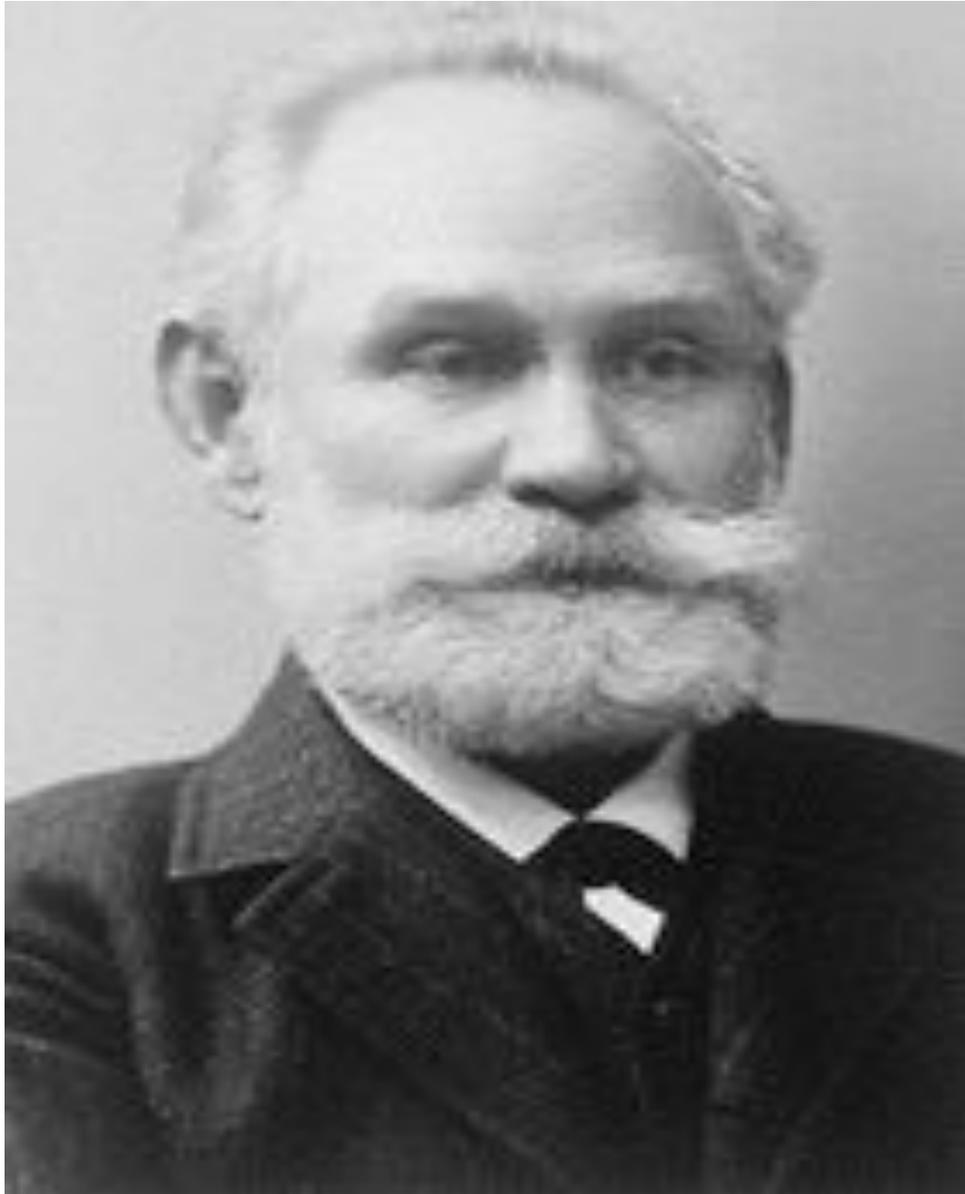


Метод фистул И.П.Павлова

Го

Сергеевна

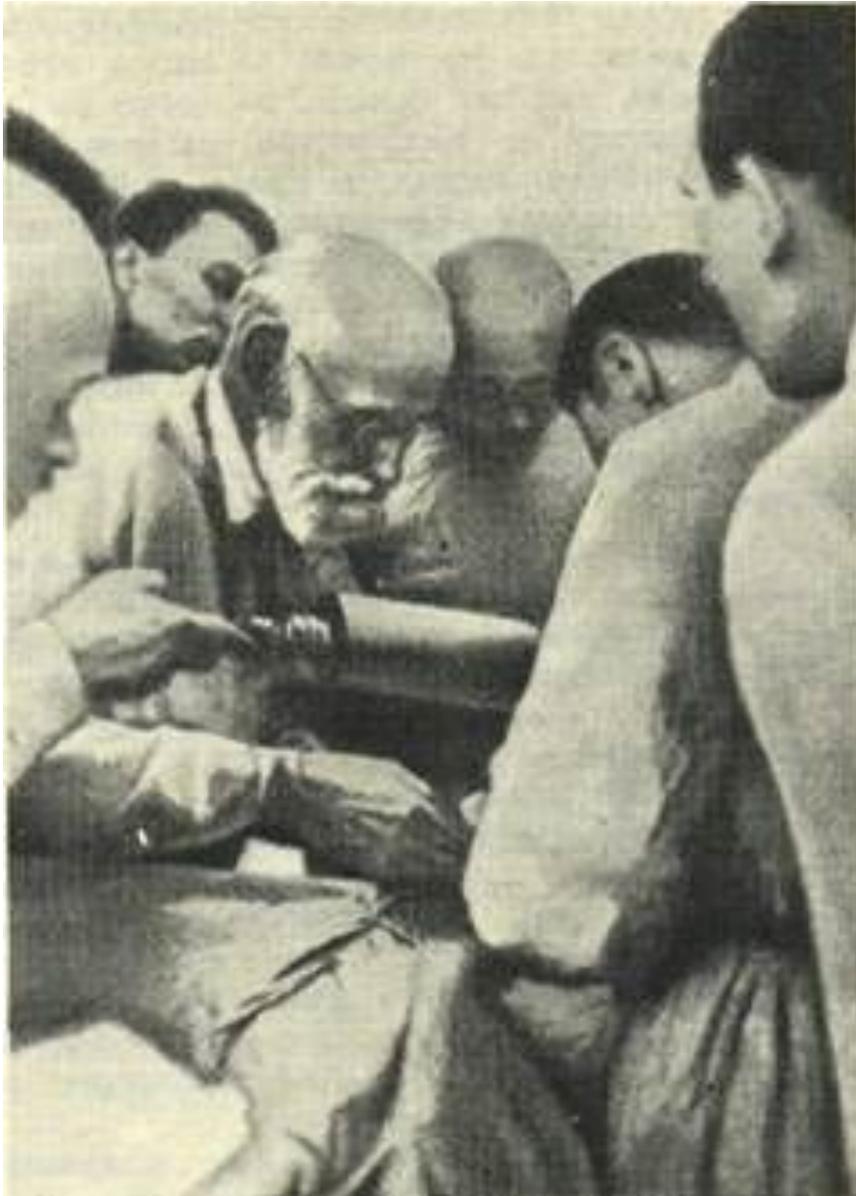


**Павлов
Иван
Петрович
(26 сентября
1849г - 27
февраля
