

Pharmacopoeia Collegii regalis medicorum Londinensis.

Contributors

Royal College of Physicians of London.
University of Leeds. Library

Publication/Creation

Londini, G. Woodfall, 1836.

Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/mqymsrdv>

Provider

Leeds University Archive

License and attribution

This material has been provided by This material has been provided by The University of Leeds Library. The original may be consulted at The University of Leeds Library. where the originals may be consulted.

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

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

**wellcome
collection**

Wellcome Collection
183 Euston Road
London NW1 2BE UK
T +44 (0)20 7611 8722
E library@wellcomecollection.org
<https://wellcomecollection.org>



Richard Godfrey Lowe
1838

The University Library
Leeds



The Library of the
School of Medicine

S.C.-2

PHARMACOPOEIA
COLLECTIONS
MEDICORUM
LONDINENSIS

LEEDS UNIVERSITY LIBRARY

Classmark:

Special Collections

Health Sciences Historical Collection

SC2 *ROY*



30106016202839



Digitized by the Internet Archive
in 2015

<https://archive.org/details/b21516418>

PHARMACOPŒIA

COLLEGII REGALIS

MEDICORUM

LONDINENSIS.

THE UNIVERSITY OF LEEDS

LIBRARY

LEEDS MEDICAL LIBRARY

LEEDS

UNIVERSITY OF LEEDS

LEEDS



LONDON, Royal College of Physicians of
London

PHARMACOPŒIA

Richard Godfrey Lowe 1838

COLLEGII REGALIS

MEDICORUM

LONDINENSIS.



LONDINI:

APUD GEORGIUM WOODFALL, ANGEL COURT,
SKINNER STREET.

1836.

PHARMACOPŒIA

COLLEGIUM REGIUM

GLUCINUM QUARTI

IN FLETO RUM



14789

696702

SACRÆ MAJESTATI
SERENISSIMI CELSISSIMIQUE
PRINCIPIS
GULIELMI QUARTI,
DEI GRATIA,
BRITANNIARUM REGIS,
FIDEI DEFENSORIS,
REGIS HANOVERÆ,
AC BRUNSVICI ET LUNENBURGI DUCIS,
HOC OPUS,
ITERUM RECOGNITUM AC RETRACTATUM
SUMMO CUM STUDIO ET REVERENTIA,
IN MANUS ET CLIENTELAM TRADIT
COLLEGIUM MEDICORUM LONDINENSE.

IMPRIMATUR

Hic liber, cui titulus, PHARMACOPŒIA
COLLEGII REGALIS MEDICORUM
LONDINENSIS.

Datum ex Ædibus Collegii in Comitii censoriis, Novem-
bris Mensis 4^{to}, 1836.

HENRICUS HALFORD, PRÆSES.

JOHANNES AYRTON PARIS,
GULIELMUS FREDERICUS CHAMBERS,
HENRICUS HOLLAND,
RICARDUS BRIGHT, } CENSORES.

At the Court at *St. James's*, the 26th of *October*,
1836.

PRESENT,

The KING'S Most Excellent Majesty, in
Council.

WHEREAS there was this day read at the Board, the humble Memorial of Sir HENRY HALFORD, Baronet, Physician to His Majesty, and President of the College or Commonalty of the Faculty of Physic in *London*, setting forth, that the said President and College have with great care, pains and industry, revised, corrected and reformed a Book by them formerly published, intituled, *Pharmacopœia Collegii Regalis Medicorum Londinensis*, prescribing and directing the manner of preparing all sorts of Medicines therein contained, together with the true weights and measures by which they ought to be made; which book is now perfected and ready to be published, and it is conceived will contribute to the public good of His Majesty's Subjects, by preventing all deceits, differences and uncertainties in making or compounding of Medicines, if, for the

future, the manner and form prescribed therein should be practised by Apothecaries and others, in their compositions of Medicines; the Memorialist therefore most humbly prays that His Majesty will be most graciously pleased to enforce the Observance thereof in such manner as to His Majesty shall seem meet; His Majesty this day took the same Memorial into His Royal Consideration, and being desirous to provide, in all Cases, for the Common Good of His People, and being persuaded that the establishing the general use of the said Book may tend to the prevention of such Deceits in the making and compounding Medicines wherein the Lives and Health of His Majesty's Subjects are so highly concerned, hath therefore thought fit, by and with the advice of His Privy Council, hereby to notify to all Apothecaries and others concerned, to the intent they may not pretend Ignorance thereof, that the said Book called *Pharmacopœia Collegii Regalis Medicorum Londinensis*, is perfected and ready to be published; And His Majesty doth therefore strictly require, charge, and Command all and singular Apothecaries and others, whose Business it is to compound Medicines or Distil Oils or Waters, or make other Extracts within any part of His Majesty's Kingdom of *Great Britain* called *England*, Dominion of *Wales* or Town of *Berwick-upon-Tweed*, that they and every of them immediately after the said *Pharmacopœia Collegii Regalis Medicorum Londinensis* shall be printed and published, do not compound or make any Medicine or Medicinal Receipt or Pre-

scription or distil any Oil or Waters, or make other Extracts that are or shall be in the said *Pharmacopœia Collegii Regalis Medicorum Londinensis* mentioned or named, in any other manner or form than is or shall be directed, prescribed and set down by the said Book, and according to the Weights and Measures that are or shall be therein limited, except it shall be by the special direction or prescription of some learned Physician in that behalf; And His Majesty doth hereby declare that the Offenders to the contrary shall not only incur His Majesty's just Displeasure, but be proceeded against for such their Contempt and Offences according to the utmost severity of Law.

W. L. BATHURST.

Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.

LOCATIONS

Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.

R. G. Lowe
1838

NOMINA SOCIORUM

ET

PERMISSORUM

COLLEGII REGALIS MEDICORUM

LONDINENSIS.

SOCII.

HENRICUS HALFORD, *Baronettus, Summi Ordinis*
Eques Han: Regis et Reginae Medicus, PRÆSES.

Devereux Mytton.

Johannes Latham.

Edouardus Roberts.

Georgius Paulet Morris.

Gulielmus Heberden, *Electus.*

Algernon Frampton, *Electus.*

Devey Fearon.

Samuel Holland.
 Jacobus Franck.
 Georgius Smith Gibbes, *Equus auratus*.
 Gulielmus Lambe, *Electus*.
 Johannes Johnstone.
 Jacobus Fellowes, *Equus auratus*.
 Carolus Price, *Regis Medicus Extraordinarius*.
 Thomas Turner, *Reginæ Medicus Extraordinarius*,
Electus, Thesaurarius.
 Edouardus Nathaniel Bancroft.
 Carolus Dalston Nevinson.
 Robertus Bree, *Electus*.
 Johannes Cooke.
 Arthurus Brooke Faulkner, *Equus auratus*.
 Thomas Hume, *Electus*.
 Petrus Rainier.
 Tristramus Whitter.
 Clemens Hue, *Electus*.
 Johannes Bright.
 Henricus Jacobus Cholmeley.
 Thomas Carolus Morgan, *Equus auratus*.
 Ricardus Simmons.
 Josephus Ager.
 Josephus Cope.
 Jacobus Tattersall.
 Thomas Dunne.
 Johannes Ayrton Paris, *Censor*.
 Johannes Blackall.
 Edouardus Thomas Monro.
 Gulielmus Henricus Fitton.

- Gulielmus Henricus Williams.
 Robertus Williams.
 Johannes Kidd, *Medicinæ Regius Professor, Oxoniæ.*
 Gulielmus Macmichael, *Regis Medicus.*
 Johannes Haviland, *Medicinæ Regius Professor, Cantabrigiæ.*
 Petrus Mere Latham.
 Josephus Hurlock.
 Carolus Badham.
 Robertus Lloyd.
 Carolus Henricus Hardy.
 Gulielmus Fredericus Chambers, *Reginæ Medicus, Censor.*
 Johannes Scott.
 Thomas Mayo.
 Johannes Ranicar Park.
 Gulielmus Montgomery Boyton.
 Archibaldus Billing.
 Gulielmus King.
 Carolus Ludovicus Meryon.
 Jeremiah Gladwin Cloves.
 Franciscus Willis.
 Johannes Warburton.
 Jacobus Adey Ogle.
 Carolus Daubeny.
 Johannes Elliotson.
 Jacobus Yonge.
 Franciscus Hopkins Ramadge.
 Henricus Herbert Southey, *Reginæ Medicus Extraordinarius.*
 Cornwallis Hewett, *Regis Medicus Extraordinarius.*

Franciscus Hawkins, *Medicus ad Regis Familiam,*
Registrarius.

Johannes Carr Badeley.

Harricus Gulielmus Carter.

Jacobus Arthurus Wilson.

Jacobus M'Grigor, *Baronettus, Regis Medicus Extra-*
ordinarius.

Thomas Watson.

Georgius Leith Roupell.

Ricardus Prichard Smith.

Johannes Spurgin.

Bisset Hawkins.

Ricardus Formby.

Georgius Freckleton.

Edouardus Jacobus Seymour.

Johannes Wilson.

Henricus Holland, *Regis Medicus Extraordinarius,*
Censor.

Johannes Clendinning.

Christophorus Johannes Robertus Allatt.

Edmundus Lambert.

Gulielmus Prout.

Gulielmus Clark.

Georgius Hall.

