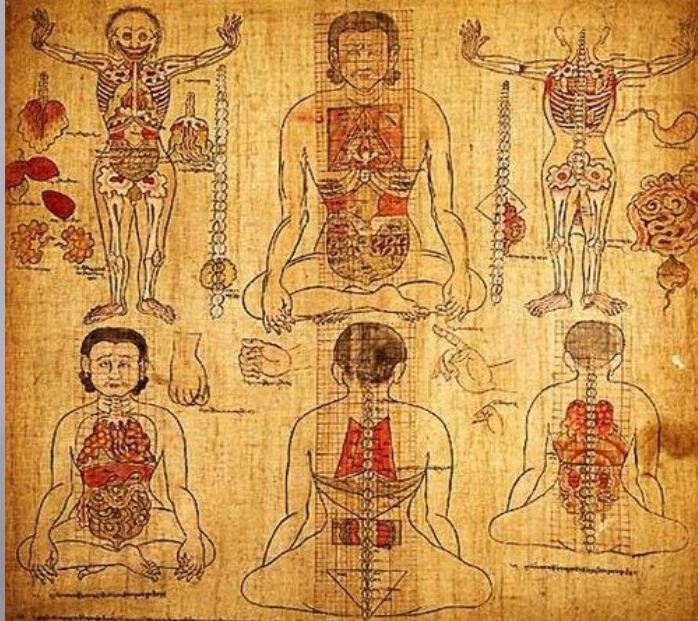


АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА

Анатомия и физиология человека относятся к числу биологических дисциплин, составляющих основу теоретической и практической подготовки педагогов, спортсменов, врачей и медицинских сестер.

- Анатомия — это наука, которая изучает форму и строение организма в связи с его функциями, развитием и под воздействием окружающей среды.
- Физиология — наука о закономерностях процессов жизнедеятельности живого организма, его органов, тканей и клеток, их взаимосвязи при изменении различных условий и состояния организма.

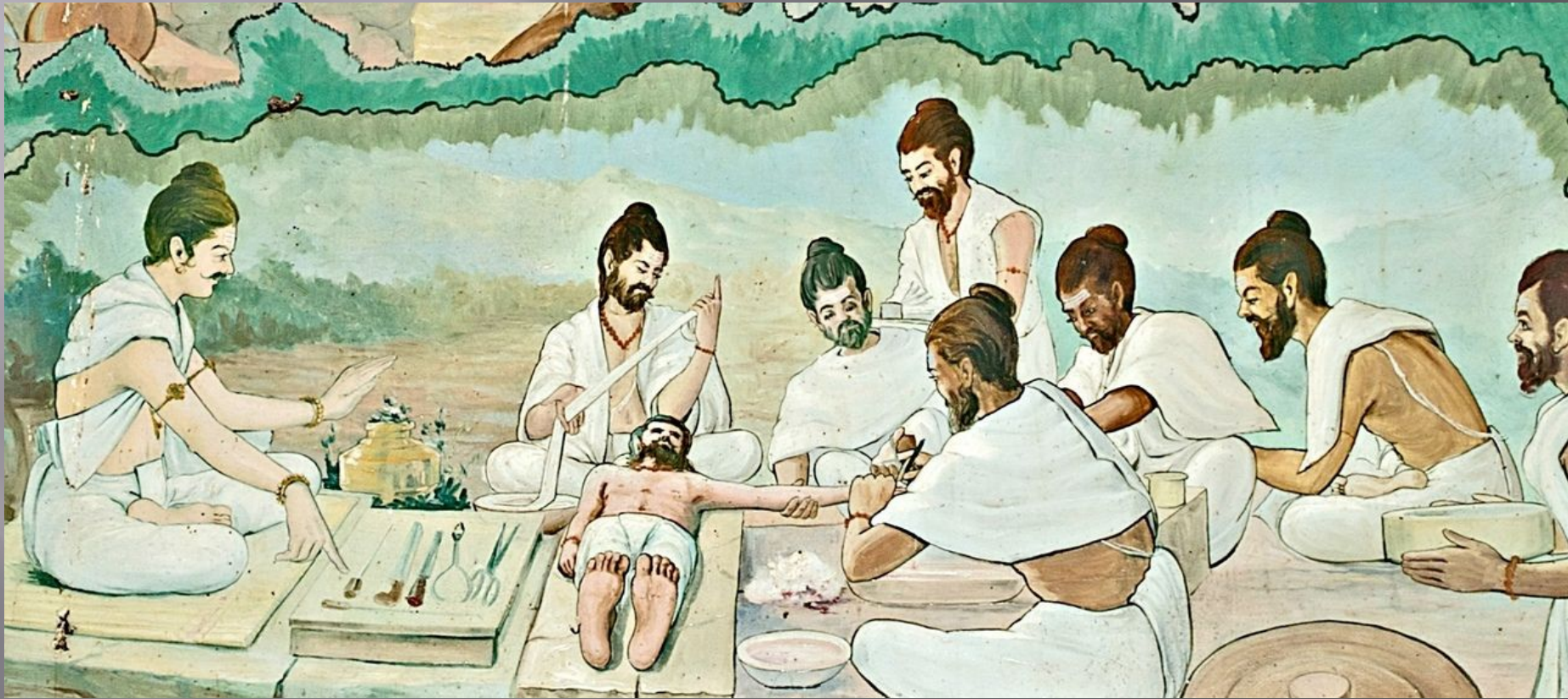
История развития анатомии



Древний мир .
3-е тысячелетие до н.э.
Древний Египет.