1936г)**

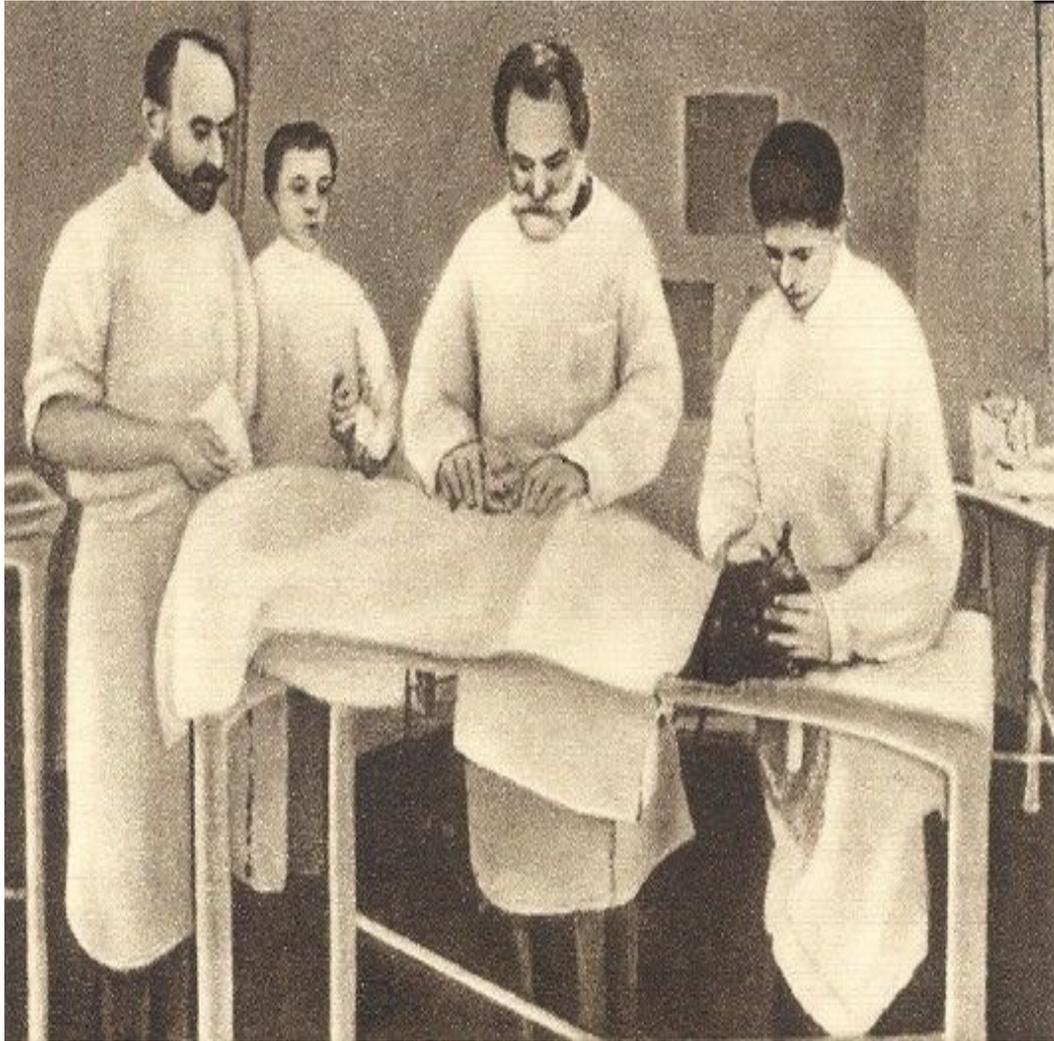
- *Конец 19- начало 20 столетия ознаменовались крупнейшими достижениями в области физиологии пищеварения. Русским физиологом **И.П.Павловым** и его школой был разработан и широко внедрен в практику лабораторного эксперимента новый метод исследования пищеварительных процессов- метод хронических фистул.*