Jacobus Alderson.

Johannes Burdett Steward.

Ricardus Pinckard.

Georgius Shaw.

Petrus Marcus Roget.

Henricus Shuckburgh Roots.

Thomas Waterfield.

Arthurus Mower.
 Daniel Chambers Macreight.
 Benjamin Guy Babington.
 Gulielmus Josephus Bayne.
 Ricardus Bright, *Censor*.
 Edouardus Morton.
 Johannes Mitchinson Calvert.
 Henricus Burton.
 Georgius Burrows.
 Nicolaus Franciscus Davison.
 Thomas Elliotson.
 Alexander Philip Wilson Philip.
 Philippus Lovell Phillips.
 David Badham.
 Gulielmus Gurden Peene.
 Jacobus Johnstone.
 Thomas Heberden.
 Stephanus Love Hammick.
 Algernon Frampton.
 Johannes Bramston Wilmot.
 Henricus Johannes Hayles Bond.
 Georgius Hamilton Roe.
 Matthæus Johannes Tierney, *Baronettus, Regis
 Medicus*.
 Alexander Robertus Sutherland.
 Johannes Robertus Hume, *Regis Medicus Extra-
 ordinarius*.
 Jacobus Alexander Gordon.
 Rodericus Macleod.
 Carolus Locock, *Reginæ Medicus Extraordinarius*.
 Gulielmus Burnett, *Equus auratus Han: Regis
 Medicus*.

Carolus Mansfield Clarke, *Baronettus, Reginae Medicus.*

Warner Wright.

Johannes Harris.

Carolus Morgan Lémann.

CANDIDATI.

Gulielmus Dallas Bernard.

Gulielmus Penrice Borrett.

Georgius Edouardus Wilmot Wood.

Johannes Barr.

Robertus Bentley Todd.

Gulielmus Duke.

CANDIDATI-INCEPTORES.

Johannes Bampfylde Daniell.

Heneage Gibbes.

Fredericus Johannes Farre.

Carolus Jacobus Berridge Aldis.

Georgius Hilario Barlow.

Henricus Sumner Dyer.

Edouardus Augustus Domeier.

Gulielmus Travers Cox.

Gulielmus Emmanuel Page.

Ricardus Chandler Alexander.

Thomas Alfredus Barker.

Georgius Budd.

Henricus Powell.

Robertus Nairne.

Thomas Forbes Reynolds.

Henricus Jeaffreson.

Georgius Pardoe.
 Carolus Jacobus Johnstone.
 Georgius E. Paget.
 Robertus Venables.
 Mervyn Archdall Nott Crawford.
 Leonardus R. Willan.

PERMISSI.

Ricardus Kentish.
 Alexander Crichton, *Eques auratus*.
 Johannes Rogerson.
 Johannes Murray.
 Thomas Blair.
 Philippus Elliot.
 Edouardus Thomas.
 Stewart Crawford.
 Ricardus Fowler.
 Robertus Graves.
 Robertus Wightman.
 Thomas Nelson.
 Johannes Yelloly.
 Halliday Lidderdale.
 Franciscus Home.
 Alexander Aberdour.
 Gulielmus Pitts Dimsdale.
 Josephus Skey.
 Henricus Clutterbuck.
 Robertus Batty.
 Samuel Irving.

Johannes Duncan.
Jacobus Laird.
Johannes Herdman.
Johannes Ricardus Farre.
Robertus Calvert.
Georgius Alexander Morewood.
Ricardus Duncan Mackintosh.
Carolus Henricus Parry.
Johannes Fredericus Lampert.
Gulielmus Gordon.
Robertus Robinson Watson Robinson.
Carolus Bankhead.
David Uwins.
Georgius Birkbeck.
Alexander Morrison.
Jacobus Mac Dougle.
Johannes Mac Mullin.
Georgius Rees.
Gulielmus Shearman.
Johannes Ford Davis.
Christophorus Cooper.
Alexander Henderson.
Edoinus Godden Jones.
Josephus De Courcy Laffan, *Baronettus*.
Robertus Burgoyne Tomkins.
Thomas Hancock.
Johannes Booth.
Thomas Mac Whirter.
Johannes Hinds.
Johannes Franciscus Berger.

Carolus Mackenzie.
 Thomas Brown.
 Georgius Dent.
 Gulielmus Mason.
 Benjamin Fonseca Outram.
 Gulielmus Bromet.
 Thomas Smith.
 Thomas Jones.
 Donaldus Mackinnon.
 Adamus Black.
 Franciscus Hichen Northen.
 Robertus Johannes Thornton.
 Georgius Goldie.
 Georgius Cumming.
 Matthæus Brydie Cowie.
 Carolus Wightman.
 Thomas Drever.
 Thomas Grey, *Equus auratus*.
 R. B. Dennison.
 Johannes Foley.
 Henricus Clements.
 David Davis.
 Radulphus Eden.
 Thomas Coulson Carpenter.
 Robertus Daun.
 Gulielmus Sainsbury.
 Carolus Scudamore, *Equus auratus*.
 Gulielmus Back.
 Carolus Ferguson Forbes.
 Thomas Donahoo.
 Theodorus Gordon.

David Plenderleath.
Robertus Richardson.
Robertus Chisholm.
Hugo Bone.
Josephus Mitchell.
Gulielmus Silver.
Bartholomæus de Sanctis.
Georgius Gregory.
Neil Arnott.
Gulielmus Somerville.
Thomas Moore.
Thomas Thomson.
Augustus Bozzi Granville.
Gulielmus Beatty, *Eques auratus*.
Gualterus Adam.
Benjamin Cruttall Pierce.
Duncanus Mac Arthur.
Jacobus Blundell.
Johannes Ashburner.
Hugo Ley.
Henricus Lee.
Johannes Hall.
Matthias Kenny.
Johannes Sims.
Johannes Tricker Conquest.
Georgius Darling.
Thomas Addison.
Andreas Halliday, *Eques auratus*.
Georgius Hume Weatherhead.
Jacobus Copland.
Gulielmus Rhodes Bernard.

Johannes Jacobus Furnivall.
 Robertus Masters Kerrison.
 Johannes Gogill Leath.
 Augustinus Sayer.
 Johannes Garthshore Thomson.
 Robertus Alexander Chermside, *Eques auratus, Han.*
 Henricus Ronalds.
 Johannes Webster.
 Thomas Southwood Smith.
 Jacobus Johnson, *Regis Medicus Extraordinarius.*
 Hannanel de Leon.
 Carolus Julius Roberts.
 Georgius Le Fevre.
 Jacobus Cove Jones.
 Petrus Franciscus Luard.
 Johannes Gibbs.
 Jacobus Veitch.
 Alexander Tweedie.
 Julius Rucco.
 Henricus Blegborough.
 Georgius Magrath, *Eques auratus.*
 Ricardus Lewin Pennell.
 Georgius Haines Jones.
 Fredericus Cobb.
 Robertus Lee.
 Gulielmus Gairdner.
 Thomas Harrison Burder.
 Carolus Thomas.
 Johannes Hawker English, *Eques auratus.*
 Jacobus Black.
 Jacobus Bartlet.

Johannes Burne.
Paris Thomas Dick.
Gulielmus Baker.
Henricus Davies.
Henricus Reeder.
Samuel Shering Keddle.
Ynyr Burges.
Johannes Haslam.
Thomas H. Ridgway.
Ricardus Waring.
Johannes B. Mathews.
Josephus Ayre.
Gulielmus Landen Hopkinson,
Johannes Gulielmus Calvert,
Thomas Davies.
Georgius Mann Burrows,
Johannes Whiting.
Robertus Ferguson.
Johannes B. James.
Henricus Harington.
Ricardus Dobson, *Eques auratus*.
Jacobus Don.
Thomas Dowler.
Gulielmus Milligan.
Gulielmus Whymper, *Eques auratus*.
Leonardus Stewart.
Jacobus Craig Somerville.
Gulielmus Stroud.
Jacobus Mac Donnell.
Johannes Hannath.
Benjamin Golding.

Gulielmus Speir.
Samuel Millar.
Thomas Hodgkin.
Ricardus Davie.
Petrus Fredericus de Jersey.
Carolus Lush.
Franciscus Boot.
Johannes Wilton.
Johannes Forbes.
Georgius G. Sigmond.
Carolus Phillips.
Whitlock Nicholl.
Jacobus Clark.
Jacobus Scott.
Carolus Agar Hunt.
Franciscus Henricus Ramsbotham.
Franciscus Lémann.
Carolus Willard Thomas.
Gulielmus Byam Wilmot.
Johannes Barclay Sheil.
Henricus Riley.
Marshall Hall.
Andreas Wood Baird.
Gulielmus Henricus Foote.
Antonius Todd Thomson.
Carolus Nayler.
Gulielmus Munro.
Carolus Jacobus Fox.
Johannes Freer.
Johannes Macbraire.
Jacobus Hope.

