

## Die Nieren werden oft durch Ueberarbeiten geschwächt.

Ungelunde Nieren machen unreines Blut.

Freier hat man angenommen, daß nur Urin- und Blasenkrankheiten von den Nieren hervorgerufen werden, die moderne Wissenschaft hat jedoch ergeben, daß fast alle Krankheiten ihren Ursprung von diesen wichtigen Organen haben, sobald dieselben außer Ordnung sind.

Die Nieren filtern und reinigen das Blut—das ist ihre Arbeit. Deshalb mag es Ihnen leicht begreiflich sein, daß, sobald Ihre Nieren schwach sind, die ganze Körper in Mitleidenschaft gezogen wird und jedes Organ seine Dienste verliert.

Sind Sie krank oder fühlen Sie unwohl, beginne logisch mit der berühmten Nieren-Weidlin Dr. Kilmers Sumpfwurzel, denn sobald die Nieren wieder in gesundem Zustande verlegt sind, heilen sie alle anderen Krankheiten mit. Eine Probe wird Sie davon überzeugen.

Man trank, mocht man keinen Irrthum, wenn man erst die Nieren behandelt. Der milde und aussergewöhnliche Effect der Dr. Kilmers Sumpfwurzel-Weidlin, das berühmte Nierenmittel, demittlich sich schnell. Sie ist eben von den wunderbarsten Heilungen in den allerersten Momenten der Krankheit, und wird in allen Apotheken wegen ihrer Wirksamkeit in 50 Cent und einen Dollar Flaschen am liebsten preisgegeben.

Sie können eine Probe Flasche, sowie ein Büchlein, das Ihnen erklärt, wie man ausfinden kann, ob man an den Nieren oder an der Blase leidet, portofrei zugesandt bekommen.

Wenn Sie an Dr. Kilmers & Co., Birmingham, R. A., schreiben, erwähnen Sie diese Zeitung. Begeben Sie keinen Irrthum, merken Sie sich den Namen Sumpfwurzel, Dr. Kilmers Sumpfwurzel-Weidlin, sowie die Adresse Birmingham, R. A., welche an jeder Flasche angebracht ist.

Methoden der Salzgewinnung.

Die Gewinnung des Salzes geschieht auf verschiedene Arten. Die älteste Form ist die Anlage der Meeressalinen und Salzgärten. Weiter kennt man den bergbaulichen Betrieb, bei dem das Steinsalz in kristallisirter Form in großen Blöden gewonnen wird und ohne weiteres verbrauchsfähig ist. Wo aber das Salz in stark mit Gestein und Gips verunreinigten Verbindungen vorkommt, wird die salzhaltige Lagerung durch Zuleitung von Wasser ausgelaugt, die so gewonnene Sole heraufgepumpt und das Salz durch Verdampfen daraus gewonnen, oder wo wegen der Härte des Gesteins die Auslaugung nicht möglich ist, wird dieses ausgedehnt, zutage gefördert und hier gemahlen und ausgelaugt.

Ein County in Maine verschifft vergangenes Jahr 10,700,000 Bushel Kartoffeln.

Probe Kataract-Verhandlungen werden auf Eruchen frei von Dr. Shoop, Racine, Wis. verlangt. Diese Proben beweisen den Leuten, ohne Kosten, den großen Werth dieser wissenschaftlichen Medizin, die allenhalben Apothekern als Dr. Shoops Kataract Remedy bekannt ist. Verkauft durch Theo. Zeffen.

Ein japanischer Lahrträger führt seinen Theekessel mit sich, wenn er zu seiner Tagesarbeit geht, wie ein amerikanischer Arbeiter seinen Etopf.

Ein Londoner medizinische Zeitschrift sagt, daß das Fahren im Automobil das Blut bereichert und einen gesunden Schlaf sichert.

Um eine Erkältung schnell zu bessern, holen Sie sich von Ihrem Apotheker einige kleine Candy Erkältungs-Tabletten, Preventions genannt. Apotheker überall verkaufen jetzt Preventions, denn sie sind nicht nur unschädlich, sondern auch sicher und prompt. Preventions enthalten kein Chinin, kein Abführmittel, nicht Scharfes oder Krantmachendes. Im Nierenadium genannten verblühten Preventions Pneumonia, Bronchitis, Grippe u. s. w. Daher der Name Preventions. Gut für febrile Kinder. 48 Preventions 25 Cts. Probeflaschen 5 Cts. Verkauft durch Theo. Zeffen.

