

# ***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.*

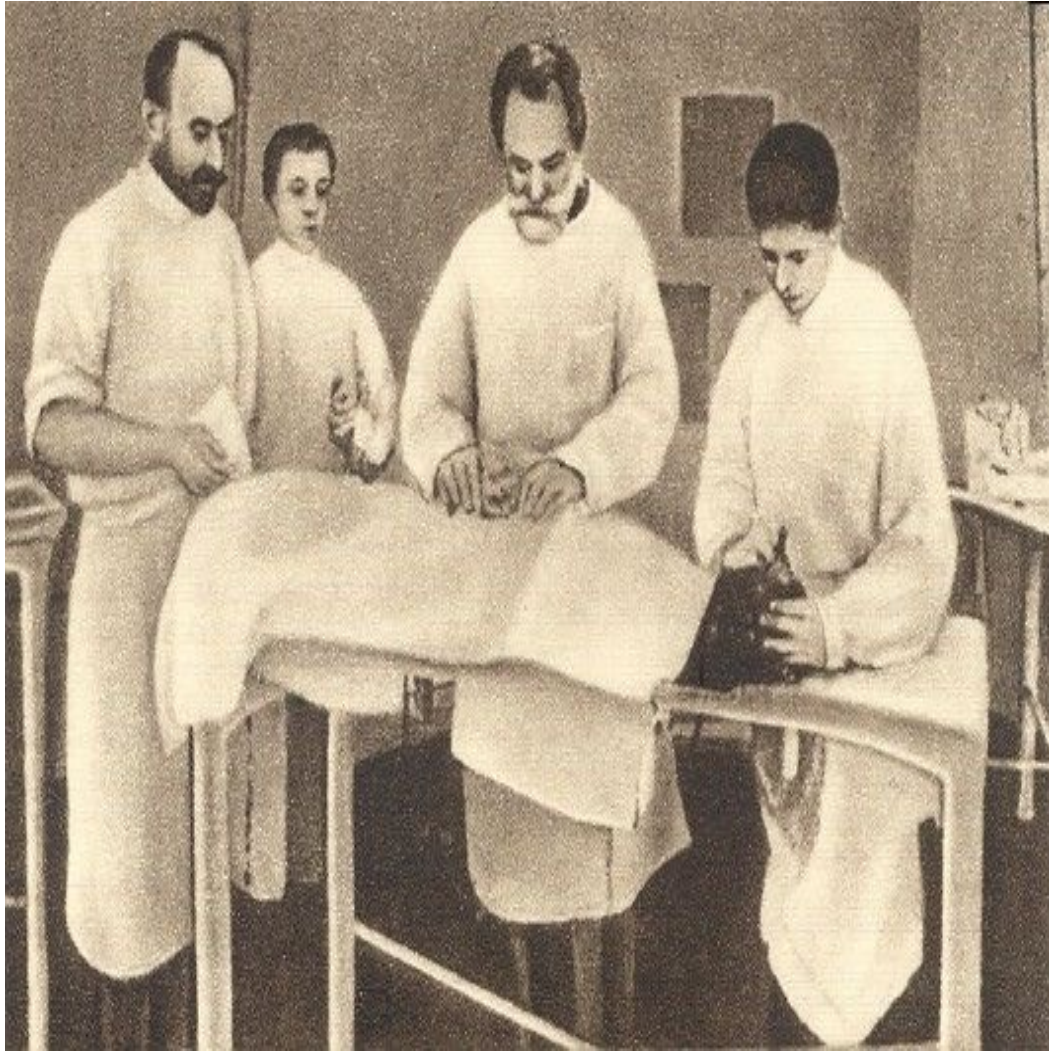


- Группа первых практикантов Института экспериментальной медицины. В центре И.П. Павлов. Май 1893



- 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.



Жорд.

