

Senega Snake Root - Senegakreuzblume



Senega

‘I’m always so breathless, I can only sit propped up in bed, and I rattle and rattle and wheeze,
and I feel my chest is like a water-bag so full and I can’t raise the phlegm,
and then after one dose of medicine which is almost tasteless, I feel so different,
I can lie down better, I can sleep and the weight goes and the breathlessness goes:
such a blessed relief! - and with the other doctors, I had to go on taking their stuff all the winter. I was in bed for weeks and never left the room for months. I can hardly believe it is possible that something which tastes like water can make such a difference.’

(Dorothy Shepherd, 1946)

Inhalt / Content

Die Pflanze / The Plant

Namen

The Seneka Snake-Root - William Barton

Polygala Senega - Gustav Hegi

Beschreibung der Stammpflanze - A. Tschirch

Die fünf Schlangenzwurzeln Nordamerikas

Die Senegakreuzblume und die Bitterkreuzblume

Frühere Erfahrungen / Former Experiences

Hints to the use of the Senega Snake Root by the American Natives

1738 - An enquiry on the application of the Rattle-snake Root - John Tennent

1795 - Von den Heilkräften der Senega-Wurzel - John Murray

1818 - On the Medicinal Use of the Seneka Snake-Root - Jacob Bigelow

1830 - Krankheiten, gegen welche die Senega bisher angewendet wurde - E. Seidel

Prüfungen / Provings

1836 - E. Seidel und Ernst Stapf

I. Symptomsammlung

II. Symptome einzelner Prüfer

III. Symptome allopathischer Autoren

1878 - Symptom-Register - Timothy F. Allen

Heilungen / Cures

1834 - Beginnende Lungenlähmung bei einem 5jährigen Knaben - Dr. Hirsch

1836 - Heilungen mit Senega - Ernst Stapf

1867 - Schwere Lungenentzündung bei einer 56jährigen Frau - Dr. Kallenbach

1872 - Paresis of the left oculo-motor nerve in a thirty-three years old gentleman - Timothy F. Allen

1875 - Hartnäckiger Rachenkatarrh bei einem 26jährigen Tenorsänger - Dr. Gerstel

1878 - Complete aphonia for about three months in a teacher - Henry C. Allen

1879 - Aphonia in a woman - C. M. Conant

1879 - Soreness through the chest with oppression in a young lady - George M. Ockford

1946 - Attacks of asthma every winter in a very old lady - Dorothy Shepherd

Klinische Hinweise / Clinical Hints

1834 - Senega bei einer Grippe-Epidemie in Schlesien - Herrmann

1853 - Bauch- und Brustwassersucht als Komplikation von Scharlach bei einem 5jährigen Mädchen - Dr. Lorbacher

1859 - Senega bei einer Grippe-Epidemie in Dresden - Trinks

1860 - Senega bei Keuchhusten - Clemens Maria von Bönninghausen

1865 - Senega, un remède pour l'hypopion - Jean-Pierre Gallavardin

1868 - Indications cliniques - Jean-Pierre Gallavardin

1868 - Senega bei Blasenkatarrh - K.

1874 - Effects of Senega CM in a woman aged 21 - E. W. Berridge

1875 - Senega als epidemische Arznei bei einer Grippe-Epidemie in Wien - Weinke

1878 - Senega as a Remedy for Aphonia - Henry C. Allen

1879 - Sore throat with entire loss of voice in a woman - C. M. Conant

1887 - Clinical hints in whooping cough and pneumonia - Ernest A. Farrington

1892 - Acute catarrhal laryngitis in a 40 years old widow - McMichael

1898 - Senega for Sneezing - Enos

1913 - Senega as a Remedy for Obstinate Cough - Eugene B. Nash

1939 - Senega Pneumonias - Douglas M. Borland

1957 - Bronchial cold in a 72-year-old man with empyema - Elizabeth Wright Hubbard

Hering's Guiding Symptoms

Leitsymptome und Charakteristika / Keynotes and Characteristics

1865 - James B. Bell

1887 - Henry N. Guernsey

1902 - John H. Clarke

1915 - Cyrus M. Boger

1927 - William Boericke

1929 - N. M. Choudhuri

Kommentare / Commentaries

1854 - Alphonse Teste

1897 - James T. Kent

Bibliographie / Bibliography

Die Pflanze / The Plant



Die Pflanze - The Plant

Übersicht / Overview

Namen

The Seneka Snake-Root - William Barton

Polygala Senega - Gustav Hegi

Beschreibung der Stammpflanze - A. Tschirch

Die fünf Schlangenzwurzeln Nordamerikas

Die Senegakreuzblume und die Bitterkreuzblume

Namen

Polygala Senega L.

engl.: Rattlesnake Root, Senega Root

dt.: Senegawurzel, Schlangenzwurz, Klapperschlangenzwurz, Giftwidrige Kreuzblume, Senegakreuzblume

frz.: Polygale de Virginie, Racine de serpent à sonnettes

The Seneka Snake-Root - William Barton

This humble plant is deservedly esteemed one of the first medicines in point of importance, native to our country. The genus to which it belongs is very extensive, containing more than one hundred species. ⁽¹⁾ It is an ancient name, compounded of two Greek words, πολύς, much, and γάλα, milk, in allusion to the reputation of the effect of the plant on cattle that feed on it. But at this time it is not known what is the precise plant supposed to be endued with such virtues.

(1) Europe affords six, South and Tropical America as far as Buenos Ayres twenty-four, Barbary and the Levant four, Siberia two, Guinea two, the Cape of Good Hope produces twenty-four, many of them ornamental shrubs, India and China thirteen, One in Japan, one in Arabia Felix, and several others of uncertain locality." *Nutt.*

The root of *Polygala seneka* is irregularly shaped, contorted, gibbous, and ligneous; covered with a thick dull yellowish or greyish bark. Several stems arise from one root. They are leafy, slender, simple, erect, terete, of a dull brown purple colour below, and greenish towards the top; and are from ten to fourteen inches high. The leaves are alternate, lanceolate, acuminate, somewhat undulate, smooth, and supported on short petioles. Towards the base they are smaller, and inclined to ovate. The flowers are borne alternately on a slender terminal spike. They are papilionaceous, and though generally white, are often tinged with dull purple, and sometimes faint yellow. The calix consists of three short teeth, two inferior, and one superior, in relation to the corolla. Michaux and Pursh describe two distinct varieties, one of which they call *albida*; having lanceolate or oval leaves, with a somewhat crowded spike of white subsessile flowers. The other *rosea*, which is either smoothish or pubescent; having linear leaves, a loose alternate-flowered spike, and rose-coloured flowers. *Albida* grows from Canada throughout the Allegheny mountains. *Rosea* in Carolina and Georgia. The plant is generally found on the sides of hills and in dry woods. It is abundant in Kentucky, Ohio, and Tennessee, and flowers from June to August. It was cultivated in England as early as 1759, by Philip Miller, and is still found at Kew Garden and other botanic grounds.

Chemical properties. - To the taste, the root is bitter, pungent, subtle and peculiar; but it has little or no smell. Both aqueous, and spirituous menstrua extract its virtue; but the alcoholic tincture obtains them most completely. The powder in substance, however, is generally

believed to be more active than either the tincture or decoction. The latter when first taken are not peculiarly unpleasant, but speedily stimulate the mouth and fauces, and produce a free discharge from the salivary glands. A tincture of the root in rectified spirit, was formerly in great repute; and it was said to be more active and permanent in its effects. It is now disused. It has been said, and perhaps not without foundation, that the bark of the root contains most of the active power of the plant; and that the ligneous portion is comparatively inert. To this opinion Dr. Cullen inclines, though at the same time he says the whole root has commonly been used without regard to this difference in the power of its different parts. Murray relates the results of analyses carefully made of the root of this plant, by those who have written on it. But from them we learn nothing remarkable, except that the aqueous is more abundant than the resinous extract; though the ligneous part of the root yields sufficiently, a resin, a mucilage, &c.

(William P. C. Barton, M.D., Vegetable Materia Medica of the United States; or Medical Botany, vol. 2, Philadelphia 1818, Polygala Seneka, p. 114-116)

Polygala Senega - Gustav Hegi

Polygala Senega L. - Erdstockstaude mit zahlreichen, in den Achseln schuppenförmiger Niederblätter der vorjährigen Achsen entspringenden, aufrechten, bis 40 cm hohen Stengeln. Laubblätter bis 8 cm lang und 3 cm breit, wechselständig, eiförmig-lanzettlich bis lanzettlich, zugespitzt, am Rande fein gezähnt, oberseits sattgrün unterseits etwas blässer. Blütentraube bis 8 cm lang, von Deckblättern schopfig überragt. Kronblätter blassrötlich; Flügel gelblich-weiss, von grünlichen Adern durchzogen.

Heimat: Nordamerika vom atlantischen Ozean bis Texas (34° bis 52° nördl. Breite).

Diese im Unterwuchs trockener, lichter Wälder lebende Pflanze liefert die offizinelle *Radix Senegae*, ein beliebtes Lösungsmittel bei Affektionen der Atmungsorgane, das in Form von Abkochungen oder als Pulver gegeben wird. Auch als Schweiß- und Wasser treibendes Mittel findet es Verwendung und wird (wohl aus diesem Grunde) bei Vergiftungen infolge Schlangenbiss benutzt. Die Homöopathie bereitet aus der getrockneten Wurzel eine Tinktur. Die Wurzel kann auch als Seifenersatz dienen. Die in der Droge wirksamen Stoffe sind vor allem das Glykosid *Senegin* und *Polygalasäure*, ferner ein ätherisches Öl, das aus *Acetylsalicylat* und einem Ester der *Baldriansäure* besteht. Das Öl geht bei längerem Lagern verloren. Stärkere Beimischungen von Stengelteilen vermindern durch den Gehalt an *Saponin* den Wert der Droge.

P. Senega ist ein altes Volksmittel der Senekaindianer, eines Irokesenstammes Nordamerikas, die sie gleich den Wurzeln von *Aristolochia Serpentaria* gegen Schlangenbisse verwenden. In die Schulmedizin wurde sie 1735 durch den schottischen Arzt John Tennent in Philadelphia als Mittel gegen Brustkrankheiten eingeführt, der 1738 eine Probe „Rattle snake root“ an das Gouvernement sandte, nachdem schon John Ray die Pflanze 1704 als *Plantula marylandica* in seiner *Historia plantarum* (Suppl.) erwähnt und der Nürnberger Arzt Jakob Trew (Treu) sie 1734 als *Senegau* abgebildet hatte. Sie kam durch Ph. Miller 1759 in englische Gärten, verschwand aber infolge Kulturschwierigkeiten bald wieder daraus. Linné nannte sie 1749 *Polygala marilandica* und widmete ihr eine zusammen mit Kiernander verfasste Abhandlung in den *Amoenitates*. Sie steht bereits in der *Pharmacopoeia helvetica* 1771 als *Seneka* oder *Sennegar*, aber Murray sah sie 1779 nur in wenigen Apotheken. Sie erscheint dann 1784 in der *Taxe von Lübeck* und 1799 in der von Hannover als *Radix Senekae*. In den nordamerikanischen Arzneimittellehren fehlt sie in *Cutlers Vegetable product* 1784, findet sich aber bei Schopf, Cullen 1789 und Bartoon 1798 (vgl. Tschirch, *Handbuch der Pharmakognosie*, sowie Steiger). Der gegenwärtige Bedarf Deutschlands an *Senegawurzeln* beträgt etwa 25000 kg, die durch Sammler zusammengebrachte amerikanische Mittelernte etwa 100000 kg. Kulturen

sind schwierig zu erziehen, aber seit 1904 in Washington und seit neuerer Zeit auch in Zofingen in der Schweiz zu finden.

(Gustav Hegi, Illustrierte Flora Mittel-Europas, 5. Band, 1. Teil, München 1925, S. 89-90)

Beschreibung der Stammpflanze - A. Tschirch

Aus der Wurzel der ausdauernden Staude entspringen zahlreiche einfache, bis 40 cm lange, dünne, aufrechte, hohle, im Querschnitt runde Sprosse aus schuppigen Niederblättern der vorjährigen Achsen. Sie sind mit Blättern besetzt, die unten schuppenförmig sind, sich nach oben hin verlängern und allmählich in die sitzenden oder sehr kurz gestielten kahlen Laubblätter übergehen, die lanzettlich, lineal-lanzettlich oder oblong, ganzrandig oder sehr fein gefranst-gesägt sind. Die endständige, vielblütige, oben von Deckblättern schopfig überragte, zylindrische, bis 8 cm lange Blütentraube besitzt unten fertile, hinfällige, oben im Schopf steril bleibende Blütendeckblätter. Die hermaphroditen, zygomorphen Blüten haben fünf corollinische Kelchblätter, die zwei inneren sehr groß, fast kreisrund, flügelartig, als alae ausgebildet, gelblichweiß mit fiedernervigen, grünlichen Adern, die drei viel kleineren äußeren oblong und stumpf. Von den fünf Kronenblättern sind die zwei oberen fehlgeschlagen, die zwei mittleren schief-oblong-lanzettlich, kaum die Flügel überragend, das unterste helmartig zusammengeschnitten, als Kiel (carina) entwickelt, der am Vorderrande zwei häutige Lappen und einen Kamm von fünf bis sechs keulenförmigen etwas papillösen Zapfen trägt. In dem Kiel liegen die acht monadelphischen Staubfäden, die an der Basis zu einem breiten Bande verwachsen und nur oben frei sind und dort röhren- oder topfförmige Staubbeutel tragen, die mit einer fast dreiseitigen Öffnung aufspringen. Der zweifächerige oberständige Fruchtknoten trägt einen kurzen Griffel dessen Narbe einem geöffneten Vogelschnabel ähnlich ist. Die Frucht ist von den Flügeln des Kelches umschlossen und enthält zwei behaarte Samen, die einen fast zum Grunde reichenden, tief zweiteiligen Arillus (Strophium) besitzen.

Die im Mai blühende Pflanze findet sich an trockenen lichten Stellen der Wälder von Nordamerika von 34-52° Breite, von der Provinz Manitoba, im Dominion Canada über Minnesota, Wisconsin im Norden, Illinois, Indiana, Missouri, Arkansas, Tennessee, Kentucky, Mississippi im Westen, Nord-Karolina bis nach Ohio und New York im Osten. Sie fehlt in den Rocky Mountains. Da die Pflanze in einigen Gegenden schon ausgerottet ist hatte man 1904 in Washington mit der Kultur begonnen. Es scheint aber schwer zu sein, sie zu kultivieren. In der Schweiz ist es in Zofingen 1915 gelungen.

(A. Tschirch, Handbuch der Pharmakognosie, 2. Abteilung, Leipzig 1917, Radix Senegae, S. 1528-1529)

Die fünf Schlangenzwurzeln Nordamerikas

Man unterscheidet in Nordamerika außer der Senega, der Snake Root par excellence, noch vier andere „Schlangenzwurzeln“: Canada Snake Root von *Asarum canadense*, Virginia Snake Root von *Aristolochia serpentaria*, Black Snake Root von *Cimicifuga racemosa*, und eine zweite Black Snake Root von *Sanicula marylandica*.

(A. Tschirch, Handbuch der Pharmakognosie, 2. Abteilung, Leipzig 1917, Radix Senegae, S. 1528)

Die Senegakreuzblume und die Bitterkreuzblume

Die Gattung Polygala innerhalb der Familie der Kreuzblumengewächse (Polygalaceae) umfasst etwa 450 Arten, von denen 220 in Amerika vorkommen. Es sind einjährige bis ausdauernde Kräuter, Halbsträucher und Sträucher, selten Bäume.

Der Name Polygala wird schon von Dioskorides und Plinius erwähnt und leitet sich von den

griechischen Wörtern πολύς = viel und γάλα = Milch ab, weil der Genuss der *Gemeinen Kreuzblume* (*Polygala vulgaris*) die Kühe zu starker Milchabsonderung veranlassen soll.

Die *Senegakreuzblume* (*Polygala senega*) ist eine bis zu 30 cm hohe, buschartige Pflanze, die in den Vereinigten Staaten und Kanada heimisch ist. Ihre dünnen Stängel tragen wechselständige, ungestielte, lanzettförmige Blätter. Die weißlichen Blüten sind in endständigen Trauben angeordnet. Die Frucht ist eine Kapsel Frucht. Die Wurzel dieser Pflanze enthält ein Saponin, das schleimlösende Wirkung hat, hauptsächlich bei Bronchitis und Husten.

Die *Bitterkreuzblume* (*Polygala amara*), die bisweilen auch nur Kreuzblume genannt ist, ist eine krautige Pflanze, die an kühlen und grasbestandenen Plätzen in den Alpen vorkommt; sie blüht im Frühjahr und Sommer. Die aufrechten Stängel werden 10-20 cm hoch und wachsen aus einer Rosette länglicher, ziemlich breiter Basalblätter. Die Blätter, welche weiter oben am Stängel und an den Zweigen sitzen, sind weniger breit, fast lanzettförmig. Die kleinen Blüten sind weißlich, bläulichviolett oder fast blau. Die Frucht ist eine Kapsel Frucht. Die ganze Pflanze hat einen bitteren Geschmack. Auch ihre Wurzel enthält neben einem Bitterstoff ein Saponin mit schleimlösender Wirkung.

Frühere Erfahrungen / Former Experiences



Frühere Erfahrungen / Former Experiences

Überblick / Overview

Hints to the use of the Senega Snake Root by the American Natives
1738 - An enquiry on the application of the Rattle-snake Root - John Tennent
1795 - Von den Heilkräften der Senega-Wurzel - John Murray
1818 - On the Medicinal Use of the Seneka Snake-Root - Jacob Bigelow
1830 - Krankheiten, gegen welche die Senega bisher angewendet wurde - E. Seidel

Hints to the use of the Senega Snake Root by the American Natives

Blackfoot. - Decoction of roots used for respiratory diseases.

Cherokee. - Used as an emmenagogue, for rheumatism, for colds, for dropsy, inflammatory complaints and swellings, for pleurisy and croup, as a sudorific and diuretic. Infusion of root or root powder taken as a cathartic, expectorant. As a Snake-bite remedy: root chewed, 'sufficient quantity' swallowed and wound poulticed with the rest.

Chippewa. - Compound decoction of root taken for convulsion, "fits", bleeding wounds, as a stimulant, tonic. Roots carried for general health and safe journeys. Compound decoction of root prepared ceremonially and taken for heart trouble.

Cree. - Infusion of blooms taken as a blood medicine. Root used for sore mouths. Chewed root juice swallowed for sore throats. Root applied directly to a tooth for toothache.

Malecite. - Dried roots chewed for colds.

Meskawi. - Decoction of root taken for heart trouble.

Micmac. - Root used for colds.

Ojibwa. - Decoction of root used for colds, cough. Infusion of leaves taken for sore throat and to 'destroy water bugs that have been swallowed.'

(Native American Ethnobotany Database: <http://naeb.brit.org>. - On this site you can find for all above mentioned information the corresponding authorities)

1738 - An enquiry on the application of the Rattle-snake Root - John Tennent

"Apprehending, Sir, that many discoveries might be made very useful to mankind by means of a strict enquiry after plants which grow in many parts of the world, the efficacy of which, in several diseases, being already known to the inhabitants and natives of those countries where they are produced; whence, by probable reasoning, their efficacy may be deduced, in order for their application in other diseases, I made it my business in Virginia, to enquire after things of this nature, as that country produces an infinite number of plants, whereby I came to understand, that a plant grew there, the root whereof would cure, by internal application, the bite of a *Rattle-snake*, which is a viper, whose poison is of a greater degree of malignancy, than that of any other in that country, and, I believe, equal to any known in any part of the world; for, it has been found, in many instances, that the bite of that venomous creature is mortal in about fifteen minutes.

When I made particular enquiry after this efficacious root, I found, that there are several roots called *Rattle-snake Root*, which, in the cooler months of the summer, when the poison of the *Rattle-snake* is not at its greatest height, would sometimes save the patient's life bit by that

viper; but, in the hotter months, when the poison has a greater degree of virulence, was not effectual: However, at last, I was informed, by a Gentleman of undoubted veracity, that there was a root discovered by the *Seneca Indians*, which was a certain remedy against the bite of the *Rattle-snake*, when the venom was even at the greatest degree of virulence, and was distinguished from other roots of that name, less powerful in their efficacy, by the name of *Seneca Rattle-snake Root*; that the Indians, and others, when hunting in the woods, carried this root in their shot-bags, to be ready to take in the most expeditious manner, in case they should have the misfortune to be bit by that terrible creature; that he himself had been bit by that snake, when the poison was at its greatest height, and was recovered by taking the *Seneca Rattle-snake Root*; and that these Indians deduced the efficacy of the plant from the resemblance which the flowers and root have to the rattles of the snake.

Hereupon, being very desirous to see this root, and a person soon after being bit with that snake, I had the root brought me, which, upon tasting, I found consisted of a most active and attenuating salt, wrapt up in a balsamic juice; for it is very pungent, but does not, upon first tasting, communicate that property: I was also informed by the person who brought me the root, that its operation was cathartic, diuretic, diaphoretic; and sometimes emetic, if given in a very great quantity.

Next, I had the fortune to see two patients the day after they were bit by the *Rattle-snake*; and the symptoms of their case were like those which attend a pleurisy or peripneumony, viz. A quick, high pulse, difficulty in breathing, and a cough, with spitting up, now and then, coagulated blood: the leg that was bit was much tumefied, and of a livid color round the bite; some of the root bruised, and boiled in milk, had been applied to the bite; and they were continuing to take a decoction of the root in milk, twice or thrice in a day; they told me, that they took the root in a dry powder, presently after they were bit by the *Rattle-snake*, having it already in their shot-bags for that purpose, in case of need; that their body was all over tumefied, attended with great sickness and fainting; but, upon the operation of the root, that symptom went off, and their pulse, which, at first, was exceeding low, was raised in a short time after taking it. These patients were bit in the month of July, when the *Rattle-snake*'s venom is most virulent.

Nothing could be more obvious, that to conclude, that a root, which is endued with such great efficacy, as to recover a person bit by a *Rattle-snake*, whose venom kills in fifteen minutes, and sometimes less, must be of very great importance, in many diseases. In Virginia, I gave that root in pleurisies and peripneumonies, with great success; such success, that it is unprecedented. These diseases are epidemical, and very mortal in that country, and in several others adjacent, which the Letters wrote to you, and other gentlemen in London, can testify; and also the unprecedented success of the *Seneca Rattle-snake Root*, in the cure thereof."

"Hence I plainly saw, of what importance it must be to the country, to have a medicine which it plentifully produces, to cure the several kinds of that epidemical and other disease to which it is subject; and therefore, I made no secret of my discovery of the certain efficacy of the *Seneca Rattle-snake Root* against them, but immediately published it, without the least reserve; as also my opinion of its use in other diseases.

A paraphrenitis, I observed to be the epidemical disease of Virginia, in the years 1730, and 1735; and was as mortal as a pleurisy or peripneumony of any kind that I have ever seen: but every patient that had the *Rattle-snake Root*, I found recovered in a day or two after I began it in the method, as will further appear. I had an opportunity of giving that medicine to several such patients, in the years 1730 and 1735, and such was its effect, that I can say, it suits that disease admirably well. I have, some years, now and then, found a patient labouring under a paraphrenitis, but never knew it to be epidemical, except in the years mentioned."

Case I - December 10, 1734

"A man, aged thirty, was attacked with a pleurisy and peripneumony, to a very great degree. Copious bleeding, pectorals, volatiles, blisters, and all the usual methods had been complied with, till the 17., when I was called to him: the symptoms were as follow, a quick, low and intermitting pulse, difficult breathing, irksome cough, expectoration stopped, an acute pain of his side and breast, delirium, limpid urine, and a hippocratic face.

This being the first patient I met with, after I had determined to try the efficacy of the *Seneca Rattle-snake Root* in a pleurisy and peripneumony, I was inclined, for a little time, not to give it, because I could not judge it to be a fair trial, as it manifestly appeared from all those symptoms, that there was the most imminent danger: but, upon second thought, I determined to give it; for, as I never had seen such a patient recover, let the effect of the root be what it would, I had not the least reason to blame myself in the matter: accordingly, I gave him three spoon-fuls of the tincture of the root; which is made by digesting four ounces thereof in two pound of Canary, or Mountain Wine, in a sand heat. I asked him, in about half an hour, how he found himself; who answered, that he was warm and easy: from this, apprehending him to be delirious, I looked upon him, and asked him several questions, to which he gave me very proper answers: his pulse was now regular, and in some degree raised. This advantageous change continued for two hours; then he breathed with more difficulty, and his cough was very troublesome: upon this I gave him two spoonfuls more of the tincture of the root, with which he had intervals of ease, though the cough was very troublesome. By this time he had a very full, quick, and regular pulse, and continued much the same for six hours; then he had a loose stool, after which he was more easy than before, and expectoration began to be easy and copious; so that his intervals of ease were large, whereby he slept, with only a small interruption, I think, from his cough. I repeated the dose of the tincture, and asked him, in about an hour afterwards, how the pain of his breast and side was, who told me, that he felt it not, except when the cough was troublesome. He complained that his urine was very sharp, whereupon I directed that some of it should be put in a phial; and I ordered the tincture to be continued every six hours, and to give him for ordinary drink, a tea made of *Marsh Mallow Roots*, sweetened with honey, and, in case he inclined to take any substance, that *Panada*, or weak chicken broth, should be his food. Having attended him nine or ten hours, I left him, with these directions to be punctually complied with.

On the 18th, I found him much better than when I left him, and the urine which was put by, had a sediment of a brick dust colour: expectoration was very easy and copious, the deliriums gone off, a full regular pulse, and not much raised; the pains of his side and breast almost quite gone, respiration very easy, and the hippocratic look quite vanished.

His friends told me, that the third dose of the tincture purged him twice, but afterwards it had no such effect.

On the 19th he was apparently recovered; but, nevertheless, I ordered the continuance of the tincture every eight hours, till the 21st, when his recovery was beyond all question.

It is very common in Virginia, that such patients as this are subject to hectic fevers, with a violent cough, after so severe a disease, which very often kills them in three or four months time; and therefore, in this case, I proposed to have prevented this consequence, by corroborating bitters, chalybeats, alteratives, restoratives, etc., but, to my surprise, I found him recover faster than most patients after a slight disease of this sort; for, in ten days time, after the 21st, his cough entirely left him; and by the last of January, he was as strong and lusty as ever; and therefore I gave him no such medicines as I proposed, to prevent his falling into a consumptive state.

Case V - February 15, 1735

"A man, about twenty eight years old, was seized with a pleurisy and peripneumony, let blood

five times, and treated with the usual methods in such cases, viz. blisters, volatiles, pectorals, and glysters, as also an infusion of Stone-Horse Dung and Castor.

On the 22nd, I was sent for to him, and found his case as follows: A low, quick, intermitting pulse, the utmost difficulty in respiration, expectoration stopped, his cough very troublesome, a most intense pain of his left side, livid spots a little above the scrobiculus cordis, limpid urine, and sometimes convulsed and notwithstanding of all those symptoms, no delirium attended him. I immediately gave him three spoonfuls of the tincture of *Rattle-snake Root*. In two hours he was perfectly freed from his pain, his pulse regular and full, but yet quick, though in that much abated, his breathing very free, expectoration easy and copious, and the convulsions quite gone. The tincture was repeated in six hours, and to continued.

On the 23rd I found him sitting up, and entirely free from all the symptoms, except the cough, which continued troubling him now and then; but entirely left him in ten days time. This patient's urine I observed was limpid; but his friends told me, that after the second dose of the tincture, there was a red sediment therein; and the same I found very copious, when I visited him the second time: and notwithstanding that this case was of so extraordinary a nature, yet the patient was perfectly recovered in fourteen days time, to his former state of health."

(John Tennent, An Epistle to Dr. Richard Mead, Concerning the Epidemical Diseases of Virginia, particularly, a Pleurisy and Peripneumony, Edinburgh 1738, p. 3-7, 21-22, 26-31, 43-45)

1795 - Von den Heilkräften der Senega-Wurzel - John Murray

„Die erste Notiz von den Heilkräften desselben verdanken wir einem Schottischen Arzte, mit Nahmen Tennent. Derselbe war lange Zeuge davon gewesen, wie die unwissenden wilden Einwohner von Pennsylvanien den Biss der allergiftigsten Schlange, des *Crotalophorus*, oder der Klapperschlange, in der Stille so glücklich heilten, und es gelang ihm endlich, Einige von ihnen durch eine ansehnliche Summe Geldes dahin zu bringen, daß sie ihm das Hauptmittel, dessen sie sich bei diesen Kuren bedienen, entdeckten. Und da erfuhr er denn, daß dieses die Senega-Wurzel wäre ⁽¹⁾. Sie half auch dann noch, wenn die Folgen des Bisses schon überhand genommen hatten, wenn schon Blut aus den Lungen hervordrang, wenn die Wundleitzen schon blau waren und der ganze Körper schon aufgedunsen war. Auch bei der größten Hitze im Julius verhütete dieses Mittel die üblen Folgen des Bisses ⁽²⁾. Die Amerikaner kauen in diesen gefährlichen Umständen entweder die Wurzel, schlucken den Saft hinunter und legen die gekaute Wurzel auf die Wunde ⁽³⁾; oder sie nehmen dreimal im Tage einen mit Milch bereiteten Absud von der Wurzel zu sich, und legen Umschläge davon mit Milch auf die Wunde ⁽⁴⁾. Einen besonderen Wert setzt man auch auf die mit Wein bereitete Tinktur. Dieses Mittel nun soll das geronnene Blut, wieder flüssig machen, die Geschwulst zerteilen, das Gift aus dem Körper fortschaffen, den schwachen und langsamen Puls heben und geschwinder machen. Nur dann hilft es nicht, wenn ein beträchtliches Blutgefäßverletzt worden ist ⁽⁵⁾. Daß aber die Senega-Wurzel nicht bloß wider den Biss der Klapperschlange, sondern auch gegen den Biss anderer Schlangen helfe, erhellet aus dem Beispiele einer Magd in Schweden, welche, da sie sich auf dem Lande hinter einem Busche niedergesetzt hatte, um sich eines gewissen Bedürfnisses zu entledigen, von einer Schlange (vermutlich dem *Coluber Berus*) in die Geburtsteile gebissen, und von den allerschlimmsten Zufällen befallen wurde. Dieser verordnete Linné die Senega, und sie wurde durch zwei Gaben wiederhergestellt ⁽⁶⁾. Außerdem wüsste ich nicht, daß irgend ein anderer glücklicher Versuch mit der Senega wider den Schlangenbiß gemacht worden wäre.

Die Ähnlichkeit der Zufälle, welche nach Schlangenbissen entstehen, mit den Zufällen, bei inflammatorischen Brustkrankheiten hat Gelegenheit gegeben, die Senega auch bei diesen anzuwenden. Denn auf den Biss der Klapperschlange folgt heftiger Schmerz, schwerer Atem, Husten, Blutspeien und ein harter und schneller Puls (wiewohl derselbe auch zuweilen

schwach ist). Tennent ⁽⁷⁾ gebrauchte die Wurzel daher bei der Pleuresie und Peripneumonie, und zwar mit so glücklichem Erfolge, daß der Senat in Philadelphia ihm dafür, daß er so vielen Menschen das Leben gerettet hatte, ein Geschenk von 75 Pf. St. machte ⁽⁸⁾. Er unterließ indessen beim wahren inflammatorischen Seitenstiche nicht, sowohl im Anfange, als auch im Fortgange der Krankheit, eine Ader zu öffnen; wiederholte das Aderlassen auch wohl; verordnete zugleich ein erweichendes und sanft auflösendes Getränk, und schrieb den Kranken eine Diät vor, welche auch wir für zweckmäßig halten. Beim falschen Seitenstiche bewirkte er die Kur ohne Aderlassen bloß vermittelt der Senega-Wurzel. Nach seiner Meinung beruht die Wirksamkeit derselben vorzüglich darauf, daß sie das zum Gerinnen und zu Stockungen geneigte, oder gar schon in den Gefäßen verdickte, Blutwasser auflöset. Als Tennent der Akademie der Wissenschaften in Paris einen Bericht über den glücklichen Erfolg dieser Methode abgestattet hatte, machten Lemery, Jussieu und Du Hamel ähnliche Versuche, und der Erfolg derselben war eben so glücklich ⁽⁹⁾. Am allergenauesten und mit vieler Einsicht hat Bouvart ⁽¹⁰⁾ die Wirksamkeit der Senega bei Brust-Entzündungen erwogen, und umständlich erzählte Krankengeschichten beigefügt. Dieser Verfasser bringt nicht bloß ihre auflösende, sondern auch ihre ausleerende Kraft in Anschlag. Die Ausleerungen bewirkt sie entweder durch Erbrechen, oder durch den Stuhlgang, oder, durch einen reichlichen Harn-Abgang, oder durch eine Art von einem Speichelflusse. Das Erbrechen kann man verhüten, wenn man die Gabe nicht zu stark macht; und es ist, um die Lungen zu schonen, ratsam, das Erbrechen nicht zu sehr zu befördern. Die übrigen Ausleerungen scheinen die Stelle der Aderlässe zu vertreten. Hieraus folgt, daß das Pulver der Wurzel, weil es weniger auf diese Ausleerungen wirkt, nicht so zweckmäßig ist, als der Absud. Aus diesen Bemerkungen von Bouvart erhellt, daß derselbe dafür hält, die Wurzel sei ohne Hilfe des Aderlassens im Stande, die Krankheit zu heilen. Indessen hatte er doch in drei von ihm erzählten Fällen Aderlässe veranstalten lassen. Er verordnete die Senega nach dem dritten oder vierten Tage der Krankheit, und nach Verlauf von zwei oder drei Tagen verlor sich der Druck und Schmerz auf der Brust nebst dem blutigen Auswurfe, der Atem wurde leicht, das Fieber ließ nach etc. und es erfolgte eine erwünschte Expektoration. Detharding ⁽¹¹⁾ heilte ebenfalls in drei Fällen eine heftige Pleuresie mittelst des Absudes; und es ging dabei eine Menge von Unreinigkeiten durch den Stuhlgang ohne alle Unbequemlichkeit und viel Harn ab. Auch verdient hier eine Kur angeführt zu werden, welche durch diese Wurzel an einem berühmten Patienten bewirkt wurde; nämlich an dem großen Linné, welcher sich im Jahre 1753 durch Verkältung eine Peripneumonie zu gezogen hatte, und dadurch, daß er täglich dreimal ein Quentchen von dem Pulver der Wurzel einnahm, innerhalb zwei Tagen wiederhergestellt wurde ⁽¹²⁾. Ich glaube, daß Sarcone ⁽¹³⁾ unter dem Namen der Polygala ebenfalls die Senega verstanden habe. Er rühmt einen anfangs schwachen und dann stärkeren Absud davon bei einem rheumatischen Fieber mit Brust-Entzündungen ungemein, um die zähen Säfte aufzulösen. Denn er fand, daß das aus der Ader gelassene Blut nach dem Gebrauche flüssiger war, daß es nicht mehr eine so beträchtliche Speckhaut absetzte und mehr Wasser enthielt. Auch Aaskow ⁽¹⁴⁾ rühmt die guten Wirkungen eines Aufgusses von dieser Wurzel; wiewohl er sich desselben in Verbindung mit Honig und andern Mitteln bediente. Thilenius ⁽¹⁵⁾ hat die Senega ebenfalls bei der Pleuresie und Peripneumonie mit Nutzen gebraucht. – Allein bei einigen Kranken, bei welchen die Entzündung in Eiterung übergegangen war, und die nun noch zuweilen neue Anfälle von Entzündung bekamen, leistete die Senega nicht so erwünschte Dienste. Denn ob dieselbe gleich zwei, vier, ja fünf Monate hindurch gebraucht wurde: so blieb das Blut dennoch zähe und mit einer dicken Kruste bedeckt ⁽¹⁶⁾. So haben auch einige Ärzte in Edinburgh und Kopenhagen gefunden, daß sie bei Brust-Entzündungen vermöge ihrer reißenden Eigenschaft schade ⁽¹⁷⁾.

Auch in verschiedenen andern Krankheiten hat sie, vermöge ihrer Kraft, zähe Säfte aufzulösen und auszuleeren, gute Dienste geleistet. Schon Tennent hatte einige Ahnung von ihrer Wirksamkeit bei der Wassersucht, und Andere haben dieselbe bestätigt gefunden. Bouvart ⁽¹⁸⁾ hat Vielen, welche mit der Haut- und Bauch-Wassersucht behaftet waren, mittelst des

Absudes von der Senega-Wurzel Erleichterung verschafft; denn es wurde dadurch Wasser durch den Darmkanal und durch einen starken Harnabgang ausgeleert und die Geschwulst des Körpers gehoben. Besonders merkwürdig ist der Fall eines Menschen, welcher zugleich eine Brustwassersucht und Fieber hatte, und, bis auf eine zurückbleibende Härte und Geschwulst in der Milz, völlig geheilt wurde. Gleichwohl wurde von fünf Wassersüchtigen kein einziger durch diese Wurzel völlig von seiner Krankheit befreit ⁽¹⁹⁾. - Allein leider ist bei der Wassersucht oft eine so fehlerhafte Beschaffenheit der Eingeweide vorhanden, daß kein Mittel in der Welt etwas auszurichten vermag. Mackenzie ⁽²⁰⁾ bestätigt aus langer Erfahrung die Wasserabtreibende Kraft der Senega. Detharding ⁽²¹⁾ erzählt einen Fall von einer geheilten Hautwassersucht. Bei der Bauchwassersucht bewies sich der Absud von der Wurzel als ausleerendes Mittel wirksam: es wurden nämlich von dreizehn Bauchwassersüchtigen sechs vermittelt desselben völlig hergestellt ⁽²²⁾. Wendt ⁽²³⁾, welcher die Wurzel, des unangenehmen Geschmacks wegen, in Pillen verordnet, gibt derselben den Vorzug vor der Meerzwiebel, weil sie den Magen nicht so sehr schwächt, weil sie nur im Anfange Purgieren verursacht, in der Folge mehr auf den Harn wirkt, und zuletzt auch die Ausdünstung der Haut gelinde befördert, Bei der Brustwassersucht tat sie vorzüglich deswegen zuweilen bessere Dienste, als andere Mittel, weil sie neben andern Ausleerungen auch auf die Drüsen der Bronchien wirkte ⁽²⁴⁾. Sollte davon auch vielleicht die gute Wirkung herzuleiten sein, welche sie, nach Tennent's Erfahrung, bei dem Marasmus, welcher in Virginien endemisch und für Europäer insbesondere tödlich ist, imgleichen beim Anfange der Lungenschwindsucht, leistet ⁽²⁵⁾ ?

Unerwartet gute Dienste leistete dieses Mittel auch bei, einer komplizierten Krankheit, welche mit einer Bauchwassersucht anfang, und wozu sich in der Folge ein anhaltendes Fieber und Sprachlosigkeit gesellte. Schon lange war eine Menge anderer Mittel ohne Nutzen gebraucht worden; ein Absud von Senega hob das Fieber und stellte die Sprache wieder her. Allein die Wassersucht erforderte doch andere Mittel, wurde ebenfalls geheilt, und der Kranke starb nachher an einer anderen Krankheit ⁽²⁶⁾.

Die Wirksamkeit der Senega bei inflammatorischen Krankheiten läßt vermuten, daß sie auch bei Rheumatismen nützlich sein werde; und diese Vermutung wird durch Erfahrungen bestätigt ⁽²⁷⁾. Thilenius ⁽²⁸⁾ fand sie bei einem Rheumatismus mit einer sehr schleimigen Beschaffenheit des Blutes ungemein wirksam.

Es werden zwei Fälle erzählt, in welchen ein Eiterauge durch den innerlichen Gebrauch dieser Wurzel geheilt worden ist; aber es wurden zu gleicher Zeit noch andere wirksame Mittel angewendet ⁽²⁹⁾.

Man findet auch einige Erwähnung von der wurmtreibenden Kraft derselben ⁽³⁰⁾.

Anmerkungen

(1) s. dessen *physical disquisit.* P. 2. Lond. 1735

(2) Geoffroy, *Traité de la Mat. med.* T. 2. p. 239.

(3) Linné, *Amoen.* 2. p. 133.

(4) Man vergl. Loskiel *Geschichte der Mission der evangel. Brüder unter den Indianern.*

(5) Linné, *Amoen.* T. 6. p. 214.

(6) *Amoen. acad.* Vol. 6. p. 214.

(7) *Essays on the Pleurisy.* Philad. 1736. – Imgl. Epistle to Richard Mead, concerning the efficacy of the Seneca-Snakeroot. Edinb. 1742. – Es tut mir aber leid, daß ich Tennent's Schriften nicht selbst gelesen habe.

(8) Aus der *Pennsylvan. Zeitung* von 1739. Nr. 555. - Linné in *Amoen.* Vol. 2. p. 30.

(9) *Memoires de l'Ac. de Paris* 1. c. p. 135. 139.

(10) In den angef. *Memoires* des Jahrs 1744. von S. 37 an.

(11) *Diss. cit.*

(12) *Amoen. acad.* T. 4. p. 535.

(13) *Geschichte der Krankheiten in Neapel* 1. Th. S. 108. 169. 173. 199.

