Der Stand der Impffrage am Beginn des Jahres 1879.

Contributors

Hahn, Theodor. Harvey Cushing/John Hay Whitney Medical Library

Publication/Creation

[Freiburg]: [Druck von C.A. Wagner], [1879]

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/wddwjbuu

License and attribution

This material has been provided by This material has been provided by the Harvey Cushing/John Hay Whitney Medical Library at Yale University, through the Medical Heritage Library. The original may be consulted at the Harvey Cushing/John Hay Whitney Medical Library at Yale University. where the originals may be consulted.

This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



Der Stand der Impffrage

am Beginn bes Jahres 1879.

Bon Theodor Sahn.

Wenn wir Impfgegner es schon im Jahre 1877 mit großer Freude begrüßten, daß der berühmte Statistiker G. Fr. Kolb in München (mit seiner Brochüre: "Zur Impfung. Unzulänglichkeit der bisherigen Ermittelungen und Berlangen nach Aushebung des Impfzwanges". Leipzig, Arthur Felix) mit in den Kampf gegen den Impfzwang eintrat, so haben wir jett noch weit mehr Ursache, uns dieses Zuswachses an Gesinnungss und Kampfgenossen zu freuen, nachdem dersselbe mit seinem neuesten Flugblatt vom Juni 1878: "Die Impfzwangsfrage im letten deutschen Reichstage und in dessen Petitionsstommission" (im Verlag von A. Zöpprit in Stuttgart, 12 Seiten) noch einen Schritt weiter in der Berurtheilung des Impswahns vors

gegangen ift.

In der oben zuerft genannten Schrift hielt Rolb den Nachweis, daß die Impfung wirllich einen Schut biete, noch für möglich, für einer empirischen, also ft at i ft i f den Begrundung fabig; - wortlich fagt er bort Seite 74: "- - find wir geneigt, ein Ueberwiegen der Bortheile (der Impfung) anzunehmen; wir erachten es für wahrscheinlich, fordern aber möglichst positive Geststellung der Ungelegenheit" - - und G. 71 : "eine empirifche Begrundung ber Impflehre fann möglich fein, allein gerade Die großen Bahlen, womit fo viele Jahre hindurch dem arztlichen und nichtargtlichen Bublifum imponirt ward, find unhaltbar" - - und besonders S. 69: "Trot aller Ginwurfe ber Impfgegner nehmen wir an, daß viele Menschen durch die Impfung vor Bodenanstedung und Bodentod gefichert worden" - -. Rolb glaubte alfo 1877 noch nicht, fich gegen die Impfung überhaupt aussprechen zu sollen, obicon Löhnert, durch deffen impfftatistische Arbeiten *) Rolb überhaupt erft auf die Bichtigfeit der Impffrage aufmertfam gemacht worden war, sowie Dr. Didtmann, ich felbst und, wie ich wohl annehmen darf, fammtliche übrigen Bertreter der naturgemäßen Beil- und Gesundheitspflege, befanntlich jeden Rugen und jede Schugfraft ber Impfung beftreiten und fogar annehmen, daß mit ber Impfung umgefehrt aller Orten neue Bodenherde gebildet und die Reime zu verheerenden Epidemien gelegt merden.

In seiner neuesten Flugschrift nun tritt Kolb bereits viel entsichiedener gegen die Impfung und ihre Bertheidiger, und ganz besonders gegen Dr. Thilenius auf, denn S. 11 und 12 dieser Flugschrift sagt er, in Beurtheilung des von diesem Arzte als Berfasser und Berichterstatter des Kommissionsberichtes über die beim deutschen Reichstage eingegebenen Petitionen gegen Impfung und Impfzwang ganz unumwunden: "Nun, es ist die absolute Haltlosigkeit der betreffenden

^{*)} Die Impfung vor bem Richterftuhle ber Statistif. 1873. Chemnis. Guftav Ernefti.

