Иван Михайлович Сеченов

Биография

Иван Михайлович Сеченов	
Дата рождения:	13 (25) августа 1829
Место рождения:	село Теплый Стан, Курмышский уезд, Симбирская губерния [1]
Дата смерти:	15 (28) ноября 1905(76 лет)
Место смерти:	Москва, Московская губерния, Российская империя[2]
Страна:	Российская империя
Научная сфера:	физиология
Альма-матер:	Московский университет
Научный руководитель:	И. П. Мюллер И. В. Варвинский

Развитие физиологии.

- К 1863—1868 годам относится окончательное формирование физиологической школы Сеченова. Ряд лет он со своими учениками занимался физиологией межцентральных отношений. Наиболее существенные результаты этих исследований опубликованы в его работе «Физиология нервной системы» (1866).
- Сеченов много переводил, редактировал переводы книг зарубежных учёных в области физиологии, физики, медицинской химии, биологии, истории науки, патологии, причём труды по физиологии и патологии он кардинально перерабатывал и дополнял результатами собственных исследований. Например, в 1867 году вышло в свет руководство Ивана Михайловича «Физиология органов чувств». Переделка сочинения «Anatomie und Physiologie der Sinnesorgane» von A. Fick. 1862—1864. «Зрение», а в 1871—1872 годах под его редакцией в России был опубликован перевод труда Чарльза Дарвина «Происхождение человека». Заслугами И. М. Сеченова являются не только распространение дарвинизма в России, где, например, А. Н. Бекетов пришёл к эволюционным идеям независимо от Уоллеса и Дарвина, но и проведенные им впервые в мире синтез физико-химических и эволюционной теорий и приложение идей дарвинизма к проблемам физиологии и психологии. И. М. Сеченов по праву может считаться предшественником современного развития эволюционной физиологии и эволюционной биохимии в России.