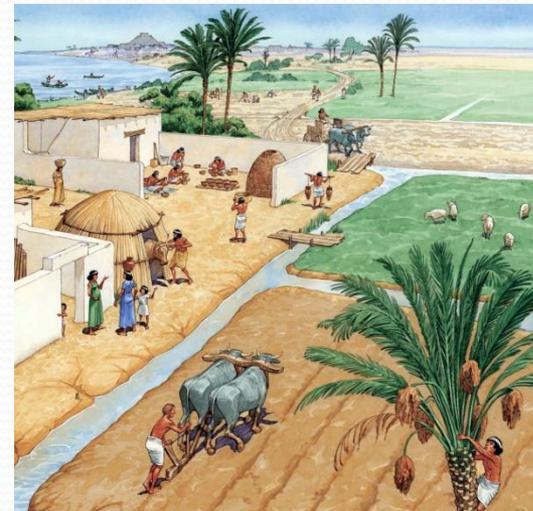
Содержание

- Введение
- Врачевание в Месопотамии
 - Шумеры и Аккадцы
 - Лекарства
 - Гигиенические правила
 - Стоматология и лечение камнями
- Развитие врачевания
 - Положение врачей
 - Специализации
- Искусство врачевания Асуту
 - Лекарства и состав
 - Репутация
 - Лечебницы

Введени

е

- Древний Восток оказал огромное влияние на развитие человечества. Большую роль в этом сыграла Месопотамия. Открытия, совершенные в древних государствах этого региона способствовали дальнейшему процветанию других стран и обогатили мировую культуру. Стоит отметить, что медицина Месопотамии отставала, по словам историков, от медицины других государств ,например Египта. Но она все равно имела большое значение.



Врачевание в Месопотамии

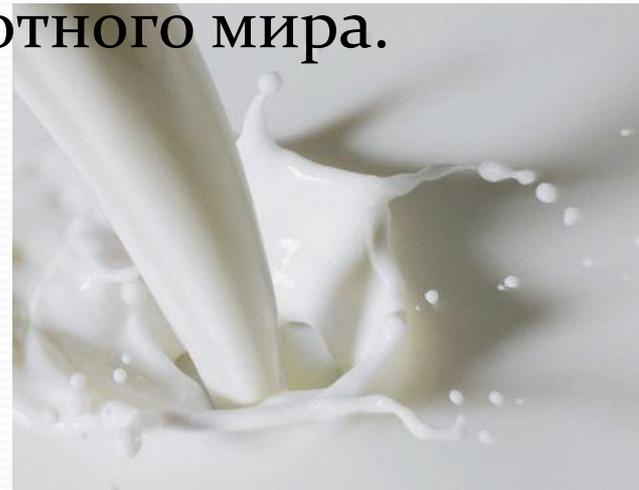


- Об истории и врачевании древней Месопотамии свидетельствуют подлинные тексты того времени, выполненные клинописью на глиняных табличках, предметах из глины, камне, металле, а также данные археологических исследований и свидетельства историков (Геродот, Берос) и ученых различных эпох.

- С глубокой древности, земли Месопотамии населяли два народа: **шумеры**, которые занимали Южное двуречье и около 3000 г. до н. э. создали первые в Месопотамии города-государства, и их северные соседи — племена восточных семитов, которые со второй половины III тысячелетия до н. э. стали называться **аккадцами**. Расцвет шумеро-аккадской культуры приходится на вторую половину III тысячелетия до н. э.