Fredericus B. Glaspoole.
Carolus Holland.
Johannes Conolly.
Nathaniel Lister.
Jacobus Dunlap.
Gulielmus Beattie.
Tweedy Johannes Todd.
Sigismundus Stolterforth.
Ricardus Burke.
Stephanus Hall.
Jacobus Lilburn.
Benjamin Goodwin Davis.
Georgius Sarmon Lilburn.
Georgius Henricus Heathcote.
Michael Ryan.
Johannes Whitsed.
Alfredus Pett.
Robertus Rowley.
Jacobus E. Anderson, *Eques auratus*.
Robertus Dickson.
Carolus Jacobus Blasius Williams.
Georgius Fredericus Collier.
Edouardus Rigby.
Carolus Wilkinson.
Gulielmus Rupell, *Baronettus*.
Josephus Wyatt Crane.
Edouardus Dew.
Jacobus Bradley.
Johannes S. Campbell.
Thomas Wilson.
Jacobus Byron Bradley.

Thomas Davison.
 Georgius Samuel Jenks.
 Arthurus Todd Holroyd.
 Petrus Nugent Kingston.
 Adair Crawford.
 Ricardus Roscoe.
 Gulielmus D. Chowne.
 Georgius Cursham.
 Ricardus Rowland.
 Theophilus Thompson.
 Isaacus Pidduck.
 Iosephus Moore.
 Fredericus Leighton.
 Johannes Thompson.
 Henricus Marshall Hughes.
 Seth Thomson.
 Edoinus Harrison.
 Lawson Cape.
 Robertus Boyd.
 Johannes Knox Vade.
 Samuel Ashwell.
 Griffith Franciscus Dorsett Evans.
 Johannes Steggall.
 Robertus Boyd.
 Jacobus Eyre, *Eques auratus*.
 Gulielmus Cummin.
 Jacobus Risdon Bennett.
 Thomas Gulielmus Jones.

PERMISSI EXTRA URBEM.

Gulielmus May.
 J. Newman.
 Samuel Edmonds.
 Gaspard Carolus De la Rive.
 Johannes Chapman.
 Johannes Edmonds Stock.
 Johannes Jacobus De Roches.
 Johannes O'Ryan.
 Johannes Robinson.
 Patricius Miller.
 Gualterus Carolus Heywood.
 Robertus Anderson.
 Jacobus Clough.
 Carolus Littlehales.
 Johannes Erly.
 Georgius Bellamy.
 Josephus Da Cunha.
 Jacobus Proud Johnson.
 Samuel Mac Guffog.
 David Davies.
 Johannes Carnegie.
 Gulielmus Kettle.
 Gulielmus Towsey.
 Fredericus Granger.
 David Lewis.
 Thomas Foster Barham.
 David Jacobus Hamilton Dickson, *Eques auratus*.
 Henricus Hart.

Josephus Brown.
Gualterus D. Jones.
Gulielmus Samways Oke.
Edouardus Scudamore.
Alexander Giles Kennedy.
Gulielmus Terry.
Gulielmus Ferguson.
Fredericus Hardy.
Carolus Severn.
Johannes Williams.
Samuel Elliot Hoskins.
Gulielmus Turnbull.
Johannes Birt Davies.
Jacobus Edwards.

1875

PRÆFATIO.

Richard Godfrey Lowe

1838

CUM artes omnes, quibus medicinæ scientia continetur, amplificatas et pene renovatas nostra ætas viderit, nihil mirum si Pharmacopœia, annis duodecim abhinc edita, manca quodammodo et obsoleta facta sit. Ad hanc itaque recogitandam et retractandam jamdudum se accinxerat Collegium Medicorum; sed opus quo minus absolutum esset, plurima obstabant. Nam non modo res semper ardua est multorum hominum sententias in unum colligere, justeque perpendere; sed nostrum fuit præterea de minimis sæpe laborare, et quid antiquum ejiciendum esset, quid corrigendum, quid novum adsciscendum, diligenter considerare, tum singula quo optime modo fierent judicare, planeque explicare. In his multi fuimus. Attamen paulum progressis nova difficultas orta est; siquidem Pharmacopœiam non, ut ante, Londinensem, verum Britannicam conficere voluimus, quæ scilicet Scotiam, Hiberniamque, cum Anglia simul complecteretur. Hinc gentis utriusque Academiæ in consilium vocare necesse fuit; quod cum ex locis tam longinquis vix, aut ne vix, fieri posset, tandem negotio incepto desistere coacti sumus.

Non est hujus loci monstrare per quos viros, quibusque disciplinis auctum scientiarum imperium sit; quamvis inter illos, qui id maxime promoverunt, fuerint etiam quos Collegium Medicorum sibi vindicet. Cum vero naturæ universæ cognitio passibus tam citatis incesserit, indignum fuisset medicinam in hac parte, quæ ad remedia spectat, videri claudicare.

Quid tandem a nobis effectum sit, breviter exponere conveniet. Neque enim medicamentorum seriem describere contenti sumus, nisi omnia fuissemus denuo perscrutati, tum res chemicas, quæ momento ac numero in annos plurimum creverunt, severo experimentorum judicio imprimis subjecissemus. Harum nonnullæ si usu parum comprobatae videantur, nihilo minus in eundem librum conclusimus, ut quisquis eas aliquando ministrandas putet, unamquamque quam accurate factam habeat. Ad hæc, ne quid aut operis perfectioni, aut ægrotantium securitati desit, notas breves nunc primum adjecimus, quibus medicamentorum, quam desideramus, sinceritas facile plerumque detegi possit; quantum scilicet utilitati medicorum, nec non studentium medicinæ, etsi non semper chemicorum curiosæ analysi, sufficiat.

Nonnulla, de quibus hic agitur, cum a mercatoribus, nullo negotio, satis pura habeantur, horum præparandorum rationem plerumque silentio præterimus; licet ex his quædam nostro more præcipere maluimus, quam curæ, aut incuriæ, aliorum permittere. Et si crystalli aliunde pulchriores, si colores splendidiore ex abundantiore materia producti sint, hæc nihil faciunt ad levationem corporis afflicti.

Id quoque in Pharmacopœia nostra novum est, quod ordinem literarum usque sequi constituimus. Hoc si cui minus videatur artificiosum, sciat nos medentium commodis, non placitis philosophorum, neque otiosorum delectationi, servire. Tamen ex hoc censu chemica quædam excipienda sunt, quæ cum habeant commune vinculum, et quasi cognatione quadam inter se contineantur, legitime dissociari non poterant.

De nominum mutatione vix opus est hodierno die disputare. Cum enim omnes fateantur eam inconsulte fieri non debere, tamen verendum erat ne erroris inde nascituri vitatio in errorem graviorem ducat; quoniam nobis persuasum est rei cujusque nomen id demum certissimum et stabilissimum fore, quod artis suæ principes imposuerint. Itaque nos horum vestigiis insistere decrevimus, et incommodum, si quod sit, parumper sustinere, aut barbare loqui discere, potius quam ex voce dubia et male definita in obscuritatis periculum incidere. Quod si nomen unum atque alterum ipsi finxerimus, id fecimus iisdem nixi principiis.

Hæc sunt, quæ in principio notare visum est. Nec tamen ii sumus, qui omnibus nos satisfacturos speremus, aut, quæ cupimus ipsi, omnia explevisse. Erunt fortasse qui nimis copiosum, erunt qui nimis brevem et contractum librum nostrum putent. Nobis profecto in votis fuit, si omnibus placere non detur, quamplurimis saltem benefacere; gaudebimusque si juvenes studiosi, medicamentorumque opifices, doctique, vel indocti, fructum aliquem ex

nostro labore percipiant. Sed ante omnia medicorum suppellectili adornandæ, et ægrorum saluti consulimus, ut et illi certius tutiusque cum morbis contendant, et hi in lucem optatam sanitatis ocius restituantur.

ORDO CAPITUM.

H. J. Lowe
1838

	PAG.
PONDERA ET MENSURÆ	1
MATERIA MEDICA	5
NOTÆ	25
PRÆPARATA ET COMPOSITA	45
ACIDA	45
ÆTHEREA	53
ALKALINA	55
ANIMALIA	63
AQUÆ	64
CATAPLASMATA	67
CERATA	69
CONFECTIONES	73
DECOCTA	78
EMPLASTRA	85
ENEMATA	90
EXTRACTA	92
INFUSA	99
LINIMENTA	106
MELLITA	109
METALLICA	111
MISTURÆ	140
OLEA DESTILLATA	144
PILULÆ	146
PULVERES	151
SPIRITUS	154
SYRUPI	159
TINCTURÆ	165
VEGETABILIA	178
VINA	181
UNGUENTA	183

ERRATA ET CORRIGENDA.

Pag. 59	...	l. 11, <i>pro</i> SULPHAS <i>lege</i> DISULPHAS.
60	...	13, <i>inse</i> Liquoris Ammonia.
65, 6	...	1, <i>pro</i> AQUA <i>lege</i> AQUÆ.
90	...	11, <i>dele</i> fluiduncias.
95	...	16, <i>inse</i> EXTRACTUM PAREIRÆ.
96	...	10, <i>lege</i> Postremò Extractum Resinâ <i>misce</i> .
158	...	6, <i>pro</i> decem <i>lege</i> duas.

PHARMACOPŒIA

LONDINENSIS.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

R. G. Lowe 1838

PHARMACOPŒIA

LONDINENSIS.

PONDERA, MENSURÆ, &c.

CUM duo ponderum genera in Angliâ usu recepta sint, quorum altero aurum et argentum, altero cæteræ omnes ferè merces æstimantur, nos priore utimur, quod et *Troy Weight* vocatur; libramque sic dispertimus, *videlicet*:

Libra	℔	} habet	{	Uncias duodecim, ̄ xij.
Uncia	ʒ			Drachmas octo, ʒ viij.
Drachma	ʒ			Scrupulos tres, ʒ iij.
Scrupulus	ʒ			Grana viginti, gr. xx.
Granum	gr.			