Bureaukratenstatistik und Impfzwang 1875. Berlin. Th. Grieben. Graphisches UBC = Buch für Impffreunde. 1876. Chemnis. Otto Krüger. Impfzwang ober Impfverbot. Eine Frage für Statistiker, Bolkswirthe und Gesetzgeber. 1878. Chemnis. Otto Krüger.

früheren (angeblich) ftatiftischen Nachweisungen berart bargethan, bag unferes Wiffens Niemand durch ihre Bertheidigung das Ritterthum ju erwerben versuchte; das Reichsgesundheitsamt felbft hat ausdrudlich anerfannt, daß fogar die neugelieferten ftatifti= ichen Materialien in der Bodenfrage gu einer wissenschaftlichen Berarbeitung nicht geeignet find. Deffenungeachtet tragt man fein Bedenten, ber beutichen Boltsvertretung, ja dem gesammten beutschen Bolte folche Roft gu Gei es benn! Rur wollen wir den Vertretern einer folden Statistit aus diesem ihrem eigenen Opus fomobl im Allgemeinen Die 3 med lofigteit als im Besonderen sogar die ungeheure Schablichteit ber bon ihnen gewaltig gerühmten Revaccination gablenmäßig beweisen. Bon den in jenen (in der 2. Anlage des Rommiffionsberichts angeführten) gehn ausgewählten Regierungsbezirken mahrend ber (beliebig) herausgegriffenen Jahre an den Boden Erfrantten waren laut diefer Tabelle 58,969 einmal geimpft und bon ihnen ftarben 5143, alfo 8,7 Prozent. Bon den Revaccinirten erscheinen daselbst 4070 als nochmals erfrankt *) mit 326 Sterbefallen (mobei jedoch die Biffer aus dem Regierungsbegirt Münfter fehlt, obwohl berfelbe bei ben Wiederertrantten aufgeführt ift). Trot diefer Lude ftellt fich die Sterblichkeitsgiffer auf nicht weniger als 8,0 Prozent, und es haben fonach (die Auslaffung mit berückfichtigt) die Revaccinirten feinerlei Borgug bor den blos einmal Getmpften, die Wiederimpfung ift erfolglos und hat nach Diefem bon den Impffreunden felbft gelieferten Materiale absolut gar Reinen Zweck. Im Gingelnen geftaltet fich jedoch das Berhaltnig noch viel übler. Während im Regierungsbezirt Coslin bon ben einmal Geimpften blos 5,7 Prozent das Leben einbugten, ftarben bon den Rebaccinirten nicht weniger als 7,4 Prozent; im Regierungebegirt Ronigsberg bon den Erfteren 14,4, bon ben Letteren aber 18,5 Prozent; am draftifditen geftaltet fich das Berhaltniß im Regierungsbezirt Merfeburg; bon den erfrantten einmal Beimpften starben nur 4,0, bon ben Revaccinirten dagegen nicht weniger als 22,2 Progent! Rann man eine argere Satyre auf Diefe gange Impfftatiftit und auf die Revaccination, aber auch eine entschiedenere Rechtfertigung des Berlangens nach befferer Brufung der gefammten Impftheorie ichreiben? Bahrlich, mit Diefer Leiftung ber Reichstags= Petitionstommiffion fann die Angelegenheit nicht abgethan fein."

Man fieht, Rolb gibt bier von fich aus und an der Sand bes Reichsgesundheitsamts dem Dr. Thilenius und feinen impfglaubigen Medizintollegen herbe Bahrheiten ju fcmeden. Das gange impofante Gebaube, das fie an der Sand ihrer ftatiftifchen Tabellen mit allem icheinbaren Aufput wiffenschaftlicher Beweisführung für ben Impfwahn zusammen tonftruirt hatten, ffürzt bei dem erften Unhauch einer mahrhaft ftatistisch-miffenschaftlichen Brufung wie ein windiges

Rartenhaus zusammen.

^{*)} Wie fteif und fest pochten unsere medizinischen Impfritter gerabe immer auf die unfehlbare Schuttraft der Wiederimpfung! Alle zehn, alle 5, ja alle 2 und 1 Jahr follte fogar wiedergeimpft und fo - nach Rolb's Beweisführung alfo - nach und nach die ichone Gotteserbe zu einer einzigen und großen Impf-Mordergrube gemacht merden! D, Menichenmabn! D. Gelehrtenwahn! D, Medizinermahn!