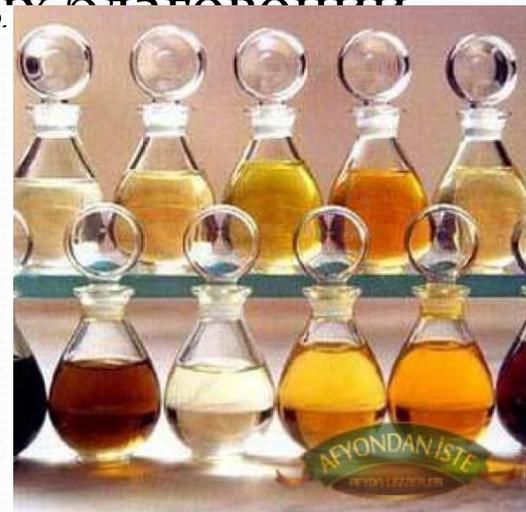
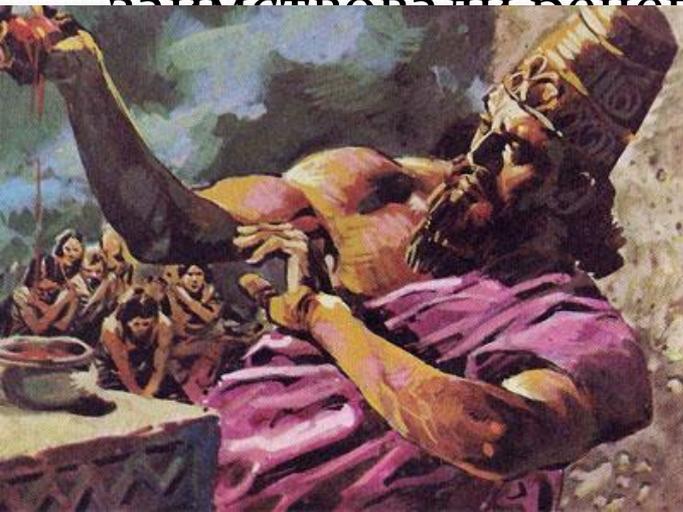
- При археологических раскопках в Ниппура в 1889 г. была найдена клинописная табличка, содержащая 15 рецептов.

- Анализ текста этой таблички показал, что врачеватели Шумера использовали в своей практике лекарственные средства прежде всего растительного происхождения: горчицу, пихту, сосну, тимьян, плоды сливового дерева, груши, фиги, иву, растение леканору («манна») и т. д. В состав лекарств включались нефть, природная асфальтовая смола, средства минерального происхождения, а также продукты животного мира.



Гигиенические правила

- В Шумере издавна выработались строгие гигиенические традиции, основанные на коллективном опыте народа. Самые строгие требования предъявлялись к жрецу: перед статуей бога шумерский жрец должен был появляться тщательно вымытым и начисто выбритым с головы до пят.
- Во времена Шумера высоко ценились ароматические свойства растений. Местные врачи обладали навыками извлечения экстрактов, смешивания и сохранения препаратов. Именно от народов Древнего Междуречья египтяне впоследствии заимствовали рецепты своих драгоценных благовоний.



Стоматология и лечение камнями

- В древних месопотамских текстах нет упоминаний об удалении или пломбировании зубов. Сообщается лишь о применении обезболивающих паст и лечебных мастик, которые клали в дупло больного зуба. **В Шумере** была обнаружена и датирована 3000 г. до н. э. первая специально изготовленная зубочистка из золота. Уже во втором тысячелетии до н. э. использовался зубной порошок, приготовленный из пемзы с добавлением натуральных кислот – винного уксуса или винной кислоты.



- Применение водных процедур, массажа и аромотерапии дополнялось магическими формулами и обрядами. Так, камни наделялись мистической и целебной силой. Шумерская знать лечилась при помощи драгоценных камней. Простые смертные довольствовались лежанием на горячей морской гальке. Тогда же было отмечено, что горячие камни по-разному воздействуют на каждого человека. Постепенно был выработан комплекс процедур, суть которых заключалась в прикладывании к определенным точкам тела камней и использовании притираний.

Развитие врачевания

- Врачебные знания в древней Месопотамии издавна передавались устно. В старо-вавилонский период они все чаще стали записываться на глиняных табличках.
- Представления о причинах болезней в древней Месопотамии можно подразделить на три основные категории.
 - 1. Связанные с нарушением принятых в общине обрядовых, правовых, моральных и прочих предписаний
 - 2. Связанные с явлениями природы и образом жизни. Они объяснялись также употреблением нездоровой пищи, купанием в грязной реке, соприкосновением с грязью и нечистотами.
 - 3. Связанные с религиозными верованиями.