Notas apposuimus, quibus pondus quodque designare consuetum est.

Mensuris liquidorum utimur ex congio, legibus regni definito, deductis: hunc ad usus medicinales sic dispertimus, *videlicet*:

Congius	C	} habet	{	Octarios octo,	O viij.
Octarius	O			Fluiduncias viginti, f̄xx.	
Fluiduncia	f̄x			Fluidrachmas octo, f̄viij.	
Fluidrachma	f̄v			Minima sexaginta, m̄lx.	
Minimum	m̄				

Notas apposuimus, quibus quamque mensuram designamus.

Videndum est, ne quid vitii capiant medicamenta ex materiâ vasorum in quibus vel præparantur, vel servantur.

Præparata omnia acida, vel alkalina, vel metallica, et generis cujuscunque sales, in vasis vitreis obturatis, servare oportet. Quibusdam convenit ut vitrum nigrum sit, aut viride.

Ubicunque de acidorum vel alkalium saturatione agitur, utrùm absoluta ea sit, necnè, Lacmi ope et Curcumæ (uti apud Chemicos mos est) decerni volumus. Chartâ bibulâ, nisi aliter provisum sit, cum ad liquores colandos, tum ad crystallos exsiccandas, utendum est.

Caloris gradum thermometro *Fahrenheitiano* metimur; et cùm CALOREM FERVENTEM præcipimus, istum intelligimus qui notatur gradu ducentesimo duodecimo. CALOREM verò LENEM appellamus, qui gradu quolibet inter nonagesimum et centesimum designatur.

Quoties fit mentio PONDERIS SPECIFICI, ponimus id, de quo agitur, esse caloris gradûs sexagesimi secundi.

Ubi CRUCIBULIS opus sit, ea, quæ vel apud Hessos,

vel apud Cornubienses in usu recepta sunt, adhiberi volumus.

BALNEUM AQUOSUM fit, ubi res quælibet, suo vase contenta, aut aquæ ipsi calidæ, aut aquæ ferventis vaporì exponitur.

BALNEUM ARENÆ fit ex arenâ paulatim calefaciendâ, in quam res quælibet, suo vase contenta, imponitur.

1870

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

...

R. G. Lowe
1838

MATERIA MEDICA.

IN primo ordine, rerum nomina brevia sunt plerumque et simplicia, præscriptorum formulis accommodatiora; in altero autem VEGETABILIA secundum *Linnæi* Specierum Plantarum Catalogum a *Willdenow* vel Prodrorum Systematis Naturalis a *De Candolle*, editum; ANIMALIA secundum Regnum Animale a *Cuvier* prolatum nisi aliter indicatum sit; RES CHEMICÆ nominibus recentioribus, designantur.

Abietis Resina.

Pinus Abies.

Resina.

Absinthium.

Artemisia Absinthium.

Acacia.

Acacia vera.

Gummi.

Acetosella.

Oxalis Acetosella.

Acetum.

Acetum.

Fermentatione paratum.

Acidum Arseniosum.

Acidum Arseniosum.

Sublimatione paratum.

Acidum Sulphuricum.

Acidum Sulphuricum.

Hujus pondus specificum est 1.845.

Aconiti Folia.	Aconitum paniculatum. (DE CANDOLLE.) <i>Folia.</i>
Aconiti Radix.	<i>Radix.</i>
Acorus.	Acorus Calamus. <i>Rhizoma.</i>
Adeps.	Sus Scrofa. <i>Adeps præparatus.</i>
Ærugo.	Diacetas Cupri impura.
Allium.	Allium sativum. <i>Bulbus.</i>
Alöe.	Alöe spicata. <i>Foliorum Succus spis-</i> <i>satus.</i>
Althææ Folia.	Althæa officinalis. <i>Folia.</i>
Althææ Radix.	<i>Radix.</i>
Alumen.	Sulphas Aluminæ et Po- tassæ.
Ammoniacum.	Dorema Ammoniacum. (DON, in Act. Soc. Linn.) <i>Gummi-resina.</i>
Ammoniaë Hydrochloras.	
Ammoniaë Liquor fortior.	Ammoniaë Liquor fortior. <i>Hujus pondus specifi-</i> <i>cum est .882.</i>
Amygdala amara.	Amygdalus communis. (DE CANDOLLE.) <i>Var. a.</i>
	<i>Nuclei.</i>
Amygdala dulcis.	<i>Var. β.</i> <i>Nuclei.</i>

Amygdalæ Oleum.	<i>Oleum ab alterutriusque nucleis expressum.</i>
Amylum.	Triticum hybernum. <i>Seminum Fæcula.</i>
Anethum.	Anethum graveolens. <i>Fructus.</i>
Anisum.	Pimpinella Anisum. <i>Fructus.</i>
Anthemis.	Anthemis nobilis. <i>Flores simplices.</i>
Antimonii Sesquisulphu- retum.	
Argentum.	
Armoracia.	Cochlearia Armoracia. <i>Radix recens.</i>
Asarum.	Asarum europæum. <i>Folia.</i>
Aspidium.	Aspidium Filix mas. (SMITH, <i>Flor. Brit.</i>) <i>Radix.</i>
Assafœtida.	Ferula Assafœtida. <i>Gummi-resina.</i>
Avena.	Avena sativa. <i>Semina integumentis nu- data.</i>
Aurantium.	Citrus Aurantium. (DE CANDOLLE.) <i>Fructus.</i>
Aurantii Cortex.	Citrus vulgaris. (DE CANDOLLE.) <i>Fructus Cortex exterior.</i>

Aurantii Flores.	Citrus Aurantium. (DE CANDOLLE.) <i>Flores.</i>
Aurantii Oleum.	<i>Oleum è floribus destil- latum.</i>
Balsamum Peruvianum.	Myroxylon peruiferum. <i>Balsamum liquidum.</i>
Balsamum Tolutanum.	<i>Balsamum concretum.</i>
Barytæ Carbonas.	
Belladonna.	Atropa Belladonna. <i>Folia.</i>
Benzöinum.	Styrax Benzoin. <i>Balsamum.</i>
Bergamii Oleum.	Citrus Limetta Berga- mium. (DE CANDOLLE.) <i>Oleum è fructûs cortice destillatum.</i>
Bismuthum.	
Borax.	Sodæ Biboras.
Brominium.	
Cajuputi.	Melaleuca minor. <i>Oleum è foliis destil- latum.</i>
Calamina.	Carbonas Zinci impura.
Calcis Hydras.	Calx recens usta aquâ résoluta.
Calx.	Calx recens usta.
Calumba.	Cocculus palmatus. (DE CANDOLLE.) <i>Radix.</i>

Cambogia.	Stalagmitis Cambogioides. <i>Gummi-resina.</i>
Camphora.	Laurus Camphora. <i>Concretum sui generis, sublimatione purifi- catum.</i>
Canella.	Canella alba. <i>Cortex.</i>
Cantharis.	Cantharis vesicatoria.
Capsicum.	Capsicum annuum. <i>Baccæ.</i>
Carbo Animalis.	Carbo. <i>Ex carne et ossibus coctus.</i>
Carbo Ligni.	Carbo. <i>E ligno coctus.</i>
Cardamine.	Cardamine pratensis. <i>Flores.</i>
Cardamomum.	Alpinia Cardamomum. (ROXBURGH, <i>Plant. Corom.</i>) <i>Semina.</i>
Carui.	Carum Carui. <i>Fructus.</i>
Caryophyllus.	Caryophyllus aromaticus. (DE CANDOLLE.) <i>Flores nondum explicati, exsiccati.</i>
Caryophylli Oleum.	<i>Oleum è floribus destil- latum.</i>
Cascarilla.	Croton Cascarilla. (DON, <i>Ed. Ph. Journ.</i>) <i>Cortex.</i>

Cassia.	Cassia Fistula. <i>Leguminum Pulpa.</i>
Castoreum.	Castor fiber. <i>Concretum in folliculis præputii repertum.</i>
Catechu.	Acacia Catechu. <i>Ligni Extractum.</i>
Centaurium,	Erythræa Centaurium. (PERSON, <i>Syn. Plant.</i>)
Cera.	Apis mellifica. <i>Concretum ab ape para- tum.</i>
Cera alba.	<i>Idem dealbatum.</i>
Cerevisiæ Fermentum.	
Cetaceum.	Physeter macrocephalus. <i>Concretum in propriis capitis cellis repertum.</i>
Cetraria.	Cetraria islandica. (ACHAR. <i>Lichenog. Univ.</i>)
Chimaphila.	Chimaphila corymbosa. (PURSH. <i>Flora Amer. Sept.</i>) <i>Folia.</i>
Cinchona cordifolia.	Cinchona cordifolia. (LAMBERT, <i>Cinch.</i>) <i>Cortex.</i>
Cinchona lancifolia.	Cinchona lancifolia. (LAMBERT, <i>Cinch.</i>) <i>Cortex.</i>
Cinchona oblongifolia.	Cinchona oblongifolia. (LAMBERT, <i>Cinch.</i>) <i>Cortex.</i>

Cinnamomi Oleum.	Laurus Cinnamomum. <i>Oleum è cortice destil- latum.</i>
Cinnamomum.	<i>Cortex.</i>
Cocci.	Coccus Cacti.
Colchici Cormus.	Colchicum autumnale. <i>Cormus.</i>
Colchici Semina.	<i>Semina.</i>
Colocynthis.	Cucumis Colocynthis. <i>Peponum Pulpa ex- siccata.</i>
Conii Folia.	Conium maculatum. <i>Folia.</i>
Conii Fructus.	<i>Fructus.</i>
Contrajerva.	Dorstenia Contrajerva. <i>Radix.</i>
Copaiba.	Copaifera Langsdorfii. (DE CANDOLLE.) <i>Resina liquida.</i>
Coriandrum.	Coriandrum sativum. <i>Fructus.</i>
Cornu.	Cervus Elaphus. <i>Cornu.</i>
Creasoton.	Oxy-hydro-carburetum, <i>ex oleo pyroxylico pa- ratum.</i>
Creta.	CalcisCarbonas (<i>friabilis.</i>)
Crocus.	Crocus sativus. <i>Stigmata exsiccata.</i>
Cupri Sulphas.	