(14) *Diur. med. nanal.* p. 31

(15) *Bemerkungen* S. 253.

(16) *De Haen Ratio med.* P. 4. p. 252.

- (17) s. Tode Diss de praestantia Materiae medicae p. 29. – Act. Soc. med Havn. Vol. I. p. 73.
 (18) Loc. cit. p. 40.
 (19) Loc. cit. p. 43.
 (20) Med. Observ. and Inquir. Vol. 2. p. 288.
 (21) Loc. cit. p. 25 sqq.
 (22) Milmann, Animadversiones de natura hydropis, eiusque curatione p. 114 fqq.
 (23) Erlangisches Krankeninstitut. 5. u. 6. Nachr. S. 26.
 (24) Percival Essays T. 2. p. 178.
 (25) Linné, Amoen. Vol. 2. p. 131.
 (26) Mackenzie l.c. p. 187 sq.
 (27) Commerc. Noric. a. 1741. p. 362.
 (28) Bemerkungen S. 277.
 (29) Pfeiffer Diss de Hypopyo. Erlang. 1774.
 (30) Commerc. Nor. 1741. p. 362.

(Johann Andreas Murray's Vorrath von einfachen, zubereiteten und gemischten Heilmitteln, herausgegeben und übersetzt von Dr. Ludwig Christoph Althof, 2. Auflage, Göttingen 1795, Senega-Pflanze, S. 730-738)

1818 - On the Medicinal Use of the Seneca Snake-Root - Jacob Bigelow

“The Seneca snake root has attracted so general an attention from the medical public, as to have become an article of exportation to Europe, and one which holds a regular place in the druggist stores. The plant which produces it has nothing to boast on the score of elegance, and little to attract attention independent of its medicinal virtues. It grows in most latitudes of the United States, especially in the mountainous tracts.

Medicinally administered, the Seneca snake root is sudorific and expectorant in small doses, and emetic and cathartic in large ones. Its most usual mode of exhibition is in decoction, which may be made of suitable strength by boiling an ounce of the root in a pint and an half of water, till it is reduced to a pint. This preparation may in most cases be given in doses of a table spoonful and upward without disturbing the stomach.

The first reputation of the Seneca root was one which it divides with a multitude of other plants, that of curing the bite of the Rattlesnake. A reward was given by the legislature of Pennsylvania to Dr. Tennent for the promulgation of this supposed property. When, however, we consider the number of cases of recovery from the bite of this serpent, under every variety of treatment, we cannot avoid the conclusion, that these injuries are not necessarily dangerous, and that spontaneous recoveries are perhaps as frequent as those which are promoted by medicine.

More certain success attends the use of the Seneca in pneumonia and some diseases related to it. In the advanced stages of pneumonic inflammation, after venesection and the other usual remedies have been carried to their proper extent; and the cough still remains dry and painful, while the debility of the patient forbids further depletion; in these cases, I have often found a decoction of the Seneca root to afford very marked relief by promoting expectoration, and relieving the tightness and oppression of the chest. Various medical writers have spoken favourably of its employment in these cases, among whom are Lemery and others, in the Memoirs of the French Academy. It has been found injurious, from its stimulating properties, when given at too early a stage, or during the prevalence of much acute inflammation.

Benefit has been derived in asthma from the use of this plant. The following is Dr. Bree's opinion, quoted from his treatise on that disease. "Decoction of seneka is eminently useful in the first species, administered to old people, but in the paroxysm of young persons, I have found it too irritating. This distinction applies to convulsive asthma purely uncomplicated, but the disease is frequently observed in middle aged and elderly persons, to take the character of

peripneumonia notha in the winter and spring, and seneka is then the most useful medicine that I have tried. In such cases, it should be united with acetated ammonia, during the febrile state, and as this state gives way, the addition of squill, and camphorated tincture of opium, will be found to promote expectoration, perspiration, and urine in a most powerful manner."

In croup, this medicine was introduced into notice by Dr. Archer of Maryland. He speaks with much confidence of its utility in that disease, particularly in promoting the separation and discharge of the membrane formed in the trachea of patients affected by it. Such a membrane, however, does not exist in all cases of croup. And in the early part of the complaint it may be questioned, how far a medicine, which acts as a stimulant to the fauces and neighbouring organs, is entitled to reliance, in a local inflammation of the trachea. It ought not from such a reliance to exclude more active remedies, especially venesection. Dr. Archer's mode of administering it is to give a tea-spoonful of a strong decoction every hour or half hour, according to the urgency of the symptoms, and during the intervals, a few drops occasionally, to keep up a sensible action of the medicine upon the mouth and throat, until it acts as an emetic or cathartic.

In various forms of dropsy, the Seneca root has been resorted to with advantage, and has received the commendations of Percival, Millman, and some others. Its cathartic and diuretic effects are very considerable, when regularly persevered in, in quantities as large as will set easily on the stomach; and have in various instances effected the dissipation of dropsical swellings.

In chronic rheumatism, this root sometimes does good by its universally stimulant and diaphoretic effects. The following case occurred to me some time since in practice. A man labouring under severe rheumatism was ordered to take at intervals a wine glass full of a strong decoction of the Senega made from an ounce of the root in a pint of water. The patient, from a desire to expedite the cure, thought proper to drink the whole quantity at once. The consequence was the most violent vomiting and purging, which lasted the whole night, accompanied with profuse diaphoresis. The patient, as might have been hoped from the violence of the operation, was radically relieved of his disorder.

In uterine complaints, particularly amenorrhœa, the Polygala senega has been found of decided efficacy. Dr. Chapman of Philadelphia is one of the authorities for its use in these cases. It must be given largely, and continued for some time.

The most common mode of exhibition of this root is in decoction, as already mentioned. It is also given in powder in doses of twenty or thirty grains. Dr. Tennent likewise employed a wine of Senega made by digesting four ounces of the root in a pound of wine, of which three spoonfuls were given at a dose."

(Jacob Bigelow, M.D., American Medical Botany, vol. 2, Boston 1818, Polygala Seneka, p. 97, 99-108)

1830 - Krankheiten, gegen welche die Senega bisher angewendet wurde **- E. Seidel**

„Schon seit längerer Zeit wurde die Senegawurzel unter den Einwohnern von Nordamerika als ein Geheimmittel gegen den Biss der giftigen Klapperschlange (*Crotalus horridus* L.) angewendet, bis der schottische Arzt Tennent, selbst Zeuge von den guten Wirkungen gegen jene Zufälle, die denen beim Seitenstich und der Lungenentzündung ähnelten, zuerst 1736 in einer Abhandlung ⁽¹⁾ über die Pleuritis, auf dieselbe aufmerksam machte. Ein eigenes Werk über diese Wurzel gab Tennent, in Form eines Briefes an den berühmten R. Mead, im Jahre 1742 heraus, wo er ihre vorzüglichen Wirkungen in der Pneumonie und Pleuritis lobt, welches einige Zeit später Detharding ⁽²⁾, Linne ⁽³⁾, Burkhard ⁽⁴⁾, Keilhorn ⁽⁵⁾, Leutin ⁽⁶⁾, Helmuth ⁽⁷⁾ u.a.

bestätigten.

(1) *Physical disquisitions*, P. II., London 1735. - (2) *Dissert. de Seneka*, Rostock 1749. - (3) *Dissert. de Senega, Ypsalidae* 1749. - (4) *Dissert. de radice Senega*, Argentorati 1750. - (5) *Dissert. de radicibus Senega et Saleb. Francof. ad Viadrum* 1756. - (6) *Observat. medicar. fasc. IL Y A, Cellis* 1770. - (7) *Dissert. de rad. Senega*, Erlangen 1782.

Nach und nach räumte man ihr einen weiteren Wirkungskreis ein, der, wie bei so vielen anderen Mitteln, durch einseitige Analogien, in Ansehung der bloß allgemeinen Wirkungen der Mittel und Krankheitsnamen, bald zu weit ausgedehnt, bald zu wenig beachtet wurde. So wird man weder in den gewöhnlichen Arzneimittellehren, wo sie als ein reizendes, Speichel, Expektoration, Harn und Schweiß beförderndes, Erbrechen und Durchfall erregendes Mittel aufgeführt wird, noch in den pathologischen und therapeutischen Ansichten über dieses Mittel, z. B. der von Thoß (*Dissert. de radice Senega*, Lips. 1820), nach welchem die Senega, als ein den brennenden, scharfen Extraktivstoff enthaltendes Mittel, primär auf den Nervus sympathicus magnus und durch denselben erst sekundär auf die mit ihr verbundenen Organe wirkt; noch weniger in den oben erwähnten chemischen Analysen einen reellen Aufschluss und Sicherheit bei ihrer praktischen Anwendung finden. Wie viel Anteil dagegen der Grundsatz: *similia similibus curantur*, auch an den von den Schriftstellern bezeichneten Heilwirkungen der Senega in verschiedenen Krankheiten hat, möge ein Vergleich derselben mit den nachstehenden, am gesunden Körper erforschten Symptomen dartun.

In der asthenischen Brustentzündung rühmt die Senegawurzel, außer Lentin (a.a.O.), Thilenius, Jahn (S. mat. med. 2. Bd. S. 519), vorzüglich bei phlegmatischen, schleimigen Patienten; Kort um (*Hufelands Journal der praktischen Heilkunde*. 16. Bd. 4. St. S. 136); Horn (dessen Erkenntnis und Heilung der Pneumonie. Frankfurt a. M. 1802); Selle (s. *Medicina clinica*. Berlin 1786) in der Pneumonie, wo der Auswurf stockt (S. 86), oder wo Neigung zur Fäulnis zugegen ist (S. 87), oder auch in der Pneumonia notha, wo Erschlaffung statt findet und die Ausdünstung befördert werden soll; Stark (s. *Handbuch zur Kenntnis und Heilung innerer Krankheiten*. Jena 1799. 1. Bd. S. 181) in den späteren Stadien der Lungenentzündung; Hecker (s. *Kunst die Krankheiten der Menschen zu heilen*. Erfurt 1806. 1. Bd. S. 389) streitet gegen die Annahme der Senega als eines Spezifikums gegen alle Brustentzündungen, spricht aber von ihrer reizenden Wirkung, die sich vorzüglich stark in den Lungen äußere, und rühmt sie daher bei großer Schwäche derselben, die mit Trägheit verbunden ist, also bei Verschleimung, bei der Pneumonia notha, bei eingewurzelttem Husten und dergleichen mehr. Hufeland (s. *Journal der praktischen Heilkunde*. 9. Bd. 3. St. S. 104) halt die Senega für ein herrliches Mittel in der schmerzhaften Brustentzündung nach gehobener diathesis inflammatoria und ist überzeugt, daß er mehrere Pleuriticos nicht würde gerettet haben, wenn er dies Mittel nicht gekannt hätte. Albers (ebendasselbst. 27. Bd. 1. St. S. 122) ahmte dieses Verfahren mit gutem Erfolg nach. Bang (dessen *medizinische Praxis*, übersetzt von Heinze. Kopenhagen 1806. S. 273, 274, 276) rühmt sie ebenfalls in Lungenentzündungen, teils um den stockenden Auswurf zu befördern, teils als Reizmittel, die gesunkenen Kräfte zu erhöhen. Auch Oberteuffer (*Hufelands Journal der praktischen Heilkunde*. 9. Bd. 3. St. S. 104) hat die herrlichen Kräfte der Senega in Pneumonien und Pleuresien öfters erfahren. Raimann (*Handbuch der speziellen Pathologie und Therapie*. Wien 1816. 1. Bd. S. 976) empfiehlt sie bei Lungenentzündungen mit nervösem Charakter. Schulze (*Allgemeine medizinische Annalen*. 1822. April. S. 565) preist sie ebenfalls in der pneumonia asthenica et nervosa, oder wo bereits das entzündliche Stadium gehoben war. Schmalz jun. (*Hufelands Journal der praktischen Heilkunde*. 11. Bd. 4. St. S. 152) wendete die Senegawurzel auch dann nur erst an, wenn der entzündliche Zustand der Lunge gemindert war und der Auswurf stockte; sowie Vogel (*Handbuch der praktischen Arzneiwissenschaft*. Stendal 1820. 4. Thl. S. 243) erst in den späteren Stadien der Lungenentzündung, um den Auswurf zu befördern. Schmidtman (*Hufelands Journal der praktischen Heilkunde*. 3. Bd. 3. St. S. 498, 499, 512, 518) hingegen, wendete sie selbst, nach vorhergegangnem Aderlaß, im ersten Zeitraum der Lungenentzündung mit Erfolg an. Thoß (a. a. O. S. 31)

halt die Senega bei derjenigen Spezies der asthenischen Pneumonie ganz besonders angezeigt, wo ein torpider Typhus mit großem Torpor der Lungen, welche von Anfang der Krankheit wahrhaft entzündet waren, zugegen ist, und primär bei Alten oder bei Menschen von einer laxen und fetten Konstitution, oder sekundär nach einer schlecht behandelten hypersthenischen Pneumonie vorkommt.

In den akuten Exanthenen ist die Senega eigentlich nicht gegen das Exanthem selbst, sondern, wenn diese ihre Gutartigkeit verließen, zu verschiedenen Nebenzwecken mit Nutzen gebraucht worden. So empfiehlt sie Jahn (Neues System der Kinderkrankheiten. Rudolstadt 1807. S. 371, 372) bei asthenischen Pocken und (S. 438) asthenischen Masern, teils um die Energie des Körpers zu befördern, teils um den oft gefährlichen Lungenbeschwerden zu wehren. Manning (Neue Entdeckungen in der Arzneikunst. 1. Thl. Leipz. 1786. S. 123) führt eine Maserepidemie an, wo bei heftigen Zufällen nach Verschwindung des Ausschlages die Senega wirksam war. Stark (a. a. O. S. 667) bei den Masern, wenn sie anfangen faulig oder böse zu werden. Im Scharlach gab sie Stark (a. a. O.) und Hufeland (dessen Journal der praktischen Heilkunde. 16. Bd. 1. St. S. 177), wenn sich hydropische Zufälle efinden. Withering (Sammlung auserlesener Abhandlungen für praktische Ärzte. 5. Bd. 2. St. S. 305) leistete die Senega bei dem das Scharlachfieber begleitenden bösen Halse gute Dienste, wenn sie einen starken Abgang des Urins erregte. Auch Jahn (a. a. O. S. 469) leistete die Senega im Scharlachfieber besonders gute Dienste, und Harles (Hufelands Journal der praktischen Heilkunde. 12. Bd. 1. St. S. 153) führt sie mit unter den flüchtig reizend diaphoretischen Mitteln in den späteren Zeiträumen des Scharlachs an.

In Katarrhalfiebern wird die Senega ebenfalls nach beendigter Fieberperiode und mehr wohl noch in langwierigen Katarrhen angewendet. Unzer (Jahns mat. med. S. 522) gab sie hier als Syrup. Stark (a. a. O. 2. Bd. S. 371) bei hartnäckigen Katarrhen mit Schwäche und Reizlosigkeit der Lungen. Jördens (Hufelands Journal der praktischen Heilkunde. 6. Bd. 2. St. S. 430) wendete das Extrakt der Senega bei schwerem Auswurf im Katarrhalfieber an. - In epidemischen Katarrhalfiebern, oder der sogenannten Influenza sah Klees (ebendas. 16. Bd. 4. St. S. 86) große Schwäche mit vorstechenden Lokalaffektionen der Brust nach dem Gebrauch der Senega glücklich verschwinden. Gautieri (ebendas. 17. Bd. 1. St. S. 65.) wendete sie in dieser Krankheit mehr dann an, wenn sich Symptome von Catarrhus suffocativus dabei zeigten. Wolf (ebendas. 10. Bd. 1. St. S. 107) zählt sie mit zu den vorzüglichsten Mitteln, die bei bedeutenden Zufällen in der Influenza angewendet wurden, und auch Krecksig (ebendas. 24. Bd. 2. St. S. 123) rühmt sie hier zur Hebung sehr gesunkener Kräfte. - Hufeland (ebendas. 7. Bd. 1. St. S. 122, 150, 204, 216, 217) rechnet die Senega zu den schwächeren flüchtigen Reizmittel und empfiehlt sie bei Nervenfiebern, wo Schwäche mit verminderter Reizfähigkeit obwaltet, vorzüglich passte sie da, wo die Brust angegriffen war, und Haut- und Urinabsonderung stockte. Auch Wiedemann (ebenda. 26. Bd. 2. St. S. 178) stützt auf die Senega bei mit Brustaffektion komplizierten Nervenfiebern, seine Hauptbehandlung, und Jahn (mat. med. S. 520) rettete mehrere Kranke damit, wo neben einem örtlichen Entzündungszustande der Lunge ein allgemeines Faul- oder Nervenfieber vorhanden war.

In Lungensuchten wurde die Senega vorzüglich dann angewendet, wenn eine habituelle Schwäche der Lungen zu Grunde lag. Zu diesem Behufe gibt sie Hecker (a. a. O. 2. Bd. S. 365) in angehenden Lungensuchten. Jahn (mat. med. S. 524) und Thilenius (Staats-Handbuch u. 2. Bd. S. 569) sahen großen Nutzen in der Schleimschwindsucht davon. Bang (a. a. O. S. 96) und Tode (Allgemeine Heilkunde. 2. Bd. Kopenhagen 1799. S. 91. gaben sie in demjenigen langwierigen Husten, wo Schwindsucht zu befürchten steht; auch Haase (Erkenntnis und Kur der chronischen Krankheiten. Leipzig 1818. 3. Bd. 1. Abth. S. 43) empfiehlt sie bei Reizlosigkeit in der Schleimschwindsucht.

Im feuchten Dumpfe (Asthma humidum), vorzüglich alter Frauen, rühmt Jahn (mat. med. S. 524) die Senega als ein Hauptmittel. Thoß (a. a. O. S. 33) und Wolf (Hufelands Journal der

praktischen Heilkunde. 18. Bd. 1. St. S. 80) fanden sie ebenfalls in dieser Krankheit wirksam, und auch Stark (a. a. O. 2. Bd. S. 289) und Haase (a. a. O. 2. Bd. S. 72-74) bestätigen dies beim Asthma humidum purulentum.

In der Wassersucht, sowohl in derjenigen, welche nach einem vorhergegangenen Fieber entstanden ist, als auch in den chronischen Wassersuchten, die auf Torpor der resorbierenden Gefäße beruhen, ist die Senega von Vielen, teils als Haupt- teils als Nebenmittel, mit Nutzen gebraucht worden. So empfiehlt sie Raimann (a. a. O. 2. Bd. S. 51), Jahn (Neues System der Kinderkrankheiten S. 479), Stark (a. a. O. 1. Bd. S. 563), Vogel (Handbuch der praktischen Arzneiwissenschaft. 3. S. 284) in der Wassersucht nach Scharlach. Schon in den Denkschriften der Akademie der Wissenschaften zu Paris vom Jahre 1744, wird ein Fall erwähnt, wo ein Wassersüchtiger durch dieses Mittel, nachdem andere fruchtlos gebraucht waren, genas. Seile (a.a.O. S. 293), Haase (a.a.O. S. 405, 481), Ficker (Hufelands Journal der praktischen Heilkunde. 13. Bd. 4. St. S. 153), Millmann (Animadversiones de natura hydropis. S. 119) führen sie mit unter den harntreibenden Mitteln im Hydrops torpidus aus. Oberteufer (Hufelands Journal der praktischen Heilkunde. 5. Bd. 3. St. S. 620, 632, 635) wendete sie oft mit dem herrlichsten Erfolge in der Wassersucht an. Raimann (a. a. O. 2. Bd. S. 226, 229) und Hecker (a. a. O. 2. Bd. S. 692, 700) empfehlen sie gegen die Wassersucht überhaupt und insbesondere die Brustwassersucht. Thoß (a. a. O. S. 35) will sie nur in der torpiden Brust- und Bauch-Wassersucht angewendet wissen, welche aus einer Schwäche der resorbierenden Gefäße herzuleiten ist, und langsam und allmählich den Kranken befällt, aber auch hier mit ausgezeichnetem Nutzen. Carus (Lehrbuch der Gynäcologie) spricht von ihrem Nutzen in der Gebärmutterwassersucht, und Westrig (Königl. Schwed. Abhandlungen. Leipz. 1792. 11. Bd.) verschaffte sie in der Herzbeutelwassersucht die größte Erleichterung.

In der häutigen Braune (Angina membranacea) ist die Senega ebenfalls von vielen Ärzten mit Nutzen angewendet worden, meistens aber auch nur nach gehobenen entzündlichen Stadien zur Beförderung der stockenden Schleimansammlungen im Halse. Milmann, Wendt, Albers, Willich (Phys. med. Journ. 1800 Apr.) wendeten sie gegen diese Krankheiten an. Dr. John Archer zu Baltimore (Duncan's Annals of medicine Vol. IV. p. 513.) hat sie sogar für ein spezifisches Mittel gegen den Croup gehalten. Lentin (Hufelands Journal der praktischen Heilkunde. 2. Bd. 2. St. S. 173) findet den Syr. Senegae im Croup von vorzüglich guter Wirkung; Volger (ebendas. 3. Bd. 4. St. S. 752) und Rosenberg (Allgemeine medizinische Annalen 1822 Jan. S. 862) geben derselben zur „Erreichung mancher wichtiger Nebenzwecke“ in dieser Krankheit. Jahn (a. a. O. S. 494), Raimann (a. a. O. 1. Bd. S. 355), Stark (a. a. O. 1. Bd. S. 169) und Vogel (a.a.O. 4. Thl. S. 151) fanden sie in den späteren Stadien dieser Krankheit sehr wirksam, und letzterer (a. a. O. S. 172) auch in der serösen Bräune. Auch Thoß (a. a. O. S. 34) rühmt sie in dieser Krankheit, vorzüglich aber in der katarrhalischen oder schleimigen Laryngitis, die im Herbste als Epidemie auftreten, wo sie auch Märcker, (Hufelands Journal. 19. Bd. 3. St. S. 128) teils um die träge Schleimabsonderung zu befördern, teils um die aus Antonie entstehende übermäßige und profuse Sekretion zu mindern, mit Nutzen anwendete.

Im Keuchhusten empfiehlt sie Jahn (Neues System der Kinderkrankheiten, S. 636), Wolf (Hufelands Journal der praktischen Heilkunde 4. Bd. 3. St. S. 644), Haase (a. a. O. 2. Bd. S. 180) bei kopiöser Schleimansammlung, Raimann (a. a. O. 2. Bd. S. 469) im zweiten Zeitraume desselben, wo eine reichliche Absonderung zähen Schleims vorwaltet.

Nach dem Biss der Klapperschlange wurde die Senega zuerst und vorzüglich von Tennent (a.a.O.) empfohlen, wo sie ihre Wirksamkeit noch äußerte, wenn schon Blut aus den Lungen geworfen wurde, die Lefzen der Wunden bläulich wurden und der ganze Körper des Gebissenen anschwell. Auch beim Biss der europäischen Natter hat sie Hilfe geleistet.

Bei Schwächung des Gesichts (Amblyopia) empfiehlt die Senega Stark (a. a. O. 2. Bd. S. 239), wenn dieselbe in allgemeiner Schwäche des Körpers ihren Grund hat, und auch Engler

(Dissert. amauroseos. Lips. 1823. p. 29) führt sie mit unter diejenigen Mittel auf, welche bei amaurotischer Schwäche der Augen dienlich sind. Weller (Krankheiten des menschlichen Auges. Berlin 1826. S. 173) will sie im zweiten Stadium der rheumatischen Augenentzündung angewendet wissen. Ammon (Rusts Magazin für die gesetzliche Heilkunde. 30. Bd. 2. Hft. S. 240) verschaffte sie im dritten Stadium der Entzündung des Orbiculus ciliaris bei Trübung der Tunica humoris aq. sichere Hilfe, auch Schmalz in Pirna gibt sie beim Pannus oculi und Stark empfiehlt sie beim Eiterauge nach gehobener Entzündung.

Außerdem wird die Senega in mehrern andern Krankheiten gegeben. So empfiehlt sie Stark (a. a. O. 1. Bd. S. 594) bei den fauligen Schwämmchen; Haase (a. a. O. S. Bd. 1. Abth. S. 132) im fluor albus bei torpiden Konstitutionen. Thilenius (Hufelands Journal der praktischen Heilkunde. 17. Bd. 1. St. S. 65) führt sie als Nebenmittel bei Leberentzündungen an, die viel Ähnlichkeit mit Lungenentzündungen hatten, und Kausch (Jahns mat. med. 2. Bd. S. 528) lobt die Pilulae resolventes Sellii, welche die Senega enthalten, als ein vorzügliches Mittel bei beeinträchtigtem Blutumlauf in dem kleinen Gefäßsystem des Unterleibs, besonders des Pfortadersystems. - Monro (Sammlung auserlesener Abhandlungen für praktische Ärzte. 13. Bd. 2. St.) hat sie in derjenigen Art chronischer Kopfschmerzen mit Nutzen gegeben, denen Frauen häufig unterworfen sind. Monsey (Gooch Medical and chirurg. Observations. p. 226) erzählt einen Fall von außerordentlichem nervösem Schmerz an der Hand, wo die Senega Heilung bewirkte.

Diese Darstellung von Krankheiten ⁽⁸⁾, gegen welche die Senega von den Ärzten angewendet wurde, liefert im Vergleich mit den nachstehenden, noch lange nicht vollständig ausgeforschten Symptomen dieses Mittels wiederum einen Beweis für die Richtigkeit des homöopathischen Heilprinzips und der zweifelhafte Ruf, den die Senega selbst bei den ausgezeichnetsten Ärzten erlangte, hatte seinen Grund wohl nur, teils in der Anwendung von zu großen Gaben, teils in der weniger strengen Individualisierung des Falles selbst.“

(8) Die Literatur hätte noch sehr vermehrt werden können, allein zu diesem Zweck reicht wohl die vorstehende schon hin, das Fehlende kann sich Jeder selbst nachholen; mich hindert der Mangel einer besseren Bibliothek daran.

(E. Seidel, Senega, Archiv für die Homöopathische Heilkunst, Bd. 9, Heft 2 (1830), S. 177-187)

Prüfungen / Provings



Prüfungen / Provings

Übersicht / Overview

1836 - E. Seidel und Ernst Stapf

I. Symptomsammlung

II. Symptome einzelner Prüfer

III. Symptome allopathischer Autoren

1878 - Symptom-Register - Timothy F. Allen

1836 - E. Seidel und Ernst Stapf

I. Symptomsammlung

Kennzeichnung der Symptome:

S., ein junger, blühend robuster Mann: [1] 10 Tropfen Tinktur im März 1829; [2] 15 Tropfen Tinktur im Juni 1829; [3] 20 Tropfen Tinktur im August 1829; [4] 30 Tropfen Tinktur im Oktober 1829; [5] 5 Gran pulv. rad. Senegae im November 1829; [17] ohne nähere Angabe

[6] eine junge, sensible Frau: Tropfen der Tinktur im Februar 1830

Sch., ein junger, mehr hagerer, schwächlicher Mann: [7] 10 Tropfen Tinktur im Juli 1829; [8] 15 Tropfen Tinktur im August 1829; [9] 2 Gran pulv. rad. Senegae im Januar 1830

[10] O., ein robuster, phlegmatischer Mann: 15 Tropfen Tinktur im Dezember 1829

[11] H., ein junger, hagerer, rigider Mann: 40-60 Tropfen Tinktur

[12] B., ein lebenslustiges, kräftiges, 15jähriges Mädchen: 1 Tropfen Tinktur

[13] Z., ein vollsaftiger, starker Mann: 10 Tropfen Tinktur

H., ein robuster, kräftiger Mann: [14] 10 Tropfen Tinktur im Sommer 1834; [15] 20 Tropfen Tinktur im Sommer 1834; [16] 50 Tropfen Tinktur im Sommer 1834

[18] N-g., Praktische Mittheilungen für homöopathische Ärzte

Schwindel - in großen Gaben (Sundelin, Handbuch der speziellen Heilmittellehre, Berlin 1833, 3. Aufl., 2. Bd., S. 176).

Schwindlich, mit Brummen vor den Ohren (bald nach dem Einnehmen). [5]

Gelinder Schwindel vor den Augen (bald nachher). [12]

Auf Augenblicke anhaltender Schwindel im Kopfe, wie Stocken des Blutes und Vergehen der Gedanken (d. 1. T.). [12]

(5) Taumlichkeit des Kopfes (n. 1/4 St.). [7]

Unangenehmes Leerheitsgefühl im Kopfe (d. 3. T.). [1]

Wüstheit im Kopfe (bald nach dem Einnehmen). [5]

Früh duselig im Kopfe mit Lätschigkeit im Munde (die ersten Tage). [3]

Eingenommenheit des Kopfes (n. 1/4 St.). [7] [8]

(10) Eingenommenheit des Kopfes mit Drücken und Blödigkeit^[1] der Augen (d. 5. T.). [5]

Heftig klopfender Kopfschmerz mit Pressen in den Augen, vermindertem Appetit, Zerschlagenheit und allgemeinem Übelbefinden (d. 6. T.). [5]

Bohrende Stiche im Kopfe (d. 2. u. 3.T.). [3]

Schwere des Kopfes, 6 Stunden anhaltend (bald nach dem Einnehmen). [7]

Früh, dumpfer Kopfschmerz (d. 2. u. 3.T.). [3]

(15) Dumpfer, pressender Kopfschmerz (bald nach dem Einnehmen). [4]

Im Vorder- und Hinterkopf von früh an, ein durch Berührung nicht verschlimmter Kopfschmerz von drückender Art. Dieser Kopfschmerz kam täglich und wurde beim Sitzen in der **warmen** Stube am meisten empfunden. Damit verbunden war ein Druck in den Augen, welche Berührung nicht gerne vertragen wollten. Am 5. Tage trat nach dem Mittagessen noch

Übelsein mit Neigung zum Erbrechen hinzu. Ruhiges Aufstärmen des Kopfes schien zu erleichtern; aber Bewegung im Freien half am meisten. Ein leises Gefühl zum Durchfall, der aber nicht eintrat. Nachdem die Übelkeit nach 1 1/2 St. vorüber war, zog ein nicht gerade unangenehmes Gefühl nach der Parotis hin, und an der Herzgegend empfand er mehr äußerlich einen einfachen Schmerz. [11]

Der Kopf dünkt ihm schwer. [18]

Drückender, betäubender Schmerz im Hinterkopf; gegen Abend (d. 2. u. 3. T.). [3]

Vormittags Druck in den Schläfen nach der Stirn hin (n. 6. T.). [7]

(20) Eine drückende Empfindung in der Stirn, eine Stunde anhaltend (n. 1/4 St.). [7]

In der rechten Stirnhälfte ein dumpfes Gefühl, wie Druck (d. 3. T.). [15]

Heftig drückender, klopfender Schmerz in der Stirn, abends (d. 1.T.). [10]

In der Stirn mehrmals ein empfindliches Ziehen (d. 2. T.). [4]

Kopfschmerz, mehr nach der Stirn hin (n. 1 St.). [8]

(25) Pressender Schmerz in der Stirn und in den Augenhöhlen nach dem Mittagessen, vorzüglich linkerseits; im Freien erleichtert (d. 3. T.). [5]

Flüchtig reißender Schmerz in der linken Stirnhälfte (d. 3. T.). [15]

Reißende und ziehende Schmerzen in den Schläfen bis in das Gesicht herab (d. 6. T.). [5]

Beim Bücken, heftiger Drang des Blutes nach dem Kopfe, vorzüglich nach den Augäpfeln, welche drückend schmerzen (d. 1. - 3.T.). [1]

Einfacher Schmerz im Hinterkopfe. [11]

(30) Einfacher Schmerz im Hinterkopfe, der später nach den Schläfen zu zieht und endlich den ganzen Kopf einnimmt (n. 1/2 St.). [9]

Durch Kälte wird der Kopfschmerz erleichtert. [5]

Jucken auf dem Haarkopfe, früh (d. 4. T.). [5]

Schauer über den behaarten Teil des Kopfes (bald nachher) [4]; n. 5 St. [3].

Empfindlicher Druck in den Augenhöhlen (n. 2 St.). [8]

(35) Drückender Schmerz über den Augenhöhlen (n. 11 St. u. d. 2. T.). [10]

Druck über dem linken Auge (n. 1 St.). [10]

Gedunsene Augenlider (die ersten Tage). [1]

Geschwulst, Brennen und Drücken der Augenlider, ohne bedeutende Röthe derselben (d. 5. T.). [5]

Beide Lider des rechten Auges sind entzündet und geschwollen, vorzüglich nach dem inneren Winkel zu, mit drückendem Schmerz (d. 6. T.). [15]

(40) Geschwollene Augenlider (die ersten Tage). [3]

Am rechten unteren Augenlidrand bildet sich ein Blüthen (Hordeolum = Gerstenkorn) (d. 8. T.). [5]

An dem Rand des linken oberen Augenlides in der Mitte ein Nadelkopf-großes Bläschen, welches das Auge drückend belästigt; beim Öffnen desselben entleerte es eine helle Flüssigkeit, und das Drücken verschwand (d. 3. T.). [14]

Starkes Kriebeln in den Augenlidern und Gefühl, als ob Sand in dieselben gefallen sei (d. 4. T.). [10]

* Brennender Schmerz in den Augenlidrändern, früh (d. 2. u. 3.T.). [7] (Sch.)

(45) Gelindes Brennen in den Lidern beim Schreiben (d. 1. T.). [12]

Drücken im rechten oberen Augenlid, nach dem inneren Winkel zu (d. 5. T.). [15]

Pulsieren im rechten unteren Augenlid (d. 8. T.). [5]

Die unteren Augenlider werden krampfhaft nach der Nase zu gezogen; (n. 1 St., mehrere Tage anhaltend). [4]

Zucken in den Augenlidern (d. 1. T.). [5]

(50) Zucken im oberen rechten Augenlid (d. 10. u. 11. T.). [4]

Beständiges Fippen im rechten äußeren Augenwinkel (d. 1.T.). [5]

Absonderung von vielem Schleim in den Augenliderdrüsen (d. 2.T.). [10]

In den Augenwinkeln war während der Nacht viel harter, zäher Schleim abgesondert worden

(d. 1. Nacht). [10]

Die Augenwimpern hängen früh voll harten Schleim (die ersten Tage). [3] [4]

(55) Fast beständiges Fippen und Zucken der unteren Augenlider verursacht Tränen der Augen (d. 5. T.). [4]

Ziehen in den Augen, welches in eine kühlende Empfindung übergeht und Tränen zurück läßt (d. 3. T.). [3]

Fedrig und leichtes Tränen der Augen, vorzüglich des rechten, im Freien. [5]

Etwas Tränen der Augen im Freien (n. 1 St.). [5]

Beim scharfen oder lange anhaltenden Sehen auf einen Gegenstand, Zittern desselben und Tränen der Augen (n. 3 1/2 St.). [10]

(60) Ein nach dem Auge zu drückender Schmerz, als ob das Auge herausdrängen wollte; vergeht nach ½ Minute mit Hinterlassung eines dumpfen Gefühls; früh (d. 2. T.). [11]

Pressen in den Augen (d. 6. T.). [5]

Ziehen in den Augäpfeln mit verminderter Sehkraft (d. 2.T.). [5]

Ziehen und Drücken in den Augäpfeln mit verminderter Sehkraft (n. 3-4 St.). [4]

Bedeutendes Drücken in den Augäpfeln, bald im rechten, bald im linken. [3]

(65) Sehr empfindlicher Druck in den Augäpfeln (n. 1 St.). [6]

Drücken im rechten Augapfel (d. 1. T.). [12]

Beim Bücken, Drücken in den Augen, als ob eine Flüssigkeit in die Augäpfel dränge und sie ausdehne (d. ersten Tage). [1]

Trockenheit der Augen, mit Gefühl, als wären die Augäpfel zu groß für ihre Höhlen (n. 5/4 St.). [10]

Scharfer Druck in der Tiefe des linken Augapfels (n. 1 St.). [2]

(70) Drücken in den Augen, abends beim Licht (d. 1. T.). [5]

Brennen und Drücken in den Augen, gegen Abend (d. 2. u. 3.T.). [3]

Brennen in den Augen beim Lesen und Schreiben (d. 1.T.). [5]

Bedeutende Trockenheit und beißender Schmerz, wie von Seife, in den Augen (n. 1 ½ St.). [10]

Spannendes Gefühl in den Augen, mit zu großer Empfindlichkeit derselben für das Licht (d. 4. T.). [10]

(75) Starres Hinsehen auf einen Gegenstand; es ist als ob die Augäpfel schwer beweglich wären (bald nachher). [1]

Gesichtstäuschungen (die ersten Tage). [1]

Schattenerscheinungen vor den Augen (d. 2.T.). [1]

Die Gegenstände scheinen wie beschattet. [2]

Gehindertes Sehen, wie von Blendung eines zu hellen Scheines (d. 1. T.). [3]

(80) Beim Lesen, eine Blendung vor den Augen, wodurch dies erschwert wird (d. 1.T.). [3]

Als er gegen Abend der untergehenden Sonne entgegenging, schien ihm unter der Sonne noch eine kleine zu schweben, die sich beim Abwärtsrichten der Augen in ein sehr gedrücktes Oval verwandelte, beim Rückwärtsdrehen des Kopfs und beim Schließen der Augen aber verschwand. [11]

Mittags erscheint ihr mehrmals ein glänzender Fleck an der seitwärts von den Augen entfernten Wand, der beim geradehin Sehen verschwindet (d. 3. T.). [6]

Blödigkeit der Augen (bald nach dem Einnehmen). [5]

Blödigkeit der Augen mit gelindem Brennen und Tränen derselben (d. 5.T.). [4]

(85) Blödigkeit der Augen beim Lesen, bei längerer Anstrengung Tränen derselben (d. 2. T.). [10]

Zu große Empfindlichkeit der Augen gegen das Licht (n. 3/4 St.). [10]

Beim Lesen Trübsichtigkeit und Flimmern vor den Augen, was zum öfteren Wischen derselben nötig, aber dadurch eher verschlimmert wird (d. 1.-3.T.). [4]

Flimmern vor den Augen und Blödigkeit derselben bei anhaltendem Lesen und Schreiben (n. 10 St.). [10]

Flimmern und Zusammenfließen der Buchstaben vor den Augen beim Lesen (n. 3/4 St.). [10]
 (90) Die Pupillen sind verengt und schwer beweglich (die ersten Tage). [17]
 Dumpfer Schmerz im rechten Ohr (n. 1/2 St.). [1]
 Beim Kauen , eine schmerzhaft drückende Empfindung im rechten Ohr. [11]
 Wärmegefühl im rechten Ohr (n. 1/2 St.). [1]
 Eine kühlende Empfindung zieht öfters durch das linke Ohr (d. 2.T.). [5]
 (95) Gelindes Brausen in den Ohren, welche wie verstopft sind (d. 3. T.). [15]
 Schmerzhaft empfindlichkeit des Gehörsinnes, bei sonst gerne gehörten Tönen (n. 5/4 St.). [10]
 Jucken in der Nase. [18]
 Sehr lästige Trockenheit der Nasenschleimhaut (n. 1 1/2 St.). [10]
 Lästiges Trockenheitsgefühl in der Nase (die ersten Tage). [6]
 (100) Bei großer Trockenheit der Nasenhöhlen kommen einige Tropfen Blut aus denselben (d. 2. T.). [3] [4]
 Geruch vor der Nase, wie von einem bösartigen Geschwür (n. 2 1/2 St.). [10]
 An der Oberlippe, nahe an der Nase und am linken Mundwinkel, Bläschen von brennender Empfindung, bei Berührung juckend. [18]
 Einfacher Schmerz in einzelnen Zähnen und den Kinnladen (d. 3. T.). [2]
 Die unteren Vorderzähne schmerzen beim Einatmen der (feucht kalten) Luft durch den Mund sehr empfindlich. [11]
 (105) Schwaches Wühlen in den oberen Backenzähnen linkerseits (n. 3 St.). [2]
 Wärmegefühl in der linken Gesichtshälfte (n. 1 St.). [1]
 Lähmigkeitsempfindung in der linken Gesichtshälfte (n. 1 St.). [1]
 Weiß belegte Zunge (n. 3 1/2 St.). [10]
 Gelblich weißer Zungenbelag (die ersten Tage). [3]
 (110) Früh schleimige Zunge und garstiger Schleimgeschmack im Munde. [11]
 Eine leise brennende Empfindung an der Zungenspitze. [11]
 Kriebeln unter der Zunge (n. 4 St.). [4]
 Trockenheit der Zunge in der Mitte, ohne Belag (n. 1 1/2 St.). [10]
 Eine spannende Empfindung, welche sich vom Gaumen bis in die Gelenkhöhlen des Unterkiefers fortpflanzt (n. 1/4 St.). [10]
 (115) Eine beißende, brennende Empfindung am Gaumen, als ob die Haut abgegangen sei. [11]
 Entzündliche Anschwellung des ganzen Rachens, besonders des Zäpfchens (n. 1 1/2 St.). [10]
 Trockenheit im Munde (n. 2 St.). [4]
 Trockenheit der Mundhöhle (d. 1.St.), dann vermehrte Speichelabsonderung. [7]
 Trockenheit im Munde und Halse bei zäher Schleimansammlung im Halse (d. 1.T.). [3]
 (120) Früh und vormittags, außerordentliche Trockenheit des Mundes und des Kehlkopfes; viele Tage anhaltend. [7]
 Gelindes Prickeln und feines Stechen in der Mundhöhle mit Zufluss von Speichel (d. 1. T.). [12]
 Klebriger Speichel im Mund (d. 2. u. 3.T.). [4]
 Vermehrter Speichel im Mund (n. 1/4 St.) [5] (n. 5. St.) [4].
 Vermehrte Speichelabsonderung (n. 7 St.). [10]
 (125) Vermehrte Speichelabsonderung mit zusammenziehender Empfindung im Munde (n. 1 1/2 St.). [5]
 Öfters Spucken und Speichelauslaufen. [18]
 Er muß beim gewohnten Tabakrauchen mehr als gewöhnlich spucken; der Speichel ist ganz wässrig (d. 1. T.). [14]
 Speichelfluß. (Loesecke, Materia Medica, Berlin 1785, S. 242).
 Häufiger Speichelfluß. (Ratzeburg, Handbuch der Zoopharmakologie für Thierärzte, 2 Thle, Berlin 1803).
 (130) Gefühl von Zusammenschnürung erregendem Reiz im Schlunde. (Richter,

Arzneimittellehre, 2. Bd., Berlin 1827, S. 143).