Daß Rolb in seiner ersten Schrift so außerordentlich vorsichtig und zurüchaltend bezüglich seines Urtheils über die Impfung auftrat und daß er sich erst jett mit seiner neuesten Schrift so entschieden gegen die Impfung und namentlich gegen die Wiederimpfung aussspricht, mag einestheils als Beweis dienen, mit welcher Vorsicht und Gewissenhaftigkeit überhaupt derselbe sein Amt als Kritiker und Richter übt; anderntheils bestätigt er aber auch in der denkbar unbefangensten Weise die Richtigkeit und Giltigkeit der schon vor ihm von Anderen, namentlich Löhn ert, aus der Impsstatistit gezogenen Schlußfolgerungen.

Die statistischen Arbeiten Löhner t's (s. o. erste Note u. T.) dieses unseres mit Dr. Did t mann in den letten Jahren thätigsten Kämpfers gegen den Impsaberglauben, wurden natürlich von den Wortführern des Letteren nach Kräften stille und möglichst zu Tode geschwiegen, aber leider auch von der Masse der Impsgegner nicht nach Verdienst gewürdigt. Es ist eben eine etwas ungewohnte Aufgabe, sich mit der Statistif als einem Heer von scheinbar todten Jahlen einläßlicher zu befassen und vollständig vertraut zu machen. Zu der Lust, an eine solche Aufgabe hinanzutreten, mag Vielen der Letteren überdies auch noch die Muße gemangelt haben. Und doch sieht man aus unserer, eben aus Kolb's neuester Schrift angezogene Belegstelle, wie beredt Jahlen auf Grund statistischer Unterlage sprechen können — sie zerschmettern den seit einem halben Jahrhundert von vielen Hunderttausenden hoch- und höchstgelehrten Männern gehegten Impswahn.

Es war besonders eine von Löhnert aufgestellte Behauptung, welche Kolb zu fühn fand und die er — s. S. 58—59 seiner Schrift — nicht zu unterschreiben wagte. Löhnert hatte nämlich in seinem "Graphischen ABC=Buch für Impstreunde" S. 8—27 mittelst Jahlen und graphischen Darstellungen zu zeigen gesucht, daß das Ergriffenwerden von Pocken in höheren Altersklassen gleichen Schritt hält mit dem Borzrücken der geimpsten Generation, oder mit anderen Worten, er hatte zu beweisen gesucht: daß die Pocken vor Einführung der Impsung (oder der Inoculation) eigentlich nur eine Kinder zu kanten, ähnlich wie jest Scharlach und Masern, und daß sonach erst mit und durch die Impsung ein von Jahrzehnt zu Jahrzehnt nachzuweisender größerer Prozentsas älterer, weil vorher in der Jugend geimpster Personen an den Pocken starben, was — nach dem eigenen Geständeniß der Impstreunde — in jener Zeit, als man die Impsung noch nicht kannte, eine große Seltenheit war.

Kolb sagt wörtlich am eben angerufenen Orte: "Löhnert sucht ("Graphisches UBC-Buch für Impffreunde", Chemnig 1876, und: "Die Impffrage ist gelöst", ebendas.") den Nachweis zu führen, daß die Pocken, ursprünglich wesentlich eine Kinder-Krankheit, darum in

der Neuzeit so schwere Berheerungen unter den Erwachsenen anrichteten, weil diese in Folge der Impfung selbst bis ins hohe Alter für jene Krankheit empfänglich gemacht worden seien, wie sie zuvor nicht gewesen. Er kann sich dabei unter Andern auf die Aeußerung des Impsferundes, Obermedizinalrath Dr. Cless (S. 75) berusen, wo es wörtlich heißt: ""Die Pockenkrankheit hat seit Einführung der Baccine in ihrem Auftreten unter Anderm auch darin ihren Charakter ge-

