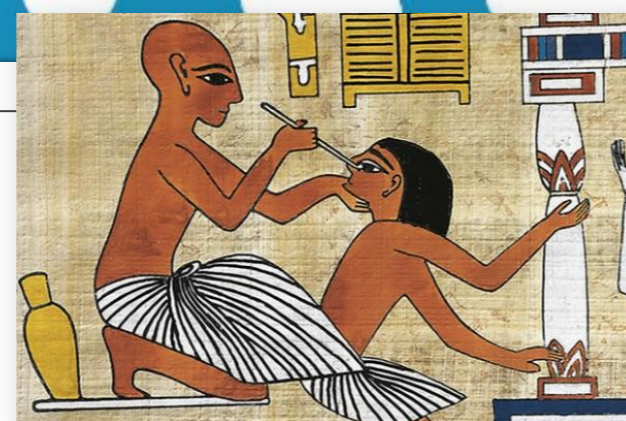




СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.К. АММОСОВА



ВРАЧЕВАНИЕ У ДРЕВНИХ НАРОДОВ

Схема периодизации истории Древнего Мира



ДРЕВНИЙ РИМ – 1-Е ТЫС. ДО Н. Э. – 476 ГОД Н. Э.



ДРЕВНЯЯ ГРЕЦИЯ – КОНЕЦ
3-ГО ТЫС. ДО Н. Э. – 30-Е ГОДЫ Н. Э.



ДРЕВНИЙ КИТАЙ –
СЕРЕДИНА 2-ГО ТЫС. ДО Н. Э. – 300-Е ГОДЫ Н. Э.



ДРЕВНЯЯ ИНДИЯ – 3-Е ТЫС. ДО Н. Э. – 500-Е ГОДЫ Н. Э.



ДРЕВНИЙ ЕГИПЕТ – СЕРЕДИНА
4-ГО ТЫС. ДО Н. Э. – 332 ГОДА ДО Н. Э.



ДРЕВНЯЯ МЕСОПОТАМИЯ –
4-Е ТЫС. ДО Н. Э. – 600-Е ГОДЫ ДО Н. Э.

4-е тыс.
до н. э.

3-е тыс.
до н. э.

2-е тыс.
до н. э.

1-е тыс.
до н. э.

0-е годы
н. э.

100-е годы
н. э.

200-е годы
н. э.

300-е годы
н. э.

400-е годы
н. э.

500-е годы
н. э.

ВОЗНИКНОВЕНИЕ РАБОВЛАДЕЛЬЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА:

- Благоприятные климатические условия
- Развитие земледелия и скотоводства
- Возникновение семейной, а затем сельской общины
- Обработка металлов – прогресс в технике – развитие сельского хозяйства и ремесла – увеличение производства – появление избыточного продукта – товар
- Разделение труда
- Возникает меновая торговля, появляются металлические деньги, что приводит к имущественному расслоению

Структура рабовладельческого общества

СТАДИИ РАЗВИТИЯ



Древневосточное землевладение

Примитивные формы патриархального рабства и ведения хозяйства



Греческое рабовладение

Более высокий уровень развития способов производства

Более развитые формы эксплуатации

РАБОВЛАДЕЛЬЦЫ (ЖРЕЦЫ)

СВОБОДНЫЕ ГРАЖДАНЕ

РАБЫ



- ДОЛГИ
- ПИРАТСТВО
- ПЛЕН
- ДЕТИ РАБЫНЬ
- РЕМЕСЛА
- ГРЕБЦЫ НА КОРАБЛЯХ
- ГЛАДИАТОРЫ
- СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
- ДОМАШНИЕ СЛУГИ

ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ БОЛЕЗНЕЙ

	МЕТАФИЗИЧЕСКИЕ	НАИВНО-МАТЕРИАЛИСТИЧЕСКИЕ
Древняя Месопотамия	Демоническая теория, Космическая теория	Паразитарная теория
Древний Египет	Мифология, Политеистическая языческая религия	Пневмоническая, Гуморально-патологическая теория
Древняя Индия	Естественные причины	Естественные причины
Древний Китай	Учение о противоположностях	Даосизм