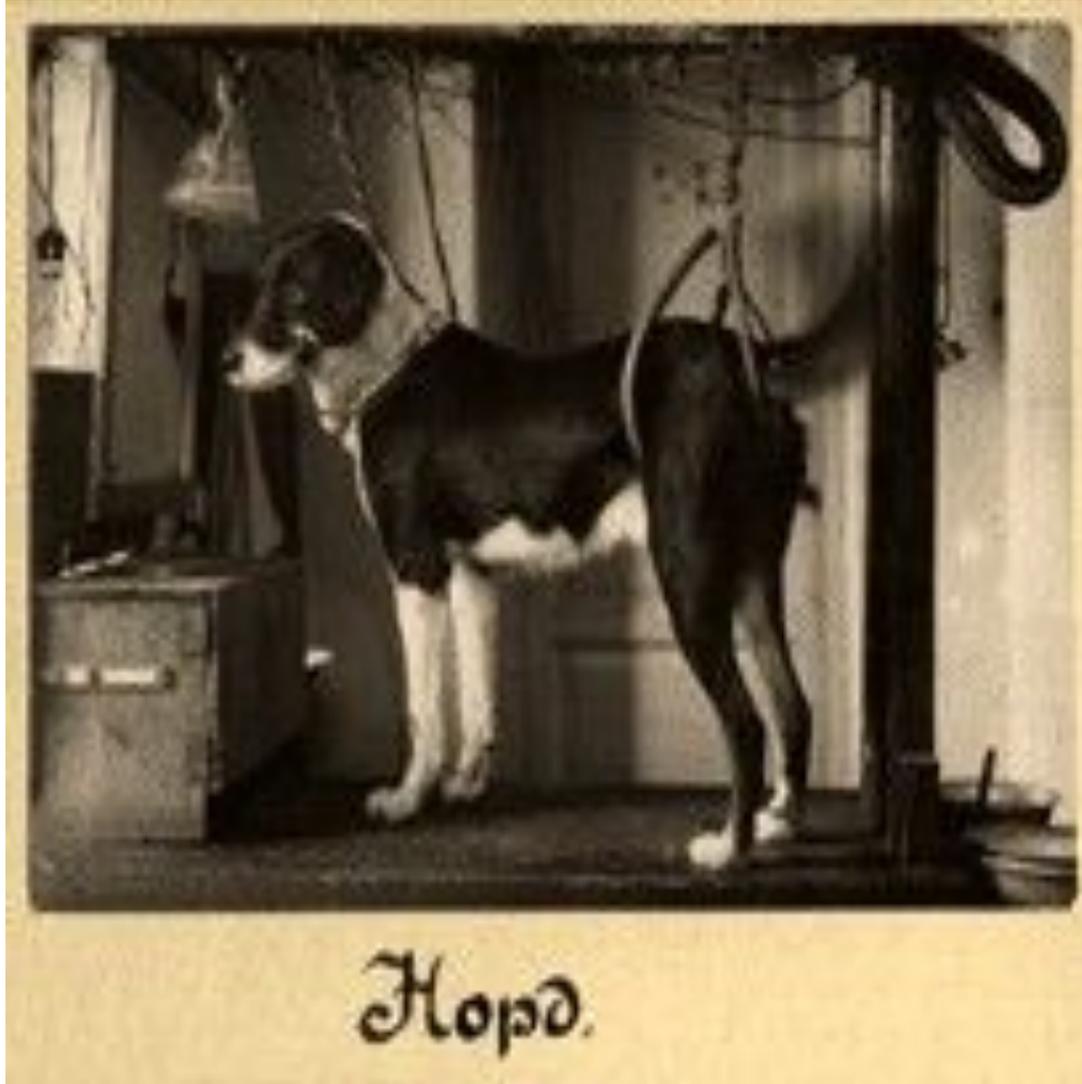
- Группа первых практикантов Института экспериментальной медицины. В центре И.П. Павлов. Май 1893



- **Павлов оперирует вместе со Сперанским. 1931 год.**



- И.П.Павлов
изыскивал способы
операции, которые
позволили бы после
выздоровления
животного
сохранить
нормальные
условия
деятельности как
изучаемого органа,
так и всего
организма в целом.