Curcuma.	Curcuma longa. <i>Rhizoma.</i>
Cusparia.	Galipea Cusparia. (DE CANDOLLE.) <i>Cortex.</i>
Cydonia.	Cydonia vulgaris. (DE CANDOLLE.) <i>Semina.</i>
Cyminum.	Cuminum Cyminum. <i>Fructus.</i>
Dauci Fructus.	Daucus Carota. <i>Fructus.</i>
Dauci Radix.	Daucus Carota. <i>Radix recens.</i>
Digitalis Folia.	Digitalis purpurea. <i>Folia.</i>
Digitalis Semina.	<i>Semina.</i>
Diosma.	Diosma crenata. <i>Folia.</i>
Dulcamara.	Solanum Dulcamara. <i>Caulis.</i>
Elaterium.	Momordica Elaterium. <i>Pepones recentes.</i>
Elemi.	Amyris Elemifera. <i>Resina.</i>
Ergota.	Acinula Clavus. (FRIES, <i>Syst. Mycol.</i>)
Euphorbium.	Euphorbia officinarum. <i>Gummi-resina.</i>
Farina.	Triticum hybernum. <i>Seminum Farina.</i>

Ferri Percyanidum.	
Ferrum.	Ferrum.
	<i>Ramenta.</i>
Fici.	Ficus Carica.
	<i>Fructus siccus.</i>
Fœniculum.	Fœniculum vulgare.
	(DE CANDOLLE.)
	<i>Fructus.</i>
Galbanum.	Galbanum officinale.
	(DON, in <i>Act. Soc. Lin.</i>)
	<i>Gummi-resina.</i>
Gallæ.	Quercus infectoria.
	<i>Gemmæ morbidæ.</i>
Gentiana.	Gentiana lutea.
	<i>Radix.</i>
Glycyrrhiza.	Glycyrrhiza glabra.
	<i>Radix recens.</i>
Granatum.	Punica Granatum.
	<i>Fructus Cortex.</i>
Guaiaci Lignum.	Guaiacum officinale.
	<i>Lignum.</i>
	<i>Resina.</i>
Guaiaci Resina.	Hæmatoxylon campechi-
Hæmatoxylum.	anum.
	<i>Lignum.</i>
Helleborus.	Helleborus officinalis.
	(SIBTHORPE, <i>Flora Græca.</i>)
	<i>Radix.</i>
Hirudo.	Hirudo medicinalis.
Hordeum.	Hordeum distichon.
	<i>Semina integumentis nu-</i>
	<i>data.</i>
Hydrargyrum.	

Hyoscyami Folia.	Hyoscyamus niger. <i>Folia.</i>
Hyoscyami Semina.	<i>Semina.</i>
Jalapa.	Ipomæa Jalapa. (DON, M.S.) <i>Radix.</i>
Inula.	Inula Helenium. <i>Radix.</i>
Iodinium.	
Ipecacuanha.	Cephaelis Ipecacuanha. (DE CANDOLLE.) <i>Radix.</i>
Juniperi Cacumina.	Juniperus communis. <i>Cacumina.</i>
Juniperi Fructus.	<i>Fructus.</i>
Kino.	Pterocarpus erinaceus. (DE CANDOLLE.) <i>Extractum.</i>
Krameria.	Krameria triandra. (DE CANDOLLE.) <i>Radix.</i>
Laemus.	Roccella tinctoria. (ACHAR. <i>Lichenog. univ.</i>) <i>Thallus præparatus.</i>
Lactucarium.	Lactuca sativa. <i>Succus spissatus.</i>
Lavandula.	Lavandula Spica. <i>Flores.</i>
Lauri Baccæ.	Laurus nobilis. <i>Baccæ.</i>
Lauri Folia.	<i>Folia.</i>

Limones.	Citrus Limonum. (DE CANDOLLE.) <i>Fructus.</i>
Limorum Cortex.	<i>Fructus Cortex exterior.</i>
Limorum Oleum.	<i>Oleum è Fructus Cortice exteriori destillatum.</i>
Limorum Succus.	<i>Succus.</i>
Lini Oleum.	Linum usitatissimum. <i>Oleum e seminibus expressum.</i>
Lini Semina.	<i>Semina.</i>
Lobelia.	Lobelia inflata.
Lupulus.	Humulus Lupulus. <i>Strobili exsiccati.</i>
Magnesiæ Sulphas.	
Malva.	Malva sylvestris.
Manganis Binoxidum.	
Manna.	Ornus europæa. <i>Succus concretus.</i>
Maranta.	Maranta arundinacea. <i>Rhizomatis Fœcula.</i>
Marmor.	Carbonas Calcis (<i>dura.</i>)
Marrubium.	Marrubium vulgare.
Mastiche.	Pistacia Lentiscus. <i>Resina.</i>

Mel.	Apis mellifica. <i>Humor è floribus de- cerptus et ab Ape præparatus.</i>
Mentha piperita.	Mentha piperita. (SMITH, in Act. Soc. Lin.)
Mentha Pulegium.	Mentha Pulegium.
Mentha viridis.	Mentha viridis.
Menyanthes.	Menyanthes trifoliata.
Mezereum.	Daphne Mezereum. <i>Radicis Cortex.</i>
Mora.	Morus nigra. <i>Fructus.</i>
Moschus.	Moschus moschiferus. <i>Humor in folliculo præputii secretus.</i>
Mucuna.	Mucuna pruriens. (DE CANDOLLE.) <i>Leguminum Pubes.</i>
Myristica.	Myristica moschata. <i>Nuclei.</i>
Myristicæ Oleum.	<i>Oleum è nucleis destil- latum.</i>
Myrrha.	Balsamodendron Myrrha. (EHRENBERG.) <i>Gummi-resina.</i>
Nux vomica.	Strychnos nux vomica. <i>Semina.</i>
Olibanum.	Boswellia serrata. (COLEBROOKE, in Act. Soc. As.) <i>Gummi-resina.</i>

Olivæ Oleum.	Olea europæa. <i>Oleum è drupis expressum.</i>
Opium.	Papaver somniferum. <i>Capsulæ immaturæ</i> <i>Succus concretus.</i>
Opopanax.	Opopanax Chironium. (DE CANDOLLE.) <i>Gummi-resina.</i>
Origanum.	Origanum vulgare.
Ovum.	Phasianus Gallus. <i>Ovum.</i>
Papaver.	Papaver somniferum. <i>Capsulæ maturæ.</i>
Pareira.	Cissampelos Pareira. (DE CANDOLLE.) <i>Radix.</i>
Petroleum.	Petroleum (<i>Barbadense</i>).
Phosphorus.	
Pimenta.	Myrtus Pimenta. <i>Baccæ immaturæ exsiccatae.</i>
Piper Cubeba.	Piper Cubeba. <i>Baccæ.</i>
Piper longum.	Piper longum. <i>Fructus immaturus exsiccatus.</i>
Piper nigrum.	Piper nigrum. <i>Baccæ.</i>
Pix abietina.	Pinus Abies. <i>Resina præparata.</i>

- Pix liquida.
- Pix nigra.
- Plumbi Carbonas.
- Plumbi Oxydum.
- Porrum.
- Potassæ Bitartras.
- Potassæ Carbonas impura.
- Potassæ Chloras.
- Potassæ Nitras.
- Potassii Ferrocyanidum.
- Pruna.
- Pterocarpus.
- Pyrethrum.
- Quassia.
- Quercus.
- Quina.
- Resina.
- Pinus sylvestris.
*Resina præparata li-
quida.*
Resina præparata solida.
- Plumbi Oxydum (*semivi-
treum*).
- Allium Porrum.
Bulbus.
- Prunus domestica.
Drupæ exsiccatae.
- Pterocarpus santalinus.
Lignum.
- Anthemis Pyrethrum.
Radix.
- Quassia excelsa.
Lignum.
- Quercus pedunculata.
Cortex.
- Cinchona cordifolia.
Alkali è cortice paratum.
- Pinus sylvestris.
*Residuum resinæ li-
quidæ postquam Te-
rebinthinæ oleum de-
stillatum est.*