Zieht die Kehle zusammen. (Ratzeburg).

Zusammenziehende Schärfe, die den Mund, vorzüglich das Zäpfchen befällt. (J. B. V. Sande und S. Hahnemann, Die Kennzeichen etc. der Arzneimittel, Dresden 1787, S. 55).

Unangenehmes Kratzen auf dem hinteren Teil der Zunge und im Halse, wobei der Speichel häufig im Munde zusammenfließt. (Sundelin).

(135) Die ganze Mund- und Rachenhöhle wird verbrannt, daß nur milde, flüssige oder breiige Nahrung genossen werden konnte. (Medizin. Jahrb. d. k. k. österr. Staates, 13. Bd., 1. Hft.). Eine kratzende Empfindung im Rachen, welche zum öfteren Räuspern und Herabschlucken des Speichels nötigt (n. 1/4 St.). [10]

Durch gelindes Räuspern leicht sich lösender, weißschleimiger Auswurf (d. 3. T.). [15]

Früh zäher Schleim im Rachen (n. 2.T.). [4]

Trockenheit im Rachen mit flüchtigen Stichen, besonders in der Uvula (n. 1/2 St.). [10]

(140) Vermehrte Schleimabsonderung im Halse und dadurch bewirktes Hüsteln; 3 Wochen anhaltend. [8]

Gefühl von Wundsein im Halse (n. 1 1/2 St.); drei Tage lang. [8]

In der Luftröhre vermehrte Absonderung von Schleim, den er immer auszuracksen genötigt ist (d. 3. T.). [15]

Zäher Schleim im Kehlkopf nötigt zum öfteren Räuspern, wodurch kleine Klümpchen davon ausgeleert werden (d. 3. - 4.T.). [3]

Frühmorgens öfters Ausracksen grauer Schleimklümpchen, dabei Reiz zum Hüsteln im Kehlkopfe (die ersten Tage). [16]

(145) Reiz zum Auswurf - in verminderten Gaben (Mönchs Arzneilehre, Marburg 1800, S. 212)

Zäher Schleim sammelt sich im Halse an (d. 1. T.). [5]

Absonderung eines weißlichen, zähen Schleims im Halse (n. 2 1/2 St.). [10]

Schleimansammlung im Halse, bei Trockenheit im Munde (n. 2 T.). [5]

Brennen im Halse. (Jahns Materia Medica, Frankfurt 1818, 2. Bd., S. 518)

(150) Brenngefühl im Schlunde. [18]

Brennen und scharrig im Halse (gleich nach dem Einnehmen). [4]

Im Halse ein brennendes, scharriges Gefühl, was zum öfteren Hinunterschlucken nötigt (bald nach dem Einnehmen). [5]

Scharrigkeit im Halse nötigt zum öfteren Räuspern (d. 1. - 3.T.). [6]

Scharrig im Halse (bald nachher) [1] und beim Stoßen der Wurzel.

(155) Scharrig und rau im Halse, dabei Ansammlung von zähem Schleim daselbst (d. 5. T.). [4]

Scharrig und trocken um Halse, wodurch das Sprechen erschwert wird, was zum Husten nötigt (d. 2.T.). [1]

Rauhigkeit im Halse, fast an Heiserkeit grenzend, vormittags (die ersten 4 Tage). [7]

Rauhigkeit und Trockenheit im Halse mit trockenem Husten (d. 4.T.). [10]

Große Trockenheit im Halse macht das Sprechen beschwerlich (d. 3.T.). [6]

(160) Kratzen im Halse und hinten auf der Zunge, mit Speichelzusammenlaufen (sogleich nach dem Einnehmen). [18]

Kratzen im Halse (bald nach dem Einnehmen). [17]

Kitzelndes, kratzendes Gefühl im Halse, abends (d. 1.T.). [10]

Beim Räuspern wie roh im Halse (die ersten Tage). [3]

Früh beim Erwachen, trocken und rau im Halse (d. 2.T.). [4]

(165) Beim Lautlesen plötzliche Heiserkeit (d. 1.T.). [4]

Beständige Neigung zum Räuspern und Hinabschlucken des Speichels (n. 3 1/2 St.). [10]

Druck beim Hinabschlucken der Speisen im Halse (n. 3 1/2 St.). [10]

Im Halse eine Empfindung von Zusammenschnürung (bald nachher). [12]

Ziehen in den Halsdrüsen (d. 1. T.). [5]

(170) Fauliger Geruch aus dem Munde (die ersten 6 Tage). [5]
Früh lätschiger Geschmack im Munde (die ersten Tage). [2] [4] [5]
Ekelhaft süßlicher Geschmack im Halse (mehrere Tage, n. 4. T.). [16]
Übler Geschmack und einiges Knurren im Magen (nach dem Einnehmen). [13]
Metallischer Geschmack (n. 2 1/2 St.). [10]
(175) Urinartiger Geschmack (unmittelbar nach dem Einnehmen). (Sch.)
Verminderter Geschmacksinn (d. 1.T.). [5]
Vermehrter Durst (die ersten Tage). [1] [2] [3] [4] [5]
Durst, bei Trockenheit des Gaumens (n. 11 St.). [10]
Viel Durst, mit Rauigkeit und Trockenheit im Rachen (d. 3. u. 6. T.). [10]
(180) Neigung zum Aufstoßen. [18]
Aufstoßen. [5]
Mehrere Aufstoßen (d. 1.T.).
Luftaufstoßen. [18]
Verminderter Appetit (die ersten Tage). [3] [5]
(185) Appetitmangel. [18]
Gänzlicher Mangel an Appetit (die ersten 3 Tage). [10]
Mangel an Appetit (d. 3. T.). [15]
Appetitlosigkeit (d. 2. T.). (Sundelin)
Allgemeine Appetitlosigkeit. (von Ammon, Heidelberger Annalen, 5. Bd., 2. Heft, S. 231)
(190) Mangelnder Appetit beim Frühstück (1/2 St. nach dem Einnehmen). [5]
Stört die Verdauung. (Hecker, Kunst die Krankheiten der Menschen zu heilen, Erfurt 1805, 1. Bd., S. 389)
Verdauungsbeschwerden und Erbrechen - in Pulver zu 10-15 Gran (Sundelin)
Übelkeit. (Voigtel, Arzneimittellehre, Leipzig 1817, 2. Bd., 2. Abt., S: 190)
Ekel - in verminderten Gaben (Mönch)
(195) Ekel im Magen. [18]
Nach dem Mittagessen , Übelsein mit Neigung zum Erbrechen. [11]
Große Übelkeit mit Würgen und Neigung zum Brechen (gleich nach dem Einnehmen). [5]
Würgen - nach geringen Gaben (Vogt, Pharmacodynamik. Giessen 1828, 1. Teil, S. 687)
Anstrengendes Würgen und Erbrechen, mit Ausleerung vieles wässrigen Schleimes. (Sundelin)
(200) Erbrechen und Purgieren - nach starken Gaben (Mönch, Sundelin, Richter, Vogt).
Erregt zuweilen Erbrechen. (Arnemanns Arzneimittellehre, Göttingen 1795, S. 452)
Erbrechen und Durchfall. (Horn, Über Erkenntniss und Heilung der Pneumonie, Frankfurt 1802; v. d. Sande und Hahnemann, Voigtel, Löseke und Hecker)
Brechen und Beängstigungen. (Genesius, Handbuch der praktischen Heilmittellehre, Stendal 1791, S. 477)
Schmerzhafte und widrige Empfindungen im Magen. (Voigtel)
(205) Leerheitsgefühl im Magen. [18]
Weichlichkeitsgefühl im Magen, mit Wasserzusammenlaufen im Munde (n. 5 St.). [14]
Drückender, fast krampfhafter Schmerz im Magen (die erste Nacht); mehrere Nächte wiederkehrend. [9]
Unangenehmes Magendrücken; den ganzen Tag. [18]
Unangenehme, drückende Empfindung im Magen (d. 2. T.). (Sundelin)
(210) Magenschmerzen (nach großen Gaben). (Richter und Voigt)
Brennen im Magen, endlich Würgen und Erbrechen. [18]
Wärmegefühl im Magen (die ersten Stunden). [13]
Starkes Brennen im Magen und den Gedärmen. (Bouvard, Memoir de l'académie, Paris 1780, p. 53)
Heftiges Brennen und Drücken im Magen. (Sundelin)

(215) Beträchtliches Brennen im Magen, welches in ein anstrengendes Würgen und Erbrechen vieles wässrigen Schleims übergeht. (Sundelin)
Bohrender Schmerz im linken Hypochondrium, abends (d. 1.T.). [10]
Früh, nagendes Hungergefühl unter der Herzgrube (d. 3. T.). [5]
Ein drückendes Gefühl in der Herzgrube. [7]
Nach dem Abendessen entsteht drückender, wühlender Schmerz unter der Herzgrube, mit Unbehagen des ganzen Körpers (d. 8. T.). [4]
(220) Drücken in der Herzgrube und Nabelgegend (d. 3. T.). [15]
Nagendes Gefühl vor der Essenszeit im Oberbauche, obgleich kein Appetit zum Essen da ist (d. 3. u. 4.T.). [5]
Knurren links im Oberbauche. [18]
Wühlender Schmerz im Oberbauche, mit Neigung zu Blähungen und plötzlich verstimmtem, aufbrausendem Gemüt, gegen Abend (d. 7. T.). [4]
Wärme und Beklommenheit im Oberbauche, beim Einatmen. [11]
(225) Etwas Schneiden im Oberbauche (die ersten Stunden). [13]
Gegen Mittag Kolikschmerzen in der Oberbauchgegend (d. 6. T.). [10]
Bewegungen und Knurren im Leibe; abwechselnd, die ersten Stunden. [13]
Poltern in den Eingeweiden (n. 2 1/2 St.). [10]
Lautes Knurren und Zucken in der linken Bauchseite. [18]
(230) Herumziehender, bohrender Schmerz in der Gegend des Nabels (n. 10 St.). [10]
Die drückenden Schmerzen in der Nabelgegend treten in den Nachmittagsstunden ein und nehmen den Abend zu, vorzüglich bei ruhigem Verhalten (die ersten Tage). [16]
Drängen im Unterbauche und bald darauf Blähungsabgang (n. 1/8 St.). [18]
Grimmen im Unterleibe mit Neigung zum Stuhle (n. 2 St.). [3]
Heftiges Schneiden vom Unterleibe nach der Herzgrube (die ersten Stunden). [13]
(235) Lebhaftes Kneipen im Unterleibe, hört auf, nachdem einige wässrige Stuhlgänge erfolgt waren. (Sundelin)
Ein jäher Druck in der rechten Seite des Unterleibes und der Brust; abends im Sitzen (n. 2 St.). [11]
Leibschmerzen - nach großen Gaben (Voigt)
Leibschneiden (nach einigen Stunden); verschwand erst beim Durchfalle . [18]
Während dem Mittagessen , Leibschneiden (d. 1.T.). [5]
(240) Eine ziehende Empfindung, wie von einem fremden Körper, zwischen den Bauchbedeckungen rechterseits; im Gehen (d. 2. T.). [1]
Der Stuhlgang zögert um 8 - 12 Stunden (die ersten Tage). [3]
Seltene, spärliche, harte Darmausleerungen (die ersten Tage). [4]
Harter, spärlicher Stuhlgang und nach demselben Pressen im Mastdarm (d. 2.T.). [5]
Die Stuhlausleerung geht anfangs wegen dickgeformter, trockener Fäzes sehr schwer von Statten (d. 3. T.). [11]
(245) Hartleibig. [6]
Hartleibig (bis zum 9.T.). [8]
Ein leises Gefühl zum Durchfall, der aber nicht eintrat. [11]
Vermehrte Stuhlausleerung (d. 9. u. 10.T.). [8]
Breiiger Stuhlgang (d. 6. u. 7.T.). [1] [4] [5]
(250) Der Stuhlgang mehr breiig, mit Knurren im Leibe und Abgang von Blähungen (d. 1. T.). [13]
Immer mehr breiartige und dünne Stuhlausleerungen zu unregelmäßigen Zeiten (n. 4 T.). [14]
Zwei bis drei leicht erfolgende, breiige Stuhlausleerungen (scheint Nachwirkung einer großen Gabe zu sein). [11]
Neun- oder zehnmaler Stuhlgang. (Willmann, animadversiones de natura hydropis, p. 119)
Durchfall. (Arnemann, Horn, Löseke, Hecker, Richter usw.)

(255) Vermehrte, selbst wässrige Stuhlentleerung. (v. Ammon)
Drücken (klopfendes) am After nach dem Stuhlgang (d. 3. T.). [4]
Jucken zwischen den Arschbacken nötigt zum Kratzen und läßt dann nach (d. 2.T.). [11]
Verminderte Harnabsonderung (die ersten Tage). [1] [2] [3]
Vermehrter, öfterer Harnabgang. [4] [5]
(260) Vermehrter Urinabgang. [18]
Vermehrter **scharfer** Urin (d. 1. T.). [13]
Der Urin geht häufiger, jedoch in geringeren Quantitäten auf einmal und von heller Farbe ab (d. 2. - 4.T.). [9]
Der häufig gelassene Urin behält lange ein schaumiges (wie Seifenblasen) Ansehen (von starken Gaben bei einem Brustkranken).
Vermehrte Harnabsonderung, mit Gefühl von Druck in der Harnröhre dabei (d. 2.T.). [10]
(265) Häufiger Abgang eines ins Gräuliche spielenden Urins, welcher einen wolkigen Bodensatz machte, obgleich im Verhältnis wenig getrunken wurde (n. 15 St.). [10]
Nach jedem Getränk erfolgt bald vermehrter Urinabgang (mehrere Wochen lang). [4]
Befördert den Abgang des Harns. (Mönch, v. d. Sande und Hahnemann)
Reichlicher Abgang des Harns. (Willmann)
Sehr starke Diuresis. (v. Ammon)
(270) Treibt den Urin und Schweiß. (Arnemann)
Urinabsonderung offenbar vermehrt und selbst leichtes Brennen beim Urinieren (d. 1. T.). (Sundelin)
Im Schlafe unwillkürlicher Harnabgang (d. 1. Nacht [4]) (d. 25. und 30. Nacht [5]).
Unter Träumen unwillkürlicher Harnabgang (dessen Ausleerung des Abends unterlassen wurde) (d. 18. Nacht). [4]
Der Urin anfangs mit Schleimfäden vermischt, nach dem Erkalten wird er völlig dick und wolkig (d. 5. T.). [10]
(275) Der Urin wird gleich nach dem Erkalten trübe und wolkig, früh (d. 2.T.). [10]
Der früh gelassene Harn wird nach dem Erkalten sogleich gumentös; die untere Schicht des dicken Bodensatzes ist gelbrot, die obere gelbflockig und wolkig (d. 6. - 8.T.). [10]
Der orangegelbe, helle Urin wird beim Stehen trübe und setzt am ganzen Glase einen weißen Niederschlag an (d. 2.T.). [4]
Der Urin wird beim Stehen trübe und setzt einen rötlichen, mit Schleimzotteln vermischten Bodensatz ab (vom 8. Tage an [4]) (vom 6. Tage an [5]).
Kitzel an der Vorhaut und Eichel (n. 2, 3 St.). [4]
(280) Ruckweiser Klammerschmerz in der Eichel (n. 2, 3 St.). [4]
Gelindes Brennen beim Urinieren in der Eichel (die ersten Tage). [4] [13]
Abends Drücken und Brennen beim Urinlassen (d. 4. und 6.T.). [10]
Nach dem Abgange eines dunkelgelb gefärbten Urins flüchtige Stiche längs der Harnröhre, früh (d. 2.T.). [10]
Nach dem Urinieren brennender Schmerz längs des ganzen Verlaufes der Harnröhre (n. 5 St.). [10]
(285) Früh beim Urinlassen Brennen mit Gefühl, als ob sich derselbe erst einen Weg durch die Harnröhre bahnen müßte (d. 5. T.). [10]
Erektionen (d. 1.Nacht). [1]
Schmerzhafte Erektionen mit vermehrtem Begattungstrieb (die ersten 2 Tage). [5]
Verminderter Begattungstrieb (später). [5]
Niesen und Kitzel in der Nase. [18]
(290) Öfteres Niesen. [8]
Fünf Minuten lang anhaltendes und so heftiges Niesen, daß der Kopf ganz schwer und duselig wurde; hinterher eine ziemliche Menge ganz dünner, wässriger Schleim aus der Nase (d. 2. T.). [15]
Mehrmaliges Niesen (beim Zerstoßen der Wurzel). [17]

Schnupfen, 2 Tage anhaltend (n. 6 T.). [7]
 Erregt Husten. (Ratzeburg)
 (295) Husten mit Auswurf eines zähen Schleims (d. 2.T.). [10]
 Trockener Husten (beim Zerstoßen der Wurzel). [17]
 Öfterer trockener Husten (n. 9 T.). [7]
 Trockener Husten mit Erschütterung der ganzen Brust (bald nach dem Einnehmen). [1]
 Trockener Husten mit Beklemmung der Brust und Rauigkeit im Halse, abends (d. 1.T.). [10]
 (300) Unangenehmer, lang anhaltender Husten. (Richter)
 Reiz im Halse erregt einigemal trockenen Husten (gleich nach dem Einnehmen). [2]
 Schmerzloser Husten ohne Auswurf (d. 6.T.). [10]
 Früh beim Frühstück, Husten (d. 2.T.). [1]
 Ein plötzlich eintretender Kitzel im Halse erregt Husten (d. 1. u. 2.T.). [1]
 (305) Reiz zum Hüsteln im Kehlkopfe (die ersten Tage). [16]
 Reiz im Halse nötigt zum Hüsteln (n. 1/3 St.). [5]
 Öfteres Hüsteln durch vermehrte Schleimabsonderung im Kehlkopf erzeugt, besonders vormittags im Freien und beim stärkeren Gehen. [7]
 Vermehrtes Hüsteln in freier Luft; gegen 3 Wochen anhaltend. [8]
 Öfteres tiefes Einatmen (n. 1/2 St.). [10]
 (310) Beklemmungen - nach großen Gaben. (Richter)
 Starker Blutandrang nach der Brust, durch heftiges Pulsieren darin bemerkbar (d. 3.T.). [1]
 Wallungen in der Brust, mit dumpfem Stechen in derselben (d. 1.T.). [5]
 Wallungen und Kriebeln in der Brust; in der Ruhe, gegen Abend (d. 1.T.). [4]
 Starke Blutwallungen in der Brust, die fast Ohnmacht erregen, im Sitzen (d. 4.T.). [2]
 (315) Wallung und Beengung der Brust mit fliegender Hitze im Gesicht und frequentem Pulschlag, nachmittags (d. 5.T.). [4]
 Gefühl von Stockungen im oberen Teile der Lungen, vorzüglich beim starken Gehen (d. 3.T.). [5]
 Beengung der Brust, zu verschiedenen Zeiten (die ersten Tage). [17] [12]
Brustbeklemmung, vorzüglich in der Ruhe (die ersten Tage). [1] [2] [5]
 Kurzer Atem und Beklemmung der Brust beim Treppensteigen (d. 2. - 4.T.). [3]
 (320) Der Brustkasten scheint zu enge zu sein (d. 4.T.). [10]
 Zwängen und Beengung in der Brust (bald nach dem Einnehmen). [3]
 Beengendes Gefühl in der linken Brust, welches sich fast zum drückenden Schmerz steigert (n. 2 St.). [8]
 Brustbeklemmung mit geringen flüchtigen Schmerzen durch die Brust nach den Schulterblättern, die ersten 10 Tage zu unbestimmten Zeiten zurückkehrend, besonders in der freien Luft und beim Gehen. [8]
 Beengung und dumpfer Druck in der Brust (n. 1 1/2 St.). [4]
 (325) Manche Bewegungen, vorzüglich das Vorwärtsbücken, verursachen Schmerz in der Brust, als ob dieselbe zu enge wäre; es ist Neigung zugegen sich durch öfteres Dehnen die Brust zu erweitern, was aber bedeutenden Wundheitsschmerz in derselben zurückläßt. [3]
 Plötzlich heftiger Brustschmerz an einer kleinen Stelle der rechten Seite, im Gehen (d. 2.T.). [1]
 Nachmittags, nach dem (gewohnten) Rauchen einer Pfeife Tabak, ziemlich 1/4 St. lang Brustschmerz. [7]
 Eine allgemeine Empfindlichkeit oder einfacher Schmerz der Brustwände, besonders bei Berührung, weniger beim Tiefatmen fühlbar (d. 2.T.). [11]
 Der Thorax schmerzt vorne bei Berührung und Einatmen einfach, früh (nach 24 St.). [11]
 (330) Beim tiefen Einatmen spannendes Gefühl in der unteren Hälfte der Brust (d. 6.T.). [10]
Drückender Brustschmerz, zu unbestimmten Zeiten (vom 2., 3.T. an und mehrere Wochen anhaltend). [17]
 Drückender Brustschmerz, vorzüglich in der Ruhe; dauert einige Wochen lang fort. [1]

Früh beim Erwachen , heftig drückender Brustschmerz (die ersten 8 Tage). [1] [2] [3] [4]
Beim Erwachen die Nacht, heftig drückender Brustschmerz (die ersten Tage). [1] [3] [4]
(335) Täglich einigemal zurückkehrendes drückendes Gefühl unter dem Brustbein. [7]
Leises Drücken unter dem Brustbein, beim Aufrechtsitzen (n. 1. St.). [14]
Starkes Drücken in der Mitte unter dem Brustbein, im Sitzen (d. 2. T.). [15]
Das Drücken unter dem Brustbein nimmt mehr überhand und zieht sich nach der Herzgrube herab (d. 3. T.). [15]
Heftiger, drückender Schmerz über die ganze Brust, besonders in der linken Hälfte, von wo er auszugehen scheint (d. 4.T.). [10]
(340) Etwas drückender, bohrender Schmerz in dem Umfange der linken Brust, besonders der Herzgegend (d. 3.T.). [10]
Der drückende, bohrende Brustschmerz hat sich in der Herzgegend fixiert und strahlt von hier nach der linken Achselhöhle aus (d. 2.T.). [10]
Bohrend drückender Schmerz in der ganzen unteren Hälfte der Brust, besonders über der Herzgegend (n. 2 1/2 St. anhaltend). [10]
Unter den kurzen Rippen, meist rechterseits, ein klopfender Druck an einer kleinen Stelle, vorzüglich beim Einatmen . [4]
Bei vorwärtsgebogenem Kopf entsteht erst heftiger Druck unter dem oberen Teile des Brustbeins, der nach und nach in heftigen Bauchschmerz übergeht. [4]
(345) Druck auf die Brust vermehrt den Schmerz in derselben. [3]
Pressender Brustschmerz (d. 3.T.). [3]
Heftiges Zusammenpressen des oberen Teils der Brust, vorzüglich in der Ruhe. [2]
Zusammenpressen der Brust von beiden Seiten nach vorne, gegen Abend (d. 5. u. 6.T.). [4]
Heftiger, nach auswärts pressender Brustschmerz (d. 8. u. 9.T.). [1]
(350) In der Mitte der Brust heftig pressender, drückender Schmerz, vermehrt in der ruhigen Lage (d. 1.T.). [1]
Heftiges Pressen in der Brust (d. 14.T.). [5]
Klemmender Schmerz an verschiedenen Stellen der Brust (d. 3. u. 4.T.). [5]
Klemmender Schmerz in der linken Brusthälfte wird durch die rechte Seitenlage vermehrt (d. 1.T.). [3]
Bedeutender klemmender Brustschmerz, vorzüglich in der linken Hälfte, mit Unruhe und Ängstlichkeit; in der Ruhe (d. 4. T.). [3]
(355) Abwechselnder klemmender Schmerz und Pulsieren in der linken Brusthälfte, nachmittags (d. 5.T.). [4]
Klemmender Schmerz im oberen Teile der rechten Brusthälfte mit dumpfen Stichen. [2]
Zusammenzwängender Brustschmerz (d. 1.T.). [5]
Zwängen zu beiden Seiten des unteren Brustteiles, im Sitzen (d. 15.T.). [5]
Heftiges Zwängen und Pressen in der Brust (d. 4.T.). [2]
(360) Kneipen und Zwängen in der Brust (n. 4 St.). [1]
Herumziehende Schmerzen in der Brust. [4]
Herumziehender, zuweilen brennender Schmerz in der Brust (n. 10 St.). [10]
Brennendes Ziehen in der Tiefe der Brust (n. 1 St.). [5]
Ziehen aus der Brust in die Achselhöhlen (d. 3.T.). [6]
(365) Kriebeln an kleinen Stellen der Brust; mehr oberflächlich, wie in der Pleura (n. 4 St.). [4]
Krabbeln in der Brust (d. 2. u. 3.T.). [2]
Beengung und Krabbeln im oberen Teile der Brust (d. 1.T.). [3]
Fippeln und Krabbeln im oberen Teile der Brust, vorzüglich in der Ruhe (d. 1.T.). [3]
Herumziehendes Fippeln an verschiedenen Stellen der Brust (d. 9.T.). [4]
(370) Stechen und Krabbeln im unteren Teile der Brust (n. 1/2 St.). [3]
Flüchtige Stiche, mehr äußerlich in den Interkostalmuskeln der unteren Rippen, rechterseits (n. 1 St.). [10]

Flüchtige Stiche in der Brust, beim Einatmen in ruhiger Lage (n. 4 St.). [1]

Ein leises Stechen in der Mitte der Brust, was durch einmaliges tiefes Einatmen sogleich wieder nachließ (d. 3. T.). [16]

Bedeutende Stiche in der Tiefe einer kleinen Stelle der linken Brusthälfte, durch Husten und manche Bewegungen vermehrt (d. 3. u. 4.T.). [1]

(375) Einige scharfe Stiche durch die linke Brusthälfte (n. 1 St.). [4]

Dumpfe Stiche in der linken Brusthälfte, vorzüglich beim Sitzen oder Liegen (d. 18.T.). [5]

Dumpfe Stiche in der Mitte der Brust (d. 6. - 9.T. abwechselnd). [3]

Dumpfe Stiche unter den kurzen Rippen linkerseits (d. 2.T.). [3]

Erst dumpfe Stiche, dann heftige Beklemmung in der Brust, mit großer Mattigkeit der unteren Extremitäten, Schweiß und Übelsein (fast Ohnmacht), im Freien beim Gehen (d. 6., 8.T.). [3]

(380) Beim Gehen, Stechen in einer kleinen Stelle der linken Brusthälfte (d. 3.T.). [1]

Herumziehende, dumpf stechende Schmerzen in der Brust, mit Beengung der Brust, beschwerlichem Einatmen, öfterem Schauer über den Rücken, und abwechselnd Schmerzen an einzelnen kleinen Stellen des Kopfes (d. 3.T.). [5]

Bei der rechten Seitenlage, stumpfe Stiche und Brennschmerz in der linken Brusthälfte, abends (d. 1.T.). [5]

Brennen auf der Brust. (Jahn)

Heftiger Brennschmerz in der linken Brusthälfte, im Sitzen, abends (d. 6.T.). [4]

(385) Sehr empfindlicher Brennschmerz mit öfteren Stichen begleitet, im oberen Teile der linken Brusthälfte, vermehrt in der Ruhe (d. 7. T.) [3] (d. 2. T.) [4].

Brennender Schmerz an einer kleinen Stelle der linken Brusthälfte, mit widerlicher Gemütsstimmung, nachmittags (d. 9. T.). [5]

Brennendes Gefühl unter dem Brustbein, bis nach dem Rücken sich erstreckend (n. 3 St.). [7]

Brennschmerz mit dumpfen Stichen an einer kleinen Stelle der linken Brusthälfte, in der Ruhe (n. 4 St.; die ersten Tage wiederholt). [4]

(390) Bei der linken Seitenlage, heftiger Brennschmerz in derselben Bauchhälfte; abends (d. 3. T.). [4]

Brennender Schmerz in der linken Seite der Brust; mit großem Angstgefühl in derselben, abends (d. 2. T.). [6]

* Heftiger, brennender Druck unter dem Brustbein, vorzüglich nachmittags (d. 5. u. 6.T.). [4]

Wundheitsschmerz in der linken Seite der Brust (d. 3. u. 4.T.). [1]

Wundheitsschmerz zwischen der 3. und 4. linken Rippe, durch Daraufdrücken vermehrt, oft bis zum Stechen gesteigert (d. 3.T.). [2]

Wundheitsschmerz und Stiche in der linken Brusthälfte, an einer kleinen Stelle, abends (d. 3.T.). [4]

(395) Brennender Wundheitsschmerz unter dem Brustbein, vorzüglich bei Bewegungen und ganz tiefem Einatmen (d. 1. u. 2.T.). [4]

Beim Niesen äußerst heftiger Wundheitsschmerz in der Brust, als ob dieselbe zersprengen sollte, obgleich das Niesen wohltut und Erleichterung in der Brust verschafft. [5]

Bei vorwärtsgebogener Brust, starkes Pulsieren und Wundheitsschmerz in der Brust, beim Wiederrückbeugen schwindlig (d. 3.T.). [4]

Beim starken Auftreten oder Laufen wird die Brust so heftig erschüttert, als wenn alles wund darin wäre (d. 6. T. und mehrere folgende Tage). [3]

Beim starken Auftreten, Fehlretzen, Schnellgehen, Laufen mitten durch die Brust, von vorne nach hinten, (wie im Mediastinum), ein heftig zerrender Wundheitsschmerz, der jene Bewegungen beschwerlich macht (d. 9.T.; mehrere Wochen anhaltend). [3]

(400) Mitten durch die Brust, vorzüglich längs den Rückenwirbeln, heftiger Schmerz bei Erschütterungen der Brust (d. 9.T., einige Tage anhaltend). [3]

Das Atmen ist bei den sämtlichen Brustbeschwerden weniger beschränkt, letztere sind im Allgemeinen in der Ruhe heftiger und scheinen mehr oberflächlich (in der Pleura) zu sein. [17]

Ein mehr äußerlich zu sein scheinender gelinder, bohrender, drückender Schmerz in der Gegend des Herzens (n. 1/4 St.). [10]

Leichter Druck in der Herzgegend, mit Beklommenheit und erschwertem Atmen beim Gehen (n. 3 1/2 St.). [10]

Heftiger, bohrender Schmerz in der Herzgegend (n. 5 St.). [10]

(405) Beim tiefen Einatmen, drückender Schmerz in der Herzgegend (d. 7.T.). [10]

Sehr heftiger Herzschlag, so daß er die ganze Brust erschüttert (n. 3/4 St.). [10]

Drückendes schmerzhaftes Gefühl unter dem linken Schulterblatte erscheint zu unbestimmten Zeiten, doch öfters abends und nur beim Sitzen (d. 10.T.; einige Wochen anhaltend). [9]

Ziehender, drückender Schmerz längs der Basis des linken Schulterblattes (n. 10 St.). [10]

Drückender, pressender Schmerz zwischen den Schulterblättern, vorzüglich beim starken Auftreten oder anderen Bewegungen, wodurch der Brustkasten erschüttert wird (d. 8. u. 9.T.). [3]

(410) Heftiges Brennen und Jucken unter der Haut der ganzen Rückenfläche, besonders aber zwischen den Schulterblättern (d. 3. - 6.T.). [10]

Rückenschmerz (n. 2 1/2 St.) [10] (die ersten Tage) [5].

Leiser Druck in der Gegend des Kreuzbeins (n. 1/2 St.). [10]

Lähmigkeitsempfindung und Ziehen vom Ellbogen bis in den kleinen Finger (linkerseits), als hätte man sich heftig gestoßen (n. 1/2 St.). [2]

* Plötzlich ein krampfhafter Schmerz im linken Oberarme (n. 1/4 St.). [2]

(415) Im linken Arme herab zieht es lähmig (n. 10 Min.). [11]

Stechendes Kriebeln und Prickeln in den Handtellern (die ersten Tage). [1] [2]

Stiche im linken Handteller (n. 4 St.). [3]

Verrenkungsschmerz im rechten Handgelenk (d. 3.T.). [4]

Sehr empfindliches Ziehen in der Mittelhand, Krachen des linken Daumens. [5]

(420) Sehr empfindliches Ziehen in den Gelenken der Finger. [4]

Schmerzhaftes Empfindung in den Hüft-, Knie- und Fußgelenken, wie nach einer weiten Reise (n. 10 St.). [10]

Zerschlagenheitsschmerz in den Gesäßmuskeln und den Oberschenkeln (d. 1.T.). [3]

Zerschlagenheitsschmerz der hinteren Oberschenkelmuskeln, mit Abspannung des ganzen Körpers und Trägheit des Geistes (d. 3.T.). [1]

Spannendes Wehtun der Gelenke, besonders des Fuß- und Kniegelenkes (n. 2 1/2 St.). [10]

(425) Als er im Stehen den Schenkel drehte, empfand er einen Verrenkungsschmerz im Hüftgelenk. [11]

Ein kleines Blüthen schmerzt bei der geringsten Berührung empfindlich (d. 2. u. 3.T.). [1]

Heftiges Jucken in den Unterschenkeln, welches zum Kratzen nötigt, wodurch es aber in Brennen übergeht, vorzüglich abends im Bette (d. 4. und mehrere folgende Tage). [1]

Müdigkeit der unteren Extremitäten (n. 1/2 St.). [10]

Des Vormittags vorzüglich große Müdigkeit der Füße (d. 3.T.). [7]

(430) Allgemeines Mattigkeitsgefühl, besonders der unteren Extremitäten (n. 1 St.). [7]

Müdigkeit und leises Zittern der oberen Extremitäten (n. 5/4 St.). [10]

Mattigkeitsgefühl bis zur Übelkeit (n. 1 St.). [3]

Große Abgespantheit des Körpers, mit Dehnen der Glieder, Wüstheit, Schwere und Klopfen im Kopfe (n. 1 1/2 St.). [10]

Körperliche und geistige Abspannung (d. 1. T.). [1] [2]

(435) Ohnmachtsähnlicher Zustand, beim Gehen im Freien, nachmittags (d. 6. u. 7.T.). [3]

Müdigkeit und häufiges Gähnen (die ersten 6 Tage). [8]

Abends große Schläfrigkeit (die ersten Tage). [3]

Im Mittagsschlaf, Neigung zum Erbrechen (d. 1.T.). [3]

Im Mittagsschlaf ängstliches Zusammenfahren und Zucken im Oberarme (d. 1. T.). [1]

(440) Nach dem Niederlegen erfolgt gleich fester, betäubender Schlaf (die ersten Tage). [3]

Fester, traumvoller Schlaf, mit Wüstheit im Kopfe beim Erwachen (d. 5.Nacht). [2]

Unruhiger Schlaf mit öfterem Auffahren (d. 1.Nacht). [10]
Unruhiges Herumwerfen im Schlafe (d. 2.Nacht). [3]
Wegen Beklemmung der Brust unruhiger, unterbrochener Schlaf (d. 2. u. 3.Nacht). [3]
(445) Sehr unruhiger Schlaf des Nachts und öfteres Erwachen durch dumpfe Stiche in der Brust und Beengung derselben (die ersten 14 Tage). [5]
Unruhiger, traumvoller Schlaf (d. 5., 6. und 13. Nacht). [5]
Der Nachtschlaf unruhig, mit Träumen ohne Erinnerung nach dem Erwachen (die ersten Nächte). [3]
Der Schlaf wird mehrere Nächte hintereinander früh 3 Uhr durch einen drückenden, fast krampfhaften Schmerz im Magen gestört. [9]
Frösteln mit Mattigkeit in den Füßen (d. 2. und 3. T) [1] (d. 1. T.) [5].
(450) Fieberbewegungen: Schauer über den Rücken, Hitze im Gesicht, matte, brennende Augen, klopfender Kopfschmerz, beschwerliches Atmen, Bruststechen, allgemeine Zerschlagenheit des Körpers und frequenter Puls (d. 6. u. 13.T.). [5]
Bewirkt Schweiß. (v. d. Sande und Hahnemann)
Die Haut wird wärmer und feucht. (Sundelin)
Etwas harter, beschleunigter Puls (80 Schläge in der Minute), (n. 1/2 St.). [10]
Harter, etwas frequenter Puls (bald nach dem Einnehmen). [17]
(455) Ungleicher, weicher Puls (82 Schläge). [10]
Beängstigungen. (Genesius)
Angstgefühl mit etwas beschleunigter Respiration (n. 1/2 St.). [10]
Angst und Schwindel - in größeren Gaben. (Sundelin)
Schreckliche Angst. (Jahn)
(460) Ohne Veranlassung plötzliche Erinnerung (sehr deutlich) an unbedeutende, längst gesehene Gegenden, ohne daß diese früher einen besonderen Eindruck auf ihn gemacht hätten. [3]
Melancholische Gemütsstimmung, abends (d. 1.T.). [10]
Verdrießliche Gemütsstimmung, vormittags (d. 2.T.). [9]
Hypochondrische Gemütsstimmung und leicht aufbrausend (d. 8. u. 9.T.). [5]
Phlegmatisch mit großer Reizung zu Beleidigungen und Zänkereien. [4]
(465) Heiter, aber leicht reizbar und dann schnell heftig (d. 3. u. 4.T.). [5]
Heitere, läppische Gemütsstimmung, die auf eine unbedeutende Veranlassung in Zorn und Wut übergeht (die ersten Tage). [5]
Heiter, fröhlich, zu Geschäften besonders aufgelegt (n. 1/2 St.). [18]
Heitere Gemütsstimmung (die ersten Tage). [4]

II. Symptome einzelner Prüfer

Übersicht

1. S - ein junger, blühend robuster Mann
 - (1) - 10 Tropfen Tinktur im März 1829
 - (2) - 15 Tropfen Tinktur im Juni 1829
 - (3) - 20 Tropfen Tinktur im August 1829
 - (4) - 30 Tropfen Tinktur im Oktober 1829
 - (5) - 5 Gran pulv. rad. Senegae im November 1829
 - (6) - ohne nähere Angabe
2. eine junge, sensible Frau - 1 Tropfen der Tinktur im Februar 1830
3. Sch. - ein junger, mehr hagerer, schwächlicher Mann
 - (1) - 10 Tropfen Tinktur im Juli 1829
 - (2) - 15 Tropfen Tinktur im August 1829
 - (3) - 2 Gran pulv. rad. Senegae im Januar 1830
 - (4) - ohne nähere Angabe
4. O. - ein robuster, phlegmatischer Mann - 15 Tropfen Tinktur im Dezember 1829
5. H. - ein junger, hagerer, rigider Mann - 40-60 Tropfen Tinktur
6. B. - ein lebenslustiges, kräftiges, 15jähriges Mädchen - 1 Tropfen Tinktur
7. Z. - ein vollaftiger, starker Mann - 10 Tropfen Tinktur
8. Hz. - ein robuster, kräftiger Mann
 - (1) - 10 Tropfen Tinktur im Sommer 1834
 - (2) - 20 Tropfen Tinktur im Sommer 1834
 - (3) - 50 Tropfen Tinktur im Sommer 1834
9. N-g. - ohne nähere Angabe

1. S - ein junger, blühend robuster Mann

(1) - 10 Tropfen Tinktur im März 1829

Starres Hinsehen auf einen Gegenstand; es ist als ob die Augäpfel schwer beweglich wären (bald nach dem Einnehmen). [1]

Scharrig im Halse (bald nach dem Einnehmen). [1]

Trockener Husten mit Erschütterung der ganzen Brust (bald nach dem Einnehmen). [1]

Dumpfer Schmerz im rechten Ohr (n. 1/2 St.). [1]

Wärmegefühl im rechten Ohr (n. 1/2 St.). [1]

Wärmegefühl in der linken Gesichtshälfte (n. 1 St.). [1]

Lähmigkeitsempfindung in der linken Gesichtshälfte (n. 1 St.). [1]

Kneipen und Zwängen in der Brust (n. 4 St.). [1]

Flüchtige Stiche in der Brust, beim Einatmen in ruhiger Lage (n. 4 St.). [1]