Die Ebadecameritische Frauenfinder von Marie Kies, welche im Jahre 1809 ein Patent, für Strohflechterei in Seide oder Wolle, erhielt.

Aus den Augen, aus dem Sinn. "Aus den Augen, aus dem Sinn" ist eine alte Redensart, welche besonders bei Brandwunden, Geschwürchen oder Wunden zutrifft, welche mit Bucklin's Amentia Salbe behandelt wurden. Es ist aus den Augen, aus dem Sinn und erkrankt nicht mehr. Auch Hämorrhoiden und Prostataleiden verschwinden unter ihrem Einfluß. Garantiert, bei allen Apothekern. 25 Cts.

Seine geliebte alte Mutter. "Meine geliebte alte Mutter, welche nun dreinundachtzig Jahre alt ist, geteilt mit Electric Bitters." Schreibt W. W. Brunson, von Dublin, Ga. "Sie hat dieselbe etwa zwei Jahre gebraucht, fühlt sich stark und leicht auf. So wirken Electric Bitters auf die Nieren, und dieselben guten Resultate erfolgen in allen Fällen von weiblicher oder allgemeiner Schwäche. Schwache, magere Kinder werden ebenfalls sehr davon gekräftigt. Auch garantiert für Magen-, Leber- und Nierenleiden. Bei allen Apothekern, 50c.

CASTORIA. Die Sorte, die Ihr immer Gekauft Habt. Trägt die Unterschrift von *Chas. H. Fletcher*

Das Kolozeum in Rom wurde unter Nerosian erbaut, um 100,000 Zuschauer aufzunehmen. Es nahm einen Flächenraum von 5 1/2 Acker ein und war 120 Fuß hoch.

Die allgemeine Marine Englands waren \$670,000,000 und ungefähre \$390,000,000 sind in den letzten zehn Jahren ausgegeben worden.

CASTORIA für Säuglinge und Kinder. Dasselbe Was Ihr Früher Gekauft Habt. Trägt die Unterschrift von *Chas. H. Fletcher*

## Haus, Hof und Land

Das Bestreichen der Füße mit Glycerin soll das Brennen der Füße bei anstrengenden Märschen hindern und bei Wundbrand die Gangfähigkeit wieder herstellen.

Teppiche und Treppentäufel reinigt man mit Wasser, dem man zur Hälfte Essig zugelegt hat. Man taucht einen Schwamm in diese Mischung und reibt damit die Teppiche ab, dann mit einem trockenen Tuch nach.

Lebertücher zu reinigen. Man wäscht sie in lauwarmem Soda- und Seifenwasser. Sind die Lebertücher rein, so spült man sie in ziemlich hartem Seifenwasser und läßt sie trocknen. Der zurückgebliebene Seifenrest bewahrt dem Leder die Geschmeidigkeit. Nach dem Trocknen zieht man es tüchtig hin und her, bis es wieder weich ist.

Beilage zu Gemüsen. Mehrere frische Schweinszungen kocht man in Wasser mit Wurzelwert, Lorbeerblättern, Kräutern, Salz und etwas Zitronensaft oder Weißwein weich, zieht dann die Haut ab, schneidet sie in hübsche, ziemlich dicke Scheiben, wendet sie in gerührtem Ei und geriebener Semmel und bratet sie schön hellgelb in Butter.

Sehr weiche Käse sind immer in harter Verpackung begriffen; dabei entsteht, namentlich bei der Aufbewahrung an feuchten, dumpfigen und gleichzeitig warmen Orten, ein dem Würstgicht ähnlicher, giftig wirkender Stoff, das sogenannte Käsegift; es sei daher vor dem Genuße zu schmerzlicher Käseforten, namentlich zur Sommerzeit, gewarnt.

