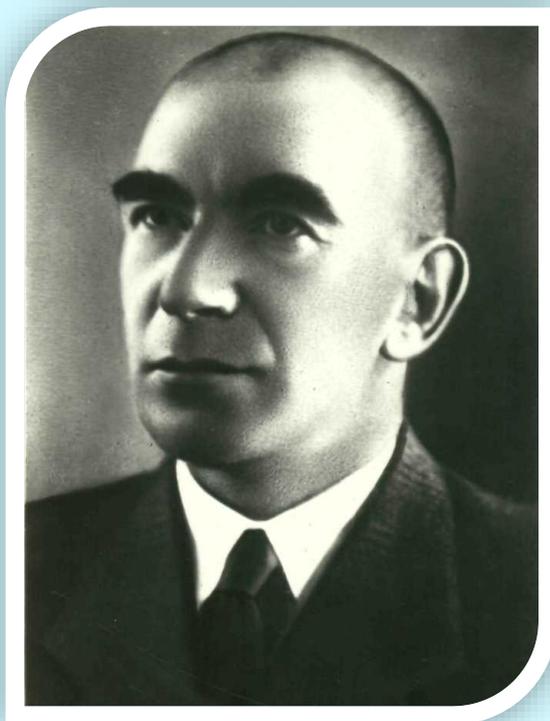


*МКУК «Старооскольская ЦБС»
Центральная библиотека им. А. С. Пушкина
Сектор краеведческой литературы*



Изобретатель БУЖ

/памятка к 130-летию со дня рождения М. М. Цехновицера/

Старый Оскол, 2020

ББК 51.1(2Рос)п

И 38

Составитель: Евгения Усова, заведующий сектором краеведческой литературы Центральной библиотеки имени А. С. Пушкина

И 38

Изобретатель БИЖ : к 130-летию со дня рождения М. М. Уехновицера : памятка / составитель Е. Усова ; МКУК «Старооскольская ЦБС», Центральная библиотека имени А. С. Пушкина, сектор краеведческой литературы. – Старый Оскол, 2020. – 5 с.

ББК 51.1(2Рос)п + Од

Марк Моисеевич Цехновицер родился в Старом Осколе в 1890 году.

В 1913 году он обучался на естественном, а с 1915 года – на медицинском факультетах Харьковского университета. В 1911 году устроился в Харьковский бактериологический институт, с 1923 года работал в Туберкулезном институте, Харьковском институте усовершенствования учителей.



В 1930 году получил звание профессора и стал заведующим кафедрой микробиологии Харьковского бактериологического института.

С 1935 года работал в первом Харьковском медицинском институте.

В 1935-1938 годах М. М. Цехновицер руководил контрольным отделом бактериальных препаратов Народного комиссариата здравоохранения УССР. В 1942 году был назначен заместителем директора по научной работе Центрального института контроля сывороток и вакцин им. Л. А. Тарасевича (сейчас это Государственный НИИ стандартизации и контроля медицинских биологических препаратов имени Л. А. Тарасевича).

Через два года (в 1924 году) М. М. Цехновицер стал членом бюро Отделения гигиены, микробиологии и эпидемиологии Академии медицинских наук СССР. Начиная с должности препаратора, затем в 1925 году стал заведующим иммунологическим отделом, а в 1932 году возглавил институт.

Большинство научных трудов Марка Моисеевича относится к темам изучения туберкулёза, инфекционных заболеваний у детей, цереброспинального менингита, риккетсиозов, сыпного тифа, и раневых инфекций. Занимался исследованиями анаэробных бактерий, возбудителей малярии, сифилиса, бешенства. Изучал проблемы иммунной системы. Доказал, что живая туберкулёзная вакцина не несёт опасности и помогает вырабатывать иммунитет. Трудился над изобретением сухой вакцины БЦЖ, лечебных и профилактических анаэробных сывороток и разрабатывал методику их выпуска. Марк Моисеевич Цехновицер разработал оригинальные методы титрования и контроля бактериальных препаратов, а также принимал участие в работе Гигиенического комитета Лиги Наций.

М. М. Цехновицер был членом президиума учёного совета Наркомздрава СССР, заместителем председателя Всесоюзного общества микробиологов, эпидемиологов и инфекционистов, членом Всесоюзной комиссии по БЦЖ.