Mehrmals Aufstoßen (d. 1.T.). [1]

Ein plötzlich eintretender Kitzel im Halse erregt Husten (d. 1. u. 2.T.). [1]

In der Mitte der Brust heftig pressender, drückender Schmerz, vermehrt in der ruhigen Lage (d. 1.T.). [1]

Körperliche und geistige Abspannung (d. 1. T.). [1]

Im Mittagsschlaf ängstliches Zusammenfahren und Zucken im Oberarme (d. 1. T.). [1]

Erektionen (d. 1.Nacht). [1]

Beim Bücken, heftiger Drang des Blutes nach dem Kopfe, vorzüglich nach den Augäpfeln, welche drückend schmerzen (d. 1. - 3.T.). [1]

Gedunsene Augenlider (die ersten Tage). [1]

Beim Bücken, Drücken in den Augen, als ob eine Flüssigkeit in die Augäpfel dränge und sie ausdehne (die ersten Tage). [1]

Gesichtstäuschungen (die ersten Tage). [1]

Vermehrter Durst (die ersten Tage). [1]

Verminderte Harnabsonderung (die ersten Tage). [1]

Brustbeklemmung, vorzüglich in der Ruhe (die ersten Tage). [1]
Beim Erwachen die Nacht, heftig drückender Brustschmerz (die ersten Tage). [1]
Früh beim Erwachen , heftig drückender Brustschmerz (die ersten 8 Tage). [1]
 Stechendes Kriebeln und Prickeln in den Handtellern (die ersten Tage). [1]
 Schattenerscheinungen vor den Augen (d. 2.T.). [1]
 Scharrig und trocken um Halse, wodurch das Sprechen erschwert wird, was zum Husten nötig (d. 2.T.). [1]
 Eine ziehende Empfindung, wie von einem fremden Körper, zwischen den Bauchbedeckungen rechterseits; im Gehen (d. 2. T.). [1]
 Früh beim Frühstück, Husten (d. 2.T.). [1]
 Plötzlich heftiger Brustschmerz an einer kleinen Stelle der rechten Seite, im Gehen (d. 2.T.). [1]
 Ein kleines Blütchen schmerzt bei der geringsten Berührung empfindlich (d. 2. u. 3.T.). [1]
 Frösteln mit Mattigkeit in den Füßen (d. 2. und 3. T) [1]
 Unangenehmes Leerheitsgefühl im Kopfe (d. 3. T.). [1]
 Starker Blutandrang nach der Brust, durch heftiges Pulsieren darin bemerkbar (d. 3.T.). [1]
 Beim Gehen, Stechen in einer kleinen Stelle der linken Brusthälfte (d. 3.T.). [1]
 Zerschlagenheitsschmerz der hinteren Oberschenkelmuskeln, mit Abspannung des ganzen Körpers und Trägheit des Geistes (d. 3.T.). [1]
 Bedeutende Stiche in der Tiefe einer kleinen Stelle der linken Brusthälfte, durch Husten und manche Bewegungen vermehrt (d. 3. u. 4.T.). [1]
 Wundheitsschmerz in der linken Seite der Brust (d. 3. u. 4.T.). [1]
 Heftiges Jucken in den Unterschenkeln, welches zum Kratzen nötig, wodurch es aber in Brennen übergeht, vorzüglich abends im Bette (d. 4. und mehrere folgende Tage). [1]
 Breiiger Stuhlgang (d. 6. u. 7.T.). [1]
 Heftiger, nach auswärts pressender Brustschmerz (d. 8. u. 9.T). [1]
 Drückender Brustschmerz, vorzüglich in der Ruhe; dauert einige Wochen lang fort. [1]

(2) - 15 Tropfen Tinktur im Juni 1829

Reiz im Halse erregt einigemal trockenen Husten (gleich nach dem Einnehmen). [2]
 Plötzlich ein krampfhafter Schmerz im linken Oberarme (n. 1/4 St.). [2]
 Lähmigkeitsempfindung und Ziehen vom Ellbogen bis in den kleinen Finger (linkerseits), als hätte man sich heftig gestoßen (n. 1/2 St.). [2]
 Scharfer Druck in der Tiefe des linken Augapfels (n. 1 St.). [2]
 Schwaches Wühlen in den oberen Backenzähnen linkerseits (n. 3 St.). [2]
 Körperliche und geistige Abspannung (d. 1. T.). [2]
 Früh lätschiger Geschmack im Munde (die ersten Tage). [2]
Vermehrter Durst (die ersten Tage). [2]
 Verminderte Harnabsonderung (die ersten Tage). [2]
Brustbeklemmung, vorzüglich in der Ruhe (die ersten Tage). [2]
Früh beim Erwachen , heftig drückender Brustschmerz (die ersten 8 Tage). [2]
 Stechendes Kriebeln und Prickeln in den Handtellern (die ersten Tage). [2]
 Krabbeln in der Brust (d. 2. u. 3.T.). [2]
 Einfacher Schmerz in einzelnen Zähnen und den Kinnladen (d. 3. T.). [2]
 Wundheitsschmerz zwischen der 3. und 4. linken Rippe, durch Daraufdrücken vermehrt, oft bis zum Stechen gesteigert (d. 3.T.). [2]
 Starke Blutwallungen in der Brust, die fast Ohnmacht erregen, im Sitzen (d. 4.T.). [2]
 Heftiges Zwängen und Pressen in der Brust (d. 4.T.). [2]
 Fester, traumvoller Schlaf, mit Wütheit im Kopfe beim Erwachen (d. 5. Nacht). [2]
 Die Gegenstände scheinen wie beschattet. [2]
 Heftiges Zusammenpressen des oberen Teils der Brust, vorzüglich in der Ruhe. [2]
 Klemmender Schmerz im oberen Teile der rechten Brusthälfte mit dumpfen Stichen. [2]

(3) - 20 Tropfen Tinktur im August 1829

Zwängen und Beengung in der Brust (bald nach dem Einnehmen). [3]

Mattigkeitsgefühl bis zur Übelkeit (n. 1 St.). [3]

Stechen und Krabbeln im unteren Teile der Brust (n. 1/2 St.). [3]

Grimmen im Unterleibe mit Neigung zum Stuhle (n. 2 St.). [3]

Stiche im linken Handteller (n. 4 St.). [3]

Schauer über den behaarten Teil des Kopfes (n. 5 St.). [3].

Früh duselig im Kopfe mit Lätschigkeit im Munde (die ersten Tage). [3]

Geschwollene Augenlider (die ersten Tage). [3]

Die Augenwimpern hängen früh voll harten Schleim (die ersten Tage). [3] [4]

Gelblich weißer Zungenbelag (die ersten Tage). [3]

Beim Räuspern wie roh im Halse (die ersten Tage). [3]

Vermehrter Durst (die ersten Tage). [3]

Verminderter Appetit (die ersten Tage). [3] [5]

Der Stuhlgang zögert um 8 - 12 Stunden (die ersten Tage). [3]

Verminderte Harnabsonderung (die ersten Tage). [3]

Abends große Schläfrigkeit (die ersten Tage). [3]

Nach dem Niederlegen erfolgt gleich fester, betäubender Schlaf (die ersten Tage). [3]

Der Nachtschlaf unruhig, mit Träumen ohne Erinnerung nach dem Erwachen (die ersten Nächte). [3]

Beim Erwachen die Nacht, heftig drückender Brustschmerz (die ersten Tage). [3]

Früh beim Erwachen, heftig drückender Brustschmerz (die ersten 8 Tage). [3]

Gehindertes Sehen, wie von Blendung eines zu hellen Scheines (d. 1. T.). [3]

Beim Lesen, eine Blendung vor den Augen, wodurch dies erschwert wird (d. 1.T.). [3]

Trockenheit im Munde und Halse bei zäher Schleimansammlung im Halse (d. 1.T.). [3]

Klemmender Schmerz in der linken Brusthälfte wird durch die rechte Seitenlage vermehrt (d. 1.T.). [3]

Beengung und Krabbeln im oberen Teile der Brust (d. 1.T.). [3]

Fippeln und Krabbeln im oberen Teile der Brust, vorzüglich in der Ruhe (d. 1.T.). [3]

Zerschlagenheitsschmerz in den Gesäßmuskeln und den Oberschenkeln (d. 1.T.). [3]

Im Mittagsschlaf, Neigung zum Erbrechen (d. 1.T.). [3]

Bohrende Stiche im Kopfe (d. 2. u. 3.T.). [3]

Früh, dumpfer Kopfschmerz (d. 2. u. 3.T.). [3]

Drückender, betäubender Schmerz im Hinterkopf; gegen Abend (d. 2. u. 3. T.). [3]

Brennen und Drücken in den Augen, gegen Abend (d. 2. u. 3.T.). [3]

Kurzer Atem und Beklemmung der Brust beim Treppensteigen (d. 2. - 4.T.). [3]

Bei großer Trockenheit der Nasenhöhlen kommen einige Tropfen Blut aus denselben (d. 2. T.). [3]

Dumpfe Stiche unter den kurzen Rippen linkerseits (d. 2.T.). [3]

Unruhiges Herumwerfen im Schlaf (d. 2.Nacht). [3]

Wegen Beklemmung der Brust unruhiger, unterbrochener Schlaf (d. 2. u. 3.Nacht). [3]

Ziehen in den Augen, welches in eine kühlende Empfindung übergeht und Tränen zurück läßt (d. 3. T.). [3]

Pressender Brustschmerz (d. 3.T.). [3]

Zäher Schleim im Kehlkopf nötigt zum öfteren Räuspern, wodurch kleine Klümpchen davon ausgeleert werden (d. 3. - 4.T.). [3]

Bedeutender klemmender Brustschmerz, vorzüglich in der linken Hälfte, mit Unruhe und Ängstlichkeit; in der Ruhe (d. 4. T.). [3]

Dumpfe Stiche in der Mitte der Brust (d. 6. - 9.T. abwechselnd). [3]

Beim starken Auftreten oder Laufen wird die Brust so heftig erschüttert, als wenn alles wund darin wäre (d. 6. T. und mehrere folgende Tage). [3]

Erst dumpfe Stiche, dann heftige Beklemmung in der Brust, mit großer Mattigkeit der unteren

Extremitäten, Schweiß und Übelsein (fast Ohnmacht), im Freien beim Gehen (d. 6., 8.T.). [3]

Ohnmachtsähnlicher Zustand, beim Gehen im Freien, nachmittags (d. 6. u. 7.T.). [3]

Sehr empfindlicher Brennschmerz mit öfteren Stichen begleitet, im oberen Teile der linken Brusthälfte, vermehrt in der Ruhe (d. 7. T.). [3]

Drückender, pressender Schmerz zwischen den Schulterblättern, vorzüglich beim starken Auftreten oder anderen Bewegungen, wodurch der Brustkasten erschüttert wird (d. 8. u. 9.T.). [3]

Beim starken Auftreten, Fehltreten, Schnellgehen, Laufen mitten durch die Brust, von vorne nach hinten, (wie im Mediastinum), ein heftig zerrender Wundheitsschmerz, der jene Bewegungen beschwerlich macht (d. 9.T.; mehrere Wochen anhaltend). [3]

Mitten durch die Brust, vorzüglich längs den Rückenwirbeln, heftiger Schmerz bei Erschütterungen der Brust (d. 9.T., einige Tage anhaltend). [3]

Ohne Veranlassung plötzliche Erinnerung (sehr deutlich) an unbedeutende, längst gesehene Gegenden, ohne daß diese früher einen besonderen Eindruck auf ihn gemacht hätten. [3]

Bedeutendes Drücken in den Augäpfeln, bald im rechten, bald im linken. [3]

Manche Bewegungen, vorzüglich das Vorwärtsbücken, verursachen Schmerz in der Brust, als ob dieselbe zu enge wäre; es ist Neigung zugegen sich durch öfteres Dehnen die Brust zu erweitern, was aber bedeutenden Wundheitsschmerz in derselben zurückläßt. [3]

Druck auf die Brust vermehrt den Schmerz in derselben. [3]

(4) - 30 Tropfen Tinktur im Oktober 1829

Dumpfer, pressender Kopfschmerz (bald nach dem Einnehmen). [4]

Schauer über den behaarten Teil des Kopfes (bald nach dem Einnehmen). [4]

Brennen und scharrig im Halse (gleich nach dem Einnehmen). [4]

Die unteren Augenlider werden krampfhaft nach der Nase zu gezogen; (n. 1 St., mehrere Tage anhaltend). [4]

Einige scharfe Stiche durch die linke Brusthälfte (n. 1 St.). [4]

Beugung und dumpfer Druck in der Brust (n. 1 1/2 St.). [4]

Trockenheit im Munde (n. 2 St.). [4]

Kitzel an der Vorhaut und Eichel (n. 2, 3 St.). [4]

Ruckweiser Klammschmerz in der Eichel (n. 2, 3 St.). [4]

Ziehen und Drücken in den Augäpfeln mit verminderter Sehkraft (n. 3-4 St.). [4]

Kriebeln unter der Zunge (n. 4 St.). [4]

Kriebeln an kleinen Stellen der Brust; mehr oberflächlich, wie in der Pleura (n. 4 St.). [4]

Brennschmerz mit dumpfen Stichen an einer kleinen Stelle der linken Brusthälfte, in der Ruhe (n. 4 St.; die ersten Tage wiederholt). [4]

Vermehrter Speichel im Mund (n. 5. St.). [4].

Beim Lautlesen plötzliche Heiserkeit (d. 1.T.). [4]

Wallungen und Kriebeln in der Brust; in der Ruhe, gegen Abend (d. 1.T.). [4]

Beim Lesen Trübsichtigkeit und Flimmern vor den Augen, was zum öfteren Wischen derselben nötig, aber dadurch eher verschlimmert wird (d. 1.-3.T.). [4]

Brennender Wundheitsschmerz unter dem Brustbein, vorzüglich bei Bewegungen und ganz tiefem Einatmen (d. 1. u. 2.T.). [4]

Im Schlafe unwillkürlicher Harnabgang (d. 1. Nacht). [4]

Heitere Gemütsstimmung (die ersten Tage). [4]

Die Augenwimpern hängen früh voll harten Schleim (die ersten Tage). [4]

Früh lätschiger Geschmack im Munde (die ersten Tage). [4]

Vermehrter Durst (die ersten Tage). [4]

Seltenere, spärliche, harte Darmausleerungen (die ersten Tage). [4]

Gelindes Brennen beim Urinieren in der Eichel (die ersten Tage). [4]

Früh beim Erwachen, heftig drückender Brustschmerz (die ersten 8 Tage). [4]

Beim Erwachen die Nacht, heftig drückender Brustschmerz (die ersten Tage). [4]

In der Stirn mehrmals ein empfindliches Ziehen (d. 2. T.). [4]

Bei großer Trockenheit der Nasenhöhlen kommen einige Tropfen Blut aus denselben (d. 2. T.). [4]

Früh beim Erwachen, trocken und rauh im Halse (d. 2.T.). [4]

Der orangegelbe, helle Urin wird beim Stehen trübe und setzt am ganzen Glase einen weißen Niederschlag an (d. 2.T.). [4]

Sehr empfindlicher Brennschmerz mit öfteren Stichen begleitet, im oberen Teile der linken Brusthälfte, vermehrt in der Ruhe (d. 2. T.). [4].

Klebriger Speichel im Mund (d. 2. u. 3.T.). [4]

Früh zäher Schleim im Rachen (n. 2.T.). [4]

Drücken (klopfendes) am After nach dem Stuhlgang (d. 3. T.). [4]

Bei der linken Seitenlage, heftiger Brennschmerz in derselben Bauchhälfte; abends (d. 3. T.). [4]

Wundheitsschmerz und Stiche in der linken Brusthälfte, an einer kleinen Stelle, abends (d. 3.T.). [4]

Bei vorwärtsgebogener Brust, starkes Pulsieren und Wundheitsschmerz in der Brust, beim Wiederrückbeugen schwindlig (d. 3.T.). [4]

Verrenkungsschmerz im rechten Handgelenk (d. 3.T.). [4]

Fast beständiges Fipfern und Zucken der unteren Augenlider verursacht Tränen der Augen (d. 5. T.). [4]

Blödigkeit der Augen mit gelindem Brennen und Tränen derselben (d. 5.T.). [4]

Scharrig und rauh im Halse, dabei Ansammlung von zähem Schleim daselbst (d. 5. T.). [4]

Wallung und Beengung der Brust mit fliegender Hitze im Gesicht und frequentem Pulsschlag, nachmittags (d. 5.T.). [4]

Abwechselnder klemmender Schmerz und Pulsieren in der linken Brusthälfte, nachmittags (d. 5.T.). [4]

Zusammenpressen der Brust von beiden Seiten nach vorne, gegen Abend (d. 5. u. 6.T.). [4]

Heftiger, brennender Druck unter dem Brustbein, vorzüglich nachmittags (d. 5. u. 6.T.). [4]

Heftiger Brennschmerz in der linken Brusthälfte, im Sitzen, abends (d. 6.T.). [4]

Breiiger Stuhlgang (d. 6. u. 7.T.). [4]

Wühlender Schmerz im Oberbauche, mit Neigung zu Blähungen und plötzlich verstimmtem, aufbrausendem Gemüt, gegen Abend (d. 7. T.). [4]

Nach dem Abendessen entsteht drückender, wühlender Schmerz unter der Herzgrube, mit Unbehagen des ganzen Körpers (d. 8. T.). [4]

Der Urin wird beim Stehen trübe und setzt einen rötlichen, mit Schleimzotteln vermischten Bodensatz ab (vom 8. Tage an). [4]

Herumziehendes Fipfern an verschiedenen Stellen der Brust (d. 9.T.). [4]

Zucken im oberen rechten Augenlid (d. 10. u. 11. T.). [4]

Unter Träumen unwillkürlicher Harnabgang (dessen Ausleerung des Abends unterlassen wurde) (d. 18. Nacht). [4]

Phlegmatisch mit großer Reizung zu Beleidigungen und Zänkereien. [4]

Vermehrter, öfterer Harnabgang. [4]

Nach jedem Getränk erfolgt bald vermehrter Urinabgang (mehrere Wochen lang). [4]

Unter den kurzen Rippen, meist rechterseits, ein klopfender Druck an einer kleinen Stelle, vorzüglich beim Einatmen. [4]

Bei vorwärtsgebogenem Kopf entsteht erst heftiger Druck unter dem oberen Teile des Brustbeins, der nach und nach in heftigen Bauchschmerz übergeht. [4]

Herumziehende Schmerzen in der Brust. [4]

Sehr empfindliches Ziehen in den Gelenken der Finger. [4]

(5) - 5 Gran pulv. rad. Senegae im November 1829

Große Übelkeit mit Würgen und Neigung zum Brechen (gleich nach dem Einnehmen). [5]

Schwindlich, mit Brummen vor den Ohren (bald nach dem Einnehmen). [5]

Wüstheit im Kopfe (bald nach dem Einnehmen). [5]

Blödigkeit der Augen (bald nach dem Einnehmen). [5]

Im Halse ein brennendes, scharriges Gefühl, was zum öfteren Hinunterschlucken nötigt (bald nach dem Einnehmen). [5]

Vermehrter Speichel im Mund (n. 1/4 St.). [5]

Reiz im Halse nötigt zum Husteln (n. 1/3 St.). [5]

Mangelnder Appetit beim Frühstück (n. 1/2 St.). [5]

Etwas Tränen der Augen im Freien (n. 1 St.). [5]

Brennendes Ziehen in der Tiefe der Brust (n. 1 St.). [5]

Vermehrte Speichelabsonderung mit zusammenziehender Empfindung im Munde (n. 1 1/2 St.). [5]

Zucken in den Augenlidern (d. 1. T.). [5]

Beständiges Fippen im rechten äußeren Augenwinkel (d. 1.T.). [5]

Drücken in den Augen, abends beim Licht (d. 1. T.). [5]

Brennen in den Augen beim Lesen und Schreiben (d. 1.T.). [5]

Zäher Schleim sammelt sich im Halse an (d. 1. T.). [5]

Ziehen in den Halsdrüsen (d. 1. T.). [5]

Verminderter Geschmacksinn (d. 1.T.). [5]

Während dem Mittagessen, Leibschneiden (d. 1.T.). [5]

Wallungen in der Brust, mit dumpfem Stechen in derselben (d. 1.T.). [5]

Zusammenzwängender Brustschmerz (d. 1.T.). [5]

Bei der rechten Seitenlage, stumpfe Stiche und Brennschmerz in der linken Brusthälfte, abends (d. 1.T.). [5]

Frösteln mit Mattigkeit in den Füßen (d. 1. T.) [5].

Heitere, läppische Gemütsstimmung, die auf eine unbedeutende Veranlassung in Zorn und Wut übergeht (die ersten Tage). [5]

Fauliger Geruch aus dem Munde (die ersten 6 Tage). [5]

Früh lätschiger Geschmack im Munde (die ersten Tage). [5]

Vermehrter Durst (die ersten Tage). [5]

Verminderter Appetit (die ersten Tage). [5]

Schmerzhaftere Erektionen mit vermehrtem Begattungstrieb (die ersten 2 Tage). [5]

Brustbeklemmung, vorzüglich in der Ruhe (die ersten Tage). [5]

Rückenschmerz (die ersten Tage). [5]

Sehr unruhiger Schlaf des Nachts und öfteres Erwachen durch dumpfe Stiche in der Brust und Beengung derselben (die ersten 14 Tage). [5]

Ziehen in den Augäpfeln mit verminderter Sehkraft (d. 2.T.). [5]

Eine kühlende Empfindung zieht öfters durch das linke Ohr (d. 2.T.). [5]

Schleimansammlung im Halse, bei Trockenheit im Munde (n. 2 T.). [5]

Harter, spärlicher Stuhlgang und nach demselben Pressen im Mastdarm (d. 2.T.). [5]

Pressender Schmerz in der Stirn und in den Augenhöhlen nach dem Mittagessen, vorzüglich linkerseits; im Freien erleichtert (d. 3. T.). [5]

Früh, nagendes Hungergefühl unter der Herzgrube (d. 3. T.). [5]

Gefühl von Stockungen im oberen Teile der Lungen, vorzüglich beim starken Gehen (d. 3.T.). [5]

Herumziehende, dumpf stechende Schmerzen in der Brust, mit Beengung der Brust, beschwerlichem Einatmen, öfterem Schauer über den Rücken, und abwechselnd Schmerzen an einzelnen kleinen Stellen des Kopfes (d. 3.T.). [5]

Heiter, aber leicht reizbar und dann schnell heftig (d. 3. u. 4.T.). [5]

Nagendes Gefühl vor der Essenszeit im Oberbauche, obgleich kein Appetit zum Essen da ist

(d. 3. u. 4.T.). [5]
Klemmender Schmerz an verschiedenen Stellen der Brust (d. 3. u. 4.T.). [5]
Jucken auf dem Haarkopfe, früh (d. 4. T.). [5]
Eingenommenheit des Kopfes mit Drücken und Blödigkeit der Augen (d. 5. T.). [5]
Geschwulst, Brennen und Drücken der Augenlider, ohne bedeutende Röte derselben (d. 5. T.). [5]
Unruhiger, traumvoller Schlaf (d. 5., 6. und 13. Nacht). [5]
Heftig klopfender Kopfschmerz mit Pressen in den Augen, vermindertem Appetit, Zerschlagenheit und allgemeinem Übelbefinden (d. 6. T.). [5]
Reißende und ziehende Schmerzen in den Schläfen bis in das Gesicht herab (d. 6. T.). [5]
Pressen in den Augen (d. 6. T.). [5]
Der Urin wird beim Stehen trübe und setzt einen rötlichen, mit Schleimzotteln vermischten Bodensatz ab (vom 6. Tage an). [5]
Breiiger Stuhlgang (d. 6. u. 7.T.). [5]
Fieberbewegungen: Schauer über den Rücken, Hitze im Gesicht, matte, brennende Augen, klopfender Kopfschmerz, beschwerliches Atmen, Bruststechen, allgemeine Zerschlagenheit des Körpers und frequenter Puls (d. 6. u. 13.T.). [5]
Hypochondrische Gemütsstimmung und leicht aufbrausend (d. 8. u. 9.T.). [5]
Am rechten unteren Augenlidrand bildet sich ein Blütchen (Hordeolum = Gerstenkorn) (d. 8. T.). [5]
Pulsieren im rechten unteren Augenlid (d. 8. T.). [5]
Brennender Schmerz an einer kleinen Stelle der linken Brusthälfte, mit widerlicher Gemütsstimmung, nachmittags (d. 9. T.). [5]
Fieberbewegungen: Schauer über den Rücken, Hitze im Gesicht, matte, brennende Augen, klopfender Kopfschmerz, beschwerliches Atmen, Bruststechen, allgemeine Zerschlagenheit des Körpers und frequenter Puls (d. 6. u. 13.T.). [5]
Unruhiger, traumvoller Schlaf (d. 5., 6. und 13. Nacht). [5]
Heftiges Pressen in der Brust (d. 14.T.). [5]
Zwängen zu beiden Seiten des unteren Brustteiles, im Sitzen (d. 15.T.). [5]
Dumpfe Stiche in der linken Brusthälfte, vorzüglich beim Sitzen oder Liegen (d. 18.T.). [5]
Im Schlafe unwillkürlicher Harnabgang (d. 25. und 30. Nacht). [5]
Durch Kälte wird der Kopfschmerz erleichtert. [5]
Fedrig und leichtes Tränen der Augen, vorzüglich des rechten, im Freien. [5]
Aufstoßen. [5]
Vermehrter, öfterer Harnabgang. [5]
Verminderter Begattungstrieb (später). [5]
Beim Niesen äußerst heftiger Wundheitsschmerz in der Brust, als ob dieselbe zersprengen sollte, obgleich das Niesen wohltut und Erleichterung in der Brust verschafft. [5]
Sehr empfindliches Ziehen in der Mittelhand, Krachen des linken Daumens. [5]

(6) - ohne nähere Angabe

Scharrig im Halse (beim Stoßen der Wurzel). [17]
Mehrmales Niesen (beim Zerstoßen der Wurzel). [17]
Trockener Husten (beim Zerstoßen der Wurzel). [17]
Harter, etwas frequenter Puls (bald nach dem Einnehmen). [17]
Die Pupillen sind verengt und schwer beweglich (die ersten Tage). [17]
Beengung der Brust, zu verschiedenen Zeiten (die ersten Tage). [17]
Drückender Brustschmerz, zu unbestimmten Zeiten (vom 2., 3.T. an und mehrere Wochen anhaltend). [17]
Das Atmen ist bei den sämtlichen Brustbeschwerden weniger beschränkt, letztere sind im Allgemeinen in der Ruhe heftiger und scheinen mehr oberflächlich (in der Pleura) zu sein. [17]

2. eine junge, sensible Frau

nahm 1 Tropfen der Tinktur im Februar 1830

Sehr empfindlicher Druck in den Augäpfeln (n. 1 St.). [6]

Scharrigkeit im Halse nötigt zum öfteren Räuspern (d. 1. - 3.T.). [6]

Lästiges Trockenheitsgefühl in der Nase (die ersten Tage). [6]

Brennender Schmerz in der linken Seite der Brust; mit großem Angstgefühl in derselben, abends (d. 2. T.). [6]

Mittags erscheint ihr mehrmals ein glänzender Fleck an der seitwärts von den Augen entfernten Wand, der beim geradehin Sehen verschwindet (d. 3. T.). [6]

Große Trockenheit im Halse macht das Sprechen beschwerlich (d. 3.T.). [6]

Ziehen aus der Brust in die Achselhöhlen (d. 3.T.). [6]

Hartleibig. [6]

3. Sch. - ein junger, mehr hagerer, schwächlicher Mann

(1) - 10 Tropfen Tinktur im Juli 1829

Schwere des Kopfes, 6 Stunden anhaltend (bald nach dem Einnehmen). [7]

Taumlichkeit des Kopfes (n. 1/4 St.). [7]

Eingenommenheit des Kopfes (n. 1/4 St.). [7]

Eine drückende Empfindung in der Stirn, eine Stunde anhaltend (n. 1/4 St.). [7]

Trockenheit der Mundhöhle (d. 1.St.), dann vermehrte Speichelabsonderung. [7]

Allgemeines Mattigkeitsgefühl, besonders der unteren Extremitäten (n. 1 St.). [7]

Brennendes Gefühl unter dem Brustbein, bis nach dem Rücken sich erstreckend (n. 3 St.). [7]

Rauhigkeit im Halse, fast an Heiserkeit grenzend, vormittags (die ersten 4 Tage). [7]

* Brennender Schmerz in den Augenlidrändern, früh (d. 2. u. 3.T.). [7]

Des Vormittags vorzüglich große Müdigkeit der Füße (d. 3.T.). [7]

Vormittags Druck in den Schläfen nach der Stirn hin (n. 6 T.). [7]

Schnupfen, 2 Tage anhaltend (n. 6 T.). [7]

Öfterer trockener Husten (n. 9 T.). [7]

Früh und vormittags, außerordentliche Trockenheit des Mundes und des Kehlkopfes; viele Tage anhaltend. [7]

Ein drückendes Gefühl in der Herzgrube. [7]

Öfteres Hüsteln durch vermehrte Schleimabsonderung im Kehlkopf erzeugt, besonders vormittags im Freien und beim stärkeren Gehen. [7]

Nachmittags, nach dem (gewohnten) Rauchen einer Pfeife Tabak, ziemlich 1/4 St. lang Brustschmerz. [7]

Täglich einigemal zurückkehrendes drückendes Gefühl unter dem Brustbein. [7]

(2) - 15 Tropfen Tinktur im August 1829

Kopfschmerz, mehr nach der Stirn hin (n. 1 St.). [8]

Gefühl von Wundsein im Halse (n. 1 1/2 St.); drei Tage lang. [8]

Empfindlicher Druck in den Augenhöhlen (n. 2 St.). [8]

Beengendes Gefühl in der linken Brust, welches sich fast zum drückenden Schmerz steigert (n. 2 St.). [8]

Brustbeklemmung mit geringen flüchtigen Schmerzen durch die Brust nach den Schulterblättern, die ersten 10 Tage zu unbestimmten Zeiten zurückkehrend, besonders in der freien Luft und beim Gehen. [8]

Müdigkeit und häufiges Gähnen (die ersten 6 Tage). [8]

Hartleibig (bis zum 9.T.). [8]

Vermehrte Stuhlausleerung (d. 9. u. 10.T.). [8]

Vermehrte Schleimabsonderung im Halse und dadurch bewirktes Husteln; 3 Wochen anhaltend. [8]

Öfteres Niesen. [8]

Vermehrtes Husteln in freier Luft; gegen 3 Wochen anhaltend. [8]

(3) - 2 Gran pulv. rad. Senegae im Januar 1830

Einfacher Schmerz im Hinterkopfe, der später nach den Schläfen zu zieht und endlich den ganzen Kopf einnimmt (n. 1/2 St.). [9]

Drückender, fast krampfhafter Schmerz im Magen (die erste Nacht); mehrere Nächte wiederkehrend. [9]

Der Schlaf wird mehrere Nächte hintereinander früh 3 Uhr durch einen drückenden, fast krampfhaften Schmerz im Magen gestört. [9]

Verdrießliche Gemütsstimmung, vormittags (d. 2.T.). [9]

Der Urin geht häufiger, jedoch in geringeren Quantitäten auf einmal und von heller Farbe ab (d. 2. - 4.T.). [9]

Drückendes schmerzhaftes Gefühl unter dem linken Schulterblatte erscheint zu unbestimmten Zeiten, doch öfters abends und nur beim Sitzen (d. 10.T.; einige Wochen anhaltend). [9]

(4) - ohne nähere Angabe

Urinartiger Geschmack (unmittelbar nach dem Einnehmen). (Sch.)

4. O. - ein robuster, phlegmatischer Mann

nahm 15 Tropfen Tinktur im Dezember 1829

Eine spannende Empfindung, welche sich vom Gaumen bis in die Gelenkhöhlen des Unterkiefers fortpflanzt (n. 1/4 St.). [10]

Eine kratzende Empfindung im Rachen, welche zum öfteren Räuspern und Herabschlucken des Speichels nötigt (n. 1/4 St.). [10]

Ein mehr äußerlich zu sein scheinender gelinder, bohrender, drückender Schmerz in der Gegend des Herzens (n. 1/4 St.). [10]

Angstgefühl mit etwas beschleunigter Respiration (n. 1/2 St.). [10]

Trockenheit im Rachen mit flüchtigen Stichen, besonders in der Uvula (n. 1/2 St.). [10]

Öfteres tiefes Einatmen (n. 1/2 St.). [10]

Leiser Druck in der Gegend des Kreuzbeins (n. 1/2 St.). [10]

Müdigkeit der unteren Extremitäten (n. 1/2 St.). [10]

Etwas harter, beschleunigter Puls (80 Schläge in der Minute), (n. 1/2 St.). [10]

Zu große Empfindlichkeit der Augen gegen das Licht (n. 3/4 St.). [10]

Flimmern und Zusammenfließen der Buchstaben vor den Augen beim Lesen (n. 3/4 St.). [10]

Sehr heftiger Herzschlag, so daß er die ganze Brust erschüttert (n. 3/4 St.). [10]

Druck über dem linken Auge (n. 1 St.). [10]

Flüchtige Stiche, mehr äußerlich in den Interkostalmuskeln der unteren Rippen, rechterseits (n. 1 St.). [10]

Trockenheit der Augen, mit Gefühl, als wären die Augäpfel zu groß für ihre Höhlen (n. 5/4 St.). [10]

Schmerzhaft empfindlichkeit des Gehörsinnes, bei sonst gerne gehörten Tönen (n. 5/4 St.). [10]

Müdigkeit und leises Zittern der oberen Extremitäten (n. 5/4 St.). [10]

Bedeutende Trockenheit und beißender Schmerz, wie von Seife, in den Augen (n. 1 1/2 St.). [10]

Sehr lästige Trockenheit der Nasenschleimhaut (n. 1 1/2 St.). [10]

Trockenheit der Zunge in der Mitte, ohne Belag (n. 1 1/2 St.). [10]
Entzündliche Anschwellung des ganzen Rachens, besonders des Zäpfchens (n. 1 1/2 St.). [10]
Große Abgespanntheit des Körpers, mit Dehnen der Glieder, Wüstheit, Schwere und Klopfen im Kopfe (n. 1 1/2 St.). [10]
Geruch vor der Nase, wie von einem bösartigen Geschwür (n. 2 1/2 St.). [10]
Absonderung eines weißlichen, zähen Schleims im Halse (n. 2 1/2 St.). [10]
Metallischer Geschmack (n. 2 1/2 St.). [10]
Poltern in den Eingeweiden (n. 2 1/2 St.). [10]
Bohrend drückender Schmerz in der ganzen unteren Hälfte der Brust, besonders über der Herzgegend (n. 2 1/2 St. anhaltend). [10]
Rückenschmerz (n. 2 1/2 St.). [10]
Spannendes Wehtun der Gelenke, besonders des Fuß- und Kniegelenkes (n. 2 1/2 St.). [10]
Beim scharfen oder lange anhaltenden Sehen auf einen Gegenstand, Zittern desselben und Tränen der Augen (n. 3 1/2 St.). [10]
Weiß belegte Zunge (n. 3 1/2 St.). [10]
Beständige Neigung zum Räuspern und Hinabschlucken des Speichels (n. 3 1/2 St.). [10]
Druck beim Hinabschlucken der Speisen im Halse (n. 3 1/2 St.). [10]
Leichter Druck in der Herzgegend, mit Beklommenheit und erschwertem Atmen beim Gehen (n. 3 1/2 St.). [10]
Nach dem Urinieren brennender Schmerz längs des ganzen Verlaufes der Harnröhre (n. 5 St.). [10]
Heftiger, bohrender Schmerz in der Herzgegend (n. 5 St.). [10]
Vermehrte Speichelabsonderung (n. 7 St.). [10]
Flimmern vor den Augen und Blödigkeit derselben bei anhaltendem Lesen und Schreiben (n. 10 St.). [10]
Herumziehender, bohrender Schmerz in der Gegend des Nabels (n. 10 St.). [10]
Herumziehender, zuweilen brennender Schmerz in der Brust (n. 10 St.). [10]
Ziehender, drückender Schmerz längs der Basis des linken Schulterblattes (n. 10 St.). [10]
Schmerzhaftes Empfinden in den Hüft-, Knie- und Fußgelenken, wie nach einer weiten Reise (n. 10 St.). [10]
Drückender Schmerz über den Augenhöhlen (n. 11 St. u. d. 2. T.). [10]
Durst, bei Trockenheit des Gaumens (n. 11 St.). [10]
Häufiger Abgang eines ins Gräuliche spielenden Urins, welcher einen wolkigen Bodensatz machte, obgleich im Verhältnis wenig getrunken wurde (n. 15 St.). [10]
Melancholische Gemütsstimmung, abends (d. 1.T.). [10]
Heftig drückender, klopfender Schmerz in der Stirn, abends (d. 1.T.). [10]
Kitzelndes, kratzendes Gefühl im Halse, abends (d. 1.T.). [10]
Bohrender Schmerz im linken Hypochondrium, abends (d. 1.T.). [10]
Trockener Husten mit Beklemmung der Brust und Rauigkeit im Halse, abends (d. 1.T.). [10]
Gänzlicher Mangel an Appetit (die ersten 3 Tage). [10]
In den Augenwinkeln war während der Nacht viel harter, zäher Schleim abgesondert worden (d. 1. Nacht). [10]
Unruhiger Schlaf mit öfterem Auffahren (d. 1.Nacht). [10]
Absonderung von vielem Schleim in den Augenliderdrüsen (d. 2.T.). [10]
Blödigkeit der Augen beim Lesen, bei längerer Anstrengung Tränen derselben (d. 2. T.). [10]
Vermehrte Harnabsonderung, mit Gefühl von Druck in der Harnröhre dabei (d. 2.T.). [10]
Der Urin wird gleich nach dem Erkalten trübe und wolkig, früh (d. 2.T.). [10]
Nach dem Abgange eines dunkelgelb gefärbten Urins flüchtige Stiche längs der Harnröhre, früh (d. 2.T.). [10]
Husten mit Auswurf eines zähen Schleims (d. 2.T.). [10]
Der drückende, bohrende Brustschmerz hat sich in der Herzgegend fixiert und strahlt von hier nach der linken Achselhöhle aus (d. 2.T.). [10]

Viel Durst, mit Rauigkeit und Trockenheit im Rachen (d. 3. u. 6. T.). [10]
 Etwas drückender, bohrender Schmerz in dem Umfange der linken Brust, besonders der Herzgegend (d. 3.T.). [10]
 Heftiges Brennen und Jucken unter der Haut der ganzen Rückenfläche, besonders aber zwischen den Schulterblättern (d. 3. - 6.T.). [10]
 Spannendes Gefühl in den Augen, mit zu großer Empfindlichkeit derselben für das Licht (d. 4. T.). [10]
 Starkes Kriebeln in den Augenlidern und Gefühl, als ob Sand in dieselben gefallen sei (d. 4. T.). [10]
 Rauigkeit und Trockenheit im Halse mit trockenem Husten (d. 4.T.). [10]
 Abends Drücken und Brennen beim Urinlassen (d. 4. und 6.T.). [10]
 Der Brustkasten scheint zu enge zu sein (d. 4.T.). [10]
 Heftiger, drückender Schmerz über die ganze Brust, besonders in der linken Hälfte, von wo er auszugehen scheint (d. 4.T.). [10]
 Früh beim Urinlassen Brennen mit Gefühl, als ob sich derselbe erst einen Weg durch die Harnröhre bahnen müßte (d. 5. T.). [10]
 Der Urin anfangs mit Schleimfäden vermischt, nach dem Erkalten wird er völlig dick und wolkig (d. 5. T.). [10]
 Gegen Mittag Kolikschmerzen in der Oberbauchgegend (d. 6. T.). [10]
 Der früh gelassene Harn wird nach dem Erkalten sogleich gumentös; die untere Schicht des dicken Bodensatzes ist gelbrot, die obere gelbflockig und wolkig (d. 6. - 8.T.). [10]
 Schmerzloser Husten ohne Auswurf (d. 6.T.). [10]
 Beim tiefen Einatmen spannendes Gefühl in der unteren Hälfte der Brust (d. 6.T.). [10]
 Beim tiefen Einatmen, drückender Schmerz in der Herzgegend (d. 7.T.). [10]
 Ungleicher, weicher Puls (82 Schläge). [10]

5. H. - ein junger, hagerer, rigider Mann

nahm 40-60 Tropfen Tinktur

Im Vorder- und Hinterkopf von früh an, ein durch Berührung nicht verschlimmerter Kopfschmerz von drückender Art. Dieser Kopfschmerz kam täglich und wurde beim Sitzen in der **warmen** Stube am meisten empfunden. Damit verbunden war ein Druck in den Augen, welche Berührung nicht gerne vertragen wollten. Am 5. Tage trat nach dem Mittagessen noch Übelsein mit Neigung zum Erbrechen hinzu. Ruhiges Aufstämmen des Kopfes schien zu erleichtern; aber Bewegung im Freien half am meisten. Ein leises Gefühl zum Durchfall, der aber nicht eintrat. Nachdem die Übelkeit nach 1 1/2 St. vorüber war, zog ein nicht gerade unangenehmes Gefühl nach der Parotis hin, und an der Herzgegend empfand er mehr äußerlich einen einfachen Schmerz. [11]

