## **Tuberculomucin Weleminsky.**

## **Contributors**

Biopharma

### **Publication/Creation**

Wien: Biopharma, 1927.

#### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/rtuc4dh6

## License and attribution

Conditions of use: it is possible this item is protected by copyright and/or related rights. You are free to use this item in any way that is permitted by the copyright and related rights legislation that applies to your use. For other uses you need to obtain permission from the rights-holder(s).



# Tuberculomucin WELEMINSKY

Otweren why



ermöglicht die spezifische Therapie aller (auch schwerster) Formen der Tuberkulose

OHNE GEFAHR von Tuberculinschäden

Tuberculomucin Weleminsky

IST KEIN TUBERCULIN sondern ein zur
EIWEISSGRUPPE GEHÖRENDES

also als Antigen und spezifisch wirkendes

## STOFFWECHSELPRODUKT

der Tbc-Bazillen, gewonnen nach einem eigenen, ganz neuen Züchtungsverfahren und im Tierversuch auf seine therapeutische Wirkung gegen Tbc geprüft.

Literatur bereitwilligst zur Verfügung.

"Biopharma", Ges. m. b. H. Wien, III.

# Unterschiede zwischen

| Alt-Tuberculin u   | nd (Tbm) Tuberculomucin-Weleminsky  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Zur Bereitung wird ein beliebiger Stamm benützt.   | Zur Bereitung wird nur ein Stamm benützt, dessen Stoffwechselprodukte im Tierversuch therapeutische Wirkung zeigen, welche durch eine spezielle Züchtungsmethode und ununterbrochene Auslese möglichst gesteigert wird.  Die Kultur wird erst nach einem Wachstum von 9—18 Monaten verwendet. |  |  |  |  |
| Die Kultur wlrd nach einem Wachstum von 6—8 Wochen benützt.  |   |  |  |  |  |
| Außer den in der Bouillon enthaltenen Stoffwechselprodukten werden auch Extrakte der Bazillenleiber verwendet. | Es werden nur die in der Bouillon enthaltenen Stoffwechsel-<br>produkte benützt.  |  |  |  |  |
| Das Präparat wird in der Hitze extrahiert, so daß die thermo-<br>labilen Antigene zerstört werden.             | Das Präparat wird ohne Hitzeanwendung hergestellt, so daß die thermolabilen Antigene erhalten bleiben.  |  |  |  |  |
| Die Wirkung ist an keine nachweisbare chemische Substanz geknüpft.   | Das Präparat enthält eine chemisch gut definierte Substanz, ein Mucin, also einen mit einem Kohlenhydrat gepaarten Eiweißkörper, den einzigen bisher mit Sicherheit als Stoffwechselprodukt von Mikroorganismen bekannten; an diesen ist die therapeutische Wirkung geknüpft.                 |  |  |  |  |
| Es wird nur die Toxicität, die tödliche Wirkung auf das tuber-<br>kulöse Meerschweinchen geprüft.              | Die Wirksamkeit wird im therapeutischen Tierversuch geprüft,<br>nur ein Präparat, das imstande ist tuberkulöse Rinder zu heilen,<br>wird als vollwertig abgegeben; die Toxicität ist auch beim<br>tuberkulösen Meerschweinchen gering,  |  |  |  |  |
| Herd- und Allgemeinreaktionen oft stark und unberechenbar.   | Lokal(Stich)reaktionen sind stark, Herd- und Allgemeinreaktionen schwach, niemals schädigend.   |  |  |  |  |
| Je schwerer der Fall, desto vorsichtiger muß die Dosierung sein.   | Je schwerer der Fall, desto geringer die Reaktion und desto größer die notwendige Dosis.  |  |  |  |  |

# Sehr geehrter Herr Doktor!

Bereits im Jahre 1912 wurde (Tbm) Tuberculomucin Weleminsky klinisch eingeführt; seither sind zirka 60 Publikationen erschienen, welche übereinstimmend den hohen therapeutischen Wert, verbunden mit vollkommener Unschädlichkeit, des Tbm Weleminsky hervorheben,

Wir haben uns nun zur Aufgabe gemacht,

dieses hervorragende, noch viel zu wenig verwendete Heilmittel

endlich der verdienten Würdigung zuzuführen und stellen auf Wunsch bereitwilligst Literatur, genaue Gebrauchanweisung sowie alle sonstigen Auskünfte gerne zur Verfügung.

Wir bitten Sie, sehr geehrter Herr Doktor, uns Ihre Wünsche auf der zuliegenden Postkarte gefl. bekanntgeben zu wollen.

BIOPHARMA.

Wien, 15. Oktober 1927.

Hier abtrennen!





Originalpackung BIOPHARMA
in Fläschchen à 3 ccm.

Zu beziehen durch die Apotheken

Postkarte.

An die

"BIOPHARMA"

GES. M. B. H.

WIEN

III., Linke Bahngasse 9

# LITERATUR.

Baneth ès Radó, Gyogyászat 1921, aprilis 10, iki.

