

Что нам дала индустриальная революция

Современная медицина / Modern Medicine



К началу промышленной революции



- Во время начала промышленной революции, врачебная практика находилась на уровне средневековья. Болезни имели широкое распространение, а средняя продолжительность жизни составляла 36 лет.



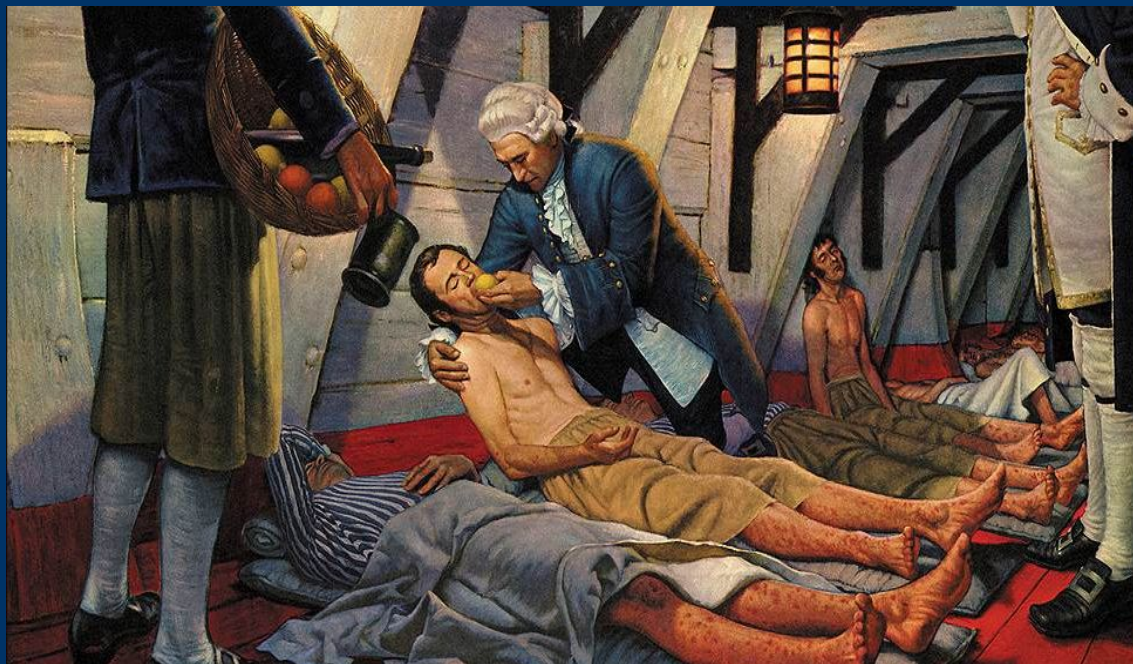
Исследование ядовитой наперстянки



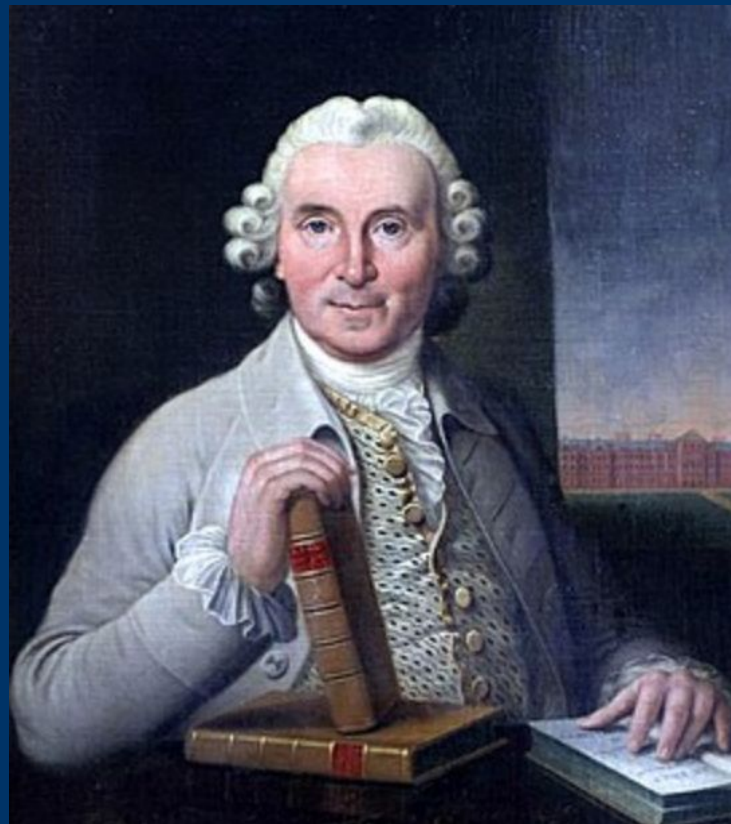
Открыл, что наперстянка —
лечебное средство, потратив на
это более 10 лет.

