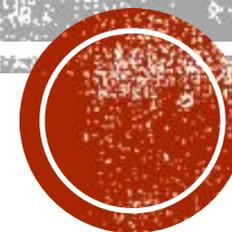


РОЛЬ ИСЛАМСКОЙ ТРАДИЦИИ В РАЗВИТИИ НАСЛЕДИЯ АНТИЧНОЙ МЕДИЦИНЫ





ХУНАЙН ИБН ИСХАК (809–873)

Самый известный переводчик времен халифатов. Вместе с сыном и другими переводчиками смог перевести сочинения авторов, заложивших основы античной медицины – Галена, Диоскорида и Гиппократы. Также перевел на арабский язык труды Платона, Аристотеля и Сорана.

Освоил и ввел медицинскую терминологию в арабский язык, заложил фундамент медицинских текстов на арабском. Многие его труды в дальнейшем попали в Средневековую Европу, но до наших дней сохранились не более 1 % рукописей.



СОХРАНЕНИЕ РУКОПИСЕЙ И СОЗДАНИЕ БИБЛИОТЕК

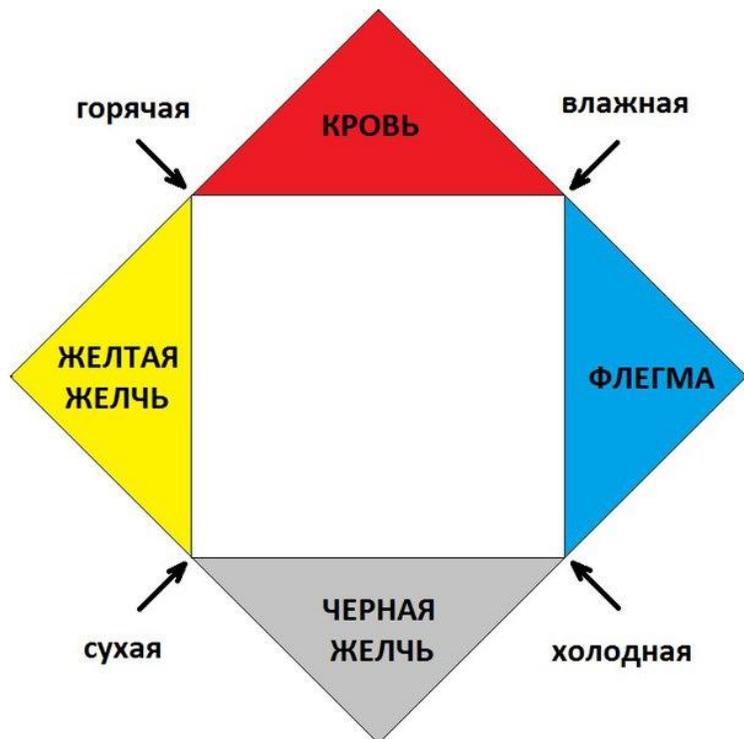
С увеличением рукописей и перемещением центров наук в крупные города, в них начали возводить библиотеки с читальными залами и комнатами для дискуссий. Библиотека в Багдаде стала известна как «Дом мудрости», место, где ученые объединялись в «Общества просвещенных». А библиотека Кордовы прославилась тем, что вместила в себя около 250 тыс. томов.

Свой вклад сделали и главы багдадских и дамасских врачей. Они переписали и собрали более 10 тыс. книг.

