




И. Павлов




АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК СССР



И. П. ПАВЛОВ

ФИЗИОЛОГИЯ
ПИЩЕВАРЕНИЯ

СТАТЬИ, ЛЕКЦИИ, ДОКЛАДЫ



МОСКВА · 1952

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Предисловие	5
Статьи о работе слюнных, желудочных и поджелудочной желез	
О рефлекторном торможении слюноотделения.....	9
Последствия перевязки протока поджелудочной железы у кроликов	29
Материалы к физиологии поджелудочной железы. (Совместно с М. Афанасьевым)	34
Дальнейшие материалы к физиологии поджелудочной железы	47
Новые методы наложения панкреатической фистулы	59
Литературная справка	60
Отделительный нерв поджелудочной железы. Предварительное сообщение.....	61
Иннервация поджелудочной железы	63
Возрождение поджелудочной железы у кролика. Предварительное сообщение (Совместно с Г. А. Смирновым)	84
Отделительный нерв желудочных желез собаки. Предварительное сообщение. (Совместно с Е. О. Шумовой-Симановской)	86
Иннервация желудочных желез у собаки. (Совместно с Е. О. Шумовой-Симановской)	88
К хирургической методике исследования секреторных явлений желудка	103
Историческая заметка об отделительной работе желудка	107
Патолого-терапевтический опыт над желудочным отделением собаки	109
Об отделительной работе желудка при голодании	113
Баланс азота в слюнной подчелюстной железе при работе. (Материалы к изучению о восстановлении функционирующей железистой ткани)	116
Об опытах доктора Глинского над работой слюнных желез	136
О психической секреции слюнных желез. (Сложно-нервные явления в работе слюнных желез)	138
Единство пепсина и химозина. (Совместно с С. В. Парашуком).....	150
Принадлежность белок растворяющего и молоко свертывающего действия разных пищеварительных соков одним и тем же белковым ферментам	158
Принадлежность протеолитического и молоко свертывающего действия различных пищеварительных соков одним и тем же белковым ферментам. (Совместно с С. В. Парашуком)	167
Лекции о работе главных пищеварительных желез	
Предисловие к 1-му изданию	191
Предисловие ко 2-му изданию.....	192
Предисловие к 3-му изданию	194
Лекция первая. Общий обзор предмета. — Методика.....	195
Лекция вторая. Работа желез во время пищеварения.....	208
Лекция третья. Центробежные нервы желудочных и поджелудочной желез	225
Лекция четвертая. Общая схема деятельности полного иннервационного прибора. — Работа иннервационного прибора слюнных желез. — Appetit как первый и сильнейший раздражитель нервов желудочных желез	238
Лекция пятая. Место и значение психического, или аппетитного, сока во всей отделительной работе желудка. — Недействительность механического раздражения по отношению к иннервационному прибору желудочных желез	248

Лекция шестая. Химические возбудители иннервационного прибора желудочных желез. — Оправдание метода уединенного желудка и локализация химических раздражителей. — Исторические данные	261
Лекция седьмая. Нормальные раздражители иннервационного прибора поджелудочной железы. — Обзор переданного материала и задачи будущего исследования	276
Лекция восьмая. Физиологические данные, инстинкт людей и медицинский эмпиризм	290
Работы автора и его сотрудников, составившие содержание «Лекций»	303
Список работ по физиологии пищеварения, вышедших из лаборатории проф. И. П. Павлова после напечатания в 1897 г. его «Лекций о работе главных пищеварительных желез»	304
Список работ по физиологии пищеварения, вышедших из лаборатории проф. И. П. Павлова после второго издания «Лекций о работе главных пищеварительных желез» в 1917 г.	308
Именной указатель	309
Предметный указатель	309

Статьи по физиологической хирургии при изучении пищеварительных желез

Физиологическая хирургия пищеварительного канала	315
Оперативная методика изучения пищеварительных желез	344

Статьи по общим вопросам физиологии пищеварения

О взаимном отношении физиологии и медицины в вопросах пищеварения, ч. I	379
О взаимном отношении физиологии и медицины в вопросах пищеварения, ч. II	390
Современное объединение в эксперименте главнейших сторон медицины на примере пищеварения	397
Нобелевская речь, произнесенная 12 декабря 1904 г. в Стокгольме	420
Внешняя работа пищеварительных желез и ее механизм	432
О пищевом центре	500

Печатается по постановлению

Редакционно-издательского совета Академии медицинских наук СССР

Редактор В. Н. Попов

Редактор изд-ва Н. М. Фатова

Техн. редактор Н. А. Кирсанова

Т 06165 Подп. к печати 26.IX.1952 г.

Изд. № 70

Зак 836

Форм. бумаги 70 × 108¹/₁₆

Печ. л. 43,49 + 2 вкл. Бум. л 16

Уч. изд. л. 42 Тираж 10000 Цена 29 р. 60 к. + переплет 1 р. 50 к. по прейскуранту 1952 г.

Типография Металлургиздата. Цветной бульвар, 30.