2-е тысячелетие до н.э.
Индийская книга «Аюрведа»



V в. до н.э.
Гиппократ

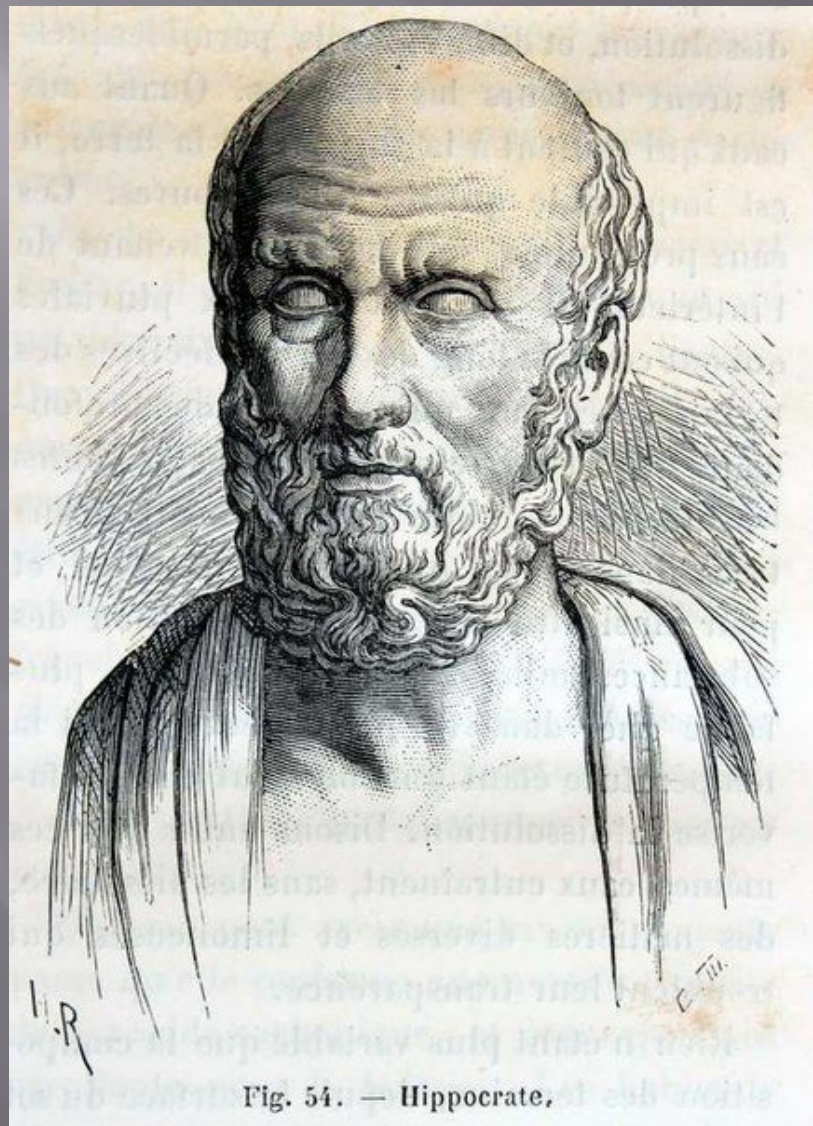
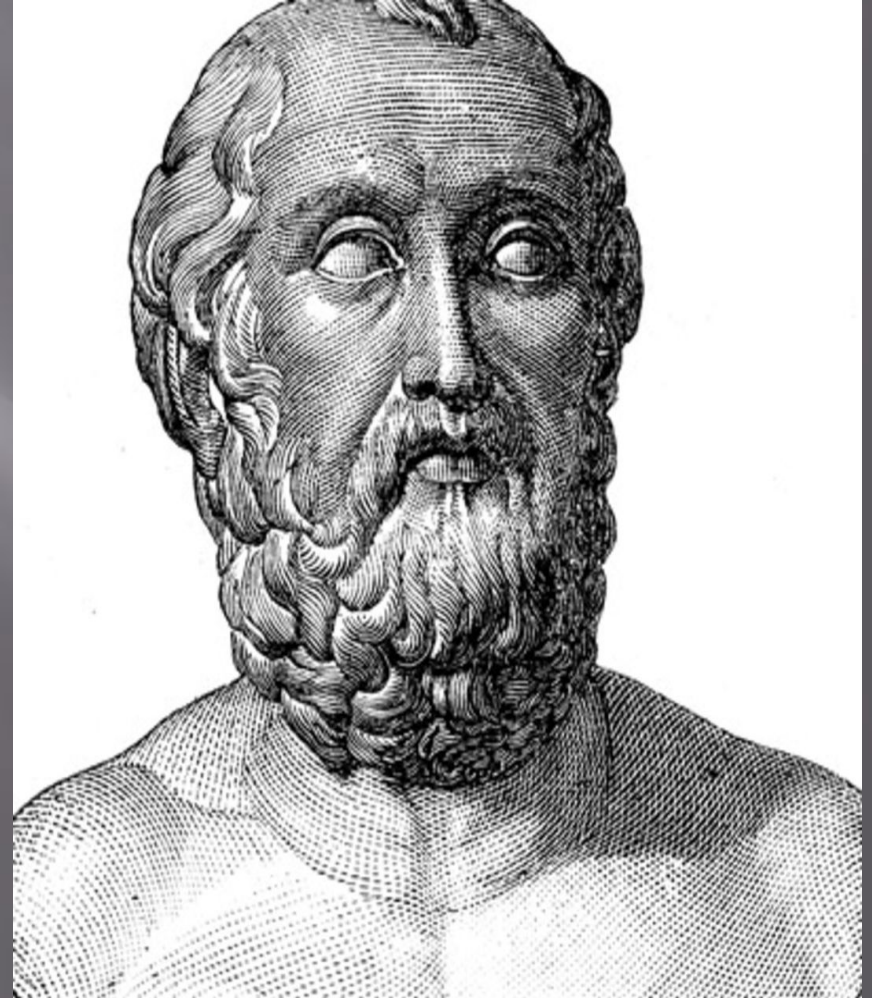