Einfacher Schmerz im Hinterkopfe. [11]

Ein nach dem Auge zu drückender Schmerz, als ob das Auge herausdrängen wollte; vergeht nach ½ Minute mit Hinterlassung eines dumpfen Gefühls; früh (d. 2. T.). [11]

Als er gegen Abend der untergehenden Sonne entgegenging, schien ihm unter der Sonne noch eine kleine zu schweben, die sich beim Abwärtsrichten der Augen in ein sehr gedrücktes Oval verwandelte, beim Rückwärtsdrehen des Kopfs und beim Schließen der Augen aber verschwand. [11]

Beim Kauen, eine schmerzhaft drückende Empfindung im rechten Ohr. [11]

Die unteren Vorderzähne schmerzen beim Einatmen der (feucht kalten) Luft durch den Mund sehr empfindlich. [11]

Früh schleimige Zunge und garstiger Schleimgeschmack im Munde. [11]

Eine leise brennende Empfindung an der Zungenspitze. [11]

Eine beißende, brennende Empfindung am Gaumen, als ob die Haut abgegangen sei. [11]
Nach dem Mittagessen, Übelsein mit Neigung zum Erbrechen. [11]
Wärme und Beklommenheit im Oberbauche, beim Einatmen. [11]
Ein jäher Druck in der rechten Seite des Unterleibes und der Brust; abends im Sitzen (n. 2 St.). [11]
Die Stuhlausleerung geht anfangs wegen dickgeformter, trockener Fäzes sehr schwer von Statten (d. 3. T.). [11]
Ein leises Gefühl zum Durchfall, der aber nicht eintrat. [11]
Zwei bis drei leicht erfolgende, breiige Stuhlausleerungen (scheint Nachwirkung einer großen Gabe zu sein). [11]
Jucken zwischen den Arschbacken nötigt zum Kratzen und läßt dann nach (d. 2.T.). [11]
Eine allgemeine Empfindlichkeit oder einfacher Schmerz der Brustwände, besonders bei Berührung, weniger beim Tiefatmen fühlbar (d. 2.T.). [11]
Der Thorax schmerzt vorne bei Berührung und Einatmen einfach, früh (nach 24 St.). [11]
Im linken Arme herab zieht es lähmig (n. 10 Min.). [11]
Als er im Stehen den Schenkel drehte, empfand er einen Verrenkungsschmerz im Hüftgelenk. [11]

6. B. - ein lebenslustiges, kräftiges, 15jähriges Mädchen

nahm 1 Tropfen Tinktur

Gelinder Schwindel vor den Augen (bald nachher). [12]
Im Halse eine Empfindung von Zusammenschnürung (bald nachher). [12]
Auf Augenblicke anhaltender Schwindel im Kopfe, wie Stocken des Blutes und Vergehen der Gedanken (d. 1. T.). [12]
Gelindes Brennen in den Lidern beim Schreiben (d. 1. T.). [12]
Drücken im rechten Augapfel (d. 1. T.). [12]
Gelindes Prickeln und feines Stechen in der Mundhöhle mit Zufluss von Speichel (d. 1. T.). [12]
Beengung der Brust, zu verschiedenen Zeiten (die ersten Tage). [12]

7. Z. - ein vollaftiger, starker Mann

nahm 10 Tropfen Tinktur

Übler Geschmack und einiges Knurren im Magen (nach dem Einnehmen). [13]
Wärmegefühl im Magen (die ersten Stunden). [13]
Etwas Schneiden im Oberbauche (die ersten Stunden). [13]
Bewegungen und Knurren im Leibe; abwechselnd, die ersten Stunden. [13]
Heftiges Schneiden vom Unterleibe nach der Herzgrube (die ersten Stunden). [13]
Der Stuhlgang mehr breiig, mit Knurren im Leibe und Abgang von Blähungen (d. 1. T.). [13]
Vermehrter **scharfer** Urin (d. 1. T.). [13]
Gelindes Brennen beim Urinieren in der Eichel (die ersten Tage). [13]

8. Hz. - ein robuster, kräftiger Mann

(1) - 10 Tropfen Tinktur im Sommer 1834

Leises Drücken unter dem Brustbeine, beim Aufrechtsitzen (n. 1. St.). [14]
Weichlichkeitsgefühl im Magen, mit Wasserzusammenlaufen im Munde (n. 5 St.). [14]
Er muß beim gewohnten Tabakrauchen mehr als gewöhnlich spucken; der Speichel ist ganz

wässrig (d. 1. T.). [14]

An dem Rand des linken oberen Augenlides in der Mitte ein Nadelkopf-großes Bläschen, welches das Auge drückend belästigt; beim Öffnen desselben entleerte es eine helle Flüssigkeit, und das Drücken verschwand (d. 3. T.). [14]

Immer mehr breiartige und dünne Stuhlausleerungen zu unregelmäßigen Zeiten (n. 4 T.). [14]

(2) - 20 Tropfen Tinktur im Sommer 1834

Fünf Minuten lang anhaltendes und so heftiges Niesen, daß der Kopf ganz schwer und duselig wurde; hinterher eine ziemliche Menge ganz dünner, wässriger Schleim aus der Nase (d. 2. T.). [15]

Starkes Drücken in der Mitte unter dem Brustbeine, im Sitzen (d. 2. T.). [15]

In der rechten Stirnhälfte ein dumpfes Gefühl, wie Druck (d. 3. T.). [15]

Flüchtig reißender Schmerz in der linken Stirnhälfte (d. 3. T.). [15]

Gelindes Brausen in den Ohren, welche wie verstopft sind (d. 3. T.). [15]

Durch gelindes Räuspern leicht sich lösender, weißschleimiger Auswurf (d. 3. T.). [15]

In der Luftröhre vermehrte Absonderung von Schleim, den er immer auszuracksen genötigt ist (d. 3. T.). [15]

Mangel an Appetit (d. 3. T.). [15]

Drücken in der Herzgrube und Nabelgegend (d. 3. T.). [15]

Das Drücken unter dem Brustbeine nimmt mehr überhand und zieht sich nach der Herzgrube herab (d. 3. T.). [15]

Drücken im rechten oberen Augenlid, nach dem inneren Winkel zu (d. 5. T.). [15]

Beide Lider des rechten Auges sind entzündet und geschwollen, vorzüglich nach dem inneren Winkel zu, mit drückendem Schmerz (d. 6. T.). [15]

(3) - 50 Tropfen Tinktur im Sommer 1834

Frühmorgens öfters Ausracksen grauer Schleimklümpchen, dabei Reiz zum Hüsteln im Kehlkopfe (die ersten Tage). [16]

Die drückenden Schmerzen in der Nabelgegend treten in den Nachmittagsstunden ein und nehmen den Abend zu, vorzüglich bei ruhigem Verhalten (die ersten Tage). [16]

Reiz zum Hüsteln im Kehlkopfe (die ersten Tage). [16]

Ein leises Stechen in der Mitte der Brust, was durch einmaliges tiefes Einatmen sogleich wieder nachließ (d. 3. T.). [16]

Ekelhaft süßlicher Geschmack im Halse (mehrere Tage, n. 4. T.). [16]

9. N-g. - ohne nähere Angabe

Heiter, fröhlich, zu Geschäften besonders aufgelegt (n. 1/2 St.). [18]

Der Kopf dünkt ihm schwer. [18]

Jucken in der Nase. [18]

An der Oberlippe, nahe an der Nase und am linken Mundwinkel, Bläschen von brennender Empfindung, bei Berührung juckend. [18]

Öfters Spucken und Speichelauslaufen. [18]

Brenngefühl im Schlunde. [18]

Kratzen im Halse und hinten auf der Zunge, mit Speichelzusammenlaufen (sogleich nach dem Einnehmen). [18]

Neigung zum Aufstoßen. [18]

Luftaufstoßen. [18]

Appetitmangel. [18]

Ekel im Magen. [18]

Leerheitsgefühl im Magen. [18]
Unangenehmes Magendrücken; den ganzen Tag. [18]
Brennen im Magen, endlich Würgen und Erbrechen. [18]
Knurren links im Oberbauche. [18]
Lautes Knurren und Zucken in der linken Bauchseite. [18]
Drängen im Unterbauche und bald darauf Blähungsabgang (n. 1/8 St.). [18]
Leibschneiden (nach einigen Stunden); verschwand erst beim Durchfalle. [18]
Vermehrter Urinabgang. [18]
Niesen und Kitzel in der Nase. [18]

III. Symptome allopathischer Autoren

Schwindel. (Sundelin)
Speichelfluß. (Loesecke)
Häufiger Speichelfluß. (Ratzeburg)
Gefühl von Zusammenschnürung erregendem Reiz im Schlunde. (Richter)
Zieht die Kehle zusammen. (Ratzeburg)
Zusammenziehende Schärfe, die den Mund, vorzüglich das Zäpfchen befällt. (v. Sande)
Unangenehmes Kratzen auf dem hinteren Teil der Zunge und im Halse, wobei der Speichel häufig im Munde zusammenfließt. (Sundelin)
Die ganze Mund- und Rachenhöhle wird verbrannt, daß nur milde, flüssige oder breiige Nahrung genossen werden konnte. (Med. Jahrb.)
Reiz zum Auswurf. (Mönch)
Brennen im Halse. (Jahn)
Appetitlosigkeit (d. 2. T.). (Sundelin)
Allgemeine Appetitlosigkeit. (Ammon)
Stört die Verdauung. (Hecker)
Verdauungsbeschwerden und Erbrechen. (Sundelin)
Übelkeit. (Voigtel)
Ekel. (Mönch)
Würgen. (Vogt)
Anstrengendes Würgen und Erbrechen, mit Ausleerung vieles wässrigen Schleimes. (Sundelin)
Erbrechen und Purgieren (in starken Gaben). (Mönch, Sundelin, Richter, Vogt)
Erregt zuweilen Erbrechen. (Arnemann)
Erbrechen und Durchfall. (Horn)
Brechen und Beängstigungen. (Genesisius)
Schmerzhafte und widrige Empfindungen im Magen. (Voigtel)
Unangenehme, drückende Empfindung im Magen (d. 2. T.). (Sundelin)
Magenschmerzen (nach großen Gaben). (Richter, Vogt)
Starkes Brennen im Magen und den Gedärmen. (Bouvard)
Heftiges Brennen und Drücken im Magen. (Sundelin)
Beträchtliches Brennen im Magen, welches in ein anstrengendes Würgen und Erbrechen vieles wässrigen Schleims übergeht. (Sundelin)
Lebhaftes Kneipen im Unterleibe, hört auf, nachdem einige wässrige Stuhlgänge erfolgt waren. (Sundelin)
Leibschmerzen. (Voigt)
Neun- oder zehnmahliger Stuhlgang. (Willmann)
Durchfall. (Arnemann u. v. a.)
Vermehrte, selbst wässrige Stuhlentleerung. (Ammon)

Der häufig gelassene Urin behält lange ein schaumiges (wie Seifenblasen) Ansehen (von starken Gaben bei einem Brustkranken). (o.A.)
Befördert den Abgang des Harns. (Mönch, v. Sande)
Reichlicher Abgang des Harns. (Willmann)
Sehr starke Diuresis. (Ammon)
Treibt den Urin und Schweiß. (Arnemann)
Urinabsonderung offenbar vermehrt und selbst leichtes Brennen beim Urinieren (d. 1. T.). (Sundelin)
Erregt Husten. (Ratzeburg)
Unangenehmer, lang anhaltender Husten. (Richter)
Beklemmungen (nach großen Gaben). (Richter)
Brennen auf der Brust. (Jahn)
Bewirkt Schweiß. (v. Sande)
Die Haut wird wärmer und feucht. (Sundelin)
Beängstigungen. (Genesisius)
Angst und Schwindel (in größeren Gaben). (Sundelin)
Schreckliche Angst. (Jahn)

(Ernst Stapf, Beiträge zur Reinen Arzneimittellehre (1836), S. 64-119)

Anmerkungen:

• Die ersten von E. Seidel durchgeführten Prüfungen wurden im Archiv für die Homöopathische Heilkunst, Bd. 9, Heft 2 (1830), S. 175-219 veröffentlicht. Stapf's spätere Publikation enthält Symptome von 3 weiteren Prüfungen mit zusätzlichen 61 Symptomen, insgesamt 468 Symptome.]

• Mit * gekennzeichnete Symptome stammen aus der ersten Veröffentlichung von Seidel im Archiv, wurden aber von Stapf ausgelassen (übersehen?).

[1] "Blödheit oder Blödigkeit der Augen": "Die Schwachheit des Gesichts oder Blödigkeit der Augen, Debilitas visus, ist, wenn einer nicht wohl und akkurat sieht. (...) Bisweilen entsteht auch ein blödes Gesicht, wenn einer Person der Veneri so sehr obliegt; von einer vorhergehenden Krankheit wird das Gesicht oft auch geschwächt. (...) Nicht minder kann solche Schwächung der Augen von vielem Gucken, Nacht-Studieren, Nacht-Arbeiten, dabei die Augen scharf müssen gebraucht werden, geschehen." (Christoph von Hallig, Praxis medica (1710), S. 199)

1879 - Symptom-Register - Timothy F. Allen

Polygala senega, L.

Natural order, Polygalaceæ.

Common name, Seneca snake-root.

Preparation, Tincture of the root.

Authorities. (Nos. **1** to **8**, from Thomas Massie, "An Experimental Inquiry into the Properties of the *Polygala Senega*," Inaug. Thesis, University of Pennsylvania, 1803). **1**, Mr. Lawrence, took 20 grains of powdered root; **2**, Mr. Ligget, took same; **3**, Mr. Wilson, took same; **4**, Mr. Towles, took 10 grains of the resin dissolved in spirit; **5**, a lady, took 20 grains of resin in spirit; **6**, Massie, took 10 grains of the gum dissolved in water; **6a**, same, took 20 grains of same; **7**, Ths. Redman, took 20 grains of gum in water; **8**, Mr. Pendergrast, took 32 grains of gum in pills. (Nos. **9** to **34**, from Seidel's collection, *Archiv f. Hom.*, 9, 2, 175, and *Stapf's Beiträge*); **9**, "N-g;" **10**, "S," from pounding the root; **10a**, from 10 drops of tincture; **10b**, from 15 drops; **10c**, from 20 drops; **10d**, from 30 drops; **10e**, from 5 grains of powdered root; **11**, from 1 drop of tincture, in a young woman; **12**, a man, symptoms from 10 drops of tincture; **12a**, from 15 drops; **12b**, from 2 grains of powder; **13**, 15 drops of tincture, in a man; **14**, from 40 to 60 drops of tincture, in a man; **15**, 1 drop of tincture, in a girl of fifteen years; **16**, 10 drops of tincture in a man; **17**, in a man, from 10 drops of tincture; **17a**, from 20 drops; **17b**, from 50 drops; **18**, Arnemann, *Arznm.*, Göttingen, 1795, p. 452; **19**, Bouvard, *Mem. de l'Acad. Paris*, 1739, p. 53; **20**, Von Ammon, *Heidlb. Annal.*, 5, 2, 231; **21**, Genesisius, *Handb. der Prak. Heilm.*, Stendal, 1791, p. 477; **22**, Horn, *Ueber die Erkeunt. u. Heil. d. Pneumonie*, *Frankf. A.M.*, 1802; **23**, Hecker, *Kunst die Krank.*, Erfurt, 1805, 1, 389; **24**, Løesecke, *Mat. Med.*, Berlin, 1785, p. 242 (general effects, T. F. A.); **25**, *Med. Jahrb. d. K. K. Oest.*, 13, effects of infusion of 1 ounce of root; **26**, Mœnch, *Arznl.*, Marburg, 1800, p. 212; **27**, Ratzeburg, *Handb. d. Zoopharm. f. Thierærzte*, Berlin, 1803, part 2; **28**, Richter, *Arznm.*, Berlin, 1827, 2, 134 (effects of chewing the bark of the root, T. F. A.); **29**, Sundelin, *Handbuch der Spec. Heilm.*, Berlin, 1833, 2, 176, effects of 1 scruple of powdered root; **30**, Von Sand and S. Hahnemann, *Die Keunzeichen etc. der Arznm.*, Dresden, 1787, p. 55; **31**, Voigtel, *Arznm.*, Leipzig, 1817, 2, 2, 190; **32**, Vogt, *Pharmacod.*, 1828, 1, 607; **33**, Willmann, *Animad. de Nat. Hydropis*, p. 119; **34**, Jahn, *Mat. Med.*, 1818, 2, 518 (effects of strong infusion, personal experience, 3d ed., 1814, Vol. 2, p. 958, T. F. A.); **35**, Bigelow, *Am. Med. Botany*, 2, 99, 1818, effects of root; **36**, same, a man with rheumatism took a wineglassful of infusion; **37**, Lembke, *N. Z. f. Hom. Kl.*, 13, 161, proving with repeated doses of 5 to 10 grains of the extract.

MIND.

Cheerful mood (first days), [10d].

(Cheerful, disposed to work), (after half an hour), [9].

Cheerful, and childishly playful; a slight cause makes him mad and vehement (first days), [10e].

Cheerful, but irritable, and becoming easily vehement when excited (third and fourth days), [10a].

Frightful anxiety, [34].

Anxiety and vertigo, from large doses, [29].

Anxiety, [21].

Feeling of anxiety, with somewhat accelerated breathing (after half an hour), [13].

Hypochondriac mood and irritable (eighth and ninth days), [10e].

Melancholy mood, evening (first day), [13].

(Fretful mood, forenoon), (second day), [12b].

Phlegmatic; inclines to quarrel and give offence, [10d].

He recollects suddenly, without any cause, unimportant regions which he had seen long ago,

and which had never made a deep impression upon him, [10c].

HEAD.

Confusion and Vertigo.

**Confused feeling in the head* (soon), [10c].

Vertigo, with roaring in the ears (soon), [10e].

Vertigo, in large doses, [29].

**Slight vertigo before the eyes* (soon), [15].

Vertigo in the head, continuing for a few moments, as if the blood ceased to flow, and as if the ideas were arrested (first day), [15].

Dizziness in the head, with flat taste in the mouth, the first days, [12b].

**Reeling sensation in the head* (after a quarter of an hour), [12].

General Head.

***Dulness of the head, with pressure and weakness of the eyes** (fifth day), [10e].

**Dulness in the head* (after a quarter of an hour), [12a], [12b].

Dull headache, early in the morning (second and third days), [10c].

Dull pressing headache (soon), [10d].

Heaviness of the whole head, continuing six hours (soon), [12].

**The head feels heavy*, [9], [10a].

Violent rush of blood to the head when stooping, especially to the eyeballs, where a painful pressure is experienced (first, second, and third days), [10a].

**A sort of aching pain in the head, in the sinciput and occiput, not increased by pressure; this headache came on every day, and was especially felt when sitting in a warm room; it was accompanied with a pressure in the eyes, which did not bear touch. On the fifth day nausea supervened after dinner, with inclination to vomit. The pain seemed to be relieved by leaning the head quietly on the arm, but exercise in the open air diarrhoea would set in, which however was not the case. After the nausea had passed off, after the lapse of one hour and a quarter, a peculiar though not unpleasant sensation was felt in the parotid gland, and a simple pain in the pit of the stomach, rather external*, [14].

Violent beating headache, with pressure in the eyes, diminished appetite, bruised feeling, and general feeling of malaise (sixth day), [10c].

The headache is relieved by cold, [10d].

Disagreeable sensation of emptiness in the head (third day), [10a].

Boring stitches in the head (second and third days), [10c].

Forehead.

Dull sensation in the right half of the forehead, like pressure (third day), [17a].

Violent aching-beating pain in the forehead, in the evening (first day), [13].

Sensitively painful drawing in the forehead, several times (second day), [10d].

**Pressing pain in the forehead and in the orbits, after dinner, especially in the left side of the head; relieved in the open air* (third day), [10e].

Sensation of pressure in the forehead, continuing one hour (after a quarter of an hour), [12].

Headache, more towards the forehead (after one hour), [12a].

Transient tearing pain in the left half of the forehead (third day), [17a].

Temples.

Violent pressure in the right temple, [37].

Pressure in the temples, in the forenoon, toward the forehead (after six days), [12].

Sudden pressure in both temples, [37].

Tearing and drawing pains in the temples, extending down into the face (sixth day), [10e].

Occiput.

Simple pain in the occiput, afterwards extending to the temples, and finally affecting the whole head (after half an hour), [12b].

Aching-stupefying pain in the occiput, toward evening (second and third days), [10c].

Simple pain in the occiput, [14].

External Head.

Itching of the scalp, early in the morning (fourth day), [10e].

Shuddering over the scalp (soon), [10d], (after five hours), [10c].

EYE.

**When looking at an object intently or permanently the eyes tremble and run* (after three hours and a half), [13].

He stares at one object; sensation as if it were difficult to move the eyes (soon), [10a].

**Weakness of the eyes, with slight burning and lachrymation* (fifth day), [10d].

**Weakness of the eyes* (soon), [10e].

**Weakness of the eyes when reading, with lachrymation on exerting them too much* (second day), [13].

Extreme sensitiveness of the eyes to light (after three-quarters of an hour), [13].

Dryness of the eyes, with sensation as if the eyeballs were too large for the orbits (after one hour and a quarter), [13].

Considerable dryness and smarting pain, as of soap, in the eyes (after one hour and a half), [10].

Drawing in the eyes, changing into a cooling sensation and leaving tears behind (third day), [10c].

Tensive sensation in the eyes, with too great sensitiveness to the light (fourth day), [13].

Pressure in the eyes when stooping, as if a fluid were pressing into the eyeballs and distended them, the first days, [10a].

Pressure in the eyes in the evening, at candlelight (first day, [10c].

Pressing in the eyes (sixth day), [10e].

Painful pressure towards the eye, as if the eye would be pressed out of the socket, disappears in half a minute, leaving a dull feeling, early in the morning (second day), [14].

Burning in the eyes when reading or writing (first day, [10e], toward evening (second and third days), [10c].

Burning and pressure in the eyes, toward evening (second and third days), [10c].

Orbit.

**Aching pain over the orbits* (after eleven hours, and on the second day), [13].

Pressure over the left eye (after one hour), [13].

Sensitive pressure in the orbits (after two hours), [12b].

Lids.

Bloated eyelids (the first days), [10a].

Swelling, burning, and pressure of the eyelids, without any considerable redness of them (fifth day), [10e].

Swelling of the eyelids, the first days, [10c].

Both lids of the right eye are inflamed and swollen, especially toward the inner canthus, with painful pressure (sixth day), [17a].

**Pimple (hordeolum) on the margin of the right lower eyelid* (eighth day), [10e].

Vesicle of the size of the head of a pin on the margin of the left upper eyelid, occasioning a troublesome pressure in the eye, upon being opened, the vesicle discharged a clear fluid and

the pressure disappeared (third day), [17].

Early in the morning the eyelashes are full of hard mucus (first day), [10c], [10d].

Secretion of much mucus in the Meibomian glands (second day), [13].

Secretion of a quantity of hard tenacious mucus in the canthi, during the night (first night), [13].

The lower eyelids are spasmodically drawn towards the nose, continuing several days (after one hour), [10d].

An almost constant twitching and jerking in the lower eyelids causes lachrymation (fifth day), [10d].

Constant twitching in the right outer canthus (first day), [10e].

Jerking in the right upper eyelid (tenth and eleventh days), [10d].

Jerking in the eyelids (first day), [10e].

Pressure in the right upper eyelid, toward the inner canthus (fifth day), [17a].

Burning pain in the margins of the eyelids, early in the morning (second and third days), [12].

Slight burning in the lids when writing (first day), [15].

Violent crawling in the eyelids, with sensation as if sand had got into them (fourth day), [13].

Pulsation in the right lower eyelid (eighth day), [10e].

Lachrymal Apparatus.

Slight lachrymation, and sensation as if threads were hanging before the eyes, especially in the right eye, in the open air, [10e].

Some lachrymation, in the open air, [10e].

Ball.

**Drawing and pressure in the eyeballs, with diminution of visual power (after three and four hours), [10d].*

Intense pressure in the eyeballs (after one hour), [11].

Pressure in the right eyeball (first day), [15].

Sharp pressure deep in the left eyeball (after one hour), [10b].

Considerable pressure in the eyeballs, now in the right, now in the left, [10c].

Drawing in the eyeballs, with diminution of visual power (second day), [10e].

Pupil.

Contracted and sluggish pupils (first days), [10].

Vision.

**Weakness of sight and flickering before the eyes when reading, obliging me to wipe them often, but which were aggravated thereby (first and third days), [10d].*

Impaired vision by a glaring light (first day), [10c].

**Objects look shaded, [10b].*

**While reading the eyes feel dazzled; this makes reading difficult (first day), [10c].*

**Flickering before the eyes and weakness of sight, when continuing to read or write (after ten hours), [13].*

At noon she saw several times a shining spot on the wall at side of the eye; it disappeared on looking directly at it (third day), [11].

When walking towards the setting sun he seemed to see another smaller sun hover below the other, assuming a somewhat oval shape, when looking down, **disappearing on bending the head backwards and on closing the eyes, [14].*

Illusions of sight (first days), [10a].

Shadows before the eyes (second day), [10a].

**Flickering and running together of letters when reading (after one hour a quarter), [13].*

EAR.

Dull pain in the right ear (after half an hour), [10a].
Sensation of painful pressure in the right ear when chewing, [14].
A cooling sensation frequently extends through the left ear (second day), [10e].
Feeling of warmth in the right ear (after half an hour), [10a].
Painful sensitiveness of hearing even to usually agreeable sounds (after one hour), [13].
Slight humming in the ears, which feel stopped (third day), [17a].

NOSE.

Coryza, continuing two days (after six days), [12].
Frequent sneezing, [12].
Sneezing and tickling in the nose, [9].
*Sneezing for five minutes, and so violent and long-continued, that the head became quite heavy and dizzy; afterwards a large quantity of thin watery mucus flowed from the nose (second day), [17b].
Sneezing several times when pounding the root, [10].
*Troublesome dryness of the Schneiderian membrane (after one hour and a half), [13].
Troublesome feeling of dryness in the nose (first days), [11].
Great dryness of the nasal fossæ, with discharge of a few drops of blood (second day), [10c], [10d].
Itching in the nose, [9].
Smell before the nose, as of a malignant ulcer (after two hours and a half), [13].

FACE.

Paralytic feeling in the left half of the face (after one hour), [10a].

MOUTH.

Teeth.

The lower front teeth are extremely sensitive on inhaling through the mouth cold and damp air, [14].
Simple pain in single teeth and the jaws (third day), [10b].
Slight burrowing in the upper left molars (after three hours), [10b].

Tongue.

White-coated tongue (after three hours and a half), [13].
Yellowish-white coating of the tongue (first days), [10c].
Slimy tongue, early in the morning, and unpleasant slimy taste in the mouth, [14].
The middle of the tongue is dry, without any coating (after one hour and a half), [13].
Disagreeable scraping on the posterior part of the tongue and in the throat, with frequent accumulation of saliva in the mouth, [29]. [Symptoms 139, 218, 240, 248, 267, 299 were occasioned within six hours by taking a scruple of the powdered root every two hours.]
Creeping under the tongue (after four hours), [10d].
Slight burning sensation in the tip of the tongue, [14].

General Mouth.

Putrid smell from the mouth, the first six days, [10e].
Dryness in the mouth (after two hours), [10d].
Dryness in the mouth and throat, with accumulation of tenacious mucus in the throat (first day), [10c].
Excessive dryness in the mouth and larynx, early in the morning and forenoon; continuing for many days, [12].
Dryness of the mouth, one hour after increased secretion of saliva, [12].

Astringent acidity affecting the mouth, and especially the uvula, [30].
The whole of the mouth and fauces were burnt, so that only mild or liquid papescent food could be taken, [25]. [From 1 ounce of the root to 8 ounces of water.]
Smarting-burning sensation in the region of the palate, as if the skin had become detached, [14].
Slight prickling and stinging in the mouth, with accumulation of saliva (first day), [15].
Tensive sensation, which had shifted from the palate to the articular fossæ of the lower jaw (after a quarter of an hour), [13].

Saliva.

Increased secretion of saliva, with contractive sensation in the mouth (after one hour and a half), [10e].
Frequent spitting and running of saliva from the mouth, [9].
When smoking he spits more than usual; the saliva is quite watery (first day), [17].
Increase of saliva in the mouth (after a quarter of an hour), [10c]; (after five hours), [10d].
Increased secretion of saliva (after seven hours, [13].
Ptyalism, [24].
Copious ptyalism, [27].
Viscid saliva in the mouth (second and third days), [10d].

Taste.

Diminished taste (first day), [10e].
To the extremely nauseous taste of the medicine I attribute the sinking of the pulse, [6].
Unpleasant and somewhat acid taste; after chewing, it leaves a sensation of acrimony in the mouth, and still more in the fauces, if it has been swallowed, [35].
Flat taste in the mouth, early in the morning (first days), [10b], [10d], [10e].
Nauseating sweetish taste in throat, several days (after four days), [17b].
Bad taste, and a peculiar rumbling in the stomach, [16].
Taste of urine (immediately), [12].
Metallic taste (after two hours and a half), [13].

THROAT.

Early in the morning, he frequently hawks up lumps of gray mucus, accompanied with an irritation in the larynx, inducing a short and hacking cough (first day), [17b].
Increased secretion of mucus in the throat, inducing a short and hacking cough, continuing for three weeks, [12a].
Secretion of a whitish tenacious mucus in the throat (after two hours and a half), [13].
Accumulation of tenacious mucus in the throat (first day), [10e].
Accumulation of mucus in the throat, with dryness in the mouth (after two days), [10e].
Constant inclination to clear the throat, and to swallow the saliva (after three hours and a half), [13].
Scraping and dry sensation in the throat, making it difficult for him to talk, and obliging him to cough (second day), [10a].
Scraping in the throat and on the back part of the tongue, with accumulation of saliva (immediately), [9].
Scraping sensation in the throat (soon), and when pounding the root, [10].
Scraping sensation in the throat, which obliges him to hawk frequently (first, second, and third days), [11].
Scraping and rough sensation in the throat, accompanied with an accumulation of tenacious mucus (fifth day), [10d].
Tickling-scraping feeling in the throat, evening (first day), [13].
Roughness in the throat almost bordering on hoarseness, in the forenoon, the first four days,

[12].

Roughness and dryness in the throat, with dry cough (fourth day), [13].

Raw feeling in the throat when clearing it (first day), [10c].

Sore feeling in the throat, for three days (after one hour and a half), [12a].

Constrictive sensation in the throat (soon), [15].

Dryness and roughness in the throat, early in the morning when waking (second day), [10d].

Great dryness in the throat, which makes speech difficult (third day), [11].

Pressure in the throat when swallowing the food (after three hours and a half), [13].

Burning in the throat, [34].

Burning and scraping sensation in the throat (immediately), [10d].

Burning-scraping sensation in the throat, obliging him to swallow frequently (soon), [10e].

Fauces.

Inflammatory swelling of the whole of the fauces, especially the uvula (after one hour and a half), [13].

Tenacious mucus in the fauces, early in the morning (after two days), [10d].

Contracts the fauces, [27].

Dryness in the fauces, with transient stitches, especially in the uvula (after half an hour), [13].

Scraping sensation in the fauces, obliging one to clear the throat frequently and to swallow the saliva (after a quarter of an hour), [13].

Scraping in the fauces (immediately), [37].

Burning sensation in the fauces, [9].

Sensation of constrictive irritation in the fauces, [28].

Œsophagus.

Sensation in the œsophagus, which he compared to a burning, with a considerable discharge of mucus from the trachea (in ten minutes); continued in a slight degree (after one hour and a half), [1].

The sensation in the œsophagus, mentioned in the preceding experiment, was very considerably felt, accompanied with a large discharge of mucus by hawking (immediately), [2].

Same irritation in œsophagus mentioned hitherto, [3].

A great deal of irritation and roughness in the œsophagus, with a good deal of nausea (immediately); some irritation in œsophagus (in forty minutes), [4].

Disagreeable sensation in œsophagus (in ten minutes); irritation in œsophagus still remained (in forty minutes), [5].

Sensation in the œsophagus as if the membrane had been abraded, this continued upward of an hour (in five minutes), [6].

Irritation in the œsophagus, [6a].

STOMACH.

Appetite and Thirst.

Diminution of appetite (first day), [10c], [10e].

Want of appetite, [9], [20]; at breakfast (after half an hour), [10e]; (second day), [29]; (third day), [17a].

Complete want of appetite, the first three days, [13].

Increased thirst (first days), [10a], [10b], [10c], [10d], [10e].

Much thirst, with roughness and dryness in the fauces (third and sixth days), [13].

Thirst, with dryness of the palate (after eleven hours), [13].

Eructations.

Tasteless eructations, [37].

Rising of air, [9].

Eructations, [10e]; several times (first day), [10a].

Inclination to eructations, [9].

Nausea and Vomiting.

Much nausea (in ten minutes); nausea so much increased as to be quite distressing, and the medicine was with difficulty retained on the stomach (in twenty minutes); somewhat diminished (in thirty minutes); still more so (in forty minutes); quite gone (in sixty minutes), [8].

Great nausea, with retching (immediately), [10e].

Considerable degree of nausea (in ten minutes); nausea subsided (in forty minutes), [5].

Nausea (in thirty minutes); increased (in forty minutes), [2].

A good deal of nausea (immediately); some nausea (in forty minutes), [4].

Nausea after dinner, with inclination to vomit (fifth day), [14].

Nausea, caused by small doses, [26].

Nausea, [31].

Nausea, in the stomach, [9].

Some nausea, [6a].

Qualmish feeling in the stomach, with accumulation of water in the mouth (after five hours), [17].

Retching and vomiting, with discharge of much watery mucus (first day), [29]. [See note to symptom 139]

Retching after small doses, [32].

Most violent vomiting and purging, which lasted the whole night, accompanied with profuse diaphoresis, [36].

Copious vomiting (in five minutes), [7].

Vomiting and diarrhoea, [22].

Emetic, in large doses, [35].

Vomiting and anxiety, [21].

Vomiting and purging, from strong doses, [26], [28], [29], [32].

Sometimes excites vomiting, [18].

Inclination to vomit during the siesta (first day), [10c].

Stomach.

Rumbling in the left side of the epigastrium, [9].

The sleep is disturbed several nights in succession, at 3 A.M., by an aching, almost cramp-pain in the stomach, [12b].

Colicky pains in the epigastric region, towards noon (sixth day), [13].

Aching, almost spasmodic pain in the stomach, the first night, returning for several nights, [12b].

Warmth and oppression in the epigastrium, during inspiration, [14].

Feeling of emptiness in the stomach, [9].

Pain in the stomach, from large doses, [28], [32].

Gnawing sensation in the epigastrium, before a meal, although he has no appetite (third and fourth days), [10e].

Sensation of gnawing hunger below the pit of the stomach (third day), [10e].

Feeling of pressure in the pit of the stomach, [12].

After supper, a painful-digging pressure below the pit of the stomach, with discomfort in the whole body (eighth day), [10d].

Pressure in the pit of the stomach and umbilical region (third day), [17a].

Disagreeable oppressive sensation in the stomach (second day), [29]. [See note to symptom 139]

Disagreeable pressure at the stomach, the whole day, [9].

Digging pain in the epigastrium, with disposition to flatulence and sudden outbreaks of ill-

humor, evening (seventh day), [10d].
Painful and repulsive sensations in the stomach, [31].
Some cutting in the epigastrium (the first hours), [16].
Violent burning and pressure in the stomach, from small doses, [29].
Burning in the stomach, at last retching and vomiting, [9].
Considerable burning in the stomach and bowels, [19].
Considerable burning in the stomach, changing into a fatiguing retching and vomiting of much mucus (first day), [29]. [See note to symptom 139]
Disturbs the digestion, [23].
Deranged digestion and vomiting, in powders of from 10 to 15 grains, [29].
Much heat in stomach (in twenty minutes), [2].
Warm feeling in the stomach (first hours), [16].

ABDOMEN.

Boring pain in the left hypochondrium, in the evening (first day), [13].
The aching pains in the umbilical region appear in the afternoon, increasing in the evening, especially during rest (first days), [17b].
Shifting-boring pain in the umbilical region (after ten hours), [13].
Loud rumbling and pinching in the left side of the abdomen, [9].
Sudden pressure in the right side of the abdomen and chest, in the evening when sitting (after two hours), [14].
Drawing sensation as of a foreign body, between the abdominal integuments on the right side, when walking (second day), [10a].
Very profuse emission of flatus, [37].
Motions and rumbling in the abdomen, at times, the first hours, [16].
Rumbling in the intestines (after two hours and a half), [13].
Colic from large doses, [31].
Colic during dinner (first day), [10e].
Colic, after some hours, disappearing after a diarrhœic stool, [9].
Gripping in the abdomen, with inclination to stool (after two hours), [10c].
Violent cutting from the abdomen to the pit of the stomach, the first hours, [16].
Severe pinching in the abdomen, ceasing after some liquid stools, (See note to symptom 139.), [29].
Pressing in the hypogastrium, soon after emission of flatus (after half an hour), [9].

ANUS.

Beating pressure in the anus after stool (third day), [10d].

STOOL.

Diarrhœa, [18], [22], [28], etc.
Purging with the vomiting, [36].
Nine or ten stools, [33].
Increased, even watery stools, [20].
Increased stool (ninth and tenth days), [12a].
Copious thin stool, painless; it spirted from the anus almost without sensation, [37].
Two or three easy papescent stools (first day); (seemed to be a secondary effect of a large dose), [14].
Increasing papescent and loose stools at irregular periods (after four days), [17].
Papescent stool, with rumbling in the abdomen and emission of flatus (first day), [16].
Papescent stool (sixth and seventh days), [10a], [10d], [10e].
Cathartic in large doses, [35].

Operated slightly as a purgative, [6a].
Slight indication of diarrhoea, which, however, did not take place, [14].
Rare, scanty, hard stools (first days), [10d].
Hard scanty stools, followed by pressing in the rectum (second day), [10e].
The stool delays eight to twelve hours (first days), [10c].
Difficult stool, the faeces being too dry and of too large a size (third day), [14].
Costiveness, [11].
Costive until the ninth day, [12a].

URINARY ORGANS.

Burning, early in the morning, on urinating, with sensation as if urine had first to open a passage through the urethra (fifth day), [13].
Burning pain along the whole of the urethra, after micturition (after five hours), [13].
Pressure and burning on urinating, in the evening (fourth and sixth days), [13].
Transient stitches along the urethra after the emission of a dark-yellow urine, early in the morning (second day), [13].
Involuntary emission of urine during sleep (first night), [10d]; (twenty-fifth and thirtieth nights), [10c].
Involuntary emission of urine, while dreaming (he did not pass any urine before retiring), (eighteenth night), [10d].
Copious secretion of urine, [33].
Copious diuresis, [20].
Promotes the secretion of urine, [26], [30].
Increases the secretion of urine and sweat, [18].
Increased secretion of urine and slight burning when urinating (first day), [29]. [See note to symptom 139]
Increased and more frequent secretion of urine, [10d], [10e].
Every time he drinks he passes an increased quantity of urine, for several weeks, [10d].
Urine increased *acid* (first day), [16].
Increased secretion of urine, [9].
Increased secretion of urine, accompanied with a sensation of pressure in the urethra (second day), [13].
Frequent emission of urine, with a greenish tinge, depositing a cloudy sediment, although the patient drank but little (after fifteen hours), [13].
The urine is passed more frequently, but less at a time, and it is of a lighter color (second, third, and fourth days), [12b].
**Diminished secretion of urine* (first days), [10a], [10b], [10c].
The urine which is emitted, frequently retains for a long time a foamy appearance (as of soap bubbles), (from large doses, in the case of a patient whose chest was affected). (No authority; from Seidel).
At first the urine is mixed with threads of mucus; after it cooled, it became quite thick and cloudy (fifth day), [13].
**Urine dark-colored and frothy for a long time after passing*, [37].
The orange-colored clear urine becomes turbid when standing, and deposits on all the sides of the vessel a white sediment (second day), [10d].
The urine becomes turbid when standing, and deposits a reddish sediment mixed with mucous flocks (after eight days), [10d]; (after six days), [10e].
The urine becomes turbid and cloudy, immediately after cooling, early in the morning (second day), [13].
As soon as the urine which had been emitted in the morning cooled, it deposited a thick sediment, the lower layer yellowish red, the upper yellow, flocculent (sixth to eighth day), [13].

SEXUAL ORGANS.

Erections (first night), [10a].

Painful erections, with increase of sexual desire, the first two days; diminution afterwards, [10e].

Slight burning in the glans when urinating (first days), [10d], [16].

Paroxysmal cramp-pain in the region of the glans (after two and three hours), [10d].

Tickling of the prepuce and glans (after two or three hours), [10d].

RESPIRATORY ORGANS.

Larynx and Trachea.

*Tenacious mucus in the larynx, inducing a frequent hawking, which results in the discharge of small lumps of mucus (third and fourth days), [10c].