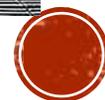
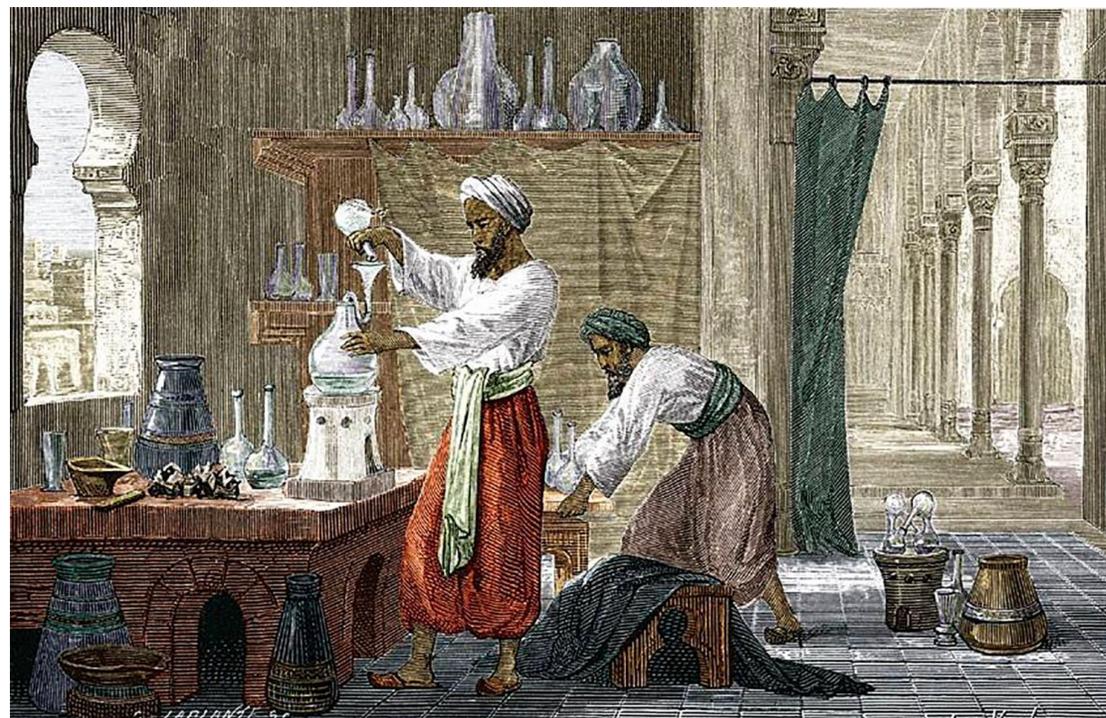


ПРЕДСТАВЛЕНИЕ О БОЛЕЗНЯХ И ИХ ЛЕЧЕНИЕ

Представление сформировалось под влиянием древнегреческих учений. По мнению арабов каждая субстанция влияла на одно из четырех качеств: холода, тепла, сухости и влажности. Задачей врача являлось восстановление первоначального состояния и равновесия.



Само лечение являлось комплексным и включало в себя пальпацию, исследование пульса, уриноскопию и назначение лекарственных средств. Для этого в городах открывались аптеки, первая появилась в 754 году.



БОЛЬНИЧНОЕ ДЕЛО

В Древней Греции не было больниц, но были Асклепионы, храмы, посвященные богу медицины.

В Халифатах впервые появились больницы, их постройка являлась актом благотворительности, так как они строились за счет средств халифов.

Первой большой больницей стала больница в Египте, основанная в 837 году правителем Ахмадом ибн Тулуном. К распаду Халифата в Багдаде насчитывалось около 60 больниц и приютов.