Fig. 54. — Hippocrate.

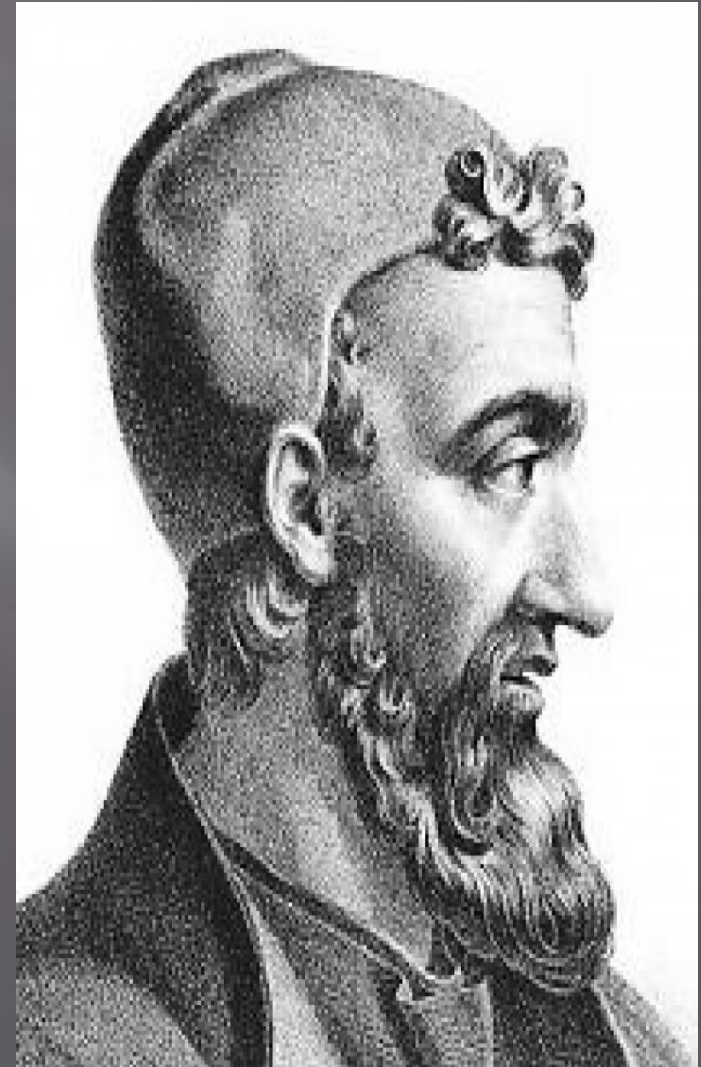
IV в. до н.э.

Аристотель (отец сравнительной анатомии)

Платон



III в. до н.э.
Герофил
Эрасистрат



II в. до н.э.

Клавдий Гален (римский анатом и физиолог)