Der Apfel als Mittel zur Erhaltung der Gesundheit. Sorgfältig ausgeführte Analysen haben ergeben, daß der Apfel eine weit größere Menge Phosphor enthält, als irgend eine andere Baumfrucht und Gemüseart, und daß daher der Apfel den geistig angestrengten, eine gesunde Lebensweise führenden Menschen zum Genuß um so mehr empfohlen werden kann, als er außer Phosphor auch gewisse Säuren enthält, welche gegen Schlaflosigkeit und Hautkrankheiten schützen.

Rognat melone. Man nimmt eine schöne reife Melone, schneidet eine kleine Spalte heraus, entfernt mit silbernem Löffel das überflüssige Innere, füllt die Höhlung mit stark gesühtem Sherry und legt die Frucht auf Eis. Der Wein wird öfter nachgefüllt. Eine Stunde vor dem Serviren wird die Melone ganz entleert und mit feinem Rognat gefüllt, der auch nachgehoffen wird. Sie muß sehr kalt sein, aber nicht gefroren. Beim Serviren darf keine Flüssigkeit im Innern sein, sondern dies wird mit Zucker gefüllt.

Vorzügliches Rezept gegen Husten. Man legt eine Citrone in den heißen Braten und läßt sie dort so lange liegen, bis sie äußerlich ganz glatt und bräunlich wird. Nachdem preßt man den Saft dieser gebildeten Citrone über zwei gehäufte Eßlöffel braunen Kanbisszucker. Der Zucker schmilzt von diesem heißen Zitronensaft, und durch mehrmaliges Rühren entsteht eine stropfartige Masse. Man nimmt mehrmals am Tage hieroben einen Theelöffel voll. Besonders für Kinder ist dieses schmackhafte, wirksame Mittel sehr zu empfehlen.

Geschmorter Schellfisch. Man läßt die einzelnen Stücke, mit Zwiebeln, Salz und Pfeffer bestreut, eine halbe Stunde zugedeckt stehen. Dann wird Butter im Topf zerlassen und leicht gebräunt, die mit Mehl überpuderten Fischstücke werden hinzu gegeben, kurze Zeit geschmort, zuerst mit einer Brühe aus Fleischextrakt übergossen, und sobald sie anfangen, weich zu werden, mit saurer Sahne, die man mit etwa einem Theelöffel voll Mehl verquirlt. Kurz vor dem Anrichten wird Petersilie übergestreut und der Fisch in der gut sämigen Sauce serviert. Speziell der Schellfisch ist, auf diese Weise zubereitet, ein ganz vorzügliches Gericht und die Sauce, in der angegebenen Art durch Fleischbrühe gekräftigt, um vieles leichter verdaulich als etwa reine Butterfauce.

Ladleder zu reinigen. Ladleder nicht ordnungsgemäß gehalten, verliert sofort an Glanz und beinträchtigt damit die Schönheit auch des allerliebsten Frauenfußes, der darin steckt. Um Ladleder von fest anhaftendem Schmutz zu reinigen und den Led wieder frisch aufzuspitzeln, diene hier folgende Vorschrift: Zuerst reibe man das Leder mit feinem, trockenem Roggenmehl tüchtig durch, worauf man es wieder sorgfältig abstäubt und mit einem reinen leinenen Lappen trocken behandelt. Hierauf überstreiche man die ganze Fläche mit einem Schwamm mit hochgradigem Weingeist, dem man eine wenigsteils schwarzen Antimon zugesetzt hat, lasse den Weingeist auf dem Leder trocknen und frotte die danach wieder mit einem reinen trockenen Lappen. Schließlich wäscht man das Leder mit Seifenwasser tüchtig ab und reibt nun mit einem weichen Wollensappen gleichmäßig und gelinde über die Fläche, bis das Leder vollkommen trocken und der Glanz wieder hervorgetreten ist.