in ihrem Auftreten unter Anderm auch darin ihren Charakter geändert, daß sie, früher ausschließlich Kinderkrankheit, nunmehr die überwiegende Anzahl (80—90 Prozent sämmtlicher Erkrankungen) Erwachsene befällt."" Löhnert hat ferner vermittelst Zahlen und graphischen Darstellungen zu zeigen gesucht, daß das Ergrissenwerden von Poden in höherem Alter gleichen Schritt hielt mit dem Borrücken der geimpsten Generation. Wir wagen hier um so weniger ein Urtheil, als es uns bei dem im menschlichen Körper un unterbrochen stattfindenden Stoffwechsel nicht dentsbarschen stattfindenden Stoffwechsel nicht dentsbarschen hloße Disposition, die aber bis zum Greisene bloße Disposition, die aber bis zum Greisenalter nie zum wirklichen Ausbruch der Krantheit führte, als dann auf einmal mit solcher Gewalt sich geltend machen sollte. Allein troßdem verdient auch dieser Punkt eine eingehende Prüfung und es ist entschieden nicht gerechtsertigt, wenn man über den in nicht ganz rationeller Weise zu begründen gesuchten Einwand Löhnert's, was geschehen ist, ohne jedes wissenschaftliche Eingehen,

blos mit ein Baar Schlagwörter hinwegzutommen fucht.

Run, Rolb ift nicht Argt, und barum mag fein Bedenken gegen die Löhnert'sche Behauptung und Beweisführung entschuldigt, wenn auch vielleicht nicht gang gerechtfertigt fein. Denn um nur Eins anzurufen, das zu beurtheilen durchaus teine arztlichen Rennt= niffe und Erfahrungen beanfprucht, fondern bor Jedermanns Mugen und Ohren flar, verftandlich und erfichtlich vorliegt, haben die Merzte und Impffreunde uns nicht Jahrzehnte lang, bis in die vorjungfte Beit immer boch und theuer berfichert: Die Impfung, einmal in ber Jugend, im ersten oder zweiten Lebensjahre vollzogen, schütt die alfo Beimpften für alle Lebenszeit, bis in das höchfte Greifenalter bor dem Befallenwerden der Boden, oder doch mindeftens bor dem Befährlich- und Tödtlichwerden derfelben! Run, wenn die Rraft des Schutes der Baccine und also ihre Nütlichkeit trot ununterbrochen fattfindendem Stoffwechfel für alle Lebenszeit vorhalten follte, und hieran Millionen Impfärzte und Impffreunde Jahrzehnte lang nicht zu zweifeln gewagt haben, wenn - fage ich - das einzige Tröpfchen Ruhpockeneiter nach folcher Annahme fechs und acht Jahrzehnte lang im Menschenleibe, in feinen Gaften und Beweben trot ununterbrochen ftattfindendem übrigen Stoffwechfel nütlich und ich ütend follte fortgewirft haben, ift es denn fo befremdend oder gar ungeheuerlich, wenn Diejenigen, welche dem Ruhpodeneiter überhaupt feine ichütende und nügliche Wirkung, sondern jogar eine ichadliche, giftige, Ausschlag, Fieber und Blutzersetzung erzeugende Wirkung beimeffen, umgekehrt annehmen, daß diefe nach= theiligen Folgen fich - nicht trot, fondern gerade durch und in Folge des ununterbrochen stattfindenden Stoffwechsels des einen und gangen lebendigen Menschenleibes - fehr wohl durch fechs und acht Jahrzehnte fortpflanzen und später gelegentlich einer ausbrechenden Epidemie in Form einer doppelt großen Disposition und doppelt gefährlichen Erfrantung geltend machen fonnen ? Wir 3mpfgegner gablen mit diefer Unnahme den Impffreunden nur den bon ihnen Jahrzehnte lang gehegten und nachhaltigft und mit immer neuen Bosaunenftogen hinausgeblasenen Glauben an Die Dauerwirfung bes Ruhpodeneiters gurud, nur allerdings mit bem Unterschiede, der zwischen der vorgegebenen Rüglichkeit und der wirtlichen und thatsächlich nachgewiesenen Schadlichkeit solcher Dauerwirfung liegt! Uebrigens die Unnahme folder Dauerwirfungen von Gitergiften im Menichenleibe ift mehr als Unnahme, ift festitebende, un-