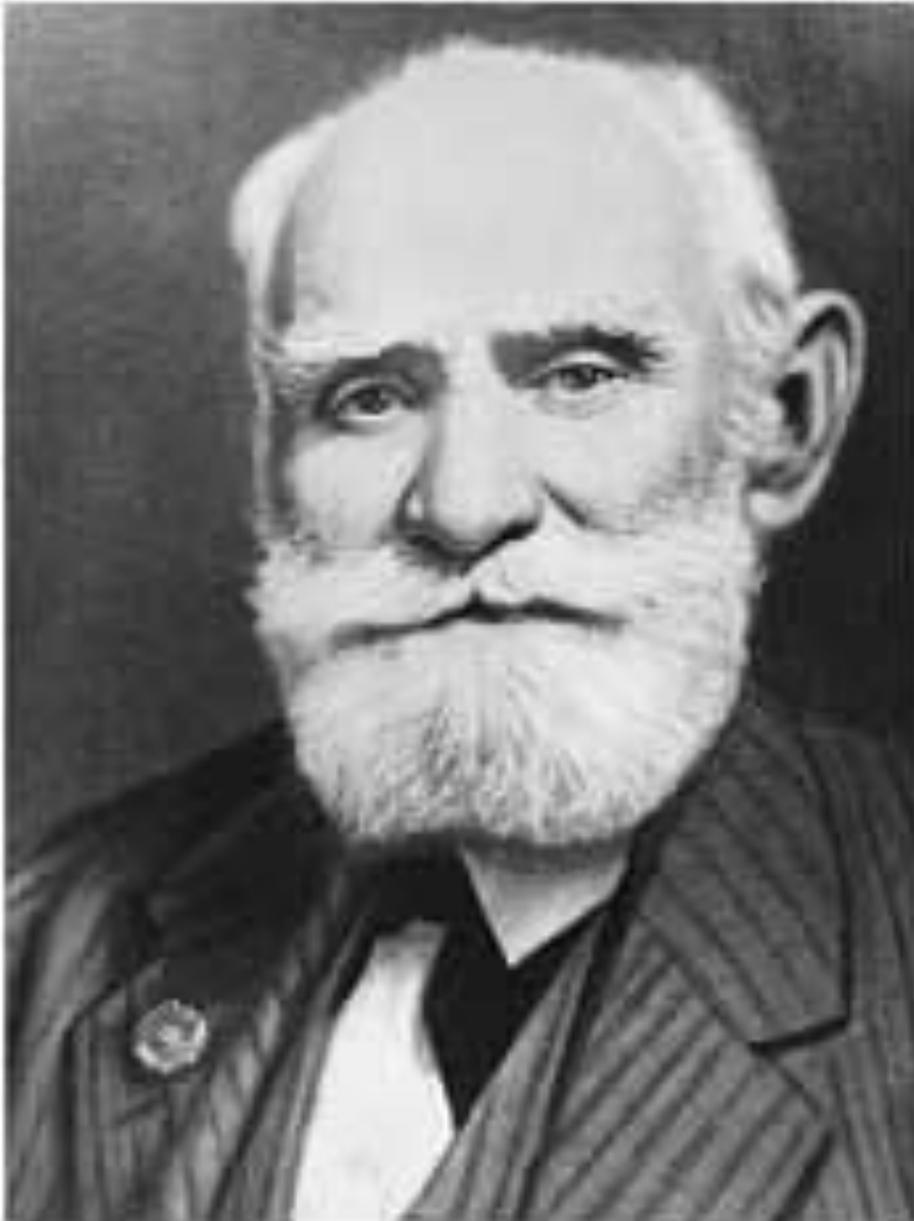


- Проводя хирургическое вмешательство, И. П. Павлов образовывал постоянные фистулы, с тем чтобы можно было длительно вести наблюдения за деятельностью той или иной пищеварительной железы.



- В опытах на здоровых собаках И.П Павлов изучил основные закономерности деятельности различных отделов пищеварительного канала.

Собака Павлова, Музей Павлова, 2005



- В 1904 г. И.П. Павлову за его работы в области физиологии пищеварения была присуждена Нобелевская премия.