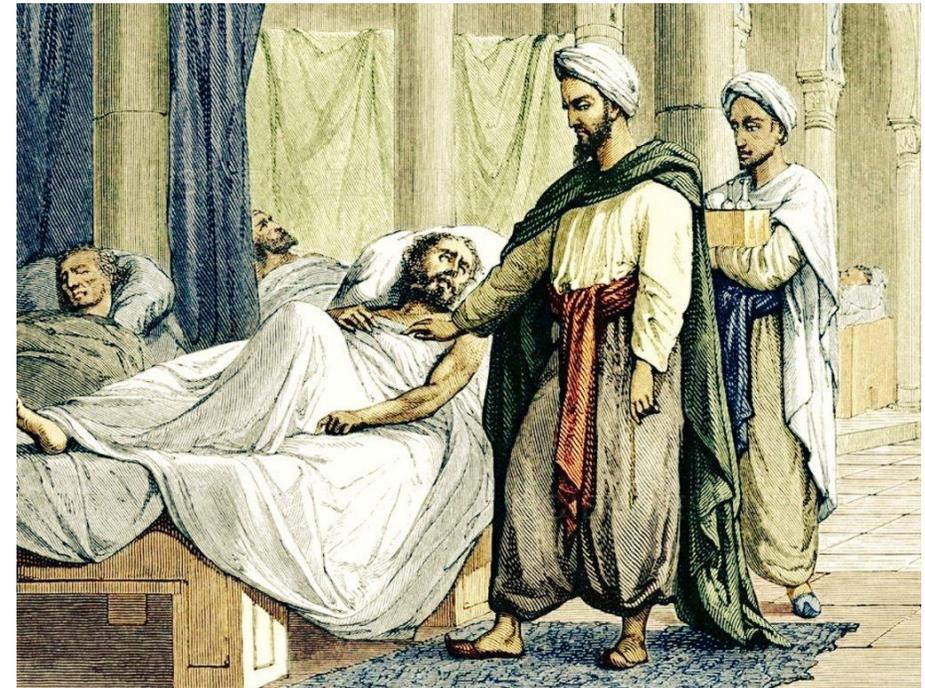
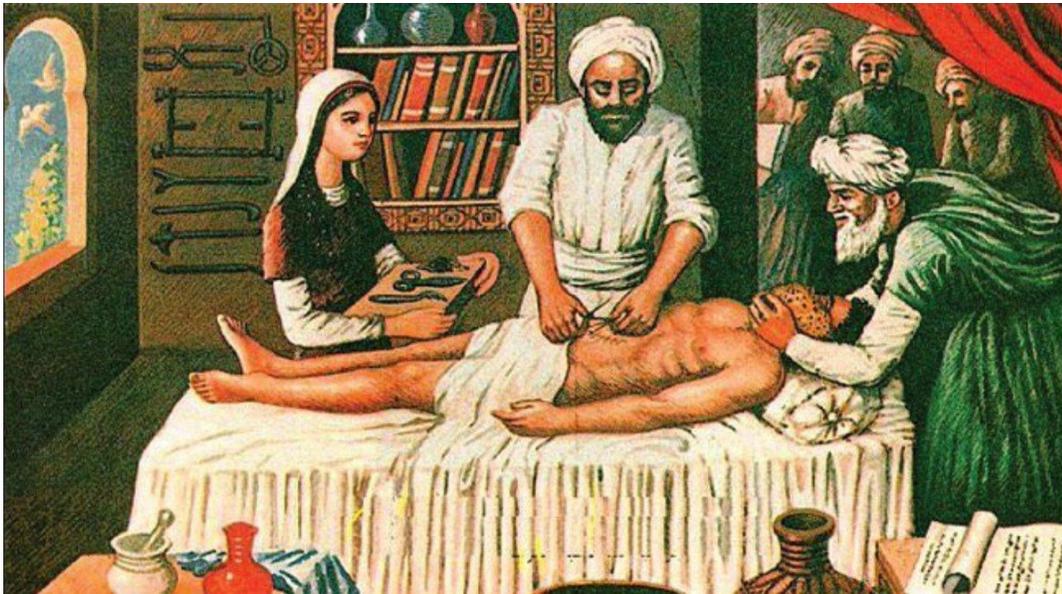
ALBUGASIS,
ARAB SURGEON,
BLISTERING A PATIENT IN THE
HOSPITAL AT CORDOVA,
CA. AD. 1100.