leugbare, allgemein anerkannte Thatfache. Ein Tropfen Chanter= gerrüttet nicht blos den Organismus des einen oder der einen damit Durchseuchten, sondern sogar durch den Mutterichog bin= burch noch die nachftfolgende und felbft in die zweite und britte und vierte leibliche nachfolgen. Chanferblut und Chanfereiter, Tuberfelblut und Tuberteleiter, Bodenblut und Podereiter, find nur verschiedene Formen einer Blutentartung, einer Blutzersetzung, eines Blutschmutes, eines Blutgiftes, und fie richten, bas eine wie bas andere, bem Menschenleibe und feiner Bewebs- und Gaftenmaffe innig einberleibt, das eine Dal unter febr gunftigen Umftanden, in febr gefund und fraftig angelegten Leiben, vielleicht nur geringen vorübergebenden Schaben an, unter ungunftigen Umftanben aber - und tiefe berrichen bei unfern heutigen biatetischen und bygienischen Sitten und Gebrauchen und eingeriffenen fozialen Uebelftanden gur Beit vor - zieht fich die üble, vergiftende ober zersetende, die gange Ronftitution dauernd beeinfluffende Nachwirtung durch das gange fpatere Lebens= alter, ja durch eine und mehrere Generationen fort. Bum Ueberflug erinnere ich noch an die, Mergten wie Laien allbefannten Bortommniffe, daß fich ja fogar andere als Saftefrantheiten, übergablige ober mangelnde Blieder, oder Nerven= und Geiftestrantheiten auf die nächft= folgende, ja zweite und britte Generation übererben, und felbft die eine Generation ober zwei verschonend, - nicht trot, sondern gerade immer wieder durch die Rolge "ununterbrochen ftattfindenden Stoffwechsels" auf die dritte, fünfte Beneration überspringen tonnen!

Man sieht nach allem eben Gesagten, daß Löhnert's Annahme keineswegs eine willkürliche, hypothetische, sondern wissenschaftlich wohlsberechtigte war. Zum Ueberfluß aber erhärtete er seine Annahme auch noch statistisch, mit der Aufstellung einer ganzen Reihenfolge von unerbittlich streng und wahr redenden Zahlengruppen. Man wolle diese in seinem "Graphischen ABC=Buch", S. 8—27 nachsehen; jeder Unbesangene muß alsdann bekennen, daß keine andere Schlußsolgerung mehr möglich ist: die Impfung und gar die Wiederinipfung bildet eine Ursache der größeren Disposition zur Pockenerkrankung und demzusolge die Schuld zu größerer Gesährlichkeit und häusigerer Tödt-

lichfeit ber Bodenerfrantung.

Daß die Inoculation, die im borigen Jahrhundert übliche Impfung bes Giters ber echten Menschenpoden, damals gur Berbreitung ber Boden mesentlich beigetragen bat, ift feit lange in ben ärztlichen Rreifen als feststehend anerkannt worden. Gben diese Erkenntnig führte ja bagu, bag am Ausgang bes borigen und zu Beginn Diefes Jahrhunderts die Inoculation von Staatswegen verboten und mit hohen Strafen bedroht wurde. Dag aber auch die Baccination, die Impfung mit dem Giter ber Ruhpode ebenfalls Die Urfache gur Erfrantung und gum Tobe an berechten Menichenpode ift, wolle man, auger aus ber bon Löhnert a. a. D. gegebenen ftatiftifchen Beweisführung, auch noch aus den befannten "hilferufen an den (Chemnis, Bentralftelle Reichstaa" deutscher Impfgmangsgegner) erfeben, namentlich aus den Fällen Rr. 13, 15, 45—53, 62, 68, 109—118, 147, 154, 166, 182, 192, 196, 197, 210, 221, 230, 231, 237, 239, 243 und 244, alle aus bem II. hilferuf, und aus die Nr. 50, 67, 76, 81, 87, 88, 125, 131, 209-211, 213, 216, 248, 266, 330, 331, 373, 436