Blau Milch und deren Beseitigung. Blau Milch ist ein nicht selten auftretender Milchfehler. Bei dem Melken hat die Milch eine anscheinend normale Beschaffenheit, beim Ausrahmen erscheint jedoch nach 12 bis 24 Stunden indigoblaue Flecken, welche anfangs vereinzelt und klein sind, nach und nach aber an Umfang zunehmen, so daß genöthlich in 24 Stunden die ganze Rahmschicht blau gefärbt erscheint. Nach dem Gerinnen des Käsestoffes hört das Blauwerden auf. Zuweilen erscheinen zwischen den blauen Flecken auch gelbe oder rothe, die sich langsam vergrößern und den Rahm besetzen. Die Ursache dieser Erscheinung ist ein kleiner Pilz, der blaue Milchpilz genannt, welcher zwischen den Fettkügelchen eingeschlossen ist. Da die Pilze an allen Gegenständen des Milchraumes haften bleiben, so ist dieser Milchfehler sehr ansteckend. Das Blauwerden der Milch entsteht in Folge mangelhafter Ernährung und schlechter Verdauung, wodurch der Käsestoff in mangelhafter Zusammensetzung gebildet wird, so daß er dann leicht den Pilzkeimen unterliegt. Die Käse, von welchen diese Milch stammt, müssen durch Probemelken herausgefunden, eine Zeitlang dünn gehalten und dann mit anderen Futtermitteln wie bisher gefüttert werden. Sämmtliche Milchgefäße soll man mit heißer Lauge reinigen, Fußboden und Wände der Milchammer mit Chlorkalkwasser desinficieren und dann die ganze Milchammer auskuscheln.

Die Verwerthung des Geflügeldüngers. Der Dünger unseres Hausgeflügels hat einen sehr großen Werth für die Landwirtschaft und den Gartenbau; jedoch eignet er sich nicht für jede Pflanze, sondern kann sogar für manche von schädlicher Wirkung sein. Am besten sammelt man den Geflügeldünger im Winter, weil die Thiere sich dann meistens im Stalle aufhalten. Man vermengt ihn dann mit trockener Erde, Torfmull, Kalkstaub oder auch mit Laub, Spreu, Heublumen und kurz geschnittenem Stroh, damit er nicht zu feucht wird. Ehe man den Geflügeldünger gebraucht, zerreibt man die festen Stücke des getrockneten Düngers; nimmt man noch Torfmull und Sand dazu, so wird er zu einer feinen krümeligen Masse und ist daher sehr leicht anzuwenden. Die Beschaffenheit des Geflügeldüngers ist je nach der Art und Fütterung des Geflügels eine sehr verschiedene. Die beste Art ist der Taubendünger, welcher sich am vorzüglichsten zu Mais und Hülsenfrüchten, besonders Erbsen eignet. Der Hühnerdünger wird am besten verwendet zum Ueberstreuen von Getreide, namentlich von Gerste. Den Dünger von Enten und Gänsen braucht man zur Kompostbereitung. Bei der Verwerthung des Geflügeldüngers überhaupt ist zu beachten, daß er nur in geringen Mengen und für bindenden und kalten Boden vermandt und möglichst gleichmäßig vertheilt wird.

Diarrhöe bei Kaninchen entsteht durch die verschiedenartigsten Ursachen. So können z. B. Eingeweidewürmer oder eine Erkältung Schuld daran sein. Auch der Genuß von zu viel, von nassem oder von gefrorenem Grünfütter kann Diarrhöe zur Folge haben. Als beste Mittel dagegen erweisen sich geröstetes Schwarzbrot, braunerösteter Hofer, gebrannte Mehl- oder Hülsenfruchtpuppen. Erst wenn solche Mittel nicht helfen wollen, greife man zu Arzeneien, z. B. ein Gramm Tannin oder Gerbsäure in 100 Theilen Rothwein aufgelöst. Davon gibt man bei erwachsenen Kaninchen täglich zwei- bis dreimal je einen Kaffeelöffel voll. Auch drei bis acht Tropfen Opiumtinktur in einem Weingläse Wasser vermischt, haben in den meisten Fällen die Krankheit. Bei jungen Patienten muß die Medizin jedoch verhältnismäßig geringer und schwächer sein. Leider ist der Erfolg der Behandlung von jungen Thieren meistens sehr zweifelhaft, da die Verdauungsorgane bei diesen Thieren noch sehr unentwickelt sind.