Уизеринг, Уильям

Цинга и первые клинические исследования

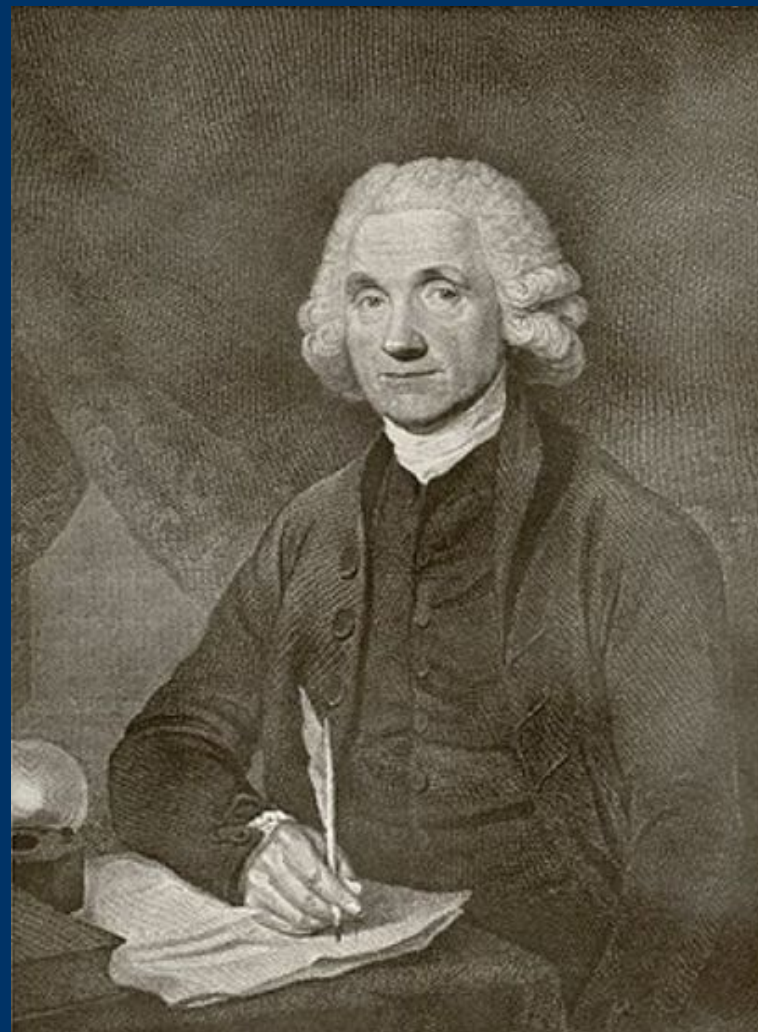


Доказал, что лимоны и апельсины предотвращают цингу.



Линд, Джеймс

Кислород и его живительные свойства



Пристли, Джозеф



Оспа и вакцинация

Разработал вакцину — против натуральной оспы, прививая неопасный для человека вирус коровьей оспы.



Дженнер,
Эдвард



Стетаскоп

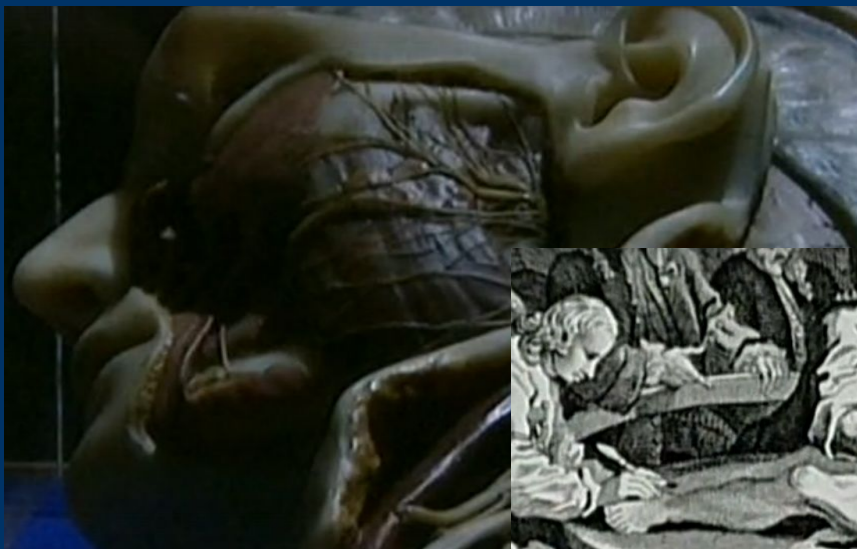


Французский врач и анатом,
основоположник клинико-анатомической
диагностики, изобретатель стетоскопа.



Лаэннек, Рене

Анатомирование



В итоге были заложены основы современной медицины

- Первые клинические испытания
- Вакцинация против смертельной болезни
- Исследование веществ
- Изобретение ключевого инструмента диагностики, стетоскопа.
- Анатомический акт 1832