

ЖУРНАЛ  
МИКРОБИОЛОГИИ,  
ЭПИДЕМИОЛОГИИ  
ИММУНОБИОЛОГИИ

10-11

НАРКОМЗДРАВ СССР · МЕДГИЗ · МОСКВА · 1941

НАРОДНЫЙ КОМИССАРИАТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СССР

ЖУРНАЛ  
МИКРОБИОЛОГИИ,  
ЭПИДЕМИОЛОГИИ  
И  
ИММУНОБИОЛОГИИ

Ответственный редактор

И. И. РОГОЗИН

Редакционная коллегия

Г. В. ВЫГОДЧИКОВ (отв. секретарь), А. А. СМОРОДИНЦЕВ

10-11

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО МЕДИЦИНСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ  
МОСКВА — 1941

## СОДЕРЖАНИЕ

Все для разгрома гитлеризма, все для победы над врагом . . . . .	3
А. Е. Бурова. Газовые гангрены . . . . .	6
Н. П. Трещевский и И. Р. Гринеберг. К вопросу о микрофлоре ран и отмороженных тканей . . . . .	11
Л. П. Суховатицкая. Микрофлора огнестрельных ран . . . . .	16
Проф. Л. Г. Перетц. Местная серотерапия и серопрофилактика анаэробной раневой инфекции . . . . .	20
Т. Л. Симакова и Л. И. Махтигер. Применение метода Фроста в изучении биологии анаэробов. Предварительное сообщение . . . . .	26
Н. Г. Черникова. Испытание среды Робинсон-Стоваль для обнаружения <i>B. perfringens</i> . . . . .	31
И. И. Пряхин. Среда Gordon и Mcleod для дифференциации <i>B. oedematiens</i> .	34
Г. Е. Фрумкина и И. С. Нигина. Влияние аскорбиновой кислоты (витамина С) на рост анаэробов . . . . .	37
К. И. Матвеев. Быстрая диагностика газовой гангрены методом кольце-преципитации. Сообщение I. Приготовление специфических преципитирующих сывороток . . . . .	37
В. П. Котляревский. Наблюдения по вопросу о комбинированном действии <i>B. perfringens</i> , токсина столбняка и фильтратов бульонных культур стрептококка . . . . .	40
Н. Г. Черникова и Н. В. Журавская. Ассоциация <i>B. oedematiens</i> со стрептококком . . . . .	42
Н. В. Журавская и Н. Г. Черникова. Ассоциация <i>B. oedematiens</i> с <i>B. sporogenes</i> . . . . .	45
Л. А. Черная. Изменение антигенных свойств (старение) анатоксина <i>B. perfringens</i> при длительном хранении . . . . .	46
В. П. Котляревский. Об изменении свойств <i>B. perfringens</i> при проведении через животный организм . . . . .	48
О действии танина на возбудителей анаэробной инфекции . . . . .	49
Сообщение I. Проф. В. Н. Космодамянский. Опыты лечения экспериментальной газовой гангрены водными растворами танина . . . . .	49
Сообщение II. Проф. В. Н. Космодамянский и З. З. Розенбаум. Действие танина на рост анаэробов газовой гангрены . . . . .	50
Сообщение III. Проф. В. Н. Космодамянский и Г. Н. Чистович. О влиянии танина на жизнеспособность почвенных анаэробов . . . . .	53
Сообщение IV. Проф. В. Н. Космодамянский и А. И. Тутаева. Об антисептическом действии водных растворов танина на патогенных анаэробов почвы в условиях эксперимента на животных . . . . .	54
А. А. Дорошкевич. Определение антигенных свойств столбнячных анатоксинов методом определения антитоксина в крови . . . . .	57
И. Н. Моргунов. Роль антибактериального иммунитета в патогенезе столбняка . . . . .	59
В. Н. Щепетов. Содержание "нормальных" антитоксинов к возбудителям газовой гангрены и дифтерии в крови некоторых домашних животных. Инструкция для исследования материала на анаэробную флору, сопровождающую раневые инфекции . . . . .	59
А. К. Родопуло. Природа токсина <i>Bacillus botulinus</i> . . . . .	62
С. М. Минервир и И. Н. Моргунов. О множественности свойств токсина ботулизма. Сообщение I . . . . .	68
М. Л. Матыш и С. П. Аскаловов. О диссоциации <i>B. botulinus</i> . . . . .	71
А. С. Заславский и К. И. Червякова. О плесневении консервированного томатного сока как факторе, стимулирующем токсинообразование <i>B. botulinus</i> . . . . .	74
А. С. Заславский и К. И. Червякова. Об условиях проявления токсигенных свойств <i>B. botulinus</i> во фруктовых соках . . . . .	77
К. И. Червякова. Прорастание спор <i>B. botulinus</i> в мясных, рыбных и овощных консервах в присутствии <i>B. mesentericus ruber</i> . . . . .	80
Е. Д. Кущнир. Чувствительность морских свинок к пероральному введению токсина <i>B. botulinus</i> . . . . .	85
И. Н. Моргунов. К вопросу о распределении токсина ботулизма в организмах животных, подвергающихся экспериментальной интоксикации . . . . .	87
Г. И. Михайлова и Н. О. Вальтер. О биологических красителях. Сообщение I . . . . .	91
Библиография . . . . .	107
Текущая иностранная литература . . . . .	107

АДРЕС РЕДАКЦИИ: Москва, Рахмановский пер., 3. НКЗдрав СССР, Медгиз.

По вопросам подписки и доставки журнала обращаться  
в почтовые отделения и Союзпечать на местах

Ответственный редактор И. И. Рогозин

Год издания 7-й. Тираж 3400 экз. Подписан к печати 18/II 1949 г.  
Л7662. 78/4 печ. л. Авт. л. 11,62. Заказ в 1 п. л. 64 000 Заказ 3307

Типография «Красное знамя», Москва, Сущевская, 21.