

Ж У Р Н А Л
МИКРОБИОЛОГИИ
ЭПИДЕМИОЛОГИИ
И
ИММУНОБИОЛОГИИ

6

НАРОДНЫЙ КОМИССАРИАТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СССР

**ЖУРНАЛ
МИКРОБИОЛОГИИ,
ЭПИДЕМИОЛОГИИ
И
ИММУНОБИОЛОГИИ**

Ответственный редактор

И. И. РОГОЗИН

Редакционная коллегия

А. Ф. БИЛИБИН, Г. В. ВЫГОДЧИКОВ (отв. секретарь),
Л. В. ГРОМАШЕВСКИЙ (зам. отв. редактора), М. Н. ЛЕБЕДЕВА,
А. А. СМОРОДИНЦЕВ, В. Д. СОЛОВЬЕВ,
В. Л. ТРОИЦКИЙ (зам. отв. редактора),
Ф. С. ХАНЕНЯ, М. М. ЦЕХНОВИЦЕР

6

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

М. П. Киреев	3
Н. Г. Ключева и Э. М. Гинцбург. Эффективность комбинированной вакцинации против холеры, брюшного тифа, паратифов А и В и столбняка . .	4
И. В. Пронин. Влияние замораживания и оттаивания на качество вакцин и сывороток . .	11
Р. Б. Подвальная. О применении фенола для консервирования формализированных тифозно-паратифозных вакцин . .	14
А. Н. Калугина. Применение аммаргена в производстве вакцин	21
М. М. Приселков. Результаты проверки хинозола, как консерванта крови	22
В. Л. Троицкий. О принципах изготовления дизентерийных энтеральных вакцин	24
А. Е. Крисс. Сухая дизентерийная фаговакцина	30
Проф. С. Н. Муромцев и А. А. Тихомиров. Методика получения бактериофагов высокой активности	35
А. В. Бейлинсон и В. Д. Геккер. Изготовление сред для производства дизентерийного бактериофага на водопроводной воде с повышенной жесткостью	37
А. В. Черномордик и В. Н. Секунова. Зависимость литической силы дизентерийного бактериофага от некоторых условий его приготовления . .	38
В. Д. Геккер и А. В. Бейлинсон. Изготовление бактериальных токсинов на средах триптического переваривания . .	39
Р. В. Литвак и Н. В. Холчев. Методика приготовления питательных сред из сгустков крови	42
Проф. М. М. Цежновизер, Б. Л. Штутина и П. М. Мительман. О титрации противогангренозных сывороток	48
Опыт получения поливалентных сывороток против анаэробных инфекций	52
О. А. Комкова и К. И. Матвеев. Опыт комплексной иммунизации лошадей анаэробными антигенами	52

М. P. Kireev	3
N. G. Klueva and E. M. Ginzburg. Efficacy of combined vaccination against cholera, typhus abdominalis, paratyphus A and B, and tetanus	4
I. V. Pronin. The effect of freezing and thawing on the quality of vaccines and sera	11
R. B. Podvalnaya. On the use of the phenole for conserving formalinized typhous-paratyphous vaccines	14
A. N. Kalugina. The use of ammargen in the vaccines' production	21
M. M. Priselkov. The results of examination of the chinazole as a blood conservant	22
V. L. Troitsky. On the principles of preparation of the dysenteric enteral vaccines	24
A. E. Kriss. A dry dysenteric phagovaccine	30
Prof. S. N. Muromtsev and A. A. Tikhomirov. The methods of preparation of the bacteriophage of high activity	35
A. V. Beilinson and V. D. Hecker. Preparation of the media for dysenteric bacteriophage production by the conduit water of increased hardness	37
A. V. Chernomordik and V. N. Sekunova. Dependence of the lytic power of dysenteric bacteriophage on certain conditions of its preparation	38
V. D. Hecker and A. V. Beilinson. Preparation of bacterial toxins on the media of tryptic digestion	39
R. V. Litvak and N. V. Kholchev. The methods of preparation of nutritive media from the blood clots	42
Prof. M. M. Zekhnovizer, B. L. Shtutina and P. M. Mительman. On the antigangrenous sera titration	48
Experiment with obtaining of polyvalent sera against anaerobic infections	52
O. A. Komkova and K. I. Matveev. Experiment on complex immunization of horses with anaerobic antigens	52

А. Д. Адо. К вопросу об очистке противодифтерийной антитоксической сыворотки от балластных белков путем пепсинного переваривания	57	A. D. Ado. Contribution to the purification of antidiphtheric antitoxic serum from the ballast proteins by means of pepsine digestion	57
Л. И. Колесникова и Н. В. Холчев. Сухие противокоревые сыворотки	60	L. I. Kolesnikova and N. V. Kholchev. Dry antimeasles sera	60
В. И. Вашков и Н. А. Курочкина. Влияние длительности хранения и метода обработки сывороток на потери антитоксина при очистке и концентрации	62	V. I. Vashkov and N. A. Kurochkina. The effect of the keeping duration and of the preparation method on the antitoxin loss in rectification and concentration	62
И. И. Архангельский и В. И. Грязин. Опыт получения антипаратифозной сыворотки по Грассе и Гроссу	67	I. I. Arkhangel'sky and V. I. Griazin. Experiment with obtaining of antiparatyphous sera after Grasse and Gross.	67
В. Н. Кострицын. Влияние способов очистки кожи телят и температуры хранения детрита на освобождение его от посторонней микрофлоры	67	V. N. Kostritsyn. The effect of the method of the calfskin cleansing and temperature of detritus conservation on the elimination of extraneous microflora	67
М. А. Морозов и С. С. Касаткевич. К вопросу об очистке оспенной вакцины от банальной микрофлоры	73	M. A. Morosov and S. S. Kasatkievich. Contribution to the purification of variola vaccine from the common flora	73
М. А. Морозов, М. И. Королькова, С. С. Касаткевич и К. Е. Долинов. Сухая оспенная вакцина	76	M. A. Morozov, M. I. Korolkova, S. S. Kasatkievich and K. E. Dolinov. A dry variolous vaccine	76
Проф. Л. Г. Перетц. Дальнейшее упрощение методики выращивания анаэробов	81	Prof. L. G. Peretz. Further simplification of the methods of anaerobes cultivation	81
Г. М. Гиновкер. Станок для обкатки массового агара	82	G. M. Ginovker. A press for masse agar rolling	82
Рецензии	84	Reviews	84
Рефераты	87	Reports	87
Библиография	89	Bibliography	89
Хроника	93	Chronicle	93