*Increased secretion of mucus in the trachea, which he is constantly obliged to hawk up (third day), [17a].

**An irritation in the larynx inducing a short hacking cough* (after twenty minutes), [10e]; (first days), [17b].

*A sudden tickling in the larynx excites cough (first and second days), [10a].

Voice.

*Sudden hoarseness when reading aloud (first day), [10d].

Cough and Expectoration.

Dry cough, with concussion of the whole chest (soon), [10a].

*Dry cough, with oppression of the chest *and roughness in the throat*, evening (first day), [13].

Frequent dry cough (after nine days), [12].

Dry cough when pounding the root, [10].

Cough at breakfast (second day), [10a].

*Frequent short and hacking cough, occasioned by an increased secretion of mucus in the larynx, especially in the open air and when walking rather fast (in the forenoon), [12].

Increased short and hacking cough in the open air, continuing for about three weeks, [12a].

Excites cough, [27].

Painless cough, without expectoration (sixth day), [13].

Disagreeable long-continuing cough, [28].

Cough, with expectoration of tenacious mucus (second day), [13].

Desire to expectorate, brought on by smaller doses, [26].

Expectoration of white mucus, which is easily loosened by a little hawking (third day), [17a].

Expectorant, in small doses, [35].

Respiration.

*Short breathing and oppression of the chest, when going upstairs (second, third, and fourth days), [10c].

Frequent and deep inspirations (after half an hour), [13].

CHEST.

Violent rush of blood to the chest, perceptible by strong pulsations (third day), [10a].

Great orgasm of blood in the chest, almost causing fainting, when sitting (fourth day), [10b].

Orgasm of blood and creeping in the chest, when at rest, towards evening (first day), [10d].

Orgasm of blood in the chest, with dull stitches (first day), [10e].

**Orgasm of blood and oppression in the chest*, with flushes of heat in the face, and a frequent pulse, in the afternoon (fifth day), [10d].

Sensation of stagnation in the upper part of the lungs, especially during a rapid walk (third day), [10e].

**Oppression of the chest, especially during rest (first days), [10a], [10b], [10e].*

Oppression of the chest, with slight shooting pains through the chest towards the scapulæ, returning the first ten days at indefinite periods, especially in the open air and during a walk, [12a].

Oppression of the chest from large doses, [28].

Oppression of the chest at different times (the first days), [10], [15].

The chest feels too tight (fourth day), [13].

**Tightness and oppression of the chest (soon), [10c].*

Tightness and dull pressure in the chest (after one hour and a half), [10d].

Tightness and crawling in the upper part of the chest (first day), [10c].

Violent compression of the upper part of the chest, especially during rest, [10b].

Compression of the chest, from both sides towards the front, towards evening (fifth and sixth days), [10d].

Tensive sensation in the lower half of the chest, during deep inspiration (sixth day), [13].

Pressing pain in the chest (third day), [10c].

Violent pressing in the chest (fourteenth day), [10e].

Violent pressing pain in the chest, from within outward (eighth and ninth days), [10e].

Pressure on the chest increases the pain, [10c].

Beating pressure at a small place below the short ribs; generally on the right side, during inspiration, [10d].

Violent aching pain across the whole chest, especially in the left half of the chest, whence the pain seems to proceed (fourth day), [13].

Violent aching pain in the chest, at night, when waking (the first days), [10a], [10c], [10d].

Violent aching pain in the chest, early in the morning, when waking, the first eight days, [10a], [10c], [10d], [10e].

Aching pain in the chest, at indefinite periods; continuing several weeks (after two or three days), [10].

Aching pain in the chest, especially during rest; continues some weeks, [10a].

Boring-aching pain in the whole of the lower half of the chest, especially above the region of the heart, continued (after two hours and a half), [13].

Pinching and hard pressing aching in the chest (after four hours), [10a].

Violent hard pressing aching in the chest (fourth day), [10b].

Hard pressing aching in both sides of the lower part of the chest, when sitting (fifteenth day), [10e].

**General sensitiveness, or simple pain of the walls of the thorax, especially when touching them; it is felt less during a deep inspiration (second day), [14].*

Pain in the chest for about a quarter of an hour, in the afternoon, after smoking the usual pipe of tobacco, [12].

**Certain movements, especially stooping, cause a pain in the chest, as if it were too tight; there is a disposition to expand the chest by frequent stretching; this leaves considerable soreness in the chest, [10c].*

Pain in the chest, as it were forcibly compressed (first day), [10e].

Sore pain between the third and fourth left ribs, increased by pressure, or increased to a sticking pain (third day), [10b].

Shifting dull-sticking pains in the chest, with tightness of the chest, difficult breathing, frequent shuddering over the back, and occasional pains about the head here and there (third day), [10e].

During the pain in the chest the breathing is not very much affected; the pains are generally more violent during rest, and appear to be more superficial in the pleura, [10].

When stepping hard, or when walking fast, or when running, a violent pulling sore pain through the chest, from before backwards (as if in the mediastinum), making every movement difficult, continuing several weeks (ninth day), [10c].

When stepping hard or when running, the chest is racked violently, as if everything in it were sore (sixth day and several following days), [10c].

Violent pain on concussion of the chest, through the middle of the chest, especially along the dorsal vertebræ, continuing some days (ninth day), [10c].

On sneezing an extremely violent sore pain in the chest, as if it would burst, although the sneezing does him good and relieves the chest, [10e].

Violent pulsations and sore pain in the chest, when bending the chest forward, with vertigo when bending it backward (third day), [10e].

Consideration clawing pain in the chest, especially in the left half, with restlessness and anxiety during rest (fourth day), [10c].

Clawing pain in different parts of the chest (third and fourth days), [10e].

Shifting pains in the chest, [10d].

Shifting, sometimes burning, pain in the chest (after ten hours), [13].

Shootings in the intercostal muscles between the lower ribs, right side (after one hour), [13].

Drawing, extending from the chest to the axillæ (third day), [11].

Crawling in the chest (second and third days), [10b].

Pricking and crawling in the lower part of the chest (after half an hour), (St., from Seidel).

Shifting twitching in various parts of the chest (ninth day), [10d].

Twitching and crawling in the upper part of the chest, especially during rest (first day), [10c].

Tingling in small parts of the chest (rather superficially, as if in the pleura), (after four hours), [10d].

Burning drawing deep in the chest (after one hour), [10e].

Burning in the chest, [34].

Shooting stitches in the chest, during inspiration, during rest (after four hours), [10a].

Dull stitches at first, afterwards violent oppression in the chest, with great debility in the lower extremities, sweat and nausea (almost fainting), when walking in the open air (seventh day), [10c].

Front and Sides.

The front of the thorax is painful to touch and during inspiration; early in the morning (after twenty-four hours), [14].

Violent pressure in the middle of the chest, beneath the sternum, when sitting (second day); the pressure beneath the sternum increases and descends towards the præcordial region (third day), [17a].

Sensation of pressure below the sternum, returning several times a day, [12].

Violent pressing-aching pain in the middle of the chest, increased during rest (first day), [10a].

When bending the head forward he feels a violent pressure under the upper part of the sternum, gradually changing into a violent colic, [10d].

Slight pressure below the sternum, when sitting erect (after one hour), [17].

Slight pricking in the middle of the chest, relieved immediately by a deep inspiration (third day), [17b].

Dull stitches in the middle of the chest, at intervals (sixth to ninth day), [10c].

*Burning sore pain under the sternum, especially during motion, and on very deep inspiration (first and second days), [10d].

Burning sensation under the sternum, extending as far as the back (after three hours), [12].

Sudden violent pain in the chest, in a small spot of the right side, when walking (second day), [10a].

Clawing pain in the upper part of the right half of the chest, with dull stitches, [10b].

Oppressive sensation in the left side of the chest, increasing almost to an aching pain (after two hours), [12a].

A somewhat aching-boring pain about the whole left chest, especially in the region of the heart (third day), [13].

Sore pain in the left side of the chest (third and fourth days), [10a].
 Sore pain and stitches in the left half of the chest, in a small spot; evening (third day), [10d].
 Clawing pain in the left half of the chest, increased by lying on the right side (first day), [10c].
 Clawing pain and pulsations in the left half of the chest, in the afternoon (fifth day), [10d].
 Violent burning pain in the left half of the chest, when sitting, evening (sixth day), [10].
 Violent burning pain in the left side of the chest, when lying on that side, evening (third day), [10d].
 Intense burning pain, accompanied with frequent stitches, in the upper part of the left half of the chest, increased during rest (seventh day), [10c]; (second day), [10d].
 Burning pain in a small spot in the left half of the chest, with disagreeable mood; afternoon (ninth day), [10e].
 Burning pain, with dull stitches, in a small spot in the left half of the chest, during rest (frequently the first days), (after four hours), [10d].
 Burning pain in the left side of the chest, with great anxiety in the chest, evening (second day), [11].
 Pricking in a small spot in the left half of the chest, when walking (third day), [10a].
 Dull stitches in the left half of the chest, when walking (third day), [10a].
 Dull stitches in the left half of the chest, especially when sitting or lying (eighteenth day), [10e].
 Dull stitches under the short ribs of the left side (second day), [10c].
 Severe stitches, deepseated, in a small spot of the left half of the chest, increased by cough and various motions (third and fourth days), [10a].
 Some sharp stitches through the left half of the chest (after one hour), [10d].
 Dull stitches and burning pain in the left half of the chest, when lying on the right side, evening (first day), [10e].

HEART AND PULSE.

The aching-boring pain in the chest has become seated in the region of the heart, whence it irradiates towards the left axilla (second day), [13].
 Aching pain in the region of the heart during deep inspiration (seventh day), [13].
 Slight boring-aching pain in the region of the heart, which seems to be more on the outside (after a quarter of an hour), [13].
 Slight pressure in the region of the heart, with oppression and difficult breathing, when walking (after three hours and a half), [13].
 *Violent boring pain in the region of the heart (after five hours), [13].
 Violent beating of the heart, shaking the whole chest (after three-quarters of an hour), [13].
 The pulse is rather hard and accelerated (80 beats, (after half an hour), [13].
 Hard frequent pulse (soon), [10].
 Unequal soft pulse, 82, [13].
 Pulse 65 (before the experiment); 65 (in five minutes); increased in fulness and 70 (in ten minutes); 72 (in fifteen minutes); 72 (in twenty minutes); 70 (in thirty and forty minutes); 69 (in fifty minutes); 66 (in sixty minutes); 64 (in seventy and eighty minutes); 65 (in ninety minutes), [1].
 Pulse 65 (before the experiment); 65 (in five minutes); 76 (in ten minutes); 80 (in fifteen minutes); 82 (in twenty minutes); 84 (in twenty-five minutes); 90 (in thirty and forty minutes); 82 (in fifty minutes); 80 (in sixty and seventy-five minutes); 86 (in ninety and one hundred and five minutes), [2].
 Pulse 68 (before the experiment); 72 (in five and ten minutes); 76 (in fifteen minutes); 78 (in twenty minutes); 80 (in thirty and forty minutes); 78 (in sixty, seventy-five, and ninety minutes); 72 (in one hundred and five and one hundred and twenty minutes); 68 (in one hundred and fifty minutes). Pulse was increased in force as well as in frequency, [3].
 Pulse 72 (before the experiment); 80 (in five minutes); 88, much increased in fulness, with

some irregularity (in ten minutes); 80 (in fifteen minutes); 72 (in twenty minutes); 70 (in thirty minutes); 65 (in thirty-five, forty-five, sixty, and eighty minutes), [4].

Pulse 76 (before the experiment); 88 (in five and ten minutes); 92, and much increased in fullness (in fifteen minutes); 92 (in twenty minutes); 88 (in twenty-five minutes); 80 (in thirty, thirty-five, and forty minutes); 78 (in fifty minutes); 72 (in sixty and seventy-five minutes); 76 (in ninety minutes), [5].

Pulse 84 (before the experiment); 84 (in ten minutes); 76 (in fifteen minutes); 73 (in twenty minutes); 70 (in thirty minutes); 68 (in thirty-five minutes); 73 (in forty minutes); 76 (in fifty, sixty, seventy, and eighty minutes), [6].

Pulse 72 (before the experiment); 78 (in five minutes); 82 (in twenty minutes); 76 (in thirty minutes); 74 (in forty and fifty minutes); 76 (in sixty and seventy minutes), [8].

NECK AND BACK.

Drawing in the cervical glands (first day), [10e].

Violent burning and itching under the skin of the whole surface of the back, but especially between the scapulæ (third and sixth days), [13].

Pressing pain between the scapulæ, especially when stepping hard, or on other movements which concuss the chest (eighth and ninth days), [10c].

Drawing-aching pain along the base of the left scapula (after ten hours), [13].

Aching painful feeling under the left shoulderblade, at indefinite periods, but more frequently in the evening, and only when sitting; continuing some weeks (tenth day), [12b].

Pain in the back (after two hours and a half), [13]; (first days), [10e].

Slight pressure in the region of the os sacrum (after one hour and a half), [13].

EXTREMITIES.

Tensive pain in the joints, especially in the knee and ankle-joints (after two hours and a half), [13].

SUPERIOR EXTREMITIES.

Anxious starting and jerking in the upper arm, during the siesta (first day), [10a].

Paralytic drawing in the left arm, from above downward (after ten minutes), [14].

Paralytic pain and drawing from the elbow to the little finger (left side), as if one had hit it violently (after half an hour), [10b].

Pain, as if sprained, in the right wrist-joint (third day), [10d].

Sticking, crawling, and prickling in the palms of the hands (first days), [10a], [10b].

Stitches in the palm of the left hand (after four hours), [10c].

Sensitively painful drawing in the finger-joints, [10d].

Sensitively painful drawing in the metacarpal bone of the left thumb, [10e].

INFERIOR EXTREMITIES.

Weariness of the lower limbs (after half an hour), [10].

When turning the thigh, while standing, pain in the hip-joint, as if sprained, [14].

Painful sensation in the hip, knee, and tarsal joints, as after a long walk (after ten hours), [13].

Bruised pain in the gluteal muscles and the thighs (first day), [10c].

Bruised pain in the muscles of the left thigh, with debility of the whole body, and mental indolence (third day), [10a].

Violet pressure in the right ankle, [37].

Great weariness of the feet, especially in the forenoon (third day), [12].

GENERALITIES.

**Great debility*, with stretching of the limbs, confusion, heaviness, and beating in the head (after one hour and a half), [13].

Feeling of debility, even to nausea (after one hour), [10c].
General feeling of debility, especially of the lower limbs (after one hour), [12].
Bodily and mental debility (first day), [10a], [10b].
Weariness and frequent yawning, (the first six days), [12a].
*Lassitude and slight trembling of the upper extremities (after one hour and a quarter), [13].
*Faintness, when walking in the open air, afternoon (sixth and seventh days), [10c].

SKIN.

Burning vesicles, itching when touched, on the upper lip, near the nose and corner of the mouth, [9].
Intense pain in a little pimple, on slightest touch (second and third days), [10a].
Itching between the nates obliging one to scratch, and abating afterwards (second day), [14].
Violent itching of the legs, obliging him to scratch; this causes a burning, especially in the evening when in bed (fourth day and several following days), [10a].

SLEEP.

Great drowsiness in the evening (first days), [10c].
Sound sleep, full of dreams, with confusion in the head, on waking (fifth night), [10b].
Sound stupefying sleep, after lying down (first days), [10c].
Restless sleep in the night, with dreams of which he has no recollection, after waking (the first nights), [10c].
Restless sleep, full of dreams (fifth, sixth, and thirteenth nights), [10c].
Restless interrupted sleep, owing to oppression of the chest (second and third nights), [10c].
Restless sleep at night and frequent waking, on account of dull stitches and tightness in the chest (the first fourteen days), [10a].
Restless tossing about in sleep (second night), [10c].
Restless sleep, with frequent starting (first night), [13].

FEVER.

Chilliness, with weakness in the feet (second and third days), [10a]; (first day), [10c].
Febrile excitement, shuddering over the back, heat in the face, weak burning eyes, beating headache, difficult breathing, stitches in the chest, general bruised feeling of the body, and frequent pulse (sixth and thirteenth days), [10e].
Skin became very hot (in one hour and a half), [2].
The skin became warmer and moister, [29].
Feeling of warmth in left half of the face (after one hour), [10a].
Profuse perspiration commenced, and the disagreeable symptoms were quite removed (in one hour and three-quarters), [2].
Profuse diaphoresis, [36].
Diaphoresis, [30].
Medicinally administered it is sudorific in small doses, [35].

CONDITIONS.

Aggravation.

(*Morning*), Headache; pain in margin of lids; dryness in mouth; flat taste in mouth; on waking, pain in chest.
(*Forenoon*), Pressure in temples; roughness in throat; weariness of feet.
(*Towards evening*), Pain in occiput; compression of chest.
(*Evening*), Pain in umbilical region; in bed, itching of legs; drowsiness.
(*Night*), Aching pain in stomach; on awaking, pain in chest.
(*Open air*), Lachrymation; cough; oppression of chest.

(*Bending head forward*), Pressure under upper part of sternum.
(*Bending chest forward*), Sore pain and pulsations.
(*Bending chest backward*), Vertigo.
(*Concussion of chest*), Pain.
(*Chewing*), Pressure in right ear.
(*Cough*), Stitches in left half of chest.
(*Going upstairs*), Short breathing and oppression of chest.
(*During inspiration*), Pain in region of heart.
(*When lying*), Stitches in left half of chest.
(*Pressure*), Pain between third and fourth left ribs; pain in chest.
(*Reading or writing*), Burning in eyes.
(*Reading aloud*), Hoarseness.
(*During rest*), Oppression of chest; pain in chest; twitching and crawling in upper part of chest; pain in middle of chest.
(*Running*), Pain through chest.
(*Sneezing*), Sore pain in chest.
(*Sitting in a warm room*), Headache.
(*When sitting*), Orgasm of blood to chest; pain under left shoulderblade; stitches in left half of chest.
(*Stooping*), Rush of blood to head; pressure in eyes; pain in chest.
(*Stepping hard*), Pain through chest; racks chest; pain between scapulæ.
(*Tickling in larynx*), Cough.
(*Touch*), Pain in walls of chest.
(*On urinating*), Burning in urethra.
(*Walking*), Pressure in region of heart; oppression of chest; pain in chest; pricking in left half of chest.
(*Walking fast*), Cough; stagnation in upper part of lungs; pain through chest; racks chest.
(*Walking in open air*), Stitches and oppression in chest; faintness.

Amelioration.

(*Open air*), Pain in forehead.
(*Cold*), Headache.

(Timothy F. Allen, The Encyclopedia of Pure Materia Medica, Boericke & Tafel, New York and Philadelphia, vol. 8 (1878), Senega, p. 586-599)

Heilungen / Cures



Heilungen / Cures

Übersicht / Overview

- 1834 - Beginnende Lungenlähmung bei einem 5jährigen Knaben - Dr. Hirsch
- 1836 - Heilungen mit Senega - Ernst Stapf
- 1867 - Schwere Lungenentzündung bei einer 56jährigen Frau - Dr. Kallenbach
- 1872 - Paresis of the left oculo-motor nerve in a thirty-three years old gentleman - Timothy F. Allen
- 1875 - Hartnäckiger Rachenkatarrh bei einem 26jährigen Tenorsänger - Dr. Gerstel
- 1878 - Complete aphonia for about three months in a teacher - Henry C. Allen
- 1879 - Aphonia in a woman - C. M. Conant
- 1879 - Soreness through the chest with oppression in a young lady - George M. Ockford
- 1946 - Attacks of asthma every winter in a very old lady - Dorothy Shepherd

1834 - Beginnende Lungenlähmung bei einem 5jährigen Knaben - Dr. Hirsch

„W. Fritsch, ein 5jähriges äußerst schwächliches Kind, litt seit mehreren Tagen an trockenem Husten mit beschwertem Atemholen. Dabei war der kleine Patient stets heiß anzufühlen, hatte starken Durst, äußerst unruhigen Schlaf und vermochte in keiner Lage lange auszuhalten (mutmaßliche Symptome einer Lungenentzündung).

Als eines Nachmittags das Übelbefinden des Kindes sich plötzlich ungemein verschlimmerte, und besonders das äußerst schwierige Atemholen, so wie die verstörten Gesichtszüge des Kindes die Mutter in Angst setzten, lief sie, das Kind auf den Armen haltend, eilends zu einem allöopathischen Bezirksarzte, den sie dringend um Hilfe ansprach. Als er das Kind erblickte, wies er die Mutter mit dem Bedeuten ab, dass hier alle Hilfeleistung schon vergeblich wäre, und dass sie das Kind anstatt zum Arzte lieber in die Leichenkammer tragen sollte. Die gänzlich trostlose und verzweifelnde Mutter wurde bei ihrer Nachhausekunft an mich gewiesen, der ich alsdann bei meinem Besuche folgendes Krankheitsbild vorfand: das Gesicht war blassgelblich, wie wächsern, mit bläulicher Färbung um Mund und Nase, das Auge eingefallen, matt, kalter Schweiß auf der Stirne, das Atmen äußerst mühselig und kurz bei fast gänzlichem Ruhen des Brustkorbs, der ganze Körper kalt, der Puls schnell und unregelmäßig.

Unter solchen Umständen zu einer höchst ungünstigen Vorhersage veranlasst, legte ich dem Kinde dennoch versuchsweise 2 Kügelchen Phosphor X auf die Zunge. Nach einer halben Stunde besuchte ich den Patienten wieder und fand die Symptome noch ganz wie früher, nur waren die Extremitäten etwas wärmer anzufühlen. Ich ließ das Mittel fortwirken, und bei meinem nach 2 Stunden wiederholten Besuche fand ich das Kind am ganzen Körper brennend heiß, die Atmungsbeschwerde wie früher, jedoch mit hin und wieder erfolgreichem kurzem trockenem Hüsteln, das Gesicht war gerötet. Dem Symptomenkomplexe entsprechend reichte ich Aconitum X^{oooo} in 4 Esslöffeln Trinkwasser aufgelöst, jede Viertelstunde einen Kaffeelöffel voll zu nehmen. Schon nach dreimal gereichtem Mittel, stellte sich ein allgemeiner warmer Schweiß ein mit Nachlass der früher brennenden Hitze, zugleich waren die Brustbeschwerden in sofern geändert, als das Atmen abwechselnd bald rasselnd bald pfeifend wurde, als wären die Luftröhrensäcke durchgehends mit zähem Schleime angefüllt. Ich reichte nun Hepar sulphuris X^{oo} in Wasser aufgelöst, so wie das frühere Mittel zu nehmen, und als darauf nach einer Stunde noch keine Erleichterung erfolgt war, gab ich Scilla X^{oo}. Auch dieses Mittel brachte nicht die geringste Änderung hinsichtlich des äußerst schwierigen und geräuschvollen Atmens hervor, so dass ich nur eine halbe Stunde abwartete und alsdann Senega VIII^{oo} reichte. Kaum eine Viertelstunde darauf wurde das Rasseln zwar heftiger, jedoch war deutlich das Freierwerden des in den Bronchien angesammelten Schleimes zu erkennen, nach und nach bewegte sich der Brustkasten vollkommener und zugleich erfolgten einige starke Hustenstöße. Als ich das Kind, um den Husten etwas zu erleichtern, mit dem Oberteile erheben

ließ, entstand plötzlich ein sehr heftiger Anfall von Husten, dem das Auswürgen etwa einer Tasse voll zähen Schleimes nachfolgte. Von diesem Augenblicke an war der Zustand des Knaben ganz metamorphosiert, das Atmen war beinahe ganz frei, lockeres Hüsteln und Schleimrasseln stellten sich selten ein, die Bewegung des Brustkastens war beinahe normal. Das Kind trank nun eine gereichte Tasse Milch mit vieler Begierde, schief darauf den übrigen Teil der Nacht ruhig durch, und des anderen Tags war außer einem zeitweilig sich einstellenden feuchten Husten nichts Krankhaftes vorhanden, und auch diesen kleinen Rest hob eine nochmals gereichte Gabe Senega binnen 2 Tagen und vollendete die Genesung des schon für verloren gehaltenen Kindes.“

(Homöopathische Heilungen, aus brieflichen Mitteilungen des Med. et Chirurg. Dr. Hirsch in Prag entnommen, Allgemeine homöopathische Zeitung Bd. 5 (1834), S. 198-199)

1836 - Heilungen mit Senega - Ernst Stapf

„Ein 26jähriger Wollarbeiter mit etwas phthisischem Habitus, der mehrmals an Brustentzündung gelitten hatte und nie ganz frei von Husten und Auswurf war, bekam nach Heben einer schweren Last: heftige Schmerzen in der rechten Unterrippengegend, der beim Atmen und Bewegen vermehrt bis in die Schultern zog und beim Gehen und Tiefatmen ihn zum Zusammenkrümmen nötigte, Atembeengung beim Treppensteigen und anderen Anstellungen verursachte und die rechte Seitenlage erschwerte. Nachdem eine Gabe Arnica ohne Erfolg gegeben worden war, verschaffte eine Gabe Senega bedeutende Erleichterung; da sich im Verlauf ihrer Wirkung aber einige gastrische Beschwerden mit Diarrhoe einfanden, wurde Pulsatilla gegeben, und als darauf diese neuen Beschwerden verschwanden und nur noch ein periodisch stechender Schmerz in der linken Brusthälfte, der bis in den Rücken zog, etwas Husten, Kurzatmigkeit und zuweilen schwache Ohnmachtsanfälle zurückgeblieben waren, bewirkte eine 2. Gabe Senega vollkommene Beseitigung aller Beschwerden.

Ein 65jähriger, langer, etwas hagerer, übrigens kräftiger Mann, der nie bedeutend krank war, aber schon seit 8 Wochen nach einer kurzen, fieberhaften Krankheit an Brustbeschwerden: häufigem Husten, vorzüglich früh, mit schwer lösendem Auswurf, der bei heftigen Anstrengungen mit Blut vermischt war, sonst dick und gelb aussah, Pfeifen zuweilen beim Atmen in der Brust, Erschütterungsschmerz in der ganzen Brust beim Husten mit Beengung in derselben, leicht Schweiss, vorzüglich nachts, erschwerte Seitenlagen, wobei Kriebeln in der Brust entsteht und zum Aufsetzen nötig, dabei wenig Appetit, allgemeinem Mattigkeitsgefühl mit Ziehen in den Gliedern und Schwerhörigkeit, litt, bekam nach einer Gabe Senega im Verlauf von 3 Wochen bedeutende Erleichterung in seinen Beschwerden, und als diese noch einige Wochen später wieder etwas stärker hervortraten und das Mittel repetiert worden war, trat vollkommene Beseitigung des Brustleidens ein.

Ein 34jähriger chronischer Brustkranker, mit ziemlich kräftiger Körperkonstitution, der mehrere Wochen vorher einen Blutsturz gehabt hatte, und jetzt an häufigem kurzen, trockenen Husten, vorzüglich im Gehen in freier Luft und dann ins Zimmer zurückgekehrt; beim Niesen und Tiefatmen heftigem Schmerz unter dem rechten Schulterblatte in die Brust, wie Zerspringen derselben; Tiefatmen reizt zum Husten; den ganzen Tag Frösteln; die Füße kalt wie Eis; zuweilen Gesichtshitze; beim Husten stumpfe Rucke in der Stirn, so wie süßlicher Geschmack im Halse herauf; abwechselnde Beengungen in der Brust und stumpfe Stiche unter den kurzen Rippen, vorzüglich linker Seite; der Puls etwas härtlich, - litt, verschaffte die Senega wesentliche Dienste, so dass nach fünfmaliger Anwendung derselben binnen ¼ Jahr die Zufälle fast ganz beseitigt waren.

Ein 9jähriger Knabe, der schon früher an Harn- und Augenbeschwerden litt und deshalb ein Jahr lang homöopathisch behandelt wurde, bekam einen Rückfall davon, wobei er vor und

nach dem Harnen über brennenden Schmerz im Anfange der Harnröhre; mit Schleimfasern vermischten Urin; öfteres Urinieren bei Tag und Nacht; die Augenwimpern voll Schleim; etwas Leibscherz zu beiden Seiten, klagte, und wovon er durch 3 Gaben Senega, alle 8 Tage eine genommen, befreit wurde.

Eine 27jährige Frau von kräftiger Körperkonstitution, bekam nach einem plötzlich zurückgetretenen Schnupfen eine bedeutende Entzündung des rechten Auges, mit heftig stechendem Schmerz im Augapfel, welche sich nach einer dreiwöchentlichen Behandlung in einem Augennstitute, durch Blutegel, Augenwasser und innerliche Arzneien zwar verlor, aber dafür eine linsengroße violettfarbige Ekchymose nach unten in der Iris, mit verminderter Reizbarkeit und Trübheit der Pupille, Spinnwebenerscheinungen, bedeutend gestörtes Sehvermögen und stechend reißende Schmerzen um das Auge herum gebildet hatte. Da nach 8 Tagen auf eine Gabe Belladonna keine Veränderung in dem Leiden eingetreten war, wurde eine Gabe Senega 30. gereicht und darauf bis zur 3. Woche eine bedeutende Besserung in den Augen bewirkt. Als hierauf ein Stillstand eingetreten war, wurde das Mittel in der 18. Potenzierung repetiert, worauf wieder eine 14tägige Besserung eintrat und als diese dann von neuem stillstand, wurde das Mittel zum 3. Male und zwar in der 6. Potenzierung gegeben. Das Resultat war hierauf eine völlige Beseitigung der krankhaften Erscheinungen des Auges, und der Fleck in der Iris war in verminderter Größe und blässerer Farbe zurückgeblieben, aber ohne dass die Sehkraft dadurch im Geringsten gestört worden wäre.

Ein seit 7 Jahren auf der rechten Hornhaut entstandener Fleck mit bedeutender Erhabenheit, wurde nach einem jährlichen Gebrauch anderer homöopathischer Mittel, durch einige Gaben Senega in 14tägigen Zwischenräumen bei einer 54jährigen Frau, die früher an Flechten gelitten hatte, auffallend gemindert. Die erste Gabe hatte etwas vermehrte Schleimabsonderung zwischen den Lidern und Brennen im Auge verursacht.

Bei einem 14jährigen Knaben, der im Folge vorausgegangener Augenentzündungen an bedeutender Trübheit und Auflockerung der Hornhaut beider Augen litt, bewirkte die Senega in der 6. Potenzierung zu einem Tropfen alle 8 Tage, und äusserlich das Auge täglich mit einer ähnlichen Potenzierung bestrichen, auffallende Besserung.“

(Ernst Stapf, Beiträge zur Reinen Arzneimittellehre, Leipzig 1836, Senega, S. 85-89)

1867 - Schwere Lungenentzündung bei einer 56jährigen Frau - Dr. Kallenbach

"Dr. Kallenbach berichtet in der Populären homöopathischen Zeitung 1867, Nr. 12, folgende eklatante Heilung einer schweren Lungenentzündung. Eine Frau von 56 Jahren erkrankte an rechtsseitiger Lungenentzündung mit heftigen Stichen, Kurzatmigkeit, häufigem Husten, rostbraunen, schaumigen Sputis, lebhaftem Fieber. *Aconit* und *Bryonia*, dann *Phosphor* und *Sulphur* blieben ohne Erfolg. Am 20. Tage stellten sich folgende Symptome ein: Sinken der Kräfte, kleiner, kaum fühlbarer Puls, kurze, seltene Hustenstöße ohne Expectorations und dabei ein starkes Schleimrasseln, schlummersüchtig, verfallene Züge, so dass am Abend der Tod bestimmt für die Nacht vorausgesagt wurde. Da reichte er Senega 1, welches schon nach der zweiten Gabe eine reichliche Expectorations bewirkte. Die Kranke genas in 10 Tagen.

Dabei wird erwähnt, dass ein Armenarzt durch Senega bei adynamischen Lungenentzündungen mehr als 100 Menschen das Leben gerettet habe. Zugleich wird Senega das souveränste Expectorans genannt und erzählt, dass bei dem Schleimhusten der Alten, bei welchen grosse Mengen wässerig-schaumigen Stoffen expectoriert wurden, Senega trefflich wirkte."

(Aphorismen, von K. in L., Senega, Neue Zeitschrift für homöopathische Klinik Bd. 13 (1868), S. 174)

1872 - Paresis of the left oculo-motor nerve in a thirty-three years old gentleman - Timothy F. Allen

"I have view Senega in a comparatively new light since August, 1867, when a gentleman from Indiana consulted me at the Ophthalmic Hospital about his eyes. He was thirty-three years old, slender, and had led a sedentary life. For years previous to that time he began to find a weakness about his eyes, a difficulty in seeing clearly, and his lids were inclined to droop. He was frequently obliged to pull them open with his fingers; then he began to see double. At first the right image was obliquely above the real one. He was not strong generally, but still not sick enough to complain. He then gave his eyes rest from reading, took good care of his general health, and improved somewhat. He continued better, with frequent relapses, till this summer (1867), when he "did" Mammoth Cave. ^[1] His double vision returned much worse than before, and persisted for several weeks, till he saw me. He walked into the room with his head thrown backward (occasionally shutting his left eye and holding his head straight). This position of the head he said relieved the confusion of vision which he experienced with his head in a natural position and eyes open. He complained of seeing double, and that this defect made his gait uncertain, since he was liable to make missteps on account of being confused as to the height of a step, or, indeed, whether or not there was any step at all. I gave the case a prolonged examination at my private office, and ascertained that he had paresis of the left oculo-motor nerve, with paralysis of the superior rectus muscle. His upper lid was very weak, and fell half over the eye. Convergence was very difficult, and the position of double images established the diagnosis. Farther than this, very little was to be found. His back was weak and his general muscular power deficient, but he suffered from no pain, and felt generally well. He was subject to "bilious headaches", but had not been very sick at any time.

There seemed very little clue to a remedy except the way in which he carried his head (of course he carried his head so with such a trouble). I found in the antipsoric part of Boenninghausen's Repertory, "vision, relieved by bending the head backward, *Senega*;" and in the proving as recorded in the Archiv, I found this symptom:

"On walking toward the setting sun, another smaller sun seemed to float beneath. On turning the eye outward, it changed into a compressed oval. On bending the head backward, or closing the eyes, it disappeared."

The explanation of this symptom is not clear to my mind even yet; but bending the head backward relieved double vision, and, besides, I found that *Senega* produced "weakness on reading, with lachrymation on long exertion".

"Vision becomes dim and flickering on reading; compels one to frequently wipe the eye, which aggravates."

"Flickering and weakness on continued reading or writing."

"Flickering on reading; the letters run together."

All of which might depend upon a muscular asthenopia.

In *Senega*, the "pupils are contracted and sluggish", which was not the case with my patient. This symptom, of two suns, is given in Jahr's Symptomen Codex; but Currie leaves it out of the English edition; and Hull, in following (as it seems) Currie rather than Jahr, does not give it.

I prescribed *Senega*²⁰⁰, a dose every twenty-four hours till some effect was perceived. Improvement began at once, and in a few days the double vision had nearly disappeared. I gave him some powders to take home with him as a reserve. In about a month I received a letter stating that he had been working hard in the office, and that his eyes were beginning to trouble him as before. I sent by mistake *Stramonium*, but he sent me word in a few days that "that was not the same medicine at all, for it did not act like the other." I then sent *Senega*, which set him right. This summer he came to see me, and stated that he had been improving in

general vigor for these past four years, and had no more "bilious headaches".

Senega formerly enjoyed a high reputation in various troubles of the eye, especially for organic diseases, but of late we hear little of it. The pathogenesis is marked on the eye, and I have used it with great satisfaction in blepharitis and catarrh of the conjunctiva (when indicated); but this is the only instance of cure of a paralysis by it that I know of."

(Senega in Paresis of the Oculo-motor Nerve, by T. F. Allen, M. D., Surgeon to the New York Ophthalmic Hospital, in: The Hahnemannian Monthly vol. 7 (1872), p. 106-108)

^[1] A series of underground caverns in South-West Kentucky, noted for their remarkable onyx formations; since 1936 National Park

1875 - Hartnäckiger Rachenkatarrh bei einem 26jährigen Tenorsänger - Dr. Gerstel

"Zu Dr. Gerstel kam am 9. Mai ein 26jähriger Tenorsänger, der seit Dezember vorigen Jahres an einem Rachenkatarrh litt, nach beinahe 6monatlicher fruchtloser allopathischer Behandlung der zwei berühmtesten Wiener Laryngoskopiker. Inhalationen von Chlorlösung durch zwei Monate, Ätzungen mit Lapis infernalis, Gurgelungen mit Tannin hatten nichts gefruchtet.

Folgende waren die Symptome: Obwohl Patient nicht heiser war, hatte er beim Singen ein unsicheres Gefühl die Passage herauszubringen, sowohl in der Höhe als in der Tiefe, wenn sich der Schleim am Rachen angesetzt hatte, nie früher; die Stimme war matt. Der Rachen war gerötet, mit einer circa eine Linie dicken, dunkelgrünen, halbdurchsichtigen Schleimschicht belegt. Die hintere Rachenwand war mit Erhabenheiten und Narben versehen; Brennen, Rauheitsgefühl im Halse und Racksen.

Alle diese Symptome leiteten die Wahl auf *Senega*, wovon er 4mal täglich einige Streukügelchen der 2. Verdünnung erhielt. Am 16. war schon die Stimme sonorer, klarer, er singt viel freier und sicherer, die Schleimschicht war viel dünner und durchsichtiger. Am 3. Juli war die Stimme klar, der Rachen frei, normal gerötet, er konnte ohne Anstand singen. Im September ging er wieder zur Oper."

(Sitzung des Vereins homöopathischer Ärzte Österreichs, abgehalten am 4. Oktober 1875, Allgemeine homöopathische Zeitung Bd. 91 (1875), S. 150) [GS 3]

1878 - Complete aphonia for about three months in a teacher - Henry C. Allen

"I am indebted to Dr. Younghusband, of this city, who makes a specialty of diseases of the air-passages, for the following clinical case:

When teaching grammar school, several years ago (from severe cold and excessive use of his voice) was attacked by complete aphonia for about three months, Bell., Merc., Phos., Caust., each in turn affording temporary relief; but the dry cough soon returned as troublesome as ever, and the aphonia still continued. Senega was accidentally used for the dry cough, with perfect success; the aphonia being promptly relieved. The Doctor has since treated many cases of complete aphonia with Senega, with complete success, and places it among our best remedies for that troublesome affection."

(Henry C. Allen, M. D., Detroit, Mich., Senega as a Remedy for Aphonia, The Medical Counselor vol. 3 (1878), p. 210)

1879 - Aphonia in a woman - C. M. Conant

"Mrs. W., suddenly taken with very *dry sore* throat, short racking cough, which tears and scrapes throat, entire loss of voice, even whispering is very painful to the dry throat and provokes the cough, which is also worse from the out-door air.

She received Senega 200, in water, every hour.

The next day she was only a little hoarse and the second day the vocal organs seemed normal. I owe this hint to Dr. H. C. Allen, of Detroit, vide *Homoeopathist*, Dec. 1878."
(C. M. Conant, Middletown, N. Y., Clinical Verifications, Aloes - Bilious Diarrhoea, in: The Medical Counselor vol. 1 (1879), p. 211)

1879 - Soreness through the chest with oppression in a young lady - George M. Ockford

“A young lady had suffered for some months with a feeling of soreness through the chest, with a feeling of oppression when in the open air and when reposing. She also had headaches, which were better in the open air, but otherwise her general health appeared good. Senega 200 was given, and was followed by an immediate improvement. The pains and oppression in the chest, as well as her headaches, disappeared very soon after she had taken the remedy.”
(George M. Ockford, M.D., Burlington, Vt., Clinical Cases, The American Homoeopath vol. 4 (1879), p. 290-291)

1946 - Attacks of asthma every winter in a very old lady - Dorothy Shepherd

„Another remedy has often helped me in old people, namely *Senega*. This is a common ingredient as an adjuvant to the allopathic cough mixture in half oz. doses. We give it in very minute doses and it works better still.

The cough is like a *Rumex* cough, it comes on, on first going into the cold air and is a dry, violent cough, with difficult expectoration. There was a very old lady, some twenty years ago, well over 80, quite active and brisk except for these frequent attacks of asthma, and she got easily and safely through two or three attacks every winter for about five years with *Senega*. I gave it her in the 15th potency, the only one I had got, at 3-hourly intervals. Her chest used to be full of loud coarse râles, the mucus was so tough and ropy she could not raise it, she was always gagging and coughing, the throat was so dry and yet in less than a week we had conquered the asthma and the phlegm came up easily and the cough had almost disappeared. The dear old lady was always so grateful, one of the world’s smilers, always a cheery word for everyone, it did one good to be with her. She used to say: ‘I’m always so breathless, I can only sit propped up in bed, and I rattle and rattle and wheeze, and I feel my chest is like a water-bag so full and I can’t raise the phlegm, and then after one dose of medicine which is almost tasteless, I feel so different, I can lie down better, I can sleep and the weight goes and the breathlessness goes: such a blessed relief! - and with the other doctors, I had to go on taking their stuff all the winter. I was in bed for weeks and never left the room for months. I can hardly believe it is possible that something which tastes like water can make such a difference.’