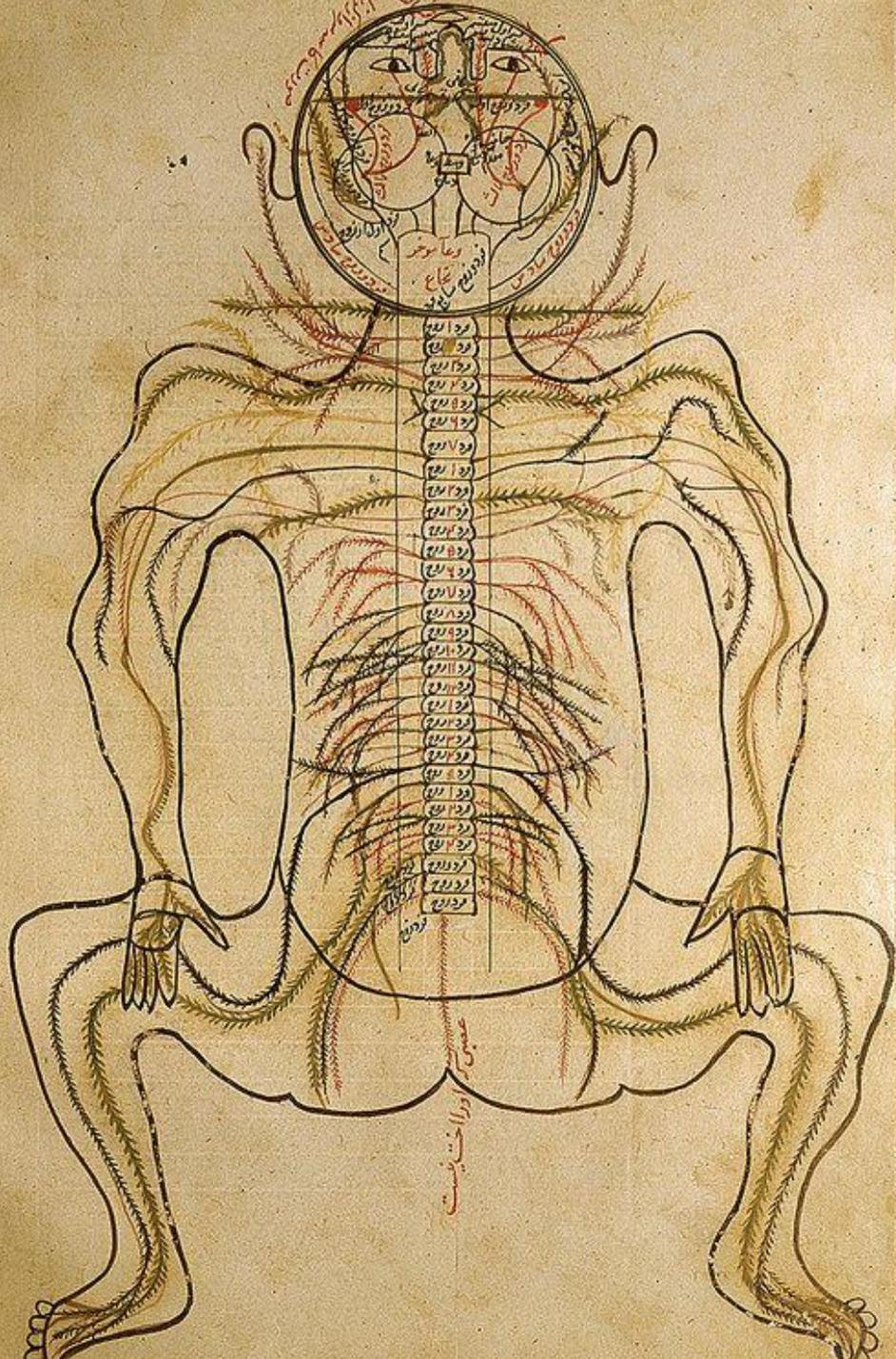
МЕДИЦИНСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Большинство врачей арабоязычного мира создавали себя путем саморазвития. Другие же учились у своих родственников врачей или проходили обучение у известных в этом ремесле.

Первые медицинские школы возникли в XIII веке. В них изучали традиционные и древние науки. Наряду с теологией каждый врач обязан был изучить иноземные науки, это особенно касалось логики. С помощью нее ставили диагнозы и применяли обоснованное лечение.



معدن
ناج
میشود
ناج
توقی
مرکب
و نا
معدن
است
و مر
و غیر
کامل
یست
اقریب
نایض
و تر
و عود
حرکت
متحرک
در باطن
اول
بر استخوان
صغیر
هر یک
و کسب
بعضی
در وضع



АНАТОМИЯ

Как и в Греции, в Халифате нельзя было проводить вскрытия, но это не помешало ученым и врачам добыть новые знания в понимании устройства человеческого тела. Перс Ибн Ильяс стал автором основного анатомического трактата, в котором описал мышцы, нервы, артерии и анатомию скелета, а так же дал пять иллюстраций для лучшего восприятия.

Самым важным открытием в анатомии в то время стало описание легочного кровообращения.

Но, к сожалению, оставалось еще множество пробелов в знании строения внутренних органов.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

