



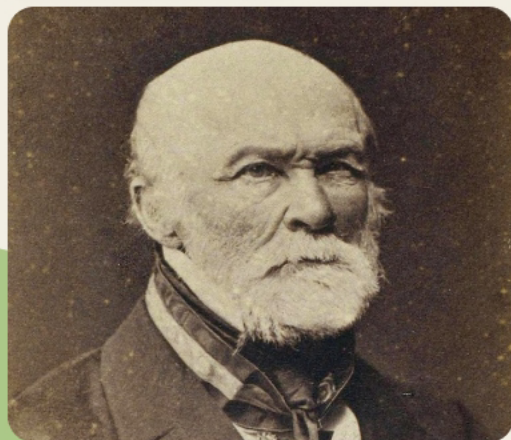
объясняемрф

Великие русские врачи

Николай Пирогов

РФ

1810–1881



Врач и учёный, основатель русской школы анестезии и военно-полевой хирургии.



В 1847 году во время Кавказской войны Николай Иванович впервые в мире применил эфирный наркоз в полевых условиях. А в ходе Крымской войны — гипсовую повязку.

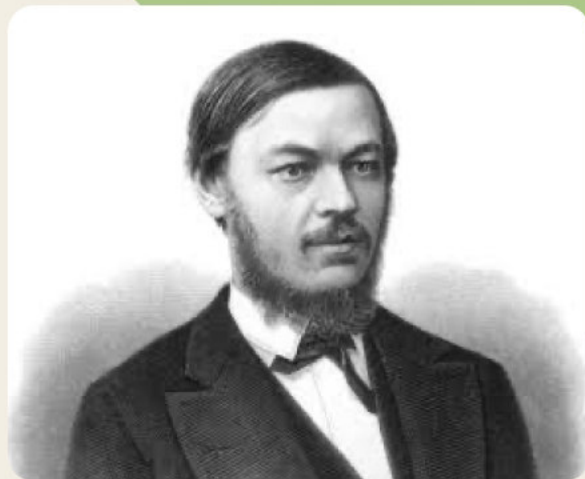
Также Пирогов создал **первый Атлас топографической анатомии** и описал положение и взаимосвязь органов человека.

Иван Сеченов

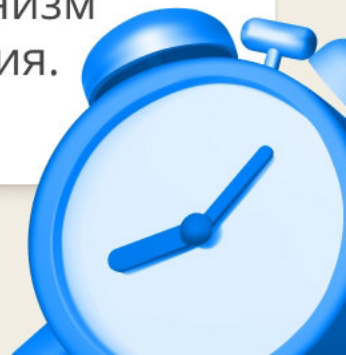


1829–1905

Его называют отцом русской физиологии. Он открыл способность человеческого мозга подавлять рефлексы и обосновал **необходимость 6–8-часового рабочего дня**. В то время люди работали по 10–12 часов, и исследования Сеченова стали первым шагом к гигиене труда.



Учёный также доказал, что **чередование умственного и физического труда** защищает организм от переутомления.



Сергей Боткин



1832–1889

Боткин создал уникальную для своего времени лабораторию. Здесь он впервые **описал гепатит А** и проводил исследования в области физиологии и фармакологии.

Сергей Иванович стремился помочь малоимущим и **открыл первую амбулаторию** в Петербурге. С 1920 года его имя носит одна из самых крупных больниц в Москве.



Николай Склифосовский

РФ

1836–1904



Основоположник
полостной хирургии
в России, который внедрил
антисептику и местную
анестезию.

Разработал хирургические методы лечения множества заболеваний, например грыж брюшной стенки и мочекаменной болезни.

Склифосовский — первый врач в нашей стране, который начал делать **челюстно-лицевые операции и гастростомию**, чтобы помочь больным с раком пищевода.

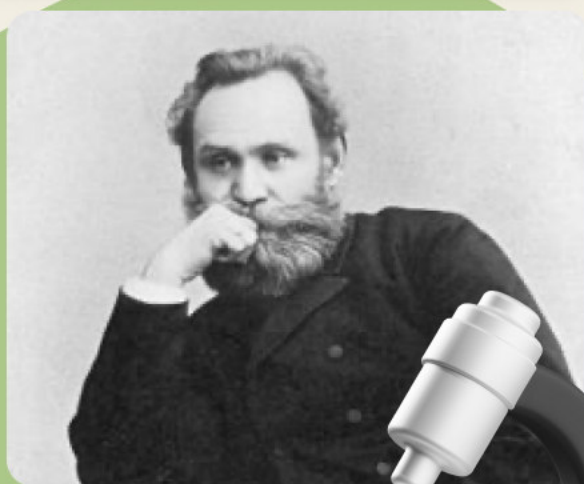
Иван Павлов



1849–1936

Знаменитый физиолог открыл **не только условные рефлексы**. Например, в 1887 году он создал лёгочно-сердечный препарат, разработал учение о темпераментах, изучал пищеварительные ферменты.

Кроме того, Иван Павлов — первый русский учёный, который получил **Нобелевскую премию за достижения в области медицины и физиологии**.



Святослав Фёдоров



1927–2000

Один из выдающихся **офтальмологов** XX века, автор более 500 научных работ и 234 изобретений. Среди них — модели искусственного хрусталика и роговицы глаза, новый вид линз и уникальный прибор для лечения помутнений стекловидного тела.



Новые методики лечения близорукости, дальнозоркости, глаукомы и астигматизма вернули хорошее зрение сотням тысяч пациентов.



Лео Бокерия



род. 1939

Академик, руководитель Центра имени Бакулева, главный кардиохирург страны. Он провёл **тысячи операций на сердце**, в том числе у новорождённых детей.

Среди его достижений — первая в России установка пациенту искусственного сердца, новые методы лечения неоперабельных больных, проведение уникальных операций в барокамере.



фото: сайт «Интересные факты»