Марк Моисеевич Цехновицер является автором и соавтором более 80 научных работ, в частности «Некоторые экспериментальные данные к вопросу о наследственном туберкулёзе» (1924), «Противотуберкулёзная вакцинация культурой ВСЖ по Calmette» (1925 г.), «К вопросу о возможности перехода кислотоупорных сапрофитов в истинные туберкулёзные палочки» (1925 г.), «Взаимоотношения инфекционных процессов и инфекционной аллергии» (1938 г.), «Сборник инструкций по контролю бактериальных препаратов» (издан в 1946 году) и др.

В своих работах М. М. Цехновицер сделал ряд важных научных выводов, в частности: туберкулёзная аллергия представляет собой частый случай инфекционных аллергий и имеет общие симптомы с анафилаксией, сывороточными заболеваниями; туберкулёзные аллергены не являются идентичными с туберкулёзными токсинами и т. д.

В ряде его работ обобщены результаты изучения механизма инфекционного процесса, аллергии, иммунитета, а также вопросы экспериментального и промышленного производства профилактических препаратов.

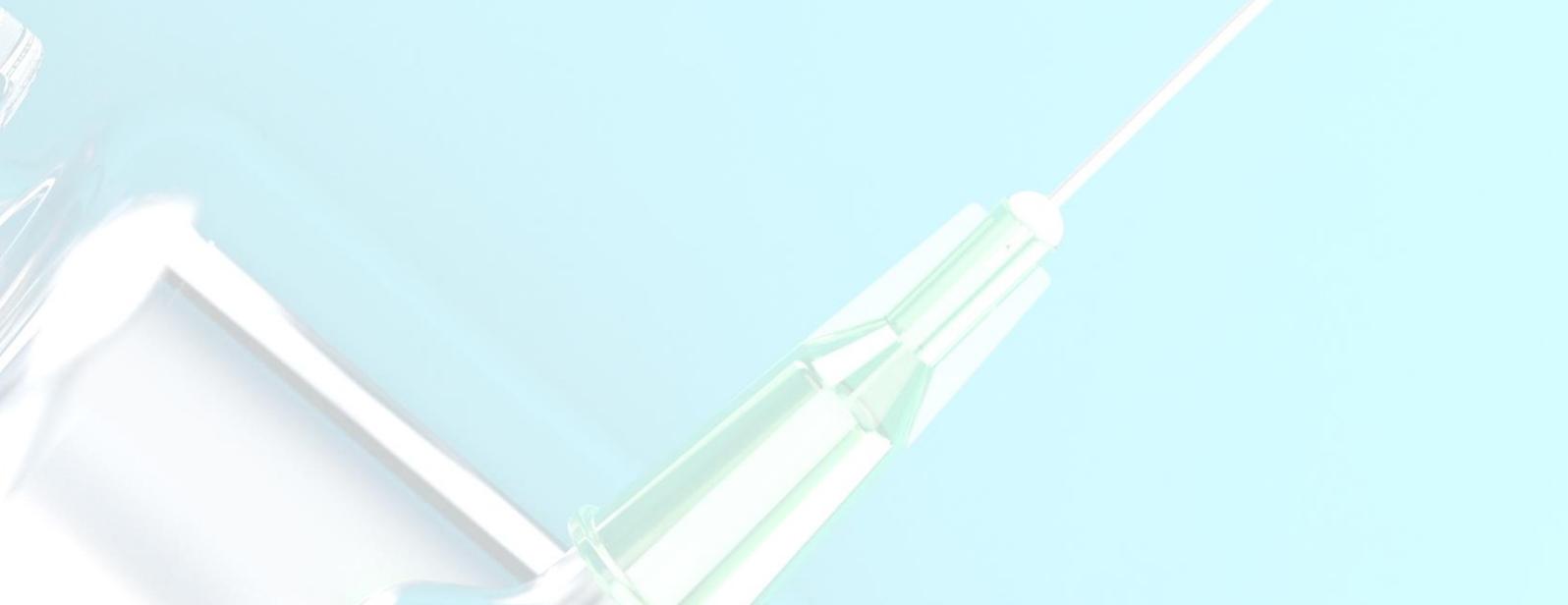
Также Марк Моисеевич был членом редколлегии ряда советских медицинских журналов.

М. М. Цехновицер принимал участие в Первой мировой и Гражданской войнах.

Умер 13 мая 1945 года в возрасте 55 лет.

Награждён Орденом В. И. Ленина.

Главной заслугой Марка Моисеевича Цехновицера, нашего замечательного земляка, можно считать организацию производства и внедрение в практику иммунизации в СССР вакцины БЦЖ, которую до сих пор применяют в Российской Федерации.