- 
- Строение тела человека в древней Месопотамии не изучали. Рассечение жертвенных животных давало лишь самое общее представление о крупных внутренних органах: печени, сердце, почках, кишечнике, желудке.
 - Передача медицинских знаний осуществлялась в узком кругу посвященных.

Положение врачей

- Ученики врача назывались асу агашгу. Клинописи они обучались в знаменитой традиционной светской школе Вавилонии.
- Положение врачей при дворе было весьма важным: они следили за здоровьем царя, его семьи и гарема. Наиболее известных придворных врачей иногда посылали в другие страны для лечения их монархов.



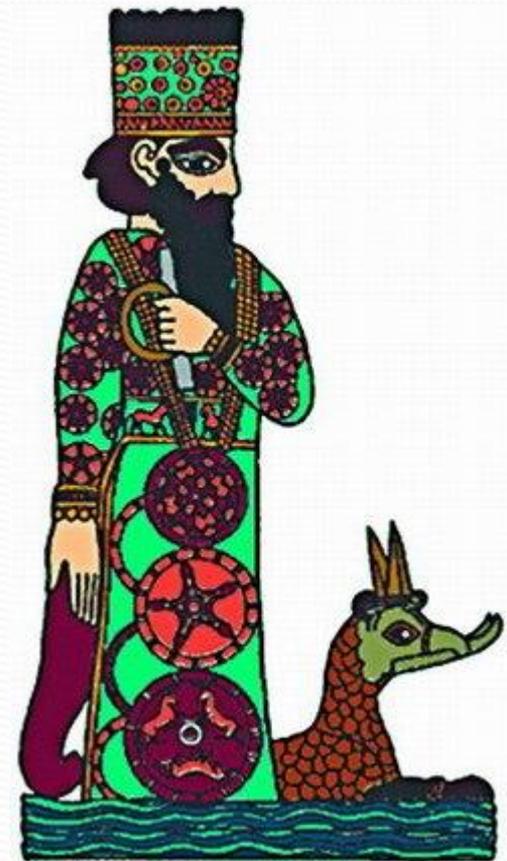
Специализации

- Клинописные таблички свидетельствуют также и о некоторой врачебной специализации. Так, в старовавилонских текстах имеется единичное упоминание о женщине-враче, которая лечила женские болезни, а в ново-вавилонских текстах говорится о врачевателях, которые лечили болезни глаз. Особенно много рассказывается о ветеринарах.
- К середине II тысячелетия до н. э. в древней Месопотамии сформировались два основных направления врачевания: асуту (аккад. Asutu — искусство врачевателей) и ашипуту (аккад. asiputu — искусство заклинателей).

Искусство врачевания -

Асуту

- Бог мудрости Эйа передавал тайну знания воды «знающим воду» — асу. Этим именем в древней Месопотамии называли врачей, которых изображали в одежде в виде рыбы. Непременными атрибутами асу были кувшин с водой и курильница с углями — ритуальный сосуд для сжигания благовоний.
- Врачеватель-асу чаще связывал возникновение болезней с естественными причинами. Прогнозы асу, как правило, оптимистичны. Плохие прогнозы в текстах асуту встречается редко.
 - Если же болезнь была за пределами компетенции асу, он «не протягивал своей руки».
 - Врачевание асу было направлено на облегчение конкретных проявлений болезни.



Лекарства и их состав



- Асу был большим знатоком местной лекарственной флоры и фауны. Он использовал лечебные травы, корни, семена, овощи, листья и плоды деревьев, минеральные средства, нефть, продукты животного происхождения, экскременты птиц, овец и т. д.
- Названия многих лекарственных средств в клинописных текстах выражены непонятными знаками. Возможно, они зашифрованы.
- Врачеватели сами собирали лекарственные средства, составляли и хранили их, сами варили их на меду, пиве, уксусе, воде или твердом жире. В состав каждого готового лекарства входило несколько компонентов. Готовые средства при перевязках наносили на полоски из кожи и ткани, втирали с маслом в процессе массажа, использовали при полосканиях и обмываниях, вводили с клизмами, применяли в виде мазей, порошков, пилюль, свечей.