Yes, I must be allowed to express my gratitude to Dr. Nash - for it was due to his tip which I read in one of his books - rattling chest, especially valuable in old people - which enabled me to cure this old lady and many other old people since; one does not always meet with gratitude, or even recognition on getting a patient well quickly.”

(Dorothy Shepherd, M.D., More Magic of the Minimum Dose (1946), Respiratory Diseases, p. 59-60)

Klinische Hinweise / Clinical Hints



Klinische Hinweise / Clinical Hints

Übersicht / Overview

- 1834 - Senega bei einer Grippe-Epidemie in Schlesien - Herrmann
- 1853 - Bauch- und Brustwassersucht als Komplikation von Scharlach bei einem 5jährigen Mädchen - Dr. Lorbacher
- 1859 - Senega bei einer Grippe-Epidemie in Dresden - Trinks
- 1860 - Senega bei Keuchhusten - Clemens Maria von Bönninghausen
- 1865 - Senega, un remède pour l'hypopion - Jean-Pierre Gallavardin
- 1868 - Indications cliniques - Jean-Pierre Gallavardin
- 1868 - Senega bei Blasenkatarrh - K.
- 1874 - Effects of Senega CM in a woman aged 21 - E. W. Berridge
- 1875 - Senega als epidemische Arznei bei einer Grippe-Epidemie in Wien - Weinke
- 1878 - Senega as a Remedy for Aphonia - Henry C. Allen
- 1879 - Sore throat with entire loss of voice in a woman - C. M. Conant
- 1887 - Clinical hints in whooping cough and pneumonia - Ernest A. Farrington
- 1892 - Acute catarrhal laryngitis in a 40 years old widow - McMichael
- 1898 - Senega for Sneezing - Enos
- 1913 - Senega as a Remedy for Obstinate Cough - Eugene B. Nash
- 1939 - Senega Pneumonias - Douglas M. Borland
- 1957 - Bronchial cold in a 72-year-old man with empyema - Elizabeth Wright Hubbard

1834 - Senega bei einer Grippe-Epidemie in Schlesien - Herrmann

"Die diesjährige Epidemie, die Influenza, brach in hiesiger Gegend im April und Mai aus, befiel auf einmal viele Personen an einem Orte und verlief in den niederen Graden ohne alle Gefahr, wenn sie nicht durch Arznei-Mißbrauch gestört wurde, was wohl sehr oft geschah, trotz meinen gemachten Vorschlägen: in gelinderen Fällen nichts zu nehmen, als Zuckerwasser, und gute Diät zu halten, was auch nach und nach in Ruf kam.

Zur ärztlichen Pflege haben sich bei mir nur sehr Kranke, bettlägerige, meistens mit entzündlichem Charakter, vorzüglich der Respirationsorgane, gemeldet, die schnell durch Aconitum Erleichterung erhielten und, nach Maßgabe der Krankheitszufälle Bryonia, Nux vomica, bei Diarrhoe Pulsatilla, Chamomilla forderten und sich schnell besserten. (...)

Die Senega passte bei einigen vorzüglich, wie mehrere Symptome im Archiv Bd. 9 Heft 2 von Symptom 106 bis 148 und von 238 bis 360 ausweisen, und besserte sehr schnell.

Bei 2 ältlichen Kranken war das Kitzeln und Brennen im Rachen und Kehlkopfe so anhaltend, daß sie keinen Augenblick Ruhe hatten, nicht liegen konnten und zu ersticken fürchteten.

Einer fühlte nach der Senega sogleich Erleichterung und in 24 Stunden fast gänzlich Ver-schwinden der meisten Zufälle, der andere, ein dickhälsiges Subjekt, bemerkte die Abnahme nur langsam, und nach 3 Tagen einen Stillstand.

Eine zweite solche Gabe vermehrte die Zufälle sehr schnell bis fast zum anfänglichen Grade, wo ich, eine halbe Meile entfernt, wieder gerufen wurde.

Ich ließ ihn am Kampher riechen, und Ipecacuanha und Hyoscyamus dort, für den Fall, dass das Riechen nicht helfen würde, er hat aber beide Mittel nicht nötig gehabt, weil sich alles auf das Riechen sogleich minderte, und bis auf ein geringes Trockenheitsgefühl im Rachen und dem Kehlkopfe verlor, welches eine Gabe Nux vomica wegnahm."

(Herrmann, praktischer Arzt zu Albendorf bei Glaz, Die Grippe in Schlesien, Allgemeine homöopathische Zeitung Bd. 3 (1834), S. 44)

1853 - Bauch- und Brustwassersucht als Komplikation von Scharlach bei einem 5jährigen Mädchen - Dr. Lorbacher

„Agnes Trautmann, 5 Jahre alt, Tochter eines Landschullehrers, bis jetzt einer blühenden Gesundheit sich erfreuend, wurde samt ihren sieben Geschwistern vom Scharlach befallen. Dasselbe verlief ohne alle ärztliche Hilfe bei ihr besonders gutartig bis zum 16. Tage der Krankheit. An diesem bemerkte man mit einem Male, nachdem das Kind Tags zuvor, nur mit dem Hemd bekleidet, in einem unbewachten Augenblicke an die geöffnete Stubentür gelaufen war, Ödem der Füße und des Gesichts. In einigen Tagen nahm dasselbe bedeutend zu. Dies, sowie ein sich einstellender verdächtiger Husten, veranlasste die Eltern, meine Hilfe in Anspruch zu nehmen.

Ich fand das Kind aufrecht im Bette sitzend mit einem sehr beschleunigten und beengten Atem, pfeifend-sägenden Tones, trockenem, pfeifendem, heiseren Husten, heiserer kaum verständlicher Stimme, Schmerzhaftigkeit des Kehlkopfes und daneben ein heftiges Fieber. Also das Bild eines vollständig ausgebildeten Kroups, welcher binnen 12 Stunden zu dieser Höhe gestiegen und am Tage zuvor nur durch eine geringe Heiserkeit sich angedeutet hatte. Eine genauere Untersuchung zeigte mir aber außerdem Ödem des Gesichts, der Unterextremitäten, der großen Labien und Wasseransammlung in dem angespannten Bauche, in dem das Kind auch über Schmerz klagte. Vermehrter Durst und verminderte Urinabsonderung waren schon seit einigen Tagen dagewesen. In diesem gewiss verzweifelten Falle trug ich keine Bedenken, sofort gegen den Kroup als das zunächst Gefährliche zu agieren. Ich reichte Aconitum 5. und Spongia 5. stündlich im Wechsel. Nach 6 Stunden legte sich der Fiebersturm und die Erstickenotsnot, weshalb Aconitum bei Seite gesetzt und nur alle 2 Stunden noch eine Gabe Spongia gereicht wurde. Nach 12 Stunden wurde der Husten lockerer, der Atem verlor seinen pfeifenden Ton und die Schmerzhaftigkeit des Kehlkopfes hatte sich gemindert. Die nun in längeren Zwischenräumen gereichte Spongia und einige Gaben Hepar sulphuris calcarea reichten hin, vollständig alle kroupösen Symptome bis auf die heisere Stimme binnen 3 Tagen zu beseitigen. Während dieser Zeit waren die hydropischen Symptome bis zu einer bedeutenden Höhe gestiegen. Die Menges des Wassers im Bauche hatte sich so vermehrt, dass das Kind eine unförmliche Gestalt hatte, nicht mehr liegen konnte, und eine genaue physikalische Untersuchung zeigte schon Ansammlung von Wasser im Thorax. Dieses, sowohl das eigentümliche kurze, zwar lockere, aber kraftlose Hüsteln mit geringem Schleimauswurfe veranlassten mich, zur Senega zu greifen, und zwar glob. 5. der 12. Verdünnung, früh und abends zu reichen. Nach der 4. Gabe vermehrte sich schon die Menge des Urins und zunächst verminderten sich die auf Hydrothorax hindeutenden Beschwerden, so dass am 5. Tage schon die physikalische Untersuchung kein Wasser mehr im Brustkasten entdecken ließ und nach Verlauf von 10 Tagen alle hydropischen Erscheinungen aus dem Körper verschwunden waren. Die vom Kroup zurückgebliebene Heiserkeit verlor sich beim Gebrauch von Phosphor.“

(Dr. Lorbacher, Einiges aus der Scharlachfieberepidemie in Eisleben und Umgegend vom Dezember 1850 bis November 1851, Homöopathische Vierteljahrschrift Bd. 3 (1853), Heft 3, S. 328-330)

1859 - Senega bei einer Grippe-Epidemie in Dresden - Trinks

"Senega erwies sich, wie immer, außerordentlich hilfreich, wenn die Mucosa gelb-weißen oder durchsichtigen, glasartigen Schleim in großer Menge bei Tag und Nacht sezernierte, dessen Vorhandensein sich überall in den Lungen, hinten und vorn und oben und unten durch großblasiges Rasseln zu erkennen gab.

Gegen die Entwicklung des akuten Lungenödems vermag diese Arznei nichts."

(Die Grippe im Winter 1858/59, von Med.-Rath Dr. Trinks in Dresden, Neue Zeitschrift für homöopathische Klinik, herausgegeben von Dr. Hirschel, Bd. 4 (1859), S. 120)

1860 - Senega bei Keuchhusten - Clemens Maria von Bönninghausen

"Erschütternder Husten, wie Keuchhusten, von Brennen und Kitzeln im Kehlkopf erregt, abends ohne, morgens mit vielem zähem, schleimigem, eiweißartigem Auswurf von etwas üblem Geruch.

Verschlimmerung: Abends und nachts. - Ruhe. Wärme. Warme Stubenluft. Sitzen. Liegen auf der (linken) Seite. Steigen. Schnell Gehen und Laufen. Tiefatmen. Bücken. Niesen. (Bewegung im Freien).

Begleitung: Angst. Reizbarkeit von Beleidigungen, in heftige Wut übergehend. Blutdrang zum Kopf, mit Klopfen darin. Rucke und Stöße in der Stirn. Blutdrang zu den Augen, mit Gefühl von Herauspressen. Brennen in den Augen. Gesichtshitze. Brennen am Gaumen und im Schlund. Rauheit im Hals. Durst bei Appetitlosigkeit. Süßer, metallischer oder urinartiger Geschmack. Brecherlichkeit. Brechwürgen. (Selten Erbrechen von Schleim). Wärmegefühl im Magen und Unterleib. Schleimfäden im Urin. Brustbeklemmung. Atemmangel. Schweratmigkeit. Engbrüstigkeit. Viel zäher Schleim im Kehlkopf und in der Luftröhre. Heiserkeit. Blutdrang zur Brust, mit Klopfen darin. Stechen und Wundheitsschmerz in der Brust. Die Brust wie zu eng, oder wie eine Stockung darin. Verschleimung der Brust. Erschütterndes Herzklopfen. Zersprengungsschmerz unter dem (rechten) Schulterblatt. Ungemeine Mattigkeit der Beine. Große Schwäche, die von der Brust ausgeht. Abends betäubter Schlaf; früh Erwachen von Brustbeschwerden. Frösteln mit Gesichtshitze. Schauer über den Rücken.

Die Anwendung dieses, mehr der Verschleimung der Brust angemessenen Mittels wird wohl kaum anders, als bei erwachsenen und älteren Personen von phlegmatischer Konstitution angezeigt sein."

(Clemens Maria von Bönninghausen, Die homöopathische Behandlung des Keuchhustens (1860), S. 55-56)

1865 - Senega, un remède pour l'hypopion - Jean-Pierre Gallavardin

« Deux cas d'hypopion ont été récemment guéris, l'un avec *senega* 3, par M. le D^r Émery, l'autre également avec *senega*, par M. le D^r Rodolphe Noack, tous les deux chez des scrofuleux.

Senega paraît si efficace à M. le D^r Sichel que, dans une de ses publications sur la pathologie oculaire, le célèbre oculiste le considère comme le *spécifique* de l'hypopion, particulièrement chez les enfants. Contre cette affection, il prescrit habituellement l'infusion de polygala.

Senega est un remède traditionnel dans le traitement de l'hypopion, puisque, déjà en 1777, Murray citait, d'après Peiffer, deux cas d'hypopion guéris par ce médicament. (*Apparatus med.*, t. II, p. 571).

Nous voyons, d'autre part, ce remède prescrit contre les ophthalmies avec exsudation et suppuration par le D^r d'Ammon, de Dresde (*Bulletin des sciences médicales*, de Férussac, XI, 61), et contre la formation de la cataracte par Wendt, Hellmuth, Cartheuser et Schmalz.

En lisant attentivement la pathogénésie de *Senega*, on pourrait, à la rigueur, y trouver, a priori, d'après la loi de similitude, l'indication de ce remède contre l'hypopion. En effet, les symptômes oculaires, quoique tous subjectifs, ont une valeur, une signification incontestable, puisque dix expérimentateurs ont éprouvé des effets semblables sur les yeux, après avoir ingéré quelques gouttes de la teinture mère de *senega* (depuis une goutte jusqu'à soixante). Ainsi, neuf expérimentateurs ont tous éprouvé une sensation de *pression dans le globe des yeux*. (*Matière médicale pure*, du D^r de Moor, tome I, p. 324 - 326; sympt. 73 - 84). L'un d'eux, en se baissant, a ressenti une pression dans les yeux, comme si un liquide s'infiltrait dans le globe et le distendait (80). Chez un autre, il y a eu apparition d'ombres devant les yeux (90). Chez un troisième, les objets paraissaient ombrés (91). Enfin, chez les autres, outre cette

sensation de pression dans le globe des yeux, il y avait des hallucinations de la vue (89, 93, 94, 99, 100, 101), photophobie (98) ou faiblesse de la vue (92, 95, 96, 97, 99). Bref, chez un dixième expérimentateur il y avait la *sensation de distension dans les yeux, comme si les globes étaient trop volumineux pour ses orbites* (81, 87).

Cette concordance d'effets obtenus chez dix expérimentateurs semble prouver que *senega* produit la congestion de l'ophtalmie. Mais, s'il était ingéré à plus forte dose et pendant plus longtemps, ce remède produirait-il l'affection qui peut suivre la congestion de l'œil, à savoir: l'ophtalmie avec suppuration, avec hypopion ? C'est ce qu'il est difficile de prévoir, d'autant plus que les médicaments ne produisent pas ordinairement des maladies de toutes pièces, mais seulement des symptômes, des lésions. D'ailleurs, la chose serait possible que les expérimentateurs ne s'y exposeraient pas de gaieté de cœur, je présume. C'est déjà bien assez méritoire de leur part de nous apprendre, à leurs dépens, les symptômes initiaux des maladies que guérissent les remèdes: et même cet enseignement doit encore être contrôlé, complété par l'expérimentation clinique. »

(Dr. Jean-Pierre Gallavardin, Lyon, Causeries cliniques, III Traitement de l'hypopion par Senega et d'autres médicaments, L'Art Médical tome 21 (1865), p. 26-28)

1868 - Indications cliniques - Jean-Pierre Gallavardin

« En résumé, *senega* paraît indiqué, suivant l'ordre d'importance, contre :

- 1° L'épanchement pleural, subaigu ou chronique, consécutif à la pleurésie essentielle de forme commune et surtout de forme latente ;
- 2° La pleurésie symptomatique de la pneumonie, surtout quand celle-ci est de forme catarrhale, et après l'in succès de *bryonia* ;
- 3° Les pleurésies cachectiques, complication ultime d'un grand nombre de maladies qu'elles rendent mortelles : fièvres graves, scarlatine, rougeole, miliaire, variole, etc. ;
- 4° L'hydrothorax symptomatique d'affections du cœur, d'œdème du poumon, d'anasarque essentiel ou non ;
- 5° L'hydrothorax, l'ascite, l'anasarque consécutifs à l'albuminurie essentielle ou non ;
- 6° L'hydrophthalmie, et pour éviter l'iridectomie pratiquée dans les cas de compression intra-oculaire ;
- 7° L'ascite symptomatique d'affection du foie, de péritonite, de tumeurs abdominales ;
- 8° Peut-être contre les deux formes, presque toujours mortelles, de la pleurésie essentielle, d'après le Dr Milcent: la forme pseudo-membraneuse et la forme purulente (voy. *Art médical*, XXVI, 85) ;
- 9° Après l'insuccès de *arsenic*, *cantharis*, *bryonia*, *scilla*, *sulfur*, *hepar sulfuris*, *helleborus* et d'autres remèdes habituellement efficaces contre les diverses hydropisies ;
- 10° En général, chez les gens lymphatiques, disposés à la bouffissure, à l'œdème, à l'anasarque, aux diverses hydropisies, aux hypersécrétions séreuses et muqueuses. «

(Dr. Jean-Pierre Gallavardin, Lyon, Causeries cliniques, tome 2, Indication de *senega* contre l'épanchement pleural, l'ascite, l'hydrophthalmie, l'anasarque, L'Art Médical tome 27 (1868), p. 133-134)

1868 - Senega bei Blasenkatarrh - K.

„Auffallend war es uns, in dem oben zitierten Artikel keinen einzigen Fall einer *Senega*-Heilung hinsichtlich eines anderen Leidens erwähnt zu finden, dem *Senega* überaus zugänglich ist, wir meinen den Blasenkatarrh. Freilich auch Kafka erwähnt es dabei gar nicht, Bähr nur sehr beiläufig: nur Hirschel rühmt gute Erfolge. Und doch ist es nach seiner physiologischen Wirkung eines der Hauptmittel in dieser Krankheit. Wir haben 3 mal Gelegenheit gehabt, treffliche Heilungen von *Senega* zu beobachten und zwar 2 mal bei chronischem, einmal bei subakutem Blasenkatarrh, welche beide Arten sicher auch der *Senega* am besten konvenieren.

Die Symptome waren folgende:

Öfteres Drängen zum Harnen und öfteres Harnlassen-Brennen die Harnröhre herab sowohl vor als auch nach dem Harnen. Der Urin ist reichlich mit Schleimfasern gesättigt.

Ob der Harn dabei vorherrschend neutral oder alkalisch war, schien für die Wahl von Senega beim Blasenkatarrh ohne erhebliche Bedeutung. Die Hauptaufgabe ist, den katarrhalischen Zustand zu heben; mit seiner Beseitigung ist auch ein normaler Harn wieder hergestellt.

Auch Dr. Thompson berichtet aus seiner reichen einschlägigen Praxis (Prostata-Krankheiten, Erlangen 1867), dass er mit dem *Senega*-Dekokt bessere Erfolge bei chronischem Blasenkatarrh erzielt habe als mit irgend einem anderen Mittel.

Sollte *Senega* nicht auch beim Weißfluss und Tripper eine günstige Wirkung entfalten?“

(Aphorismen, von K. in L., *Senega*, Neue Zeitschrift für homöopathische Klinik Bd. 13 (1868), S. 174)

1874 - Effects of Senega CM in a woman aged 21 - E. W. Berridge

“Miss -, aged 21, took several doses of C. M. (Fincke), for a cold and cough. Menses came on three weeks too soon; this never happened before, even when she had a cold.”

(E. W. Berridge, M.D., Proving, The New York Journal of Homoeopathy vol. 2 (1874), p. 459)

1875 - Senega als epidemische Arznei bei einer Grippe-Epidemie in Wien - Weinke

"Daran ^[1] knüpfte Weinke eine Beobachtung über dasselbe Mittel, die er während der Grippeepidemie machte.

Durch das Symptom: Stechen im rechten Auge beim Husten in einem Falle auf Senega geleitet - in welchem es sehr rasch half - gab er es sodann in allen Grippefällen mit eklatantem Erfolg."

(Sitzung des Vereins homöopathischer Ärzte Österreichs, abgehalten am 4. Oktober 1875, Allgemeine homöopathische Zeitung Bd. 91 (1875), S. 150)

^[1] Heilung eines hartnäckigen Rachenkatarrhs, siehe "Heilungen 1875"

1878 - Senega as a Remedy for Aphonia - Henry C. Allen

"Senega is very frequently indicated in acute diseases of the larynx, but as my observations go, very rarely used. Its action is analogous to that of *Rumex crispus*. *Dryness is its characteristic. Dry cough, aggravated by cold air, by motion, particularly by walking, is its key note.*

"Increased short and hacking cough in the open air; continuing for about three weeks."

(For symptoms see Allen's *Materia Medica*). "Sudden hoarseness when reading aloud", is the only symptom of the voice developed in the provings; but very few of our remedies which are most efficacious in the treatment of aphonia have developed that symptom in proving.

Except in cases of poisoning, the provers rarely carry it to the extent of complete aphonia. Some brilliant cases of complete aphonia in public speakers and teachers attest its value in the treatment of that troublesome affection, and its true sphere in laryngeal therapeutics will, by a more careful clinical study, soon be mapped out. I am indebted to Dr. Younghusband, of this city, who makes a speciality of diseases of the air-passages, for the following clinical case:

When teaching grammar school, several years ago (from severe cold and excessive use of his voice) was attacked by complete aphonia for about three months, Bell., Merc., Phos., Caust., each in turn affording temporary relief; but the dry cough soon returned as troublesome as ever, and the aphonia still continued. Senega was accidentally used for the dry cough, with perfect success; the aphonia being promptly relieved. The Doctor has since treated many cases of complete aphonia with Senega, with complete success, and places it among our best remedies for that troublesome affection. I ask for a trial, and clinical verifications."

(Henry C. Allen, M. D., Detroit, Mich., *Senega as a Remedy for Aphonia*, The American Homoeopathist vol. 3 (1878), p. 210)

1879 - Sore throat with entire loss of voice in a woman - C. M. Conant

„Mrs. W., suddenly taken with *very dry* sore throat, short hacking cough, which tears and scrapes throat, entire loss of voice, even whispering is very painful to the dry throat and provokes the cough, which is also worse from the out-door air. She received Senega 200, in water, every hour. The next day she was only a little hoarse and the second day the vocal organs seemed normal. I owe this hint to Dr. H. C. Allen, of Detroit, vide *Homoeopathist*, Dec. 1878.)

(C. M. Conant, Middletown, N. Y., Senega - Aponia, The Medical Counselor vol 1 (1879), p. 211)

1887 - Clinical hints in whooping cough and pneumonia - Ernest A. Farrington

“Whooping cough: Kali bichromicum and Senega are concordant remedies of Coccus cacti in these conditions. Kali bichromicum has a dry barking cough, worse in the morning. The expectoration is stringy, but it is yellow in color - not clear, as under Coccus cacti. Senega is useful in chubby children. It has tough expectoration which is clear like the white of an egg, but the cough is worse towards evening. The expectoration is difficult to raise. If the child is old enough, it will complain of a crushing weight on the chest.

Pains in the chest walls in pneumonia: Senega acts best in fat persons of lax fibre. It is useful in cold when there are much pain and soreness in the thoracic walls, and much mucus within. There is hoarseness; the throat is so dry and sensitive that it hurts the patient to talk; the cough often ends with sneezing. “

(Ernest A. Farrington, M. D., A Clinical Materia Medica, Philadelphia 1887, Selenium p. 32, 271)

1892 - Acute catarrhal laryngitis in a 40 years old widow - McMichael

"Mrs. B., aet. forty. Widow. Acute catarrhal laryngitis had existed ten days. Several remedies had been given previous to *senega* without apparent benefit, excepting *bromine* which relieved the hoarseness.

Pathogenetic Symptoms: Hawking of thick tenacious mucus from larynx, especially in morning, with burning sensation.

Clinical Symptoms: Hoarseness.

Remarks: Relief was experienced within three hours after commencing medicine. Complete cure in three days. Discharge was very profuse, at least a quarter in twenty-four hours."

(Verifications, reported at the October meeting of the New York Homoeopathic Materia Medica Society, A. R. McMichael, M. D., in: The North American Journal of Homeopathy vol. 40 (1892), p. 824)

1898 - Senega for Sneezing - Enos

"A very short and a very fat girl of ten years with cold, damp feet and hands and sweaty about the head, has had spells of sneezing for the past two years - ever since she had whooping cough. She would have several spells of sneezing every day that would last for half an hour or so. She had sharp pains in chest and temples during these attacks. There was also a large quantity of mucus in nose, with a stuffed-up feeling. When she would have these spells at school she annoyed the pupils so that the teacher would send her out into the hall till she got over them. In Nov. 23, 1896, when on a visit at her home, I was asked by her mother to prescribe for the sneezing. I did so, but it did not any good. I studied the case more carefully. I could not get hold of symptoms as I did in the other case, so I took my Lippe and run down dozens of remedies till I found that senega was the remedy.

I gave her one dose of the 200th, Dec. 2, 1896, and in a week the sneezing was all gone and she has not had any more of it to this day, although she had measles three months after that and has had two or three bad colds since. The stuffing up of the nose has disappeared."

(Clinton Enos, Senega for Sneezing, The American Homeopathist vol. 24 (1898), p. 253)

1913 - Senega as a Remedy for Obstinate Cough - Eugene B. Nash

"Cough with great accumulation of mucus, which seems to fill the chest, with much rattling, wheezing and difficult breathing; especially valuable with old people, but works well with others. Have also cured many cases of this kind and always use it low; no success with the high.

Illustrations

Several years ago I was called to an old asthmatic, who was having a terrible paroxysm. After several days of intense suffering, which ordinary remedies did not relieve in the least, I gave him *Senega* three or four drops of tincture in one-half glass cold water, dessertspoonful doses once in two hours until relieved, with a promise to call again in the evening. Imagine my surprise when I called as he ushered me in with a smile and bow, for he was perfectly free from hard breathing and cough, and remained so for a long time after.

During September, 1900, I was called again to a lady 50 years of age, suffering the same way. She had been suffering for over a month, at times very severely, but this paroxysm was worst of all. The dyspnoea was very great; had to sit propped up in bed; chest rattling and wheezing; filled with mucus which she could not raise; face and hands purple from unoxygenized blood. *Ipecacuanha*, *Arsenicum* and *Antimonium tartaricum* were of no benefit. One evening after their failure I dropped seven drops of the tincture of *Senega* into one-half glass water, with directions to give teaspoonful once an hour until relieved, then at longer intervals.

The next A. M. as soon as she saw me exclaimed, "Oh, Doctor, I wish you could just realize how I slept. In one-half hour after the first dose I went right to sleep, and I have had a beautiful night."

I give these two cases to impress the value of this remedy upon the reader. I have used it many years in obstinate coughs with dyspnoea and difficult expectoration of mucus which seemed to fill the bronchial tubes."

(Eugene B. Nash, *Leaders in Homoeopathic Therapeutics*, 4th ed. 1913, p. 461-462)

1939 - Senega Pneumonias - Douglas M. Borland

"There is another class of drugs which I always look on as useful in either the creeping type of pneumonia, or in definite broncho-pneumonia in the adult. You know the type of unpleasant case that starts as a frank lobar pneumonia, and probably twenty-four hours later a patch appears somewhere in the uninvolved lung, and the next day there is another patch somewhere else, possibly without much clearing up of the old area. That is the type of case in which these drugs are indicated, and I think you can cover it pretty well with four. On particular indications you may require any of the drugs I have already described, but I think you are more likely to need *Pulsatilla*, *Natrum sulphuricum*, *Senega*, or *Lobelia* for these cases. They all have certain points of similarity, of course, but they have all their own individualizing symptoms. I think possibly *Natrum sulph.* is more typical of these than any of the others, so I will start with it."

"The third of these drugs is *Senega*. In many ways it is not unlike the other two drugs we have taken ^[1]. There is much the same kind of pathological state, but I think there is rather more bronchitis surrounding the patch of consolidation than there is in the two previous drugs. In other words, there are more rales - coarse rales - which are pretty generalized in the chest, and amongst them you will pick up definite patches of consolidation.

You usually meet your *Senega* case after the patient has been ill for some days. And most of those I have seen have given me the impression that had one seen them earlier they would probably have been *Bryonia* - a missed *Bryonia* might quite well run into a *Senega*.

In appearance the *Senega* patients are very flushed. It is not a very bright flush but it is pretty

general, and the patients give you the impression of being puffy and rather bloated looking. They have a hot sweaty skin, and they always have very intense respiratory embarrassment. Their main complaint is always a feeling of intense oppression on the chest, very often they say it feels as if they had a ton weight sitting on the chest, and they just cannot breathe.

The impression these patients give you is that they are intensely tired; they are weary, and phlegmatic, and just tired out. Yet underneath that tiredness there is definite anxiety. I remember seeing one patient exceedingly ill with an influenzal pneumonia who had a small daughter ill at the same time, with the same condition, and it was astonishing how little interest the mother took in the illness of the daughter. She never even asked how the child was. She was very definitely anxious about her own state and as to whether she was going to get better because she had so many responsibilities about the house, and yet the fact that her child was seriously ill at the moment made no impression at all. It is a weird mixture of a mental state, and it is pretty typical of *Senega*.

The *Senega* cough is awfully troublesome. It is a practically constant, violent cough, and it produces a strange sort of hyperaesthesia of the walls of the chest. Very often in these cases with a generalized bronchitis, when you are percussing the chest you will get on to an area of hyperaesthesia, and you will always find it is over a consolidated area.

With this generalized aching in the chest wall which accompanies the violent coughing there is always a certain amount of restlessness; the patients say they are rather more comfortable and the aching pain is rather easier if they move about a bit.

With the paroxysms of coughing they become frightfully hot, very red in the face, and covered with a hot sweat. And with this profuse sweating there is apt to be a good deal of sudaminous rash.

These *Senega* patients say they feel too hot and that they like air, but in spite of that they start coughing at once if you open the windows. Though the patients feel far too hot, and they are sweating and want to push off their blankets, yet an actual current of air will start them coughing.

Mostly in their pneumonias there is a certain amount of hoarseness, and I have seen several *Senega* pneumonias now in which there was complete loss of voice.

As a rule the condition is more extensive on the right side, but it tends to spread from the right side over to the left. Every *Senega* case I have seen has had peculiarly loud, harsh breathing with their respiratory distress. There is liable to be a certain amount of cyanosis of the extremities. The patients frequently have a very high temperature, and they are liable to develop signs of a failing heart early in the disease; the right side of the heart begins to dilate, and a definite generalized oedema of the lungs is very likely to develop.

The most striking cases of *Senega* pneumonias which I have seen have been in middle-aged women, about 45 or so, always rather heavy, over-weight, and rather short necked, just the bronchial type. You will get indications for *Senega* in senile patients suffering from coughs, but that is in cases of chronic bronchitis, which present quite a different picture.”

[1] Natrum sulphuricum and Pulsatilla

(Douglas M. Borland, M.D., Pneumonias, London 1939, *Senega*, p. 41-43)

1957 - Bronchial cold in a 72 year old man with empyema - Elisabeth Wright Hubbard

"Man of 72 with empyema and rib resection five years ago has a bronchial cold with fine moist râles in the left lower posterior chest. No fever. Slight cough. Shallow breathing. Boring pain in left side of the chest. Stitch catches him on breathing in.

Repertorisation with Kent's Repertory:

- Boring pain in side of chest (page 852): Bism., Brom., Ferr., Mur-ac., Seneg.
- Left side (page 852): Merc-j-f., Seneg.
- Stitching pain on inspiring (page 864): Mur-ac., Seneg.

Prescription: Senega 1 M, one dose.

Result: Pain and cough gone next day, chest clear of râles."

(Elizabeth Wright Hubbard, M.D., Precision Prescribing in Acute Cases, The Homoeopathic Recorder vol. 72 (1957), p. 97)

Hering's Guiding Symptoms



Constantin Hering (1800-1880)

Hering's Guiding Symptoms

Senega

Seneca Snake Root.

Polygalaceae.

This plant grows wild in all parts of the United States.

The alcoholic tincture is prepared from the powdered, dried root.

For general effects obtained from experiments with the powdered root and tincture see Allen's Encyclopedia, including Seidel's and Lembke's collections, vol. 8, p. 586.

CLINICAL AUTHORITIES. - *Hypopion*, Noack, B. J. H., vol. 23, p. 341; *Paresis of oculo-motor nerve*, Allen, Hah. Mo., vol. 7, p. 106; *Catarrh of pharynx*, Gerstel, A. H. Z., vol. 91, p. 150; *Sore throat*, Haynes, Org., vol. 3, p. 97; *Catarrh of bladder*, B. J. H., vol. 27, p. 142; *Influenza*, Hermann, Rück. Kl. Erf., vol. 3, p. 50; Trinks, Rück. Kl. Erf., vol. 5, p. 706; Weinke, A. H. Z., vol. 91, p. 150; *Asthma*, Müller, Rück. Kl. Erf., vol. 5, p. 802; *Whooping cough*, A. R., Rück. Kl. Erf., vol. 5, p. 728; Gerstel, A. H. Z., vol. 92, p. 148; *Soreness in chest*, Ockford, Org., vol. 3, p. 377; *Pleurisy, Pneumonia, Hydrothorax*, Gallavardin, Strecker, Lorbacher, B. J. H., vol. 26, p. 338; *Pleuro-pneumonia*, Strecker, Rück. Kl. Erf., vol. 3, p. 335; *Pneumonia*, Kallenbach, Pop. Hom. Ztg., 1867, No. 12; B. J. H., vol. 27, p. 141; *Hydrothorax and Ascites*, Lorbacher, Rück. Kl. Erf., vol. 4, p. 64.

Sensorium

Confused or reeling sensation in head.

! Dulness and stupefaction of head, with pressure in eyes and obscuration of sight.

Inner Head

Aching pain in head, in sinciput and occiput, not increased by pressure, every day when sitting in a warm room, accompanied by pressure in eyes which did not bear touch.

Pressing pain in forehead and orbits after dinner, especially left side, < in open air.

Outer Head

Shuddering on hairy scalp.

Sight and Eyes

Drawing and pressure in eyeballs, with diminution of vision.

Weakness of sight and flickering before eyes when reading, necessitating frequent wiping of eyes, which aggravates.

While reading eyes feel dazzled.

Flickering and running together of letters when reading.

Flickering before eyes and weakness of sight when continuing to read or write.

On walking toward setting sun, another small sun seemed to float beneath it, on turning eyes outward it changed into a compressed oval, disappeared on bending head and closing eyes.

Weakness of eyes with burning and lachrymation.

Obscuration of cornea.

Sensitiveness of eyes to light.

Obscuration of sight, with glistening before eyes, < from rubbing them.

ii Hypopion in scrofulous subjects.

! To promote absorption of lens fragments after cataract operations or injuries to lens.

! Paralysis of muscles of eye.

! Iritis and specks upon cornea.

ii Opacities in vitreous.

! Paresis of superior oblique.

ii Oculo-motor paresis; Mr. A., aet. 33, four years ago eyes began to be weak with difficulty in seeing clearly; drooping lids, was obliged to pull them open; began to see double with right image obliquely above real one; stopped using eyes and improved; this summer visited Mammoth Cave, followed by a return of double vision; walked into room with head thrown backward (occasionally shutting his left eye and holding his head straight), this position relieving

confusion of vision; double vision caused him to make missteps, etc.; paresis of left oculomotor nerve, with paralysis of superior rectus; upper lid very weak, falling half over eye; difficult convergence; weak back; deficient muscular power; subject to bilious headaches.

! Aching over orbits, eyes tremble and water when he looks at an object intently or steadily; eyes weak and watery when reading.

! Eyes pain as if they were pressed out, as if eyeballs were being expanded, especially in evening in candlelight.

Congestion of blood to eyes, with pulsation in them on stooping.

Swelling of eyelids, with tingling in them.

Hardened mucus in morning in eyelashes.

Lachrymation in open air when looking intently at an object.

! Blepharitis ciliaris, < in morning, much smarting, dry, crusty lashes.

! Cilia hang full of hard mucus; smarting of conjunctiva as if soap were in eyes, mornings; blepharitis; sometimes lids stick so after sleep they must be soaked before they can be separated.

Pimple on margin of left lower lid.

Stye on lower lid.

Hydrophthalmia with intraocular compression.

Hearing and Ears

Painful sensitiveness of hearing.

Smell and Nose

Sneezing for five minutes, so violent and long continued that the head became quite heavy and dizzy; afterward a large quantity of thin watery fluid flowed from nose.

Troublesome dryness of Schneiderian membrane.

ii Frequent coryza, commencing with feeling as if red pepper were throughout nostrils and air passages, followed by distressing cough. θ Influenza.

Smell of pus before nose.

Upper Face

ii Paralytic feeling in left half of face.

Heat in face.

Lower Face

Burning blisters on upper lip and in corners of mouth.

Taste and Tongue

Tongue coated white, yellowish-white or slimy in morning, with slimy unpleasant taste.

Taste: metallic; like urine.

Inner Mouth

Increased secretion of saliva; offensive breath.

Burning in throat, mouth and on tongue.

Throat

ii Very dry, sore throat; short hacking cough, which tears and scrapes throat; loss of voice, even whispering is very painful to throat and causes cough; < in open air.

Inflammation and swelling of throat and palate.

Dryness in throat and accumulation of tough mucus which is difficult to hawk up.

Appetite, Thirst. Desires, Aversions.

Much thirst, with loss of appetite.

Gnawing hunger with sensation of emptiness in stomach.

Hiccough, Belching, Nausea and Vomiting

Nausea, vomiting of mucus.

Nausea as from stomach, with vomituration and straining to vomit.

Scrobiculum and Stomach

Pressure below pit of stomach; sense of gnawing hunger.

Digging pain in epigastrium, disposition to flatulence; outbursts of ill-humor.

Cramps and burning in stomach.

Abdomen

Ascites accompanying hepatic diseases, peritonitis or abdominal tumors.

Colic, with pressing pain.

Warmth and oppression in upper part of abdomen when inhaling.

Gnawing in upper part of abdomen.

Gripping in bowels.

Stool and Rectum

Mushy or copious watery stools.

Purging, vomiting and anxiety; watery stools, spurting from anus.

Stools: scanty, hard, dry and large, insufficient.

Watery diarrhoea, with gripping pain in bowels; nausea and vomiting.

Urinary Organs

Urine: diminished; dark and frothy for a long time after passing; passed only night and morning; at first mixed with mucous filaments, afterward thick and cloudy; frequent, with greenish tinge depositing a cloudy sediment; acrid, increased in quantity.

Involuntary micturition at night in bed.

I Irritability of bladder.

ii Urging and scalding before and after micturition; mucous shreds in urine; on cooling becomes thick and cloudy, or deposits a thick sediment, yellowish-red with the upper stratum yellow and flocculent. θ Catarrh of bladder.

I Subacute and chronic catarrh of bladder.

Burning and stinging in urethra during and after micturition.

Female Sexual Organs

Menses come on too soon; has to press in her left side at tenth rib to relieve gnawing pain.

Voice and Larynx. Trachea and Bronchia

Sudden hoarseness when reading aloud.

I Aponia from severe cold or excessive use of voice.

Irritation in larynx inducing a short, hacking cough.

Sudden tickling in larynx excites cough.

Tenacious mucus in larynx inducing frequent hawking, which results in discharge of small lumps of mucus.

Constant inclination to clear throat and swallow saliva.

Great dryness of throat impeding speech.

Titillating, scraping feeling in throat.

ii Catarrh of pharynx in a tenor lasting six months; not hoarse but when mucus collected in fauces was uncertain of his ability to bring out either high or low tones; voice feeble; throat red, covered with a thin layer of dark green, half-transparent mucus; burning and raw feeling in throat and hawking.

I Influenza: constant tickling and burning in throat and larynx, leaving patient not a moment's rest and preventing him from lying down; fear of suffocation.

I Grippe with stitches in right eye when coughing.

I Constant burning and tickling in larynx and throat, with danger of suffocation when lying; copious expectoration of tough mucus; relief by outdoor exercise. θ Influenza.

Laryngeal phthisis.

Increased secretion of mucus in trachea, which he is constantly obliged to hawk up.

I Copious accumulation of tough mucus in air tubes which causes the greatest, often ineffectual, efforts at coughing and hawking for its expulsion. θ Bronchitis.

Respiration

I Sensation as if chest were too narrow, with tendency to relieve this feeling by taking deep inspirations and respirations. θ Asthma.

I Short breathing and oppression of chest when going up stairs.

Dyspnoea as from stagnation in lungs.

Oppressed breathing, as if chest were not wide enough, especially in open air and when stooping.

Shortness of breath from accumulation of mucus in chest and trachea.

Dyspnoea, especially during rest.

Cough

Dry cough with oppression of chest and roughness in throat.

Frequent short and hacking cough, occasioned by an increased secretion of mucus in larynx, especially in open air and when walking rather fast.

Dry cough with aphonia; < in cold air and walking, > by warm air and rest.

Irritating cough with secretion of mucus, with much pain about chest.

I Soreness of chest, dry cough; throat dry; hoarseness, later much mucus in bronchi and trachea.

Cough < in morning, while dressing and before breakfast.

I Irritating, shaking dry cough, in chronic bronchitis in the aged.

Loose, faint, hacking cough, with expectoration of a little phlegm.

Cough often ends in a sneeze.

Shaking cough like whooping cough, from burning and tickling in larynx, in morning, with copious expectoration of tough, white mucus like white of egg.

ii Whistling cough; great oppression of chest; pressing pains when breathing; cough dry or yellow expectoration, at times streaked with blood; inflammatory conditions of chest; useless in convulsive stage. θ Whooping cough.

I Whooping cough: chubby children; tough expectoration clear like white of egg; cough < toward evening; expectoration difficult to raise; crushing weight on chest; < at night with excessive rattling of mucus.

Inner Chest and Lungs

Congestion to chest, with flushes of heat in face and frequent pulse in afternoon.

