

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие. Акад. П. К. Анохин	3
Иван Михайлович Сеченов—отец русской физиологии. Проф. М. К. Кузьмин, доц. Н. Г. Щепкин	6

РАЗДЕЛ I.

Кровообращение	20
Пищеварение	38
Физиология лимфатической системы	42
Межуточный обмен. Вводная лекция	45
Продолжение лекции о межуточном обмене	54
Железистые органы	63
Физиология печени	66
Участие печени в обмене веществ	73
Иннервация печени	79
Органы выделения. Почка	83
Функция слюнных и желудочных желез	87
О железах слизистых поверхностей. Выделения кожи	93
Функции молочных, семенных и слезных желез	98
Заключительные лекции о значении так называемых рас- тительных актов в экономии тела	102

РАЗДЕЛ II.

Дыхание	116
Газовый обмен при покое и деятельности	137
Участие легких в водном обмене. Заключительная лекция	149
Физиология животных движений. Введение	152
Мышцы	161
Методы изучения сокращения мышц	173
Изучение тепловых явлений в мышцах	198
Физиология нервной системы. Введение	204
Учение о раздражительности	222
Именной указатель	227