Литература

1. Цехновицер М. М. // Белгородская энциклопедия / гл. ред. В. В. Овчинников. – Белгород, 2000. – С. 419.

2. Цехновицер М. М. // Большая медицинская энциклопедия : [в 30 томах] / главный редактор академик Б. В. Петровский ; [Академия медицинских наук СССР]. - 3-е издание - Москва : Советская энциклопедия, 1974-1989. - Т. 27 : Хлоракон - Экономика здравоохранения. - Москва, 1989. - С. 189.

Электронные ресурсы

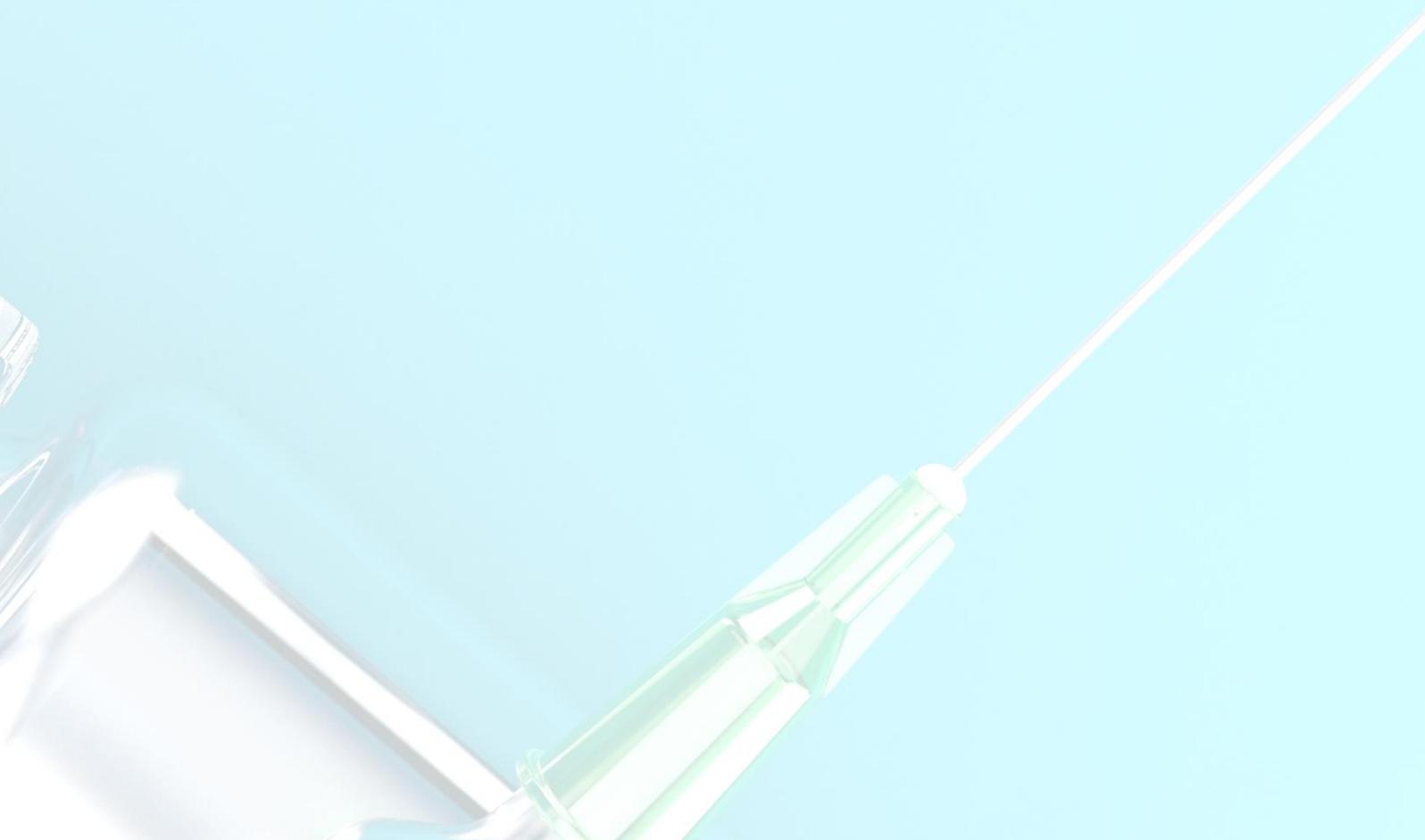
1. Моисеенко, М. Н. Вопрос получения первых генераций туберкулёзных бактерий в трудах М. М. Цехновицера / М. Н. Моисеенко. – Текст : электронный // СІВЕРЛЕНІНКА: [сайт]. – 2013. – 19 марта. – URL :<https://cyberleninka.ru/article/n/vopros-polucheniya-pervykh-generatsiy-tuberkuleznykh-batsill-v-trudah-m-m-tsehnovitsera> (дата обращения: 26.07.2020).