Строение и функции человеческого тела

Древняя Месопотамия

Знания стали записываться на глиняных табличках. Подбирались они по признакам болезней или по названиям пораженных частей тела

Древний Египет

Знания о крупных органах – мозг, печень, желудок и т. д. Одно из самых ранних описаний функции некоторых крупных органов (начало физиологии)

Древняя Индия

Сведения об анатомии в Древней Индии были самыми полными в древнем мире. Это связано с отсутствием религиозных запретов на вскрытие трупов умерших с целью изучения

Древний Китай

Знания по анатомии начали накапливаться задолго до официального запрета на вскрытие трупов умерших, который связан с утверждением конфуцианства в качестве официальной религии (ок. II века до н. э.)

НАПРАВЛЕНИЯ ЛЕЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Эмпирическое
врачевание
(Empirio (лат.) –
опыт)

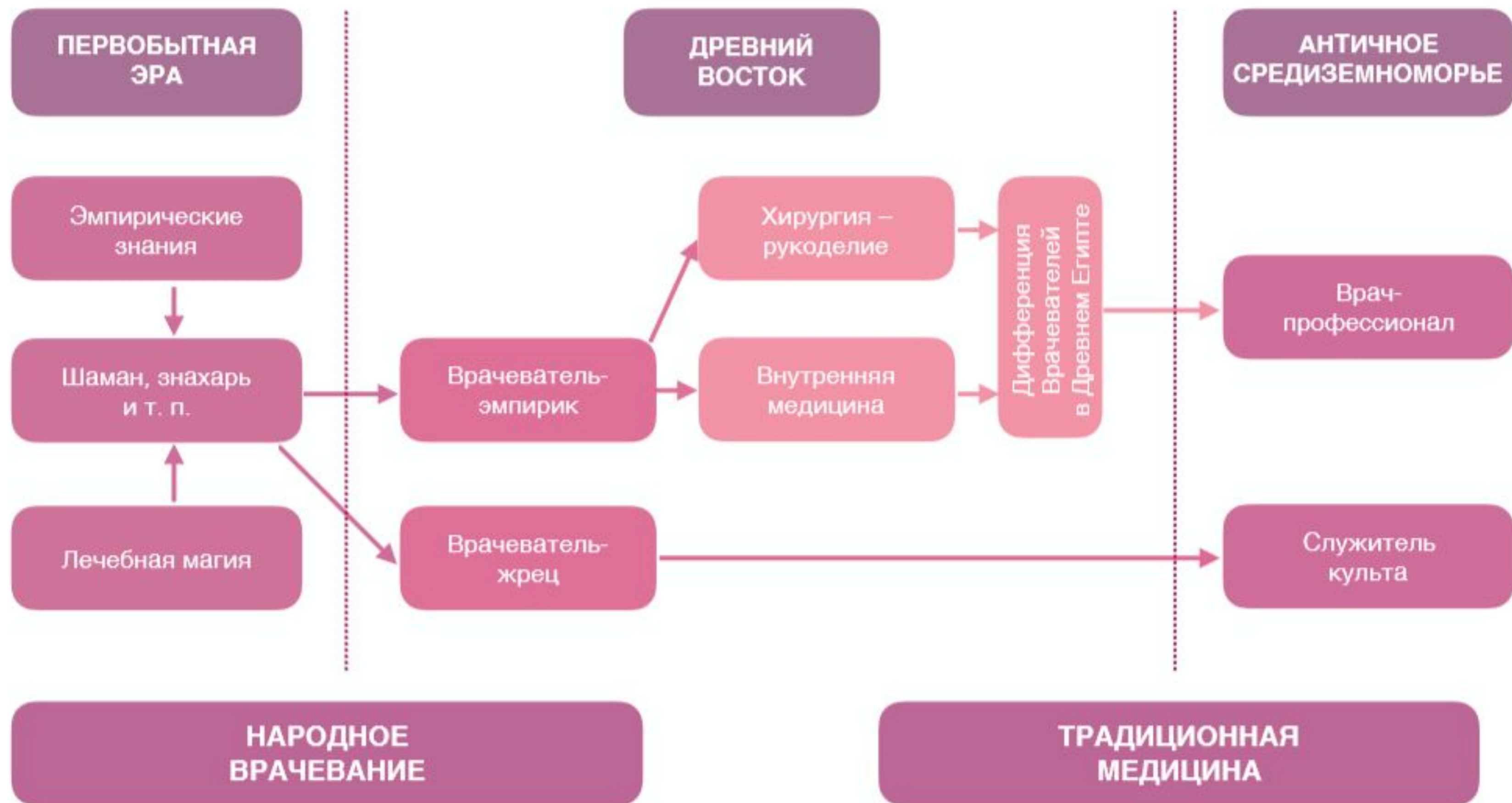
Практический опыт
народа
(Светская
медицина)