Tightness and oppression of chest, especially during rest.

Rattling in chest; loose but feeble cough with little expectoration; hydrothorax.

Feeling as if thorax were too narrow, with constant inclination to widen it by deep inhalation; burning in chest.

Certain movements, especially stooping, cause a pain in chest as if it were too tight; there is a disposition to expand chest by frequent stretching; this leaves considerable soreness in chest.

ii Soreness through chest, with feeling of oppression when in open air and when reposing; headache > in open air.

Soreness in chest, < by pressure, coughing and sneezing.

Violent aching pain in chest, at night, when waking.

Burning sore pain under sternum, especially during motion and on every deep inspiration.

Stitches in chest when coughing and breathing.

Shooting stitches in chest < during inspiration and rest.

Dull stitches and burning pain in chest when lying on right side.

I Walls of chest sensitive or painful when touched or when he sneezes (often as a remnant of colds).

Stepping hard, walking fast or running causes pulling, sore pain as if through mediastinum.

Accumulation of mucus in chest.

I Constant accumulation of phlegm in bronchial tubes, with irritation in bowels, tendency to diarrhoea; irritation may alternate from chest to bowels and vice versa.

II Profuse secretion of mucus in lungs of old people, with loose, rattling cough.

I Great rattling of mucus in chest, with flying pains in chest.

Great soreness in walls of chest and great accumulation of clear albuminous mucus which is difficult to expectorate; pressure on chest as if lungs were pushed back to spine.

I Profuse expectoration of clear, transparent mucus; whole chest filled with large mucous râles. θ Grippe.

I Tough mucus causes the greatest, often ineffectual efforts of coughing and hawking for its expulsion. θ Bronchitis.

I Bronchitis of old people; irritating, shaking cough.

ii Twentieth day of pneumonia in a woman, aet. 56, right side, violent stitches, sinking strength, small, scarcely perceptible pulse, short rare cough without expectoration, great rattling of mucus in chest, somnolence, dejected features.

I Adynamic pneumonia; low fever and much prostration.

ii Pleuro-pneumonia in left lung; at first Bry., Acon., Bell.

had been given; the lancinating pains had completely disappeared, but there was still some oppression; expectoration was without blood, but very difficult, and strength was greatly reduced; in evening covered with cold sweat; pulse very small and wiry; oppression so great he must sit upright constantly; mucus stagnating and rattling in chest.

ii Pleurisy in a latent form; dulness in lower three-fourths of right side of chest; aegophony of same side toward upper part of lung; pulse 110; Seneg. removed not only the effusion but also the thickening of the pleura consequent on the pleurisy.

ii Pleurisy; after inflammation has passed; copious mucous secretion with difficult expectoration; tightness and burning in chest.

I Subacute or chronic exudations of pleura; catarrhal pleuro-pneumonia.

Hydrothorax and ascites after scarlatina; anasarca; ascites; hoarse and feeble cough, with little expectoration.

I Phthisis mucosa.

Heart, Pulse and Circulation

I Boring pain about heart.

Heart's beat shakes the whole body; violent palpitation while walking.

Pulse hard and frequent.

Outer Chest

General sensitiveness or simple pain of walls of thorax, especially when touching them, it is

felt less during a deep inspiration.

| Soreness of walls of chest on moving arms, particularly left.

Neck and Back

Pressing pain between scapulae, especially when stepping hard, or on other movements which concuss the chest.

Pulse rather hard and accelerated.

Pain under right shoulder blade, as if chest would burst, when coughing or drawing a long breath.

Upper Limbs

Sensation as if wrist were sprained.

Lower Limbs

Sensation of great weakness or debility in legs; joints feel as if lame.

Rest. Position. Motion

Most symptoms, especially those of chest, are < when at rest and > when walking in open air.

Rest: dyspnoea; dry cough >; tightness of chest; shooting through chest.

Cannot lie down: tickling in larynx; fear of suffocation.

Lying on right side: pain in chest.

Stooping: oppressed breathing; pain in chest.

Motion: pain under sternum; of arm, soreness of walls of chest.

Going up stairs: shortness of breathing and oppression of chest.

Stepping hard, walking fast or running; causes pulling, sore pain as if through mediastinum; pressing pain between scapulae.

Walking: fast, causes short, hacking cough; violent palpitation.

Nerves

Faintness when walking in open air.

Great mental and bodily lassitude.

Lassitude and slight trembling of upper extremities.

| Sensation of trembling, with no visible trembling.

Legs feel weak, joints feel lame.

Great debility with stretching of limbs, confusion, heaviness and beating in head.

Great weakness which seems to originate in chest.

Mental and physical debility, with dropsical effusions.

Sleep

In evening, as soon as one lies down, heavy sleep; in morning awakes frequently with dyspnoea.

Time

Morning: hardened mucus in eyelashes; blepharitis ciliaris <; tongue slimy; cough <; awakes from dyspnoea.

Afternoon: heat in face and frequent pulse.

Evening: pressure in eyes <; toward, whooping cough.

Night and morning: urine passed only.

Night: involuntary micturition; whooping cough <; aching in chest.

Temperature and Weather

Warm air: dry cough <.

Warm room: pain in head.

Open air: pain in forehead <; lachrymation; sore throat and cough <; oppressed breathing; short, hacking cough; headache >; oppression of chest; faintness when walking; chilliness and chill only in.

Cold air: dry cough <.

Fever

Shuddering over back, heat in face, weak, burning eyes, beating headache, difficult breathing, body feels bruised.

Flushes of heat; skin hot; skin becomes warmer and moister.

Chilliness and chill almost only in open air, with weakness in legs and dyspnoea.

Shudders over back with heat in face and chest symptoms.

Sudden flushes of heat.

Perspiration wanting.

Attacks, Periodicity

Alternate: irritation from chest to bowels and vice versa.

For five minutes: sneezing.

For six months: catarrh of pharynx.

Locality and Direction

Right: stitches in eye; stitches in side; pain under shoulder blade.

Left: pain in forehead <; pimple on margin of lower lid; paralytic feeling on half of face; must press side to relieve pain; pleuro-pneumonia in lung; moving arm causes soreness of walls of chest.

Sensations

Eyes pain as if they were pressed out; as if eyeballs were being expanded; as if soap were in eyes; as if red pepper were throughout nostrils and air passages; as if chest were too narrow; dyspnoea as from stagnation in lungs; as if lungs were pushed back to spine; as if chest would burst; as if wrist were sprained; joints as if lame.

Pain: about chest; in walls of thorax; under right shoulder blade.

Flying pains: in chest.

Boring pain: about heart.

Digging pain: in epigastrium.

Shooting stitches: in chest.

Stitches: in right eye; in chest.

Dull stitches: in chest.

Cramps: in stomach.

Gnawing: in bowels; under tenth rib left side.

Pressing pain: in forehead and orbits; in abdomen; between scapulae.

Drawing: in eyeballs.

Aching pain: in head; over orbits; in chest.

Stinging: in urethra.

Smarting: of conjunctiva.

Burning: of eyes; in throat, mouth and on tongue; in stomach; in urethra; in larynx; in chest; and under sternum.

Soreness: of chest; in walls of chest.

Scraping feeling: in throat.

Heat: in face.
Beating: in head.
Pressure: in eyes; below pit of stomach; on chest.
Tingling: in eyelids.
Titillating feeling: in throat.
Dryness: of Schneiderian membrane of throat.
Oppression: in upper part of chest.
Tightness: of chest.
Dulness: in head.
Emptiness: in stomach.
Weakness: of legs.
Reeling sensation: in head.
Paralytic feeling: in left half of face.

Tissues

Catarrhs that tend to leave sore and tender places in walls of chest as if there were left circumscribed spots of inflammation.
Diseases of mucous membranes; especially of lining of larynx, trachea and bronchia.
Subacute or chronic exudations of pleura, catarrhal pleuro-pneumonia (after Bry.) in cachectic pleuritis, in hydrothorax, oedema pulmonum, in diseases of heart, primary and secondary anasarca; in dropsies after albuminuria; hydrophthalmia with intraocular compression; in ascites accompanying hepatic diseases, peritonitis and abdominal tumors; in lymphatic constitutions with tendency to mucous and serous exudations.
Dropsy of internal organs (especially after inflammation).
Inflammation of internal organs.
Touch, Passive Motion, Injuries
Touch: walls of chest painful; of vesicles causes itching.
Pressure: on left side >; pain; soreness of chest <.
Rubbing: glistening before eyes <.
Bites of poisonous or enraged animals.

Skin

Burning vesicles, itching when touched.

Stages of Life, Constitution

Especially suitable for plethoric, phlegmatic persons.
Girl, aet. 5; after scarlatina; ascites.
Girl, aet. 13, after miliary fever; hydrothorax and anasarca.
Tenor singer, aet. 26, suffering six months; catarrh of pharynx.
Miss X., aet. 30, small stature, poor constitution, pale, thin face; latent pleurisy.
Man, aet. 33; oculo-motor paresis.
Man, aet. 33, slender, leading a sedentary life, first noticed trouble with eyes four years ago; paresis of oculo-motor nerve.
Woman, aet. 56; pneumonia.
Man, aet. 60; pleuro-pneumonia.

Relations

Compare: *Ammon.* in bronchial affections; *Calc. ost.* in fat and plethoric people predisposed to catarrhs; *Caustic.* in muscular asthenopia, loss of voice, paralytic conditions; *Phosphor.* in laryngeal and pulmonary catarrh; *Spongia* in bronchial catarrh.

(Constantin Hering, The Guiding Symptoms of our Materia Medica, vol. 9 (1890), Senega, p. 285-294)

Leitsymptome und Charakteristika / Keynotes and Characteristics



Leitsymptome und Charakteristika / Keynotes and Characteristics

Übersicht / Overview

1865 - James B. Bell
1887 - Henry N. Guernsey
1902 - John H. Clarke
1915 - Cyrus M. Boger
1927 - William Boericke
1929 - N. M. Choudhuri

1865 - James B. Bell

In the hope that others will do likewise, a few carefully verified characteristics are contributed.

Sensation of trembling, with no visible trembling.

Soreness of the walls of the chest on moving the arms, especially the left.

Burning pain about the heart.

(James B. Bell, Single symptoms, The Hahnemannian Monthly vol. 1 (1865), p. 183)

1887 - Henry N. Guernsey

Where there is a great burning in the chest, either before or after coughing; profuse secretion of mucus. Dryness of inner parts which are usually moist; dry skin. General affections in the windpipe; left side of the chest particularly; right eye; lower eyelids.

Worse: From looking fixedly at an object a long time.

Remedies following: *Calc-c.*, *Lyc.*, *Phos.*, *Sulph.*

Antidotes: *Bry.* Sometimes, *Arn.*, *Bell.*, *Camph.*

(Henry N. Guernsey, M.D., Key-Notes to the Materia Medica, Philadelphia 1887, Senega, p. 162)

1902 - John H. Clarke

Clinical. - Amblyopia. - Ascites. - Asthma. - *Bladder, irritable*; catarrh of. - Blepharitis ciliaris. - *Bronchitis*. - Constipation. - Cornea, opacity of. - *Cough*. - Enuresis. - Facial paralysis. - Hay-fever. - Hydrothorax. - Hypopion. - Influenza. - Iritis. - Oesophagus, stricture of; catarrh of. - Phthisis mucosa. - Pleurisy. - Pneumonia. - Snake-bites. - Sneezing fits of; at end of cough. - Styes. - Throat, sore. - Whooping-cough.

Characteristics: Senega was introduced to medical practice by Dr. Tennant, of Virginia, who was led to test its properties through hearing that the Indians used it as an antidote to snake-bites. As it relieved the symptoms of snake venom, Tennant concluded that it might also relieve dyspnoea, cough, and haemoptysis arising from other causes, and gave it with success in cases of pneumonia, pleurisy, and hydrothorax (Teste). Other old-school practitioners used it as an expectorant in chronic respiratory catarrh, acute phthisis, rheumatic fever, dropsies, incipient cataract, croup. It is at present regarded as "a stimulant, diaphoretic, and expectorant, especially in chronic bronchitis." It is in affections of the chest, eyes, and bladder that homoeopaths have found it of most service, and the extensive provings have supplied excellent data for prescribing.

Teste (who includes Seneg. with Phos. ac., Cham. and Canth. in his Conium group) considers it specially suited to "females of slender and tall make, thin, but having retained a good deal of sprightliness and moral power." He cites this case in which it gave great relief : Lady, 45, had contusion, pressive, sometimes cramping, very old pains in chest, anterior wall of which was sensitive to contact (on both sides); pains at times, at times> in open air; respiratory mucus at apices feeble, without rhoncus; dyspnoea when walking, and especially when going up stairs; paroxysms of vesicular agitation in chest as if she would faint; catarrhal cough, not very frequent, with ropy, not very profuse expectoration; spitting of red blood now and then; paroxysms of palpitations, during which the rhythm of the heart changed to an almost imperceptible tremor, and which, in some instances, lasted all night, and even longer; menses regular; the palpitation generally took place after the period or in consequence of some moral emotion. This patient was apparently of the type Teste mentions, and the case shows that the correspondence of type must not be too closely considered, for other observers, including myself, have found Seneg. more suited to plethoric, phlegmatic persons; persons tending to obesity; fat persons of lax fibre; fat, chubby children; and old persons.

Senega is one of the sources of Saponin. It has a nauseous taste, and leaves a scraping sensation in the throat.

Guernsey outlines its action thus: "Where there is a great burning in the chest, either before or after coughing; profuse secretion of mucus. Dryness of inner parts which are usually moist; dry skin. General affections of the wind-pipe; left side of chest particularly; right eye; lower eyelids."

Nash (who has only obtained success with low attenuations of Seneg.) has cured many cases of "cough with great accumulation of mucus, which seems to fill the chest, with much rattling, wheezing, and difficult breathing." It is especially valuable, he says, with old people, but works well with others. I have used Seneg. only in the 30th, and have found it answer to its indications exceedingly well. In the case of a very stout elderly lady, of phthisical family history, who had pneumonia of both bases, especially right, very violent paroxysmal cough, with ropy, difficult expectoration tinged with blood, Seneg. 30 quickly relieved a very dangerous condition when other remedies had failed.

Leading indications for Seneg. in chest cases are:

- (1) Great accumulation of clear albuminous mucus, which is difficult to expel.
- (2) Great soreness of walls of chest.
- (3) Pressure on chest as though lungs were forced back to spine.

Whooping-cough in fat, chubby children, clear mucus like white of egg, difficult to raise, cough towards evening.

The soreness of the chest walls makes Seneg. appropriate to cases of pleurodynia.

There is hoarseness, and the throat is so dry and sensitive it hurts the patient to talk.

Cough often ends in sneezing.

Clinton Enos (quoted A. H., xxiv. 253) relates this case: A very fat girl, aet. 10, with cold, damp feet and hands and sweating about the head, had spells of sneezing for two years, ever since whooping-cough. Several spells a day lasting about half an hour. Sharp pains in chest and temples during the attacks. In nose a large quantity of mucus with stuffed-up feeling. One dose of Seneg. 200 removed the whole trouble in a week.

A. R. Macmichael (N. A. J. H., xl. 824) cured Mrs. B., 40, of acute catarrhal laryngitis which had lasted ten days with Seneg. 1. There was hoarseness; hawking of thick, tenacious mucus (profuse, a quart in twenty-four hours) from larynx, especially in morning, with burning sensation. Relief set in within three hours from first dose.

Seneg. acts on the eyes even more powerfully than on the nose, producing pains,

inflammation both of the exterior and interior of the eye and lids, and much disorder of vision. The eye troubles are when looking intently at an object; and another modality brought out in the proving has taken the rank of a keynote :> Bending head backwards. The symptom in which it was first noticed was this : "When walking towards the setting sun he seemed to see another smaller sun hover below the other, assuming a somewhat oval shape when looking down, *disappearing on bending the head backwards*, and on closing the eyes." The prover took from 40 to 60 drops of the tincture. "< Bending head forward" and "< stooping" are scarcely less characteristic.

Eye symptoms as an accompaniment of head symptoms indicate Seneg.: "Violent rush of blood to head when stooping, especially to eyeballs, where a painful pressure is experienced." Extreme tenderness is another note of Seneg.: "A sort of aching pain in head, in sinciput, and occiput, not by pressure; sitting in warm room; accompanied with pressure in eyes, *which did not bear touch*." Pressure; dulness; heaviness are the leading head sensations. There is painful sensitiveness of hearing. The digestive organs are disordered. Seneg. has been used as an emetic. The urinary organs are very prominently affected, irritability and catarrh being the leading effects. There is frequent urging, scalding in urethra before or after micturition, and the urine is loaded with mucous threads.

Peculiar Sensations of Seneg. are: Eyes, as if they were pressed out; as if eyeballs were being expanded; as if soap in eyes. As if red pepper throughout nostrils and air passages. As if chest too narrow. Dyspnoea as from stagnation in lungs. As if lungs pushed back to spine. As if chest would burst. Wrist as if sprained. Joints as if lame. Seneg. has the gnawing hunger and empty feeling well marked. It is predominantly left-sided in its action.

The symptoms are < by touch and pressure (but pressure on left side >). < Rubbing. Most symptoms < rest; > walking in open air. Rest > dry cough. Lying down = tickling in larynx; fear of suffocation. Lying on right side = pain in chest. Motion = pain under sternum. Motion of arms = soreness of walls of chest. < Going up stairs. Stepping hard, walking fast, or running = pain through mediastinum; piercing pain between scapulae. > Bending head back. < Stooping; bending forward. < Morning; and night. Whooping cough < towards evening. < In warm air; in warm room. Lachrymation, sore chest. Cough and chilliness < in open or cold air. Sweat >. < Looking intently at an object.

Relations. - *Antidoted by*: Bry.; also Arn., Bell., Camph.

Followed well by: Calc., Phos., Lyc., Sulph.

Compare: Saponin (a derivative of Senega root).

- In bronchial affections, Ammon.
- Fat, plethoric people disposed to catarrhs, Calc.
- Muscular asthenopia, loss of voice, paralysis (facial, &c.), Caust.
- Laryngeal and pulmonary catarrh, Phos.
- Bronchial catarrh, Spong.
- Whooping-cough, Coc-c., Kali-bi. (Seneg. clear phlegm, cough < towards evening; Coc-c. clear phlegm < morning; Kali-bi. yellow phlegm < morning).
- Pleurodynia, pleurisy, Bry.
- Mucous phthisis, Stann.

Causation. - Bites, poisonous. - Sprains.

(John H. Clarke, Dictionary of Practical Materia Medica vol. 2 (1902), Senega, p. 1151-1154)

1915 - Cyrus M. Boger

REGION.

MUCOUS and **Serous Membranes:**

- CHEST.
- **Eyes.**
- Nose.
- Bladder

Muscles.
Left Side.

WORSE.

Air: - Open. Wind.
- Inhaling Cold
Rest. Pressure. Touch.
Looking Fixedly.

BETTER.

Motion; in Open Air.
Bending Head Back.

Sub-acute, catarrhal or paretic states; of old people or **fat, chubby children.** Lax tissues. Profuse, albuminous secretions. **Burning in air-passages.**

Headache, into eyes, > cool air. Eye-balls feel distended. Bends head backward for > diplopia, ptosis, etc. Eye-balls feel like balls of ice. **Sneezes**, until dizzy. Coppery taste. **Dry scraping in mouth, throat and chest;** < talking. Nausea. Shreddy urine. Hoarse, unsteady voice; < sexual losses. Wheezing. Emphysema. Cough, incessant; strangling, choking, ends in sneezing; < lying on right side or evening. **Loose rattle in chest, but the profuse, clear expectoration is tough and slips back.** Blood-tinged or albuminous expectoration. **Chest sore** (in spots), as if bruised; shifting pains on stooping. As of a crushing weight on or weakness starting from chest. Pleuro-pneumonia.

(Cyrus M. Boger, M.D., A Synoptic Key to the Materia Medica, 1st edition, 1915, Senega, p. 300-301)

1927 - William Boericke

Catarrhal symptoms, especially of the respiratory tract, and distinct eye symptoms of a paralytic type, are most characteristic. Circumscribed spots in chest left after inflammations.

Mind. - Suddenly remembers unimportant regions which he saw long ago. Inclined to quarrel.

Head. - Dullness, with pressure and weakness of eyes. Pain in temples. *Bursting* pain in forehead.

Eyes. - Hyperphoria, better by bending head backwards. Acts on the rectus superior. Blepharitis; lids dry and crusty. [*Graph.*] Dryness, with sensation *as if too large for orbits*. Staring. Lachrymation. Flickering; must wipe eyes frequently. Objects look shaded. Muscular asthenopia. [*Caust.*] Double vision; better only by bending head backward. Opacities of the vitreous humor. Promotes absorption of fragments of lens, after operation.

Nose. - Dry. Coryza; much watery mucus and sneezing. Nostrils feel peppery.

Face. - Paralysis of left side of face. Heat in face. Burning vesicles in corners of mouth and lips.

Throat. - Catarrhal inflammation of throat and fauces, with scraping hoarseness. Burning and rawness. Sensation as if membrane had been abraded.

Respiratory. - Hoarseness. Hurts to talk. Bursting pain in back on coughing. Catarrh of larynx. Loss of voice. Hacking cough. Thorax feels too narrow. *Cough often ends in a sneeze. Rattling in chest.* [Ant-t.] Chest oppressed on ascending. Bronchial catarrh, *with sore chest walls*; much mucus; sensation of oppression and weight of chest. *Difficult raising of tough, profuse mucus*, in the aged. Asthenic bronchitis of old people with chronic interstitial

nephritis or chronic emphysema. Old asthmatics with congestive attacks. *Exudations in pleura*. Hydrothorax. [*Merc. sulph.*] Pressure on chest as though lungs were forced back to spine. Voice unsteady, vocal cords particularly paralyzed.

Urinary. - Greatly diminished; loaded with shreds and mucus; scalding before and after urinating. *Back*, bursting distending pain in kidney reg.

Modalities. - *Worse*, waking in open air, during rest. *Better*, from sweat; *bending head backward*.

Relationship. - Compare: *Caut.*, *Phos.*, *Saponin.*, *Ammon.*; *Calc-c.*; *Nepeta cataria* - Catnip (to break up a cold; infantile colic; hysteria).

(William Boericke, M.D., Pocket Manual of Homoeopathic Materia Medica, Ninth Edition, New York 1927, Senega, p. 584-585)

1929 - N. M. Choudhuri

Notes

- A catarrhal remedy with an affinity for the mucous linings of the larynx, trachea and bronchi.
- Acts best in fat, plethoric and phlegmatic persons of lax fibre.
- Great accumulation of clear albuminous mucus, difficult to get rid of.
- Soreness of the chest walls.
- Pressure on chest, as though lungs were forced back to the spine.
- In harassing cough of old age with great accumulation of phlegm in chest causing rattling and wheezing.
- Effusion of the lungs; pleurisy.

Senega is commonly called the Seneca Snake-root after the Seneca Indians by whom it was extensively used as a remedy for snake bite. It belongs to the natural order of Polygalaceae. It is extensively used by allopaths in many of their cough preparations.

In Senega we have another catarrhal remedy of high repute. It has a great affinity for the mucous linings of the larynx, trachea and bronchi. It is used in sub-acute or chronic inflammation of the pleura. Hydrothorax, oedema, diseases of the heart, dropsy after albuminuria, hydrophthalmia with intra-ocular compression, and ascites accompanying hepatic diseases have great claim on Senega, which invariably checks the progress of the disease and soon relieves the high tension by letting loose the power of free elimination.

Senega acts best in fat, plethoric and phlegmatic persons of lax fibre. As I have mentioned before, its greatest usefulness is seen in catarrhal affections such as influenza, catarrh of the pharynx, irritation in larynx, etc. The leading indications of Senega everywhere are firstly, a great accumulation of clear albuminous mucus, difficult to get rid of; secondly, a great soreness of the walls of the chest and finally a pressure on chest, as though the lungs were forced back to the spine. It is particularly useful in harassing cough of old age where there is a great accumulation of phlegm in the chest causing a great deal of rattling and wheezing noise. Thus it greatly resembles Ammonium carb., Antimonium tart., Causticum, Ipecac, Kalium sulph. and Sepia. Many interesting cures have been reported on these indications. With a few doses of Senega 30, Dr. Clarke relieved a fairly serious condition in an elderly stout lady of phthisical taint, who had pneumonia on both sides. Violent paroxysms of cough with expectoration of rosy, blood tinged mucus, disappeared under its action in an incredibly short time. We also have a report of a cure of a case of pleuro-pneumonia in "Hering's Guiding Symptoms." After Bryonia, Aconitum and Belladonna had completely relieved the lancinating pains, there still lingered a whole host of other unpleasant symptoms, such as oppression of the chest, expectoration of copious phlegm, loose stagnating mucus with rattling in the chest, cold sweat and

great adynamia. Senega removed them all after Antimonium tart. had failed.

It is also used in effusion of the lungs and thickening of the pleura consequent on pleurisy. These sub-acute and chronic stages are critical stages. Negligence often leads to fatal issues. We often hear of patients gradually drifting into phthisis after neglected cases of pneumonia and pleurisy. Senega often rectifies the mistakes and inexperience of the initial stage, and gradually re-establishes the lost equilibrium and prevents the patient from gradually sinking into an incurable stage.

(N. M. Choudhuri, M.D., A Study on Materia Medica, Second Edition 1929, Senega, p. 933-934)

Kommentare / Commentaries



Kommentare / Commentaries

Übersicht / Overview

1854 - Alphonse Teste

1897 - James T. Kent

1854 - Alphonse Teste

“**Senega**, or rather *polygala senega*, *polygala of Virginia*. - A perennial plant, ligneous, genus *polygala*, formerly belonging to the family of the pedicularae, but recently made the type of a new family, the polygaleae, class diadelphia octandria. This plant is a native of Virginia, Pennsylvania, Maryland, and of some other states of the American Union. The root is the only part of this plant that has been used in medicine. Externally it is of a reddish-gray color, internally it is white, wrinkled, rugose, strangely twisted, as if composed of a heap of little stumps or simple pieces of the size of a goose-quill. It has a slightly aromatic odor. Its taste is first flat, afterwards acrid, stinging, irritating, when chewed, it causes a heat in the throat, excites cough and a flow of saliva. The cough-symptom, I should think, must seem very strange to the few allopathic physicians who use it for the chest and bronchial affections characterised by cough. This root is only known in Europe for about a century. Murray tells us that, in his time, the root was yet very scarce, and that it was difficult to procure it.

The effects of senega on animals are not known. Bretonneau says that it makes them vomit and irritates their mucous membranes; but such vague statements are of no sort of importance to us.

Empirical applications. - The introduction of this root as a therapeutic agent appears to be due to Tennent, a Scotch physician, who inhabited Virginia for a long time, and, from 1735 to '41, published three memoirs on the subject. Tennent having heard that the Indians used this root to neutralise the bad effects of the bite of the rattlesnake, soon had an opportunity of testing these supposed virtues. These effects, apart from the pain inflicted by the bite, consist chiefly of dyspnoea, cough, haemoptysis, with a hard and frequent pulse, or sometimes frequent and weak, and hence he concluded that the root of senega might perhaps likewise prove useful in *pneumonia* and *pleurisy* occasioned by other causes. He soon found that it was so. Before, however, giving senega, Tennent first bled his pneumonic and pleuritic patients once; under the influence of senega the sanguineous engorgement in the lungs disappeared, and even the *dropsical effusion in the chest*, where it existed. Be this as it may, he had no sooner addressed his work (*Essays on the pleurisy*) to the Faculty of the Sciences, in Paris, when Lemery, Jussieu, Duhamel, Perceval, and especially Bouvard, adopted his method with success. But the experiments of these practitioners showed that, in spite of the case of Linné, who had cured himself of acute pneumonia with no other remedy than senega, it really was only suitable in cases of sub-acute, chronic inflammation of the lungs. Desbois de Rochefort, however, although of the same opinion and advising the senega root only as a good *expectorant* in *chronic catarrh* of the air-passages, declares having seen this root produce good effects in *acute phthisis*. And lastly, *rheumatic fever*, *dropsies*, *incipient cataract* and *croup* are the affections for which the senega-root was tried with more or less success.

Homoeopathic applications. - The provings of this drug seem to justify to some extent the empirical applications that have been made of it. Homoeopathic physicians use it in the same affections for which it is recommended by Tennent, Bouvard, etc., namely, for engorgement of the pulmonary parenchyma, chronic catarrh, etc. I do not know how far it antidotes the bites of poisonous serpents; facts of this kind are very rare in Europe. But what seems to me proven beyond a doubt is, that this root, like conium and phosphoric acid, is essentially

adapted to the constitution of persons possessing originally a good deal of physical and moral strength. I have only used senega with advantage in very old affections of the chest, in females of slender and tall make, thin, but having retained a good deal of sprightliness and moral power. For instance, it produced a marked improvement in the case of a lady of forty years, with the following symptoms : Contusive, pressive, sometimes crampy, very old pains in the chest, the anterior wall of which was sensitive to contact, (on both sides;) these pains at times decreased, at others increased in the open air; the respiratory murmur at the top of the lungs was dull, feeble, without rhonchus ; the percussion sound had its full resonance ; dyspnoea when walking, and especially when going up stairs ; paroxysms of vascular agitation in the chest, as if she would faint; catarrhal cough, not very frequent, with ropy, not very profuse expectoration ; spitting of red blood, now and then; the pulse varies from 70 to 80 per minute ; *paroxysms of palpitations, during which the rhythm of the heart changed to an almost imperceptible tremor, and which, in some cases, lasted all night, and even longer* ; the courses were regular, profuse, lasting from six to seven days, (the palpitation generally took place after the courses, or in consequence of some moral emotion ;) the stools were generally natural, etc. Senega does not seem to admit of many other applications. According to Jahr, Arnica, Belladonna, Bryonia, and Camphora, are the antidotes of this drug.”

(Alphonse Teste, The Homoeopathic Materia Medica, arranged systematically and practically, Translated from the French and edited by Charles J. Hempel, Philadelphia 1854, p. 526-529)

1897 - James T. Kent

"Now let me call your attention to another little fragmentary remedy. Senega is an old lung tonic, and I suspect it has been an ingredient in most of the lung medicines for the last one hundred years. It has been only partially proved, and needs further proving to bring out all its particulars. When a medicine is *fully proved*, it can be said of it that its symptoms are so well-known that they can be examined as an image, i. e., the drug has affected *all* portions of man in such a manner as to stamp itself upon of his natural actions and functions in a way particular to itself. This remedy has done some wonderful things, and these results in many instances can be only attributed to mere guess work. This is about all that can be said in favor of careless and loose prescribing.

Senega is more especially a chest medicine. It is wonderfully full of chest symptoms, and its relation to the air-passages makes it worthy of consideration, although many of the individualizing symptoms have not yet been brought out. From its most striking action on the mucous membrane of the air-passages, its chief use has been in chest complaints, asthmatic complaints, in various forms of dyspnoea, cardiac and asthmatic.

There are violent pains in the chest, especially like those of pleurisy. It has also pneumonia; one of its most useful spheres is in pleuro-pneumonia. The pleuro-pneumonia of cattle has almost found its specific in Senega. The finding of specifics is more likely to be true of animals than of human beings, as a remedy that is only partially indicated may cure an animal, but it requires much finer discrimination among remedies in dealing with human beings. A violent attack of pleurisy associated with pneumonia, too deep and too vicious for *Bryonia*, often finds its remedy in Senega. Senega is a sort of cross between *Bryonia* and *Rhus tox*. The violent symptoms are those of *Bryonia*, yet it is worse from rest, unlike *Bryonia*. The symptoms of Senega are not so much like *Rhus tox*, but it has an amelioration like that of *Rhus tox*, better from motion, the pains worse when at rest. The chest pains, rheumatic pains and inflammatory pains are worse during rest, but the cough is made worse from motion and the asthmatic troubles are made worse from the slightest motion. The Senega patient cannot walk up hill; he cannot walk against the wind, because it brings on chest symptoms and dyspnoea.

The rattling in the chest is as marked as in *Antimonium tartaricum*; the tenacious mucus is as copious, as gluey and stringy as in *Kali bichromicum*, so much is this the case he can get it only part way up, and with a spasmodic effort he swallows it, just like *Spongia* and *Causticum*. Senega is a medicine of deep action, as well as a sharply acute remedy. It is filled with sharp and acute sufferings, sufferings that come on with rapidity, from taking a violent cold, or from a cold that involves the whole chest, pleura and all.

There are some eye symptoms in the text that are worthy of attention. "Paralysis of the muscles of the eyes." "Iritis and specks upon the cornea." "Paresis of the superior oblique." "Aching over the orbits." "Eyes pain as if pressed out." "Blepharitis."

Of the larynx the text says, "Aphonia from severe cold or excessive use of the voice." "Constant tickling and burning in the larynx, leaving the patient not a moment's rest and preventing him from lying down; fear of suffocation." When Senega is indicated there is a dryness in the mouth and throat, and the cough is incessant; there is a constant metallic coppery taste in the mouth and throat, as if he were coughing up pulverized copper. A very little of this medicine in proving will produce such a dryness and metallic taste in the mouth, and such a tickling at the root of the tongue, the pharynx and larynx, and it will finally end up in a copious, thick, gluey discharge. "Grippe, with stitches in right eye when coughing." "Laryngeal phthisis." "Copious accumulation of tough mucus in air-tubes, which causes the greatest, often ineffectual, efforts at coughing and hawking for its expulsion." This thick, tough mucus will lead most routine prescribers to give such medicines as *Kali bichromicum*, *Lachesis* and *Mercurius corrosivus*, entirely overlooking the usefulness of Senega.

It is a remedy of very wide range in the complaints of the chest, larynx and trachea, in the severe "colds" that settle in these parts, especially when associated with tenacious mucus, so tenacious that he cannot cough it up; it seems at times that he will strangle; he will cough and vomit in the effort to expel the mucus, but it seems to disappear and he does not know where it goes.

"Sensation as of the chest were to narrow." "Most violent suffocation with asthma." "Short breathing and oppression of chest when going up stairs." It says here, "Dyspnoea, especially during rest," but while in most instances the pains are worse during rest, it is possible that this statement about the dyspnoea may be a mistake. Commonly dyspnoea is aggravated by the slightest motion, and the difficult breathing of Senega is worse from moving in the slightest manner, from the slightest amount of walking.

"Dry cough with aphonia; worse in cold air and from walking," is like *Phosphorus* and *Rumex*. Those two medicines cause a cough, which commences when he first opens the door and goes into the air. Senega has another feature like *Phosphorus*, in that the cough is so violent that it makes him shake from head to foot; it brings on a tremulous feeling all over the body. He coughs from inhaling cold air; the cough is violent and the expectoration most difficult. In old, chronic catarrh of the chest, for the earlier stages of which *Bryonia* was the most similar remedy, with this thick, rough, ropy mucus, Senega is most suitable, and even when the patient is in the last stages of consumption. The symptoms become most troublesome, the gagging and coughing and effort to expectorate because of the thick, ropy mucus, are very distressing. He breaks out in a cold sweat, especially on the upper part of the body. The chest is full of coarse rales from the tough mucus which he cannot expectorate. We think in such a case of remedies like *Antimonium tartaricum*, *Pyrogen*, *Kali bichromicum*, etc., but this medicine is just as suitable, especially when there is a great amount of dryness in the throat and larynx, dryness in the throat during sleep and observed on waking, and inability to expectorate the tough ropy mucus. "Shaking cough", i. e., the cough is so violent that it shakes the whole frame. The concussion from the cough causes discharge of urine involuntarily, and causes violent pains in the head and over the eyes. Senega is called for especially in those cases where

the pleura has been involved at one stage or the other. The pains are increased and it seems as if the chest would be torn on coughing. "Walls of the chest sensitive or painful when touched." "Profuse secretion of mucus in lungs of old people." Senega is one of the leading remedies for the tough mucus and coarse rales in old people without any other symptoms. It very often clears the throat and helps to patch up an old man when he is breaking down. "Great rattling of mucus in chest with flying pains in chest."

It has sometimes cured pleuro-pneumonia when there was the extreme exhaustion of *Phosphorus* and *Arsenicum*. In such cases Senega has caused reaction; it has such weakness. Especially it is suited in the advanced cases of phthisis, when those symptoms that I have mentioned are present. It acts as a palliative. It does excellent patch work without serious aggravations, as it relates more especially to superficial conditions. It is not as deep acting as *Sulphur* and *Silicea*. We give such remedies only when we have a reasonable assurance that we can cure, when the patient is yet curable. But when we have given up all hope, then we pay more attention to the most painful parts; we pay more attention to the local symptoms, to the group which causes the most suffering and attempt to do patch work. If the sufferings in the chest and the exhaustion become most severe it is true that *Arsenicum* will patch him up a little and make him feel more like life, and he will go on to the end with more comfort. If the pains in the chest are most severe such medicines as Senega or *Bryonia* will help him; if he is so sore and feels as if bruised and he must move from side to side *Arnica* will relieve; but these are not the medicines to go deep into the life and eradicate a deep seated disease like phthisis. Yet with these one may a consumptive patient in comfort to the very grave, by simply patching him up and prescribing for his immediate sufferings."

(Senecio and Senega, A Lecture delivered by Prof. James T. Kent at the P. G. School, Journal of Homoeopathics Vol. 1, No. 5, August 1897, p. 131-134)

Bibliographie / Bibliography

Die Pflanze / The Plant

- William P. C. Barton, M.D., Vegetable Materia Medica of the United States; or Medical Botany, vol. 2, Philadelphia 1818, Polygala Seneka, p. 114-116
- Gustav Hegi, Illustrierte Flora Mittel-Europas, 5. Band, 1. Teil, München 1925, S. 89-90
- A. Tschirch, Handbuch der Pharmakognosie, 2. Abteilung, Leipzig 1917, Radix Senegae, S. 1528-1529

Frühere Erfahrungen / Former Experiences

- Johann Andreas Murray's Vorrath von einfachen, zubereiteten und gemischten Heilmitteln, herausgegeben und übersetzt von Dr. Ludwig Christoph Althof, 2. Auflage, Göttingen 1795, Senega-Pflanze, S. 730-738

- Thomas Massie, "An Experimental Inquiry into the Properties of the Polygala Senega," Inaug. Thesis, University of Pennsylvania, 1803; in: Medical Theses, selected from among the Inaugural Dissertations published and defended by the Graduates in Medicine of the University of Pennsylvania, edited by Charles Caldwell, Philadelphia 1806, p. 199

[= Allen, Encyclopedia, authorities 1-8; dissertation with some experiments of the author on himself with very unspecific effects; some general clinicals suggestions; uninteresting for homoeopaths.]

- Jacob Bigelow, M.D., American Medical Botany, vol. 2, Boston 1818, Polygala Seneka, p. 97, 99-108

Homöopathie / Homoeopathy

- E. Seidel, Senega, Archiv für die Homöopathische Heilkunst, Bd. 9, Heft 2 (1830), S. 175-219

- Ernst Stapf, Beiträge zur Reinen Arzneimittellehre, Leipzig 1836, Senega, S. 64-119
[Beinhaltet die Prüfung von Seidel 1830 sowie Symptome von 3 weiteren Prüfungen mit zusätzlichen 61 Symptomen.]

- Alphonse Teste, The Homoeopathic Materia Medica, arranged systematically and practically, Translated from the French and edited by Charles J. Hempel, Philadelphia 1854, p. 526-529

- Jean-Pierre Gallavardin, Lyon, Causeries cliniques, III Traitement de l'hypopion par Senega et d'autres médicaments, L'Art Médical tome 21 (1865), p. 26-28
- engl.: The British Journal of Homoeopathy vol. 23 (1865), p. 341-343

- Dr. Kallenbach, Populäre homöopathische Zeitung Bd. 13 (1867), Nr. 12
[Schwere Lungenentzündung bei einer 56jährigen Frau. Heilung durch Senega 1.]

- Jean-Pierre Gallavardin, Lyon, Causeries cliniques, tome 2, Indication de senega contre l'épanchement pleural, l'ascite, l'hydrophthalmie, l'anasarque, L'Art Médical tome 27 (1868), p. 128-134

- engl.: Jean-Pierre Gallavardin, Clinical Observations, The North American Journal of Homoeopathy vol. 16 (1868), p. 109-111

- James Lembke, Senega-Prüfung, Neue Zeitschrift für Homöopathische Klinik Bd. 13 (1868), S. 161

[Die Prüfung ergab nur ganz wenige unspezifische Symptome.]

• Aphorismen, von K. in L., Senega, Neue Zeitschrift für homöopathische Klinik Bd. 13 (1868), S. 174

- engl.: Senega in Lung and Bladder Affections, The British Journal of Homoeopathy vol. 27 (1869), p. 141-142

••• Timothy F. Allen, The Encyclopedia of Pure Materia Medica, Boericke & Tafel, New York and Philadelphia, vol. 8 (1878), Senega, p. 586-599

••• Constantin Hering, The Guiding Symptoms of our Materia Medica, vol. 9 (1890), Senega, p. 285-294

•• Senecio and Senega, A Lecture delivered by Prof. James T. Kent at the P. G. School, Journal of Homoeopathics Vol. 1, No. 5, August 1897, p. 131-134