

Ж У Р Н А Л
МИКРОБИОЛОГИИ
ЭПИДЕМИОЛОГИИ
И
ИММУНОБИОЛОГИИ

4-5

НАРКОМЗДРАВ СССР • МЕДГИЗ • МОСКВА • 1945

ЖУРНАЛ
МИКРОБИОЛОГИИ,
ЭПИДЕМИОЛОГИИ
И
ИММУНОБИОЛОГИИ

Ответственный редактор

И. И. РОГОЗИН

Редакционная коллегия:

А. Ф. БИЛИБИН, П. А. ВЕРШИЛОВА,

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

4-5

СОДЕРЖАНИЕ

Акад. [М. М. Цехновицер.] Па- мяти И. И. Мечникова	3
М. А. Пешков. Цитология и ка- риология бактерий кишечно- тифозной группы	10
Проф. Л. А. Зильбер. О приро- де злокачественных опухолей	16
М. И. Равич-Щербо и Н. В. Пискунов. Химия и биохимия липидных антигенов. Сооб- щение XI. Исследование хи- мической природы „истинного вассермановского вещества“	26
М. И. Равич-Щербо. Химия и биохимия липидных антиге- нов. Сообщение XII. Исследо- вание иммунобиологических свойств „истинного вассерма- новского вещества“	30
Н. Н. Жуков-Вережников. Иммунология чумы. Сообщение XXI. О теоретических основах патологии и иммунологии чумы	34
Л. А. Зильбер и З. Л. Байда- кова. О роли в иммунитете тканевых барьеров. Сообще- ние I. Влияние гриппозной ин- фекции на проницаемость ле- гочной ткани	41
А. А. Смородинцев и О. И. Шишкина. Механизм есте- ственной и приобретенной невосприимчивости к гриппу. Сообщение III. О возможно- сти реактивации вируса грип- па из смеси с иммунной сыво- роткой	43
А. А. Смородинцев и О. И. Шишкина. Механизм есте- ственной и приобретенной невос- приимчивости к гриппу. Сооб- щение IV. Количественная сто- рона реактивации вируса гриппа из нейтральных смесей в зависимости от концентрации антител, температуры и дли- тельности контакта	49
А. Т. Кравченко. Влияние анафилактического шока на течение инфекционного про- цесса и интоксикацию	54
М. И. Соколов. Метод концен- трации и обнаружения гаптена бактерий	57

CONTENTS

[M. M. Tzekhnovitzer.] Memb. of Acad. In memoriam of I. I. Mechnikov	3
M. A. Peshkov. Cytology and ca- riology of the bacteria of the intestinal-typhous group	10
Prof. L. A. Zilber. On the nature of the malignant tumors	16
M. I. Ravich-Shcherbo and N. V. Piskunov. The chemi- stry and biochemistry of the lipoidic antigenes. XIth commu- nication. Examination of the chemical nature of „the true Was- serman's substance“	26
M. I. Ravich-Shcherbo. The chemistry and biochemistry of the lipoidic antigenes. XIIth communication. Examination of the immunobiological properties of „the true Wasserman's sub- stance“	30
N. N. Jukov-Varejnikov. Im- munology of the plague. XXIst Communication. On the theo- retical principles of the patho- logy and immunology of the plague	34
L. A. Zilber and Z. L. Baidak- ova. On the rôle of the tissular barriers in immunity. Ist com- munication. The effect of the grippous infection on the „per- meability of the pulmonary tissue“	41
A. A. Smrodintsev and O. I. Shishkina. The me- chanism of the natural and acqui- red unsusceptibility to the grippe. IIIrd communication. On the pos- sibility of reactivation of the virus of the grippe from its mix- ture with the immune serum	43
A. A. Smorodintsev and O. I. Shishkina. The mecha- nism of the natural and acqui- red unsusceptibility to the grippe. IVth communication. Quantitative side of reactivation of the virus of the grippe from the neutral mixtures in dependence on the concentration of antibodies, the temperature and the length of contact	49
A. T. Kravchenko. The effect of the anaphylactic shock on both the infectious process and intoxi- cation	54
M. I. Sokolov. The method of concentration and detection of haptens	57

И. Мар. Итоги массовых исследований на бациллоносителей	61
Г. Бернгоф. Специфичность реакции агглютинации при дизентерии	61
Г. Гайдамак. Об иммунизирующих свойствах нуклеопротеида холерного вибриона	63
Г. Гайдамак. Комбинированная холерная антифаговая и агглютинирующая сыворотка	73
М. Шен. Проблема пахового лимфогранулематоза (болезни Никола-Фавра)	76
Г. Занковский. Определение титра реакции копроагглютинации при дизентерии	84
Рефераты	87
Библиография	92
Хроника	95
Содержание ЖМЭИ за 1944 г.	

G. I. Mar. The results of the mass investigations on bacilli-carrying	61
F. G. Bernhof. Specificity of the reaction of agglutination in dysentery	61
M. G. Gaidamaka. On the immunizing properties of the nucleoprotein of the comma bacillus	63
M. G. Gaidamaka. A combined choleraic antiphagous and agglutinating serum	73
R. M. Shen. The problem of inguinal lymphogranulomatosis (the disease of Nicoll and Favre)	76
P. E. Zankovsky. Determination of the titre of reaction of coproagglutination in dysentery	84
Abstracts	87
Bibliography	92
Chronicle	95
The contents of the J. M. E. a. I. for 1944	

Адрес редакции:

Москва, Орликов пер., 3, Дом книги, Медгиз, комн. 125

По всем вопросам подписки и доставки журнала обращаться в почтовое отделение
и в Союзпечать на местах.

Технический редактор *А. Ефимова*

A17000 Сдано в произв. 31/III 1945 г. Подп. к печ. 16/VI 1945 г. Тираж 1553 экз.
П. л. 6 + вкл. 0,5 п. л. Авт. л. 9,15 Зн. в 1 п. л. 70 000. Цена 8 руб. Зак. 1728

13-я тип. треста „Полиграфкнига“ ОГИЗа при СНК РСФСР.
Москва, Денисовский, 30