Schweineseuche bei Ferkeln. Die Ferkel sind vom Wurf weg gesund und gebeihen bis zum dritten oder fünften Woche ausgezeichnet. Dann erkranken sie und werden von Tag zu Tag magerer, schrumpfen zusammen, Schwänze und Ohrenspitzen fallen ab, und Husten stellt sich ein. Weiße Extremitäten ähen den Bauch, und bössartiger Ausschlag tritt am Körper auf. Die Thiere saufen gern Spülwasser, während Milch und andere Nahrung von ihnen verschmäht wird. Die Ferkel werden entweder sehr schnell oder überleben den Anfall, bleiben aber zwei bis drei Monate in der Entwicklung zurück, nehmen dann aber allmählich wieder zu. Bei älteren Schweinen findet man meist nur chronischen Husten. In einem Falle soll die Seuche durch Neuerrichtung des Stalles und Anschaffung einer völlig neuen Zucht zum Stillstand gekommen sein.

Bei größeren Schafbeständen werden die Heerden im Herbst meist getheilt und die Mutterthiere und Lämmer, sowie Hammel zu besonderen Heerden vereinigt. Den Lämmern und Müttern weist man dann die nahrhaften Weiden an, während Hammel die weniger nahrhaften und entfernteren erhalten. Auf feuchte Weiden dürfen nur Schafschammel und Brackschafe getrieben werden.

## Wenn Ihr nie etwas versucht habt,

was wir verkaufen, dann würde es uns freuen wenn Ihr den Versuch machen würdet. Habt Ihr das jedoch erst einmal, so kommt Ihr auch wieder, ohne gefragt zu werden. Wir machen Euch darauf aufmerksam, daß unsere Herbstmuster in Herren- und Knabenkleidung von den Werkstätten angelangt und ausgepackt. Es sind „Sack“ Geschäftsröcke, Regenröcke, Ueberzieher, und einige besonders anziehende, spezielle Muster für junge Männer. Diese Kleidung ist die Sorte die Ihr wollt. Hüte, Mützen, Handschuhe für Männer u. Knaben.



**FALK,** Der Kleiderhändler.....  
GRAND ISLAND, - - - NEBRASKA.

## GRAND ISLAND BANKING COMPANY

Kapital \$100,000.00 - - - Ueberschuß und Profite \$80,000.00.

Zinsen bezahlt auf Zeitdepositen.

4 Prozent für 12 Monate. 3 Prozent für 6 Monate. 2 Prozent für 3 Monate.

Geld verliehen zu möglichst niedrigen Raten. Um Euer Depositen, Anleihen sowie anderen Bankgeschäfte wird freundschaftlich erachtet.

S. A. Petersen, Präsl. J. W. Thompson, Vice-Präsl. G. S. Bell, Kass. J. R. Miller jr, Assl. Kass.

## Die Entstehung der Perlen.

Das Eindringen von Larven kleiner Saugwürmer in die Cephalopodenschale.

Die Entstehung der Perlen aus den Schalen der Seeperlmuschel wird auf drei Ursachen zurückgeführt; nach der tiefsten Ansicht ist die Perle eine rein trankhafte Wucherung der die Schale absondernden Körperoberfläche, nach der anderen bilden zufällig zwischen Schale und Körper eingedrungene Sandkörner die Betanlassung, und nach der neuesten Meinung werden die Perlen hervorgerufen durch das Eindringen der Larven kleiner Saugwürmer. Infolge des dadurch hervorgerufenen Reizes sondert die Muschel bünne Schichten von Schleim ab, die allmählich hart werden, den Einbringling einpackeln und ihn somit unschädlich machen. Dadurch, daß die Schichten sehr dünn sind und in außerordentlich großer Zahl übereinander lagern, wird infolge der Interferenz des Lichtes jener matt schimmernde Glanz auf der Oberfläche der Perlen hervorgerufen, der die echten Perlen so auszeichnet und sie so werthvoll macht. Große und unregelmäßig geformte Perlen können auch durch die Thätigkeit von Thieren, die die Schale von außen her durchbohren, hervorgerufen werden.

