

Viel süsser als Rohrzucker; wird in grossen Dosen vertragen; ist etwas antiseptisch, Diabetiker dürfen es geniessen; verdeckt als Geschmacks corrigens sogar ziemlich den bitteren Geschmack des Chinins.

**Duleinum**, Paraphenetolcarbamid, wirkungslos, rein süss, von Manchen dem Vorigen vorgezogen.

## A N H A N G.

### Uebersicht der wichtigsten Heilquellen u. s. w.

I. Wildbäder, indifferente Thermen, Akratothermen. Geringe Mengen indifferenter Bestandtheile; lauwarm bis heiss (20—65° C.) Badenweiler (Baden) 26°; Bath (England) 42—48°; Bormio (Italien, Alpen, Stilsfer Joch) 31 bis 37°; Gastein und Hofgastein (Salzburg) 35—48°; Johannisbad (Riesengebirge, Böhmen) 29°; Krapina-Töplitz (Croatien) 29—35°; Landeck (Schlesien) 32°; Leuk (Schweiz, Wallis) 51°; Liebenzell (Württemberg) 21°; Neuhaus bei Cilli (Steiermark) 35°; Plombières (Vogesen, Frankreich) 20—70°; Ragaz-Pfäfers (Schweiz, St. Gallen) 37°; Schlangenbad (Taunus, Regierungsbezirk Wiesbaden) 28—32,5°; Teplitz (Böhmen) 37,5—49°; Warmbrunn (Schlesien) 36—43°; Wildbad (Württemberg) 33—37°.

II. Einfache Säuerlinge. Luxusgetränke, freie CO<sub>2</sub>, geringer Kochsalzgehalt (höchstens 1‰); enthalten Carbonate (zu kaum 1‰), besonders Natron u. s. w.: Apollinaris (Ahrthal); Brückenau (Bayern) (hat auch Eisenquellen); Birresborn (Regierungsbezirk Trier) (hat auch stärkere alkalische Quellen); Charlottenbrunn (Schlesien); Cudowa (Schlesien) (Oberbrunnen) (hat auch Eisenwasser); Flinsberg (Schlesien) (Queisquelle); Gerolstein (Rheinprov.); Kronthal im Taunus; Niederselters (Regierungsbezirk Wiesbaden); Marienbader Ambrosius- und Karolinenbrunnen (Böhmen) (eisenhaltig); Reinerz (Schlesien) (kalte Quelle) und viele andere.

III. Kochsalzquellen. Cannstatt (Württemberg); Homburg v. d. H. (Taunus), ca. 10‰ NaCl; Soden (Nassau) 14‰; Kissingen (viel freie CO<sub>2</sub>), 5—12‰; Salzschlirf (zw. Fulda und Giessen) 11‰ (viel CO<sub>2</sub>); Königsdorf-Jastrzemb (Oberschlesien) 12‰; Harzburg (Crodo-Quelle, 14‰); Münster am Stein (bei Kreuznach) 8‰ (bromhaltig); Krankenheil bei Tölz (Oberbayern) (Natriumcarbonat, J- und S-haltig); Arnstadt in Thüringen; Kronthal (Nassau) und viele andere.

IV. Kochsalzthermen. Soden (30°), Wiesbaden (bis 55°), Baden-Baden (bis 69°).

V. Soolen (über 15‰ bis 33‰ ClNa); unter anderen: Arnstadt (Thüringen); Harzburg (6‰); Ischl (Salzkammergut); Reichenhall (Oberbayern); Hall (Tirol); Salzungen (Sachsen-Meiningen); Kösen (Thüringen); Wittekind bei Halle a. S.; Köstritz (Reuss); Bex (Schweiz, Waadt); Sulza (Thüringen); Nenndorf (Schaumburg); Jaxtfeld (Württemberg); Pyrmont (Waldeck) (hat auch Eisenquellen); Nauheim (Taunus); Inowrazlaw (Reg.-B. Bromberg); Rheinfelden (Schweiz, unweit Basel) (auch klimatischer Kurort).

VI. Jodquellen. Zaizon (Siebenbürgen); Salzburg (Ungarn); Castrocaro (Toscana, Appenin.); Lippik (Slavonien); Saxon-les-Bains (Schweiz, Rhönethal); Hall (Tirol); Adelheidsquelle (Oberbayern); Wildeggen (Schweiz, Aarthal); Sulzbrunn (Bayern, Schwaben); Krankenheil-Tölz (Oberbayern); Inowrazlaw (Regierungsbezirk Bromberg) und andere.

VII. Thermalsoolen. Rehme-Oeynhausen (Weser) (30°); Nauheim (Wetterau) (35°).

VIII. Alkalische Quellen: Natriumbicarbonat und freie  $\text{CO}_2$ : Bilin (Böhmen), Fachingen (Reg.-Bez. Wiesbaden), Obersalzbrunn (Schlesien) (Oberbrunnen); Gieshübel (Böhmen) und andere. Vichy (Département Allier); Vals (Départ. Ardèche).

