

Das Ende der in greif-



Die Schildkröte, die Spenderin des heilenden und schützenden Impfstoffes

An der durch den Kochschen Bazillus hervorgerufenen Tuberkulose ist in Deutschland in den letzten 12 Jahren etwa eine Million Menschen gestorben. Jedes Alter wird von ihr erfaßt, besonders Säuglinge, Kinder, junge Leute und mittleres Alter. Wenngleich die arme Bevölkerung, in engen, ungesunden Wohnungen massenhaft zusammengedrängt und schlecht ernährt, am meisten gefährdet ist, so fallen ihr unbarmherzig doch auch die Reichen in gesündesten, durchsonnten Wohnungen, an der See und im Hochgebirge trotz überreicher, bester Ernährung zum Opfer. Alle Wohlfahrtsmittel, alle Fürsorge haben die Ausbreitung der Seuche nicht verhindern können; auch die vielen, oft kostspieligen Kuren und Behandlungsmethoden haben hieran nichts geändert.

Es war Robert Koch, der zeigte, daß durch das Eindringen des Tuberkelbazillus im Körper Abwehrmittel in Bewegung gesetzt werden, daß die Bazillen sich oft gleichsam selbst ihr Grab graben. So wollte er aus den giftigen Bazillen selbst ein Heilmittel bilden; er tötete sie daher ab; doch das gewonnene Präparat, Tuberkulin genannt, erwies sich einerseits zuweilen als

Von Geh. Sanitätsrat

Noch immer ist die Tuberkulose eine Zeugin. In Preußen wurden 1926 zur Personen, davon 95133 männliche, 80718 selben Jahre an Tuberkulose gestorben 5665 weibliche. Insgesamt gibt es in Preußen nach den Anstaltszahlen zu schließen, über Tuberkulose sind in Preußen im Jahre 1927 davon 18394 Männer und 18850 Frauen. Sterbefälle an Tuberkulose, 9,77 für städten Preußens sind 1927 an Tuberman die Gesamtbevölkerung der preußischen anschlagent, beträgt die Tuberkulosesterbschreckend ist auch die Sterblichkeit der fielen dieser Volksseuche 27200 Säug-

Ist es angesichts dieser Zahlen nicht die wendung zu bringen, das zwar vor dem Zwischenzeit sich glänzend bewährt hat wandfreie Erfolge erzielt worden sind? heilmittel verspricht eine aussichtsreiche Anfangsstadien und bei rechtzeitiger Schutz- Den deutschen Tuberkulose - Fürsorge - Methode ausgedehnt praktisch anzuwenden tikern des In- und Auslandes zugeschriebenen entscheiden, ob der Bevölkerung noch länger werden darf, als die sie der Preussische

gefährlich, indem dadurch die Bazillen über den ganzen Körper verbreitet wurden, andererseits wurden, trotz monatelang fortgesetzter Einspritzungen, die Abwehrmittel in viel zu geringem Maße angeregt. Da kam der junge Berliner Arzt Friedrich Franz Friedmann vor jetzt 20 Jahren auf den Gedanken, lebende, unschädliche und ungiftige, von ihm aus spontan tuberkulös erkrankten Schildkröten ge-