Теургическое
врачевание
(ОТ ГРЕЧ. – ОБРЯД,
СВЯЩЕННОЕ ДЕЙСТВИЕ,
ЖЕРТВОПРИНОШЕНИЕ)

Религиозно-
мистические
верования
(Культурная
медицина)



Сцена приема доктором пациентки.
1644–1911 года до н. э. Шанхайский музей
традиционной медицины. Китай



НАПРАВЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

○ НАРОДНОЕ
ВРАЧЕВАНИЕ –
УНИВЕРСАЛЬНОЕ
ЯВЛЕНИЕ У ВСЕХ
НАРОДОВ МИРА
ВО ВСЕ ПЕРИОДЫ
ИСТОРИИ

ТРАДИЦИОННАЯ МЕДИЦИНА

ЧЕЛОВЕК
(МИКРОКОСМОС)

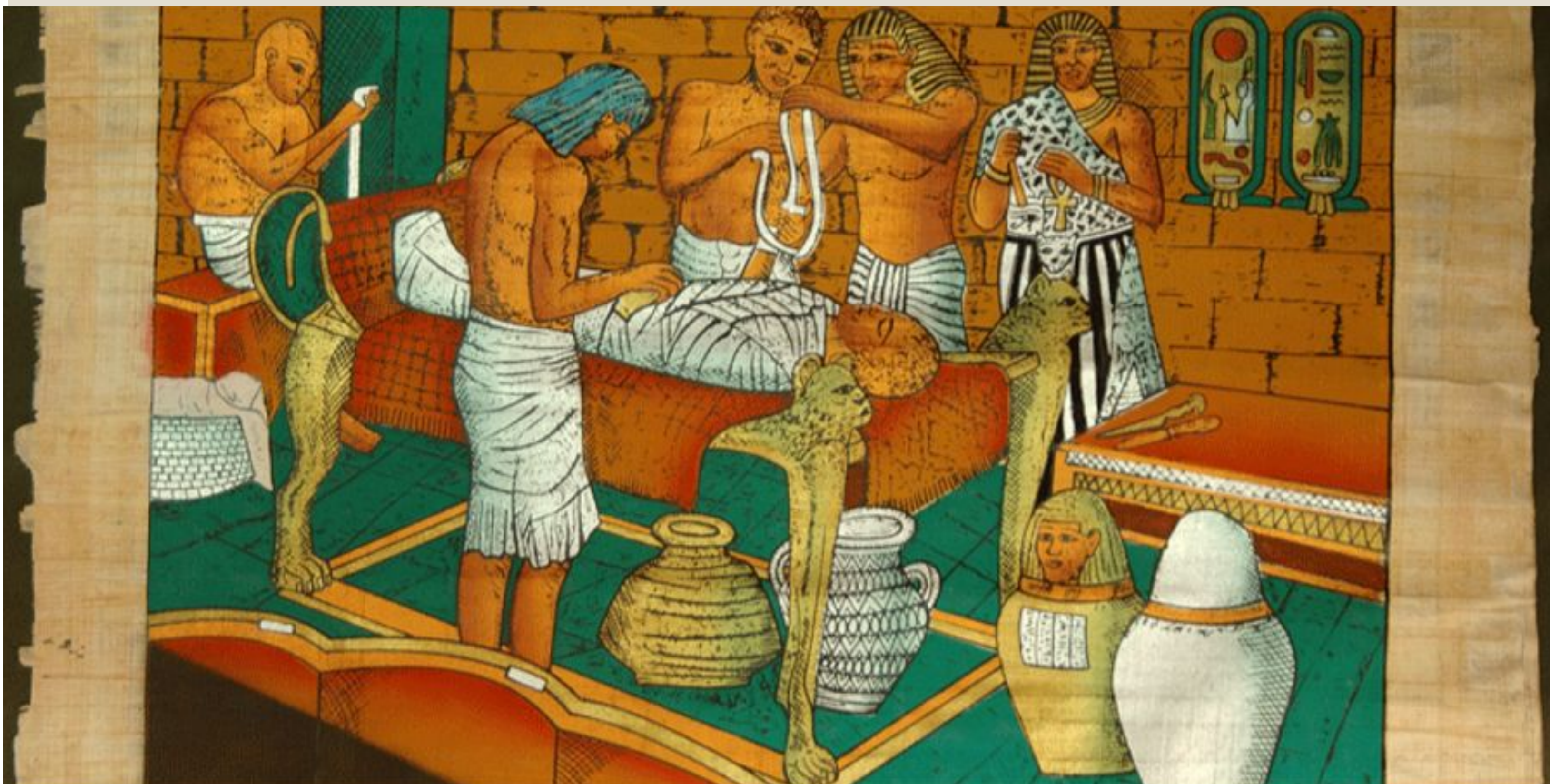
ОКРУЖАЮЩИЙ МИР
(МАКРОКОСМОС)