und 442 des III. Silferufs.*) Der Ginwurf, daß nur die allerwenigften Beimpften später noch die echten Blattern befommen, tann die Unnahme, daß die Impfung für Boden empfänglich macht, feineswegs entfräften. Denn erftens blieb auch bor ber Ginführung ber Impfung ftets die weit überwiegende Mehrgahl ber Menichen bon ben Boden verschont und zweitens trifft der Impfftoff immer noch ein gut Theil Menschenleiber, welche entweder borber, ebe fie Belegenheit befommen, an den Blattern zu erfranten und zu fterben. bon irgend einer andern Rrantheit befallen werden und an diefer fterben oder dahinfiechen, oder welche, fraftiger und gefunder angelegt und unter fonft gunftigere bygienische Bedingungen geftellt, den eingeimpften Ruhpoden-Giter fruber ober fpater, raicher ober langfamer wieder hinauswerfen. Bis eine gang bestimmte Berfon, ober eine gemiffe großere Angahl bon Berfonen gerade bon ben Boden befallen wird und befallen merden fann, braucht es nicht blos einen einzigen Faftor, sondern ficher eine ganze Reihe bon uns freilich bis jett noch nicht naber befannten Fattoren.

Rolb hat eben gegenüber der Löhnert'ichen Unnahme und Beweisführung diese für Ginzelne mögliche Musgleichung ber mit ber Impfung erfahrenen Chabigung, als viel allgemeiner angenommen, als fie heut zu Tage in Wirklichkeit benkbar ift. Dazu wird überhaupt ber Stoffwedfel gang allgemein als viel rafcher bor fich gebend geschätt, als er in Birtlichteit ftattfindet. Spricht doch Moleichotte fogar, und diefer ift Physiologe! von dem furgen Zeitraum von vier Wochen, in welchen der heutige Menich vollständig fich umgewandelt haben foll! Berfuche an gefunden Thieren mit bem Genug bon Futter, welchem Farberrothe zugesett mar, ergaben, daß die Knochenmaffe fich erft nach mindeftens fechs Monaten gang neu erfett. Die Rerbenmaffe erfett fich noch viel, viel langfamer, und ber Schmelz ber Bahne 3. B. erset fich zeitlebens nicht! Ganz anders aber noch als bei Befunden gestaltet fich der Stoffwechfel bei Rranten. Ginge er rafcher bor fich, fo mußte die Beilung ber Rrantheiten auch viel rafcher und gunftiger erzielt werden tonnen und es gabe bann vielleicht gar feine oder doch nur fehr wenige unbeilbare Krantheiten. Wir Merzte aber wissen nur zu wohl, wie schwach so unendlich viele Krantheiten, solche der Cafte fo gut wie folche der Gewebe, einem Beilungsprozeffe und einem Beilverfahren felbft unter den bentbar gunftigften Beilbedingungen jugangig find! Schwere Schadigungen, Beeinfluffungen und Bergiftungen, welche ber Organismus einmal erfahren bat, gleichen fich gar oft und meiftens zeitlebens nicht mehr aus; einzelne Organismen erliegen bald gang, b. h. fie fterben, andere ichleichen und fiechen barnach für die gange fpatere Lebenszeit; noch andere erholen fich all. mählig wieder und gesunden endlich vielleicht gang bon der früheren

^{*)} In mehreren Hundert der in diesen "Hilferusen" aufgezählten Fällen folgte die Erkrankung an echten Blattern erst später, also troß Impfung und Wiederimpfung, alle übrigen vielen hundert Fälle erzählen von anderen Todesarten, Erblindung, Taubheit und elendestem Siechthum in buntester Form. Gerne nehme ich hier Gelegenheit, hervorzuheben, daß dieser Hilferus in allen drei Ausgaben sein Entstehen einem hochherzigen Großeindustriellen der Stadt Chemniß zu verdanken hat. Würden sich diesem auch in allen übrigen Staaten und Provinzen gleichgesinnte Männer zusgesellen, und in ähnlicher Weise das Beweismaterial gegen Impfung und Impfzwang in "Hilferusen" zusammenstellen lassen, das Impszund Impszwangsgeses läge balb am Boden und in der Rumpelkammer des deutschen ReichsUrchives.