Rhamnus.	Rhamnus catharticus. <i>Baccæ.</i>
Rheum.	Rheum palmatum. <i>Radix.</i>
Rhœas.	Papaver Rhœas. <i>Petala.</i>
Ricini Oleum.	Ricinus communis. <i>Oleum è seminibus ex- pressum.</i>
Rosa canina.	Rosa canina. <i>Fructûs Pulpa.</i>
Rosa centifolia.	Rosa centifolia. <i>Petala.</i>
Rosa gallica.	Rosa gallica. <i>Petala.</i>
Rosmarinus.	Rosmarinus officinalis. <i>Cacumina.</i>
Rumex.	Rumex Acetosa. <i>Folia.</i>
Ruta.	Ruta graveolens. <i>Folia.</i>
Sabadilla.	Helonias officinalis. (DON, <i>Ed. Ph. Journ.</i>) <i>Semina.</i>
Sabina.	Juniperus Sabina. <i>Cacumina recentia et exsiccata.</i>
Sacchari fæx.	Saccharum officinale.
Saccharum.	<i>Succus præparatus.</i>
Sagapenum.	Ferulæ species incerta. <i>Gummi-resina.</i>

Sago.	Sagus Rumphii. <i>Medullæ Fæcula.</i>
Sambucus.	Sambucus nigra. <i>Flores.</i>
Sapo.	Sapo, <i>ex Olivæ oleo et Sodâ confectus.</i>
Sapo mollis.	Sapo, <i>ex Olivæ oleo et Potassâ confectus.</i>
Sarza.	Smilax officinalis. (HUMBOLDT et BONPLAND, <i>Nov. Gen. et Spec. Plant.</i>) <i>Radix.</i>
Sassafras.	Laurus Sassafras. <i>Radix.</i>
Scammonium.	Convolvulus Scammonea. <i>Gummi-resina.</i>
Scilla.	Scilla maritima. <i>Bulbus recens.</i>
Scoparius.	Cytisus Scoparius. (DE CANDOLLE.) <i>Cacumina recentia.</i>
Senega.	Polygala Senega. <i>Radix.</i>
Senna.	Cassia lanceolata. (DE CANDOLLE.) <i>Folia.</i>
	Cassia obovata. (DE CANDOLLE.) <i>Folia.</i>
Serpentaria.	Aristolochia Serpentaria. <i>Radix.</i>

Sevum.	Ovis Aries. <i>Sevum.</i>
Simaruba.	Simaruba officinalis. (DE CANDOLLE.) <i>Radicis Cortex.</i>
Sinapis.	Sinapis nigra. <i>Semina.</i>
Sodæ Acetas.	
Sodæ Carbonas impura.	
Sodæ Phosphas.	
Sodii Chloridum.	
Spigelia.	Spigelia marilandica. <i>Radix.</i>
Spiritus rectificatus.	Spiritus. <i>Hujus pondus specificum est .838.</i>
Spiritus tenuior.	Spiritus. <i>Hujus pondus specificum est .920.</i>
Spiritus Vini Gallici.	Spiritus. <i>E vino Gallico destillatus.</i>
Stannum.	
Staphisagria.	Delphinium Staphisagria. <i>Semina.</i>
Stramonii Folia.	Datura Stramonium. <i>Folia.</i>
Stramonii Semina.	<i>Semina.</i>
Styrax.	Styrax officinale. <i>Balsamum.</i>
Succinum.	

Sulphur.	Sulphur (<i>sublimatum</i>).
Tabacum.	Nicotiana Tabacum. <i>Folia exsiccata.</i>
Tamarindus.	Tamarindus indica. <i>Leguminis Pulpa.</i>
Taraxacum.	Leontodon Taraxacum. <i>Radix.</i>
Terebinthina Canadensis.	Pinus Balsamea. <i>Resina liquida.</i>
Terebinthina Chia.	Pistacia Terebinthus. <i>Resina liquida.</i>
Terebinthina vulgaris.	Pinus sylvestris. <i>Resina liquida.</i>
Terebinthinæ Oleum.	<i>Oleum è resinâ destil- latum.</i>
Testæ.	Ostrea edulis. <i>Testæ.</i>
Tiglii Oleum.	Croton Tiglium. <i>Oleum è seminibus ex- pressum.</i>
Tormentilla.	Potentilla Tormentilla. (DE CANDOLLE.) <i>Radix.</i>
Toxicodendron.	Rhus Toxicodendron. <i>Folia.</i>
Tragacantha.	Astragalus verus. (OLIVIER, <i>Voy. dans l'Emp. Ottom.</i>) <i>Succus concretus.</i>
Tussilago.	Tussilago Farfara.

Valeriana.	Valeriana officinalis (<i>syl-vestris</i>). <i>Radix.</i>
Veratrum.	Veratrum album. <i>Radix.</i>
Vinum Xericum.	
Ulmus.	Ulmus campestris. <i>Cortex.</i>
Uva.	Vitis vinifera. <i>Baccæ exsiccatae,</i> <i>demptis acinis.</i>
Uva ursi.	Arctostaphylos Uva ursi. (SPRENGEL, <i>Syst. Veget.</i>) <i>Folia.</i>
Zincum.	
Zingiber.	Zingiber officinalis. (ROSCOE, in <i>Act. Soc. Lin.</i>) <i>Rhizoma.</i>

NOTE

Analysis of the specimen of the plant
found in the garden of the
University of Cambridge, England.
The specimen was found in the
garden of the University of
Cambridge, England, in the
month of June, 1845. It was
found in the garden of the
University of Cambridge, England,
in the month of June, 1845.

Analysis of the specimen of the plant
found in the garden of the
University of Cambridge, England.
The specimen was found in the
garden of the University of
Cambridge, England, in the
month of June, 1845. It was
found in the garden of the
University of Cambridge, England,
in the month of June, 1845.

R. Lowe
1838

NOTÆ.

NOTAS breves, ad res chemicas præcipuè spectantes, adjicere visum est, quibus quidque, sincerum sit, necne, quantum fieri potest, deprehendatur. Quod cum plerumque in herbis atque animalibus minùs necessarium est, tum ne fiat, plura obstant. Quamquam enim suus cuique character satis liquet ex libris botanicis et zoologicis; tamen extracta ex iisdem, et præparata tenuiora, gustu, colore, odore adeò sæpè mutantur, ut nullo certo signo cognosci et paucis explicari possint.

ACETUM. Liquor subflavus, odore proprio, cujus fluiduncia a sodæ carbonatis crystallorum drachmâ saturatur. Adjecto chloridi barii liquore, barytæ sulphas demissa non gr. 1.14 excedit. Acido hydrosulphurico adhibito non mutatur color.

ACETUM DESTILLATUM. Calore in vapores totum abit. Nihil ex eo demittitur, additâ vel plumbi acetate, vel argenti nitrate, vel potassii iodido. Nec acido hydrosulphurico neque ammoniâ adjectâ mutatur color. Argenti laminâ cum eo digestâ, nihil postea acido hydrochlorico instillato, demittitur. Sodæ carbonatis crystallorum gr. 13 ab aceti destillati gr. 100 saturantur.

ACIDUM ACETICUM. Hujus pondus specificum est 1.048. Sodæ carbonatis crystallorum gr. 87 a gr. 100 hujus acidi saturantur. Acido sodæ car-

bonate saturato et liquore consumpto, sodæ acetatis crystalli prodeunt. Cætera superiori respondent.

ACIDUM ARSENIOSUM. Igne penitùs sublimè fertur. Carbone mixtum et calori expositum, alliaceum odorem emittit. Idem in aquâ fervente liquatur; et adjecto acido hydrosulphurico, materiem flavam demittit; adjecto verò liquore calcis, materiem albam.

ACIDUM BENZOICUM. Calore cautè adhibito, odorem proprium exhalans totum effugit. In aquâ parùm liquatur, copiosiùs in spiritu rectificato. Idem vel in liquore potassæ, vel in liquore calcis penitùs liquatur, et indè per acidum hydrochloricum demittitur.

ACIDUM CITRICUM, (*crystalli*) in aquâ liquatur. Quod ex hoc liquore a plumbi acetate, demittitur, id ab acido nitrico diluto dissolvitur. Sal nullus è potassâ præparatus, si tartratem excipias, quicquid demittit. In igne totum perit.

ACIDUM HYDROCHLORICUM, coloris expers, calore totum in vapores abit. Idem aquâ destillatâ mixtum nihil vel a barii chlorido, vel ab ammoniâ, vel ab ammoniæ sesquicarbonate demittit. In auri laminas, etiam calore adhibito, nullam vim exercet. A liquore sulphatis indigo colorem non abstrahit. Pondus specificum est 1.16. Sodæ carbonatis crystallorum gr. 132, ab hujus acidi gr. 100 saturantur.

ACIDUM HYDROCYANICUM DILUTUM. Coloris expers, calore totum in vapores abit odorem proprium

spirantes. Lacmum afficit colore rubro, tenui, fugaci; adjecto acido hydrosulphurico non coloratur. Ex hujus acidi gr. 100, liquore argenti nitratis adjecto, demittuntur argenti cyanidi gr. 10 quæ ab acido nitrico fervente facilè liquantur. Acido quodam alio mixtum erit si potassii et hydrargyri iodo-cyanido rubescat. In hujus acidi diluti gr. 100, acidi hydrocyanici gr. 2 continentur; et ad hanc normam quovis modo destillatum volumus ut redigatur.