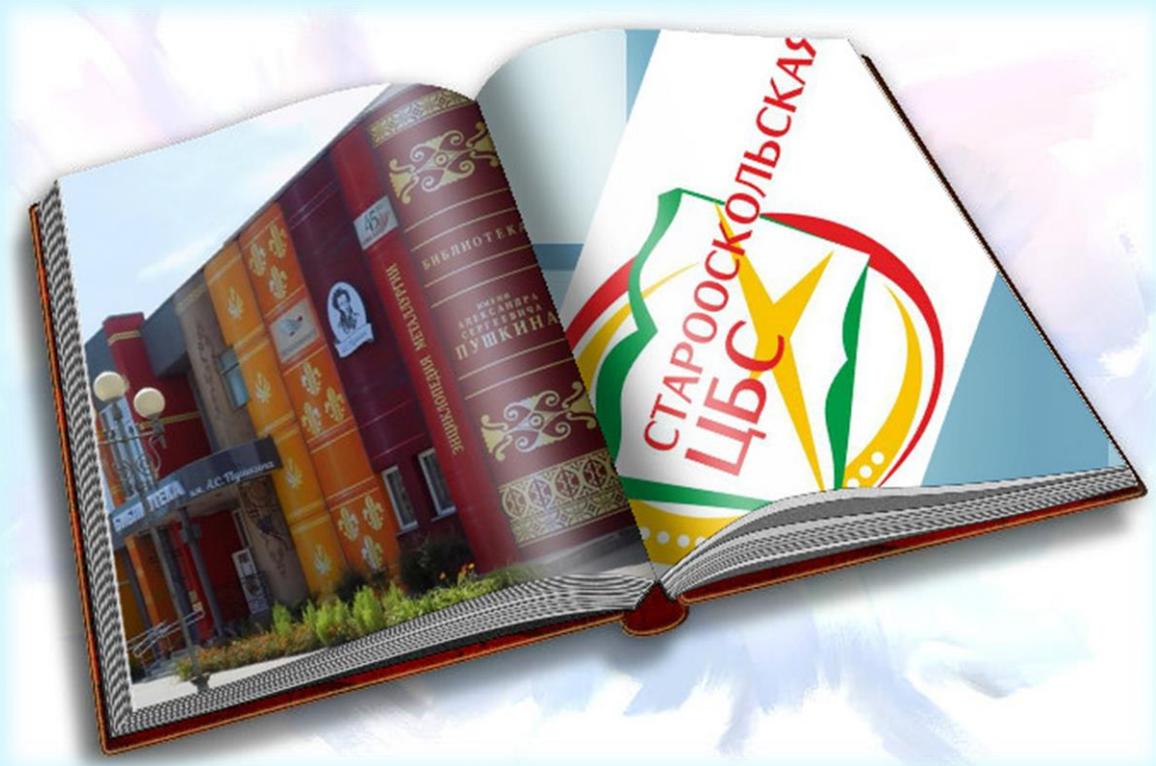
2. Марк Моисеевич Цехновицер. – Текст : электронный // sclowiki.org : [сайт]. – URL :http://sclowiki.org/wiki/Марк_Моисеевич_Цехновицер (дата обращения: 26.07.2020).

3. Цехновицер Марк Моисеевич. – Текст : электронный // БМЭ : [сайт]. – URL :https://бмэ.орг/index.php/ЦЕХНОВИЦЕР_Марк_Моисеевич (дата обращения: 26.07.2020).

4. Цехновицер Марк Моисеевич. – Текст : электронный // Национальная историческая энциклопедия : [сайт]. – 2020. – URL

*:<https://interpretive.ru/termin/cehnovicer-mark-moiseevich.html> (дата обращения:
26.07.2020).*





*Центральная библиотека
им. А.С. Пушкина*

*Ждём вас по адресу:
г. Старый Оскол, м-н Жукова д. 30в*

тел.: 46-02-60

Наш официальный сайт: <http://www.osk-cbs.ru/>

E-mail: sklmukoskol@yandex.ru

Режим работы:

10:00 – 20:00

Выходной: пятница

Последний день месяца - санитарный