Schädigung, ein anderer Theil aber berhalt sich zunächst so leidlich, scheinbar ungeschädigt, aber das Gift schleicht und schlummert unbemerkt im Stillen und Geheimen, andere hygienische und diätetische Vergehen kommen nach und nach, im Lauf der Jahre hinzu, bis das Maß derselben voll wird und nun irgend ein geringer Anlaß noch genügt, es überlaufen zu machen und eine gefährliche und tödtliche Erkrankung,

Typhus, Boden ober bergl. jum Musbruch ju bringen.

Auf Grund solcher Erfahrungen, die übrigens jeder Arzt im Berlauf einer längeren Praxis und unter gehöriger Umsicht zu machen Gelegenheit hat, ging es mir gerade umgetehrt, wie es Kolb gegangen ist. Ich begrüßte die Löhnert'iche Zahlenausstellung und seine dazu gegebenen graphischen Tabellen als eine so einfache, aber darum nur um so wunderbarer, klare Bestätigung der Thatsache, daß eine tiefe und schwere Schädigung, wie die Einführung eines gistigen, zersetzen, gährenden, vielleicht mit giftigen Insusorien angefüllten Thiereiters so gut wie irgend eine andere gesundheitliche Schädigung ihre unverkennbaren Spuren zurücklassen, später zu einer specifischen, auffälligen Erkrankung und unter Umständen zur Todesursache werden müsse.

Ist nun aber Löhnert's statistische Beweisführung richtig, woran ich meinerseits umsoweniger mehr zweisle, als der gewichtige Statistiker Kolb die Begründung derselben anerkennt und ich des Letzteren nebensächlichen Einwand als unbedingt hinfällig nachgewiesen habe, so ist damit, d. h. eben mit Löhnert's "Graphischem UBG-Buch", und mit der erweiterten Aussührung desselben in der neuesten Löhnert'schen Schrift: "Impszwang oder Impsverbot" (Chemnit 1878, Otto Krieger), auch die Impssrage als vollständig gelöst. zu betrachten, als statistisch gelöst, als wissenschaftlich gelöst.

Go biel mir bekannt, ift bis heute nur bon einer Geite ber Berfuch gemacht worden, den bon Löhnert aufgestellten ftatiftischen Beweis zu widerlegen, und zwar nach der Richtung bin, daß die Boden, wie Löhnert behauptet und wie bisher auch gang allgemein angenommen worden, bor der Ginführung der Impfung feineswegs blos eine Rinderfrantheit gewesen seien, sondern fehr mohl auch ältere Leute befallen habe. Dieje Widerlegung geschah von Dr. med. Stein (in ber "Frantfurter Zeitung", 1877, Rr. 99, 116, 129, 130, 188 und 219). Dr. Stein glaubte nämlich, geschichtlich nachweisen ju fonnen, daß ichon bor der Ginführung der Baccination einige fürstliche Berjonen in boberem Alter an den Boden gestorben seien. Auf diese und verschiedene andere Einwürfe hat indeg Löhnert theils noch 1877 in Dr. 10 und 11 des feither eingegangenen "Impfgegner", theils aber 1878 in der julett genannten Brochure "Impfzwang oder Impf= verbot" einläglich geantwortet und zwar, wie vorauszusehen var, in einer die Dr. Stein'ichen Ginmande vollftandig bernichtenden Beife, so daß den Impffreunden nunmehr thatsächlich aller und jeder wiffen= schaftliche Boden unter den Fügen weggezogen worden ift und fie einzig nur noch die allerdings nicht zu unterschätzende Thatsache ber fattischen Macht und Berrichaft bes impflanzettlichen Scepters für lich haben. Wie lange fie ihn, so ohne allen wiffenschaftlichen Untergrund, noch führen werden, hangt nun babon ab: daß es dem Reichsgefundheitsamt wirklich Ernft gilt, eine neue, echt wiffenschaftliche, d. h. unbefangen ftatistisch geübte Brufung der Impffrage von sich aus durchzuführen und demgemäß beim Reichstage einen Antrag zu ftellen,