Bass, 3. österr. Tbc-Tag, Wien, Mai 1914
Bumba, Verh. d. Vereines d. Arzte in Prag, Urban & Schwarzenberg, Wien-Berlin 1922
Bumba, Folia oto-laryngologica, Bd. XIII, H. 1
Cemach, W. m. W. 1917, Nr. 4
W. kl. W. 1916, Nr. 12
Mschr. f. Ohrhk. Laryng. und Rhin.
Bd. 50, Nr. 5-8
Cemach, Mschr. f. Ohrhk. 1924
W. m. W. 1917, Nr. 10, S. 504
Feidner, W. kl. W. 1914, Nr. 29
Fick, Dermatol. Wschr. 1917, Bd. 65, Nr. 44
Franz, W. m. W. 1914, Nr. 29
Fick Dermatol. Wschr. 1917, Bd. 65, Nr. 44
Franz, W. kl. W. 1914, Nr. 15
Friedmann, Ida, B. kl. W. 1919, Nr. 36
Götzl, W. kl. W. 1914, Nr. 22
Götzl und Sparmann, Mitt. a. d. Grenzgeb.
d. Med. u. Chir. 1914, Bd. 28, H. 1
Ghon und Jaksch, Die Tuberkulose, Haim & Co., Wien u. Breslau, 1922, Piffl, pag. 258
Ghon und Jaksch, Die Tuberkulose, Haim & Co., Wien u. Breslau, 1922, Springer, pag. 120
Ghon und Jaksch, Die Tuberkulose, Haim & Co., Wien u. Breslau, 1922, Wagner, pag. 285
Guth, Zeitschr. f. Tbc. 1914, Bd. 21, H. 6
Hayek, Zeitschr. f. Tbc. 1917, Bd. 27, H. 6
Das Tuberkuloseproblem, Julius
Springer, 1920
Hübschmann, Geska Dermat. III, Nr. 6, 1922
Klaschka, 3. österr. Tbc-Tag, Wien, Mai 1914
Klein, Zeitschr. f. ärztl. Fortbildung, Nr. 10, 1928
Krase und Schild, Internat. Zentralbl. f.
Laryng., 1921, Nr. 5
Landegger, Rechenschaftsbericht »Viribus unitis«, 1916

Landegger, Der Amtsarzt, 1917, Nr. 9-12
Lilien, Med. Klinik, 1921, Nr. 43
Maendl, Zeitschr. f. Tbc, Bd. 38, H. 1, 1928
Mallat, Vestnik I, csl. sjedu protituberk., 1928
Maxymowitsch, Rechenschaftsber. d. Hilfsvereines Landl. Steiermark, 1915
Pachner, Brauers Beitr. z. Kl. d. Tbc, 1912,
Bd. 25
Pachner, Tuberkulosis, 1913, Nr. 12
Zeitschr. f. Tuberkulose 1914, Bd. 21
H. 6
Poduschka, W. m. W. 1913, Nr. 6
Saphir, W. kl. W. 1913, Nr. 47, pag. 1965
W. kl. W. 1914, Nr. 22
Zeitschr. f. Tbc, Bd. 30, H. 6, 1919
Scherber, Derm. Gesellsch., Wien, 18. 6. 1914
Schmerz, Klin. therap. W. 1914, Nr. 23-25
Sichan, Casopis česk. lek. 1924, Nr. 4
Sindelař. Prakticky Lekař, Bd. II, Nr. 11, 1922
Skutetzky, W. m. W. 1914, Nr. 15
W. kl. W. 1918, Nr. 22
Med. Klin. 1924, Nr. 39
Spitzer und Szanto, Zeitschr. f. Tbc, Bd. 39,
H. 2, 1923
Tichy, Prakticky Lekař, Nr. 3, 1922
Wagner, Verhdl. d. Vereines d. Ärzte in Prag.
Urban & Schwarzenberg, Wien-Berlin, 1922
Weisz M., Österr. Ärzteztg. 1913, Nr. 23-24
W. kl. W. 1914, Nr. 20
Weleminsky, Prager Med W. 1901, Nr. 7
B. kl. W. 1914, Nr. 28
B. kl. W. 1914, Nr. 18
Tuberculosis, 1914, H. 12
Naturw. Zeitschr. Lotos, 1924,
H. 3-4
Weleminsky, Seuchenbekämpf. 1925, H. 1-2
W. kl. W., Nr. 39
W. kl. W., Nr. 39
W. kl. W., Nr. 39
W. kl. W., 1917, Nr. 46

# An die "BIOPHARMA", WIEN.

|                    |                             | erwende (                                    |                                   |                                 | mucin                | -Wele                    | minsky               | bereits |
|--------------------|-----------------------------|--|-----------------------------------|---------------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|---------|
| seit               |                             |  | IIII                              |                                 |                      |                          |                      |         |
|                    |                             |  |                                   |                                 |                      |                          | Erfolg               | ge.     |
| meiner<br>Ihre Bro | Privat-,* oschüre, *) Ersuc | eabsichtig<br>Klinik-,<br>Literatur<br>he um | *) Kasser<br>und Gel<br>Versuchsi | npraxis*)<br>brauchsa<br>mengen | zu v<br>nweis<br>zur | erwen<br>ung.<br>klin. ( | den und<br>Iberprüft | erbitte |
| meiner             | Klinik*)                    | , Spitalsa                                   | abtéilung                         | *):                             |                      |                          |                      |         |

<sup>\*)</sup> Nicht Zutreffendes bitte streichen.

Versuchsmengen können nur für Kliniken und Spitäler abgegeben werden