ACIDUM NITRICUM. Calore in vapores totum abit. Idem aquâ destillatâ mixtum nihil, ab argenti nitrate, vel a barii chlorido, demittit. Pondus specificum est 1.50. Sodæ carbonatis crystallorum circitèr gr. 217 ab hujus acidi gr. 100 saturantur.

ACIDUM PHOSPHORICUM DILUTUM. Addito vel barii chlorido, vel argenti nitrate, quicquid demissum fuerit, idem ab acido nitrico facilè liquatur. Cupri et argenti laminas nullo modo afficit, neque acido hydrosulphurico immisso coloratur. Pondus specificum est 1.064. Sodæ carbonatis gr. 42, ab hujus acidi gr. 100 saturantur, et nihil indè demittitur.

ACIDUM SULPHURICUM. Coloris expers est. Pondus specificum est 1.845. Quod restat, ubi acidum usque ad siccitatem destillatum sit, partem quadringentesimam sui ponderis non excedit. Acidum sulphuricum dilutum vix ab acido hydrosulphurico coloratur.

ACIDUM TARTARICUM (*crystalli*) in aquâ penitùs li-

quatur. Hic liquor, ex quovis potassæ sale neutro, bitartratem potassæ demittit. Quod ex hoc liquore, a plumbi acetate demittitur, id ab acido nitrico diluto dissolvitur.

ACONITINA. Alkali ex Aconiti foliis et radice paratum; maximè in æthere sulphurico, minùs in alcohole, parùm autem in aquâ liquatur. In igne totum perit, nullo calcis sale superstite. Viribus hæc induta violentis, non temerè adhibenda est.

ADEPS. Non nisi aquâ assiduè elotus adhibeatur.

ÆRUGO in aquâ partim, ac ferè tota aut in ammoniâ aut in acido sulphurico diluto, calore adhibito, liquari potest.

ÆTHER SULPHURICUS. Hujus pondus specificum est .750. Aëre in vapores totus abit. Fluctuat autem venalis inter .733 et .765. Lacmum rubro colore levitè inficit; cum aquâ parcè coit, et limpidus perstat; scilicet ratione fluidunciæ in aquæ octario dimidio.

ALCOHOL. Hujus pondus specificum est .815; coloris expers est; calore in vapores abit; cum aquâ, et cum æthere coit; vinum sapit et olet.

ALUMEN (*crystallinum*) penitùs in aquâ liquatur. Ex hoc liquore demittitur alumina coloris expers, ammoniâ vel potassâ adjectâ; quæ tamen iterùm, potassâ suprâ modum additâ, dissolvitur.

AMMONIÆ LIQUOR. Calore in vapores alkalinos fugaces, teste curcumâ, penitùs abit. Adjecto liquore calcis nihil dejicit, neque ubi acido nitrico saturatus fuerit, quicquid demittit per ammoniæ

sesquicarbonatem, aut per argenti nitratem. Hujus liquoris pondus specificum est 0.960.

AMMONIÆ LIQUOR FORTIOR. Hujus pondus specificum est .882. Liquor hic ad normam liquoris ammoniæ redigi potest, cuique fluidunciæ adjectis fluidunciis tribus aquæ destillatæ. Cætera superiori respondent.

AMMONIÆ ACETATIS LIQUOR. Adjecto acido hydro-sulphurico non coloratur, nec quicquid demittit adjectâ vel argenti nitrate, vel barii chlorido. Liquore consumpto, quod restat ammoniam ejicit, et in igne perit.

AMMONIÆ HYDROCHLORAS (*crystallina*). Translucens, calore sublimis fertur, et in aquâ penitus liquatur. Lacmum colore rubro leviter afficit. Nihil ex barii chlorido demittit. Adjectâ potassâ aut calce, ammonia ejicitur.

AMMONIÆ SESQUICARBONAS (*crystallina*). Translucet, aëre autem in pulverem fatiscit; calore tota dissipatur. In aquâ penitus liquatur; curcumæ colorem mutat. Acido nitrico usque ad saturationem adjecto, nihil, vel a barii chlorido, vel ab argenti nitrate, demittitur.

ANTIMONII OXYSULPHURETUM. In acido nitrico-hydrochlorico totum liquatur, acidum hydrosulphuricum ejiciens.

ANTIMONII POTASSIO-TARTRAS (*crystalli*). In aquâ penitus liquatur, nullâ bitartrate vasi adhærente, et acido hydrosulphurico adjecto, quoddam coloris subrubri demittit. Hic liquor, adjecto vel barii chlorido, vel argenti nitrate, nihil demittit. Per

acidum nitricum dejicit id, quod ejusdem excessus dissolvit.

ANTIMONII SESQUISULPHURETUM (*striatum*). Calore in acido hydrochlorico totum liquatur. De acido, quocum coctum fuerit materies alba dejicitur, adjectâ aquâ destillatâ; ex liquore colato quoddam coloris subrubri per acidum hydrosulphuricum postea demittitur.

ARGENTUM. Acido nitrico diluto omne dissolvitur. Hic liquor, adjecto sodii chlorido, demittit id, quod ammoniâ suprâ modum additâ liquatur, et coloris expers esse debet. Argenti chlorido amoto, ab acido hydrosulphurico color non inducitur et nihil demittitur. Hujus pondus specificum est 10.4.

ARGENTI NITRAS. Principio albet, mox lumine admissio nigrescit. In aquâ omnis liquatur. Hic liquor, cupro immisso, argentum demittit; cætera ut in præcedente.

BARYTÆ CARBONAS. Acido hydrochlorico diluto tota liquatur. Hic liquor, adjectâ vel ammoniâ, vel acido hydrosulphurico, nihil demittit et coloris expers est: ubi acidi sulphurici plusquam satis sit ad saturationem adhibitum fuerit, nihil ex liquore supernatante per sodæ carbonatem demittitur.

BISMUTHUM. Acido nitrico diluto liquatur. Hic liquor ubi ex eo per ammoniam demissa fuerit Bismuthi Subnitras, coloris expers est. Hujus pondus specificum est 9.8.

BISMUTHI TRISNITRAS. In acido nitrico sine effervescentiâ tota liquatur. Adjecto acido sulphurico diluto nihil dejicitur.

BORAX (*crystalli*). Aquâ penitùs liquatur. Squamas crystallinas è liquore dejicit acidum sulphuricum. His in alcohole liquatis et accensis, viridi colore flamma ardet.

BROMINIUM. Leni calore vaporat, odore acri. In aquâ parùm liquatur, copiosiùs in spiritu rectificato, optimè in æthere. Hujus pondus specificum est 3.0.

CALAMINA. In acido sulphurico ferè tota liquatur bullulas perpaucas Acidi Carbonici emittens nisi probè ustum fuerit. Hic liquor, adjectâ ammoniâ aut potassâ, demittit id, quod, alterutrâque suprâ modum additâ, liquatur.

CALCII CHLORIDUM. Coloris expers, parùm translucet; durum et friabile, in aquâ omninò liquatur. Hic liquor, adjectâ vel ammoniâ vel barii chlorido, vel multâ aquâ diluto potassii ferrocyanido nihil demittit.

CALCIS HYDRAS. Acido hydrochlorico diluto sine effervescentiâ liquatur. Hic liquor, ammoniâ adjectâ, nihil demittit.

CALX, aquâ adjectâ resoluta in pulverem fatiscit. Cætera ut in præcedente.

CALX CHLORINATA. Acido hydrochlorico diluto liquatur, chlorinium emittens.

CARBO ANIMALIS, (*purificatus*) acido hydrochlorico adjecto nullas bullulas emittit; nec quicquam ex hoc acido demittitur, adjectâ vel ammoniâ, vel ammoniæ sesquicarbonate.

CORNU. Hoc postquam benè ustum fuerit, ex acido nitrico propèmodum liquatur; tum per ammo-

niæ oxalatem separatur calx; per plumbi autem nitratem separatur acidum phosphoricum.

CREASOTON, oleosum, coloris expers, odore proprio, translucens, ebullit calore gradûs 397^{mi}. In caloris gradu —50^{mo} non congelatur. In acido acetico liquatur.

CRETA, acido hydrochlorico diluto cum effervescentiâ tota liquatur. Hic liquor, ubi coctus fuerit, ammoniâ instillatâ, nihil demittit.

CUPRI SULPHAS (*crystalli*). Aëre in pulverem subviridem quam minimè fatiscit. In aquâ omnis liquatur. Quicquid hic liquor, adjectâ ammoniâ, demittit, id ejusdem ammoniæ excessus iterum dissolvit.

CUPRI AMMONIO-SULPHAS. Calore in Cupri oxydum mutatur, ammoniam ejiciens. Aquâ liquata curcumæ colorem mutat et viridem colorem induit ex infuso acido arsenioso.

FERRI PERCYANIDUM purum erit, si, cum acido hydrochlorico diluto coctum et colatum nihil demittat, adjectâ ammoniâ.

FERRI AMMONIO-CHLORIDUM. In spiritu tenuiori et in aquâ totum liquatur. Hic liquor, adjectâ potassâ ferri sesquioxylum demittit; potassâ suprâ modum instillatâ, ammoniam ejicit.