В ОСНОВЕ РЕЛИГИОЗНО-
ФИЛОСОФСКАЯ КОНЦЕПЦИЯ ИЛИ
УЧЕНИЕ

НАУЧНАЯ МЕДИЦИНА – НАУЧНЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТ




*Мушья. Ок. 2000 г. до н. э. Египет.
Коллекция Музея медицины МГМСУ*





Мумификация. Папирус. Ок. 2000 г. до н. э. Египет. Коллекция Музея медицины МГМСУ


МЕТ

ОП

 ОСМОТР КОЖИ, ГЛАЗ, СЛИЗИСТЫХ, ЯЗЫКА

 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ПО ГОЛОСУ

 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ПО ЗАПАХУ

 ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕПЛОТЫ ТЕЛА

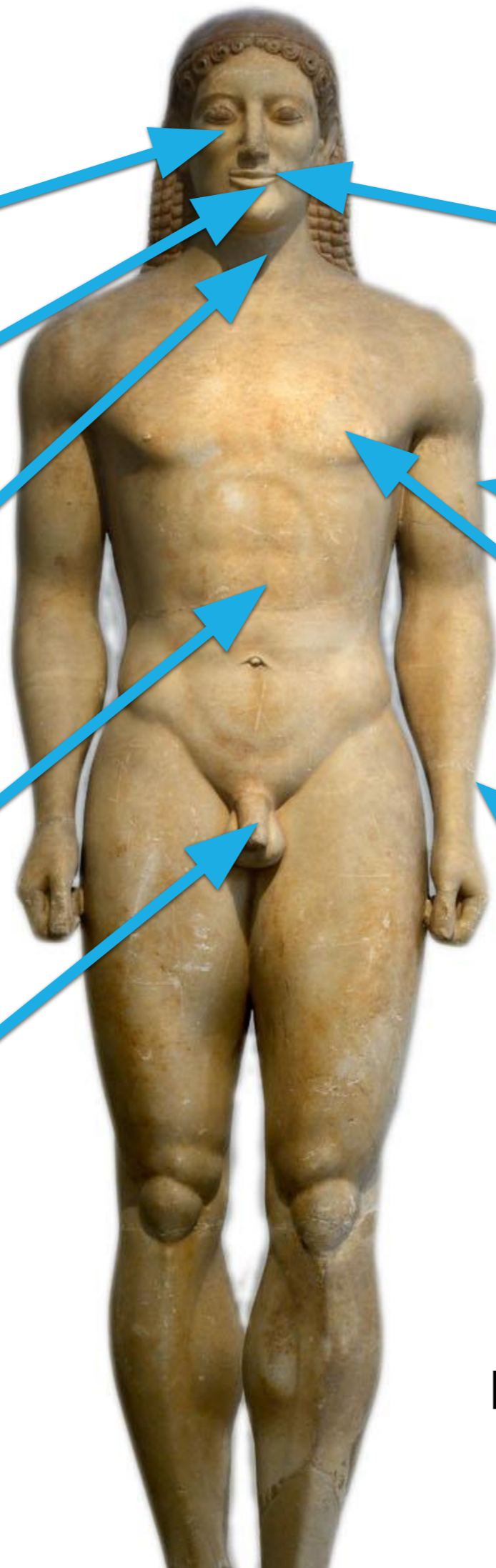
 ИССЛЕДОВАНИЕ ВЫДЕЛЕНИЙ

 ПОДРОБНЫЙ ОПРОС

 ОЩУПЫВАНИЕ

 ВЫСЛУШИВАНИЕ

 ИССЛЕДОВАНИЕ ПУЛЬСА



Курос. Ок. 650 г. до н. э. Греция

ПРИЕМЫ ВРАЧЕВАНИЯ



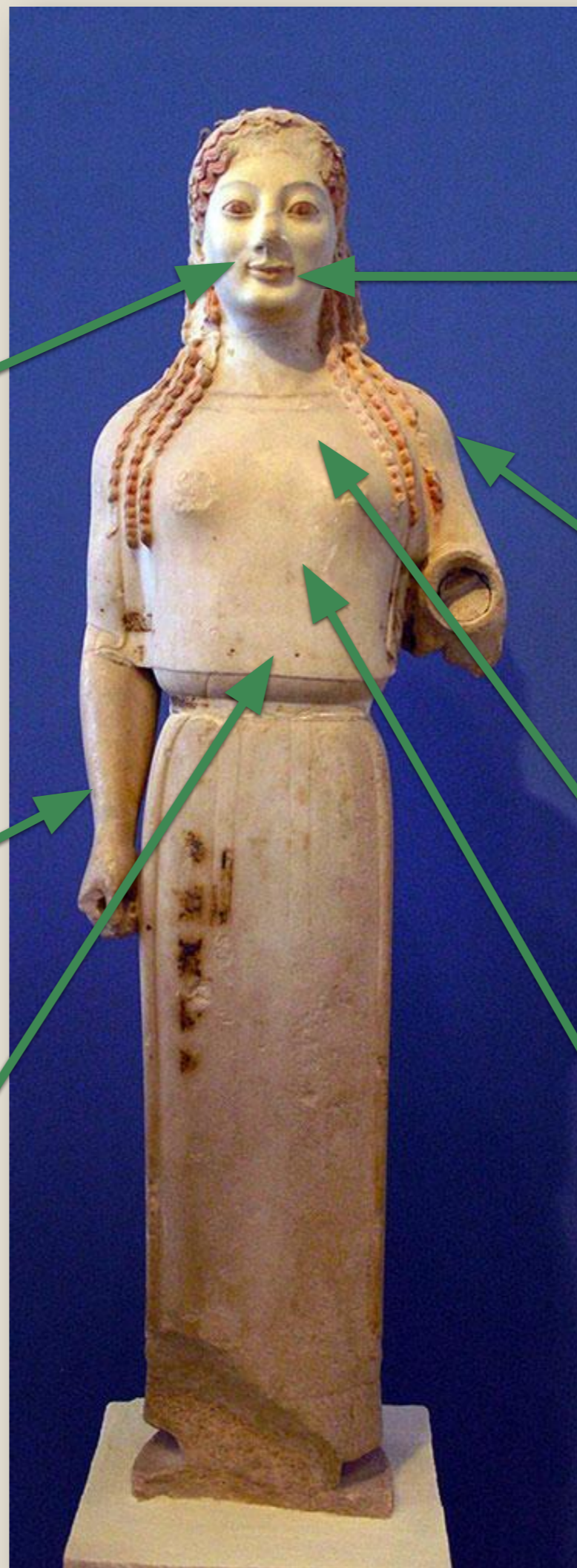
ЛЕКАРСТВЕННЫЕ
СРЕДСТВА – ТРАВА,
НАСЕКОМЫЕ, МЫШЬ,
МИНЕРАЛЫ,
ЖИДКОСТЬ



КРОВОПУСКАНИЕ



ХИРУРГИЧЕСКИЕ
МЕТОДЫ



ДИЕТА



ГИМНАСТИКА



МАССАЖ



ИГЛОУКАЛЫВАН

ОБУЧЕНИЕ ВРАЧЕЙ



РЕМЕСЛО – получение специальности без теоретической подготовки путем передачи практических навыков, подражания