Nach Herdman, einem englischen Zoologen, der jahrelang die Perlfischereien und die Biologie der Küsten von Ceylon durchforscht hat, geschieht es rein zufällig, wenn auch einmal ein in die Schale gerathenes Sandkorn eine Perlenbildung verursacht. Auf der Richtigkeit dieser älteren Theorie bündelt, hat man wohl versucht, durch künstliche Einführung von Sandkörnern die Muscheln zur Bildung von Perlen zu veranlassen, doch ohne großen Erfolg, und nach Herdmans Ansicht ist dieses Verfahren auch gänzlich unnöthig, da der Meeresboden im Golf von Mannaar, wo seit alters die meisten und schönsten Perlen gefunden werden, stets mehr als genügend her-

fraglichen Wurmlarven überbergt. Die so eingekapselten Würmer gehen natürlich zu Grunde; nur diejenigen von ihnen, denen es gelingt, in den Darm der Muschel zu gelangen, können auf eine weitere Entwicklung hoffen, aber auch nur dann, wenn sie das Glück haben, sammt ihrem Wirthsthiere von einem neuen gefressen zu werden, in dessen Innern sie dann rasch zu geschichteten Wurmern heranwachsen.

Uebrigens hat die Ceylonische Perlenfischerei sehr gute Jahre hinter sich. Im Jahre 1905 wurden nicht weniger als 81,500,000 Muscheln erbeutet, deren Perlen einen Werth von weit mehr als 3,400,000 Mark darstellten. Im verfloffenen Jahre hatte die Gesellschaft, der das Monopol im Golf von Mannaar übertragen worden ist, eine Ausbeute von 67,000,000 Muscheln, die einen Gewinn von über 1,870,000 Mark brachten.

## Der Schießprügel.

Oft bezeichnet der Humor des deutschen Infanteristen sein Gewehr als „Schießprügel“, ein Ausdruck, der so populär geworden ist, daß er wohl überall bekannt sein dürfte. Der Ausdruck ist schon sehr alt und entstand durch den Gebrauch einer Waffe, die thatsächlich ein Schießprügel war und bereits zu Ende des 14. und Anfang des 15. Jahrhunderts vorkommt. Es war eine Luntennuske ohne Kolben, bei welcher sich an der Mündung des Rohres eine dicke eiserne Verstärkung aus Dreinschlagen befand. Im Handgemenge wurde diese Vorrichtung in derselben Weise benützt, wie es zuweilen noch jetzt mit dem Gewehrrohre geschieht. Den Gewehrrohre erhielt das Infanteriegewehr erst mit der Einführung des Schnapphahnschloßes, also zu Ende des 17. Jahrhunderts.

Schuhleute zu Rab sind eine der neuesten Erscheinungen in dem öffentlichen Leben Berlins.

## Grand Island Marble Works

I. T. PAINE & CO.

Monumente & Grabsteine

aus Marmor und Granit, sowie Grab- und Gedenkmalen.

Haus Ihr Marmorarbeiten wünscht, gebt seine Bestellungen, ehe Ihr und gehen. Unsere Preise sind die niedrigsten. Esst und spart Geld.

Grand Island, - - - Nebraska.

## Dr. Henry D. Boyden

Chirurg der Chicago, Burlington & Quincy Bahn.

Untersuchungsarzt für das Ver. Staaten Pensionsbureau.

Arzt und Zahnarzt, Augen-, Ohren-, Nase- und Hals-Departement, St. Francis Hospital.

Chirurgie und Frauenkrankheiten. Brillen genau angepaßt.

Office: 642 Pine und 8te Straße. Wohnung: 121 1/2 2te Straße.

Grand Island, - - - Nebraska.

## ERNST GUMPRECHT

Contraktor und Zimmermeister

Vaultigkeiten aller Art im Contract und zur besten Zufriedenheit des Auftraggebers ausgeführt.

Alle Bauten groß und klein.

Aufträge bitte gefl. in Gehnthe Eifenwaarenhandlung zu lassen.

Das Kolozeum in Rom wurde unter Nerosian erbaut, um 100,000 Zuschauer aufzunehmen. Es nahm einen Flächenraum von 5 1/2 Acker ein und war 120 Fuß hoch.

Die allgemeine Marine Englands waren \$670,000,000 und ungefähre \$390,000,000 sind in den letzten zehn Jahren ausgegeben worden.

CASTORIA für Säuglinge und Kinder. Dasselbe Was Ihr Früher Gekauft Habt. Trägt die Unterschrift von *Chas. H. Fletcher*