der nicht blos Wiederaufhebung des Impfamanges, fondern unmittel= bar damit gufammenhangend auch eine Aufhebung der Impfung felbft. d. h. also ein Berbot der Impfung unter schwerer Strafandrohung auf

Todtichlag feftftellt.

Der Staat hat unter dem Drud nnd bem Drangen der 3mpf= und Jennerbefangenen Mediciner und der bon diesen mit einem nie vorher dagewesenen Gifer angeregten Agitation die Impfung eingeführt und wieder eingeführt und ihr zulett fogar die Dacht und Bewalt eines Gefetzwanges gelieben; er moge es nicht ungern haben, wenn umgefehrt nun auch das Bolt, der unbefangene Laie, nachdem Diefem Die Schuppen von den Augen gefallen und er die eigentliche und wahre Wirkung der Impfung erfannt bat, seinerseits fich rührt, sich des Alpes, der mit dem Impf= und Impfzwangsgeset auf ihm laftet, gu erwehren fucht und ebenfalls wieder eine Agitation gum Sturge des Impfzwangs und der Impfung in Anregung und Bewegung

jegt.

Die Impfung mag eine reinmedicinische Frage gewesen fein, in dem Sinne und fo lange, als fich eben die Medicin allein um diefelbe fummerte und ruhrte; heute aber, wo das Bolf fein Gingiges upd Alles, mas es hat, fein Leben und feine Gefundheit, mit der Supffrage in Zusammenhang gesett fieht, heute, wo die Breffe ber Journaliftit und bes Buchhandels ihn mit Theil nehmen läßt an ber Ertenntnig, welche die berichiedenen Zweige ber Biffenschaft, namentlich der naturforschung und der Gesundheitspflege, ju Tage fördern, heute ift die Impffrage nicht mehr eine medicinische, sondern fie ift eine gang allgemeine Rulturfrage, fie ift eine foziale, eine gefell= schaftliche, eine menschheitliche Frage, in dieser hat der Laie, der Bater, der feine Rinder dem todtlichen Spiel der Langette preisgeben foll, mindeftens fo gut ein Bort mitzureden, als der Argt, welcher mit feiner Langette ein fo gewagtes Spiel auf Tod und Leben treibt. Ja, fogar die Impffrage muß und darf bis ju ihrer Löfung und unzweifelhaften Aufhebung feine medicinifche Frage fein, infofern die Aerzte unmöglich den Muth und die Demuth haben werden, freiwillig von fich und aus ihren Reihen heraus die an dem Menschengeschlecht bisher mit der Impfung vollzogene Schädigung eingugesteben. Die Merzte find ja Menschen, jo gut und jo schlecht, wie alle übrigen Menschentinder auch. Die Impfung ift alfo nichts anders für ihre Lojung und bis gu ihrer Lojung und Aufhebung, als nabezu ausschließlich eine Sache bes Bolts, eine Frage bes Laien. Und wenn ihrer Lofung fo unbefangene, fo unparteifich unbetheiligte Manner wie Löhnert und Rolb ihre Stimme und Thatigfeit leihen, und der Erftere ihr fogar feine gange Urbeits. und Mannestraft, ja felbft feine gange geschäftliche und gefellichaftliche Stellung geopfert hat, fo darf die Menschheit fich wahrlich gludlich ichagen, daß ihr und ihrer Erlojung aus dem Joche ber Impfung und des Impfzwangs zu fo rechter Beit, 1 Accession no. warme und fo edle Bergen entgegenichlagen !

Baidt bei St. Gallen, den 9. Dezember 187

Author Hahn, T. Der Stand der Impffrage.

1879. Call no.