- Репутация эмпирика-асу была уязвима: его неудачи относились не столько на счет богов, сколько на счет самого врача. В результате, асу постепенно утрачивали свои позиции.
- Однако в целом, как свидетельствуют клинописные тексты, лечение асу было более эффективным, чем лечение ашипу. Это подтверждают и письма-таблички врача Мукаллина, который лечил больных в храме близ Ниппура: он успешно излечивал лихорадки и воспаление дыхательных органов, кожные заболевания и травмы. Во всех письмах Мукаллина и его помощника, занимавшегося приготовлением лекарств, нет ни единого слова о молитвах или заклинаниях — его лечение было эмпирическим.
- В древней Месопотамии при храмах были помещения для больных («лечебницы»), где лечили знатных особ, служителей храмов и даже рабов.

Искусство заклинания: Ашипуту



- В отличие от асу главным в ритуале врачевателя ашипу было чтение заклинаний. В хранилище рукописей Ашшурбанапала обнаружено собрание заклинаний и обрядовых действий из 40 табличек под общим названием «Когда в дом больного заклинатель идет». Искусство его врачевания лежало в сфере того, что сегодня называется «психотерапией», однако за этим искусством скрывалась другая сторона его деятельности — лекарственное лечение.

Искусство заклинания:

Ашипуту

- Иногда в процессе обряда врачевания ашипу делал из глины или воска статуэтки, изображавшие больного или «преследовавших» его призраков, с целью отпугнуть или уничтожить их. Важное место в обрядах ашипу занимали магические круги, которые он очерчивал вокруг больного, и магические числа. Он определял критические дни выздоровления или обострения болезни, которые предсказывал заранее, исходя из предыдущего опыта; и всегда сопровождал свои действия обращением к богам и добрым духам.

- Набор лекарственных средств ашипу был значительно уже, чем врача-эмпирика асу. Однако почти в каждой рекомендации есть указание на использование лекарств

Лечение и престиж

- Заклинатель-ашипу объяснял возникновение болезней прежде всего со сверхъестественными силами, но допускал что болезни могут возникать и без участия сверхъестественных сил.
- Определив болезнь и ее причину, ашипу до начала лечения делал прогноз. Чаще всего он был не благоприятным, а если болезнь не возможно было вылечить, заклинатель удалялся не приступая к лечению.
- Неудачный исход врачевания ашипу объяснял вмешательством сверхъестественных сил. Таким образом, престиж ашипу всегда оставался высоким и они постепенно вытесняли асу.

«Законы Хаммурапи» о врачах

- *Законы вавилонского царя Хаммурапи являются памятником права Древней Месопотамии и отражают общественные отношения периода древнейших земледельческих цивилизаций. Отдельные параграфы законов касаются правовых аспектов врачевания. В случае успешного лечения врачи получали высокое вознаграждение. В случае неблагоприятного исхода лечения врач подвергался суровому наказанию.*

«Законы Хаммурапи» о врачах

- *Оплатой служила мера серебра – сикль, равный 8,4 г. На 1 сикль можно было купить 300 л. ячменя. Таким образом, на 5 сиклей серебра можно было в течение года прокормить несколько человек. Высокая плата врачу была связана с большим риском его профессии из-за обычая «талиона» (воздаяния равным за равное: око за око, зуб за зуб). Различная плата врачу за одни и те же манипуляции свидетельствуют о правовом неравенстве в вавилонском обществе.*

Заключение

- К середине I тысячелетия до н. э. медицина древней Месопотамии ценилась ниже древнеегипетской. Однако на протяжении всей своей многовековой истории вавилоно-ассирийская культура оказывала большое влияние на развитие научных знаний во всей Передней Азии, где вместе с клинописью широко распространились и месопотамские медицинские тексты, которые переписывались почти без изменения до начала нашей эры.

ИСТОЧНИКИ

- Т. С. Сорокина, «История медицины», 2008
- Ю. П. Лисицын, «История медицины», 2004
- https://knowledge.allbest.ru/medicine/3c0a65625a2bd79a4c43b89521206c37_o.html
- <https://studfiles.net/preview/5134591/page:9/>
- <http://ageiron.ru/byit-proshlogo/asu-i-ashipu-vrachevateli-mezhdurechya>



Спасибо за
внимание!