СЕМЕЙНОЕ ОБУЧЕНИЕ – передача знаний, навыков от отца к сыну, от матери к дочери – внутри одной семьи



УЧЕНИЧЕСТВО – опытный врач брал за плату 2–3 учеников, они ходили за ним, смотрели, что и как он делает



ШКОЛЫ ПРИ ХРАМАХ – в них брали учеников из школ писцов – знание религии, письма, зачатков науки считалось обязательным



МЕДИЦИНСКИЕ ШКОЛЫ (СВЕТСКИЕ) – основывались и содержались государством

КОДЕКС ХАММУРАПИ



◦ За свою работу врач-хирург получал высокое вознаграждение, но согласно законодательству за неудачу (ошибку) было суровое наказание вплоть до отсечения руки (ст. 108 кодекса Хаммурапи)



ПОЯВЛЕНИЕ ВРАЧЕВАТЕЛЕЙ



Приемы врачевания. Изображение на глиняной табличке. 1792–1750 гг. до н. э. Вавилон



**МЕДИЦИНА СТАЛА НОСИТЬ
КЛАССОВЫЙ ХАРАКТЕР**

Изменение общественной жизни людей, появление классов и государства послужили предпосылкой к появлению **врача-профессионала**. Это был уже не народный врачеватель, как в первобытном обществе. Он оказывал помощь имущим

ПРИЗНАКИ ПРОФЕССИОНАЛИЗМА

- Специальное образование
- Врач живет на деньги, которые он получает за медицинскую деятельность
- Его деятельность контролируется государством (законом)
- Появление врачебных корпораций (с V века до н. э., Древняя Греция)
- Появление этических норм, связанных с профессиональной деятельностью врача



ОСНОВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ДРЕВНЕЙ МЕСОПОТАМИИ, СВЯЗАННЫЕ С ВРАЧЕВАНИЕМ

ИСТОРИЧЕСКИЙ ПЕРИОД	ДОСТИЖЕНИЯ
Конец 3-го тыс. до н. э.	15 прописей для приготовления лекарств Клинописная табличка из г. Ниппур (Шумер)
XXII век до н. э.	Цилиндрическая печать врача Ур-лугаль-эддине из г. Лагаш (Шумер)
2–1-е тыс. до н. э.	Тексты асуту и ашипуту на глиняных табличках (Вавилония и Ассирия) Прописи лекарственных средств, наставления врачу, заклинания
XVII век до н. э.	Законы Хаммурапи (Вавилония) Правовые аспекты деятельности врачей в Древней Вавилонии
1-е тыс. до н. э.	Амулеты с изображением демонов болезней Изображения Пазулу, Ламашту
VII век до н. э.	Канал Синанххериба (Ассирия) Подача чистой воды в столицу Ассирии – г. Ниневию

МЕДИЦИНА В ДРЕВНЕЙ МЕСОПОТАМИИ (ШУМЕР, ВАВИЛОНИЯ, АССИРИЯ)

- Лекарства готовят различными методами и используют вещества различного происхождения
- Различается время приема лекарств, описаны средства ухода за тяжелобольными
- Раскопки Вавилона говорят о развитии гигиены – остатки мостовых, водопровода и канализация из глиняных труб, имелись законы об удалении из городов больных с заразными болезнями
- **БИБЛИОТЕКА АШШУРБАНИПАЛА В НИНЕВИИ (VII ВЕК ДО Н. Э.)**
- 1 000 клинописных табличек по медицине
- Тексты отражают преобладание культовых моментов над эмпирическими наблюдениями, связанных со стихийно-материалистическими представлениями
- Носят ограниченный характер «Непосвященный да не прочтет»