Anhang: Lithionhaltig: Assmannshausen am Rhein; Bilin (Böhmen); Neuenahr (Rheinprovinz); Weissbach (Nassau); Obersalzbrunn (Schlesien) (Oberbrunnen, Salzbrunner Kronenquelle); Salzschlirf (die Bonifaciusquelle); Elster (die Königsquelle) und andere.

IX. Alkalische Quellen mit höherem Kochsalzgehalte. Ems (Lahnthal) (Kränchen, Fürstenquelle, Kesselbrunnen u. s. w.); Weilbach (Taunus) (auch S-haltige Quelle); Selters (Nassau) und andere.

X. Alkalische Quellen mit Kochsalz und Glaubersalz. Marienbad (Böhmen) (Ferdinandsbrunnen [sehr reich an  $\text{CO}_2$ ] und Kreuzbrunnen); Elster (sächsisches Voigtland); Franzensbad (Böhmen) (Kalter Sprudel und Salzquelle); Karlsbad (Böhmen) (Mühlbrunnen, Sprudel, Schlossbrunnen); Bad Bertrich (bei Bullay im Moselthale); Tarasp (Engadin) (Emerita- und Luciusquelle) (hat auch Eisenquellen); Rohitsch (Steiermark) (Tempelbrunnen).

XI. Bitterwässer (schwefelsaures Magnesium und hauptsächlich Kochsalz enthaltend). Friedrichshall (Sachsen-Meiningen); in Böhmen: Saidschütz, Püllna, Sedlitz; Hunyadi-János- und Franz-Josefsquelle in Budapest (Ungarn) und andere.

XII. Alkalisch-erdige (kohlen-sauren und schwefelsauren Kalk enthaltende) Quellen. Wildungen (Waldeck); Driburg und Lippspringe (Westfalen) — alle  $\text{CO}_2$ -reich; Bad Leuk (Schweiz, Wallis) und andere.

XIII. Eisenquellen (meist auch mit Moorbädern verbunden). Langenschwalbach (Taunus); Bocklet und Brückenau (Unterfranken bei Kissingen); Pyrmont (Waldeck); Franzensbad (Böhmen); Cudowa, Flinsberg und Reinerz (Schlesien); Steben (Bayern, Oberfranken); Kniebisbäder (Schwarzwald); Spaa (Belgien); St. Moritz (Oberengadin); Tarasp (Unterengadin) (Bonifacius- und Wyhquelle) (s. a. unter Nr. X); Andeer (Schweiz, Graubünden); Liebenstein (Thüringen); Lobenstein (Fürstenth. Reuss); Elster (sächsisches Voigtland); Doberan (Mecklenburg); König-Otto-Bad (bei Wiesau, Bayern, Abdachung des Fichtelgebirges); Roncegno, Levico (beide in Südtirol), beide zugleich arsenikhaltig; Guberquelle in Srebrenica (Bosnien), arsenikhaltig, und viele andere.

XIV. Schwefelquellen. a) Thermen. In Deutschland: Aachen 45—55°; Burtscheid (bei Aachen) 75°; Landeck (Schlesien) 28°; in Oesterreich: Baden bei Wien 33°; in der Schweiz: Schinznach 20—30°; Baden (Aargau) 46°; in Frankreich namentlich die Pyrenäenbäder: Luchon 68°; Barèges 42°; Le Vernet 39°; Amélie-les-Bains 61°; St. Sauveur 34°; Eaux bonnes 32° u. a.; in Savoyen: die Alpentherme Aix-les-Bains 43°.

b) Kalte Quellen. Nenndorf (Hessen); Eilsen (Lippe-Schaumburg); Weilbach (Nassau); Langensalza, Tennstaedt (beide in Thüringen); Gurnigel (Berner Oberland); Stachelberg (Kanton Glarus); Kreuth (Oberbayern); Alveneu (Schweiz, Albula) und andere.

XV. Moor- und Schlamm-bäder (meist mit Eisenbädern verbunden). Andeer (Graubünden); Augustusbad bei Dresden; Berka bei Weimar; Brückenau (Unterfranken); Cudowa (Schlesien); Elster (Voigtland); Franzensbad (Böhmen); Hermsdorf (Schlesien); König-Otto-Bad (Bayern); Kohlgrub bei Oberammergau (bayrisches Hochland); Muskau (Schlesien); Reinerz (Schlesien); Roncegno (Südtirol); Steben (Oberfranken) und andere. — Schwefelmoor- und Schwefelschlamm-bäder in fast allen Schwefelbädern (s. XIV.): Nenndorf, Eilsen und andere.