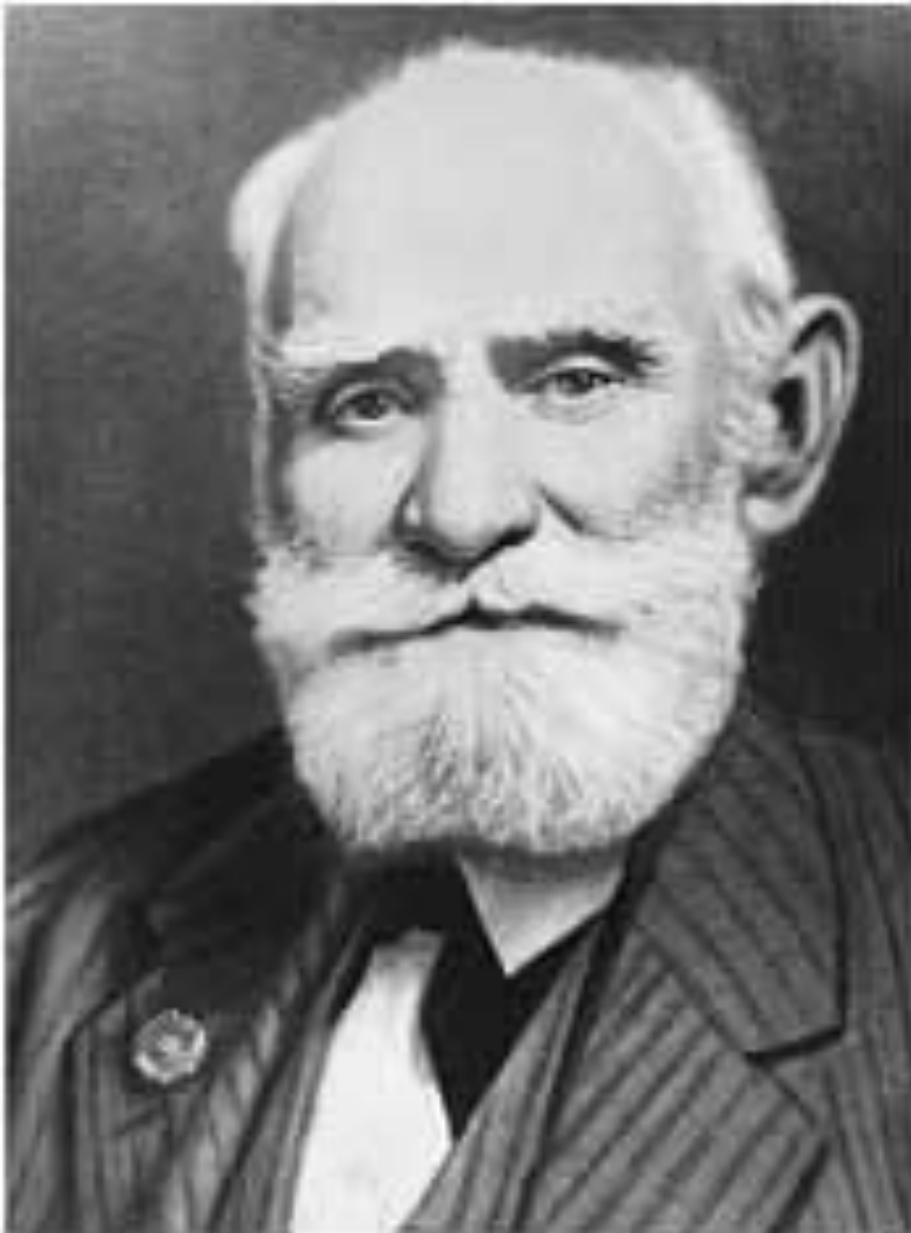
- Проводя хирургическое вмешательство, И. П. Павлов образовывал постоянные фистулы, с тем чтобы можно было длительно вести наблюдения за деятельностью той или иной пищеварительной железы.



- 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.