FERRI IODIDUM. Calore vapores violaceos emittit, ferri sesquioxylum superstite. Recens præparatum in aquâ totum liquatur. Ex hoc liquore autem, in malè operto vase, sesquioxylum ferri citissimè dejicitur ut, non nisi filo ferri intromisso et vase bene obturato, limpidum servari possit.

FERRI POTASSIO-TARTRAS. In aquâ tota liquatur.

Hic liquor lacmi et curcumæ colorem non mutat. Nec a potassii ferrocyanido cœruleum fit; neque adjecto quovis alkali aut acido quicquid dejicitur. Magnes in ejus pulverem nullam vim exercet.

FERRI SESQUIOXYDUM. In acido hydrochlorico diluto, quam minimâ effervescentiâ totum liquatur; idque per ammoniam dejicitur.

FERRI SULPHAS (*crystalli*). Cœruleo-viridis, in aquâ liquatur. Hic liquor, ferro immisso, nihil cupri demittit.

HYDRARGYRUM (*purificatum*). Calore totum in vapores abit. Idem acido nitrico diluto liquatur, in acido hydrochlorico fervente non item. Hoc ubi refrixerit, acido hydrosulphurico immisso, nihil demittit nec coloratur. Hujus pondus specificum est 13.5.

HYDRARGYRUM CUM CRETA. Calore pars in vapores abit; quod restat coloris expers est et in acido acetico cum effervescentiâ liquatur. Hic liquor, acido hydrosulphurico immisso, non coloratur. Vix autem tam diligentèr hæc conteri possunt, ut globuli nulli ampliùs conspiciantur.

HYDRARGYRI OXYDUM (*cinereum*). Paulispèr cum acido hydrochlorico digestum et colatum nihil indè, vel liquore potassæ, vel ammoniæ oxalate adjecto, demittit. In acido acetico omne liquatur. Calore in vapores totum abit.

HYDRARGYRI BINOXYDUM (*rubrum*). Admoto calore oxygenium amittit, et hydrargyrum vel in globulos coit, vel in vapores totum abit. Acido hydrochlorico omne liquatur.

HYDRARGYRI NITRICO-OXYDUM. Admoto calore, va-

pores nitricos nullos emittit. Nihil ex aquâ, in quâ coctum seu lotum fuerit, liquore calcis aut acido hydrosulphurico adjecto, demittitur. Cætera superiori respondent.

HYDRARGYRI AMMONIO-CHLORIDUM. Calore totum in vapores abit. Idem cum acido acetico digestum, nihil indè flavum aut cœruleum, potassii iodido adjecto, demittit. Pulvis ejus cum liquore calcis contritus non nigrescit. In acido hydrochlorico sine effervescentiâ omne liquatur. Idem liquore potassæ calefactum ammoniam exhalat et colorem flavum induit.

HYDRARGYRI CHLORIDUM. Pulvis subalbus, qui potassâ adjectâ, nigrescit, et calore adhibito, in hydrargyri globulos coit. Idem calore in vapores totus abit. Adjectâ argenti nitrate, aut liquore calcis, aut acido hydrosulphurico, nihil demittitur ex aquâ destillatâ in quâ seu lotum seu coctum sit.

HYDRARGYRI BICHLORIDUM (*crystallinum*). Calore liquescit et sublime fertur. In aquâ et æthere sulphurico totum liquatur. Ex hoc liquore quod, adjectâ potassâ vel liquore calcis dejicitur, rubescit: vel, si quod satis sit addideris, flavescit. Id, calore adhibito, oxygenium emittit et in hydrargyri globulos coit.

HYDRARGYRI BICYANIDUM (*crystalli*). Translucet et in aquâ totum liquatur. Hic liquor, instillato acido hydrochlorico, acidum hydrocyanicum emittit, quod odore proprio dignoscitur, et in vitrum liquore argenti nitratis humectatum et super impositum, id demittit, quod ab acido nitrico fervente

dissolvitur. Calore cyanogenium ejicit, et in hydrargyri globulos coit.

HYDRARGYRI IODIDUM. Recens subflavum est, calore cautè admoto in crystallos rubros sublime fertur quæ mox flavent, deindè lumine admissò nigrescunt. In sodii chlorido non liquatur.

HYDRARGYRI BINIODIDUM. Calore cautè admoto in squamulas sublime fertur, quæ mox flavent, deindè, ubi refrixerint, rubescunt. In spiritu rectificato fervente pars aliqua liquatur, quæ, ubi refrixerit, in crystallos descendit. Potassii iodido et hydrargyri bichlorido vicissim dissolvitur ac demittitur. In sodii chlorido omne liquatur.

HYDRARGYRI BISULPHURETUM (*rubrum*). Calore in vapores totum abit, et adjectâ potassâ hydrargyrum in globulos coit. Nec acido nitrico, nec acido hydrochlorico, sed utrisque commixtis liquatur. Spiritus rectificatus, quocum seu lotum seu coctum sit, colorem indè nullum acquirit. Cum acido acetico digestum nihil indè flavum dejicit per potassii iodidum.

HYDRARGYRI SULPHURETUM CUM SULPHURE (*nigrum*). Calore totum in vapores abit, nullo carbone nec calcis phosphate relictâ.

IODINIUM, calore admoto principio liquescit, deindè violaceo vapore sublime fertur. In aquâ minimè, plùs in alcohole, liquatur. Cœruleo colore amyllum inficit.

LACMUS, et aquâ et alcohole liquatur. Color ejus cœruleus acidis rubescit; idem, adjectis alkalinis, redit.

MANGANESII BINOXYDUM, in acido hydrochlorico liquatur, chlorinium exhalans. Ex hoc liquore, quod dejicitur a potassio primùm albet, et citò fuscum fit: rarò autem accidit ut adjecto potassii ferrocyano non viridescat. Ubi prius exsiccatum sit, et igne candente ustum, è partibus 100, pondere 12 amittit.

MAGNESIA. Acido hydrochlorico sine effervescentiâ liquatur. Nihil ex hoc liquore adjectâ vel potassæ bicarbonate, vel barii chlorido, demittitur. Curcumæ colorem in fuscum levitèr mutat.

MAGNESIÆ CARBONAS. Aqua destillata in quâ cocta fuerit, curcumæ colorem non mutat. Adjecto barii chlorido aut argenti nitrate, nihil demittit. Acido sulphurico diluto liquatur, ex 100 partibus 36.6 pondere amissis. Ubi effervescencia cessaverit, ex hoc liquore nihil demittitur per potassæ bicarbonatem.

MAGNESIÆ SULPHAS (*crystalli*). Facillimè in aquâ liquatur. Acido sulphurico huic liquori instillato, acidum hydrochloricum nullum emittitur. Gr. 100 liquatis, et injectis in sodæ carbonatis liquorem ferventem, gr. 34 magnesiæ carbonatis exsiccatae comparantur.

MARMOR, album, acido hydrochlorico diluto cum effervescentiâ, liquatur. Ex hoc liquore, Ammonia nihil demittit, vel adjectâ calcis sulphate in aquâ solutâ non permutatur.

MEL. Non nisi despumatum adhibendum est. In aquâ liquatum, potassii iodido et acido quovis simul adjectis, colorem cœruleum non exhibet.

MORPHIA. Aquâ frigidâ minimè, fervente paululùm, alcohole facillimè liquatur. Hic liquor, teste curcumâ, vim alkalinam exhibet et, ubi spiritus destillaverit, in crystallos abit, quæ igne totæ pereunt. Adjecto acido nitrico, primùm rubet, deindè flavet. Tinctura ferri sesquichloridi cœruleum colorem inducit. Chlorinium, ammoniâ additâ, fusco colore sales ejus inficit, qui, ubi plùs chlorinii addideris, effugit. Demittitur etiam morphia ex suis salibus per liquorem potassæ, quo suprâ modum adjecto iterùm dissolvitur.

MORPHIÆ ACETAS (*crystalli*). In aquâ facillimè liquatur. Cætera se habent quemadmodum de morphiâ dictum est.

MORPHIÆ HYDROCHLORAS (*crystalli*). In aquâ liquatur. Quod ex hoc liquore per argenti nitratem demittitur, id neque ammoniâ nisi suprâ modum additâ, neque acido hydrochlorico aut nitrico adjecto, omne dissolvitur.

OLEUM ÆTHEREUM. Odore proprio, minimè acri fruitur; in æthere sulphurico totum liquatur et nullam vim acidam in lacum exercet. Hujus pondus specificum est 1.05.

PHOSPHORUS. Coloris ferè expers, ceræ similis, translucet, lumen in tenebris edit. In plerisque oleis destillatis et in æthere sulphurico parùm liquatur. Hic non nisi in aquâ, intercluso luminis accessu, servari debet.

PLUMBI ACETAS (*crystalli*). In aquâ destillatâ liquatur. A sodæ carbonate dejicitur alba, a potassii iodido flava. Prætereà, acido hydrosul-

phurico adjecto, nigrescit. Acidum sulphuricum adjectum odores aceticos elicit. Igne primùm liquescit et postea in plumbum redigitur.

PLUMBI DIACETATIS LIQUOR. Hujus pondus specificum est 1.260. Cætera superiori respondent.

PLUMBI CARBONAS. Acido nitrico diluto, cum effervescentiâ, liquatur. Quod ex eo, per liquorem potassæ dejicitur, albet, et eodem suprâ modum addito, iterùm dissolvitur; adjecto acido hydrosulphurico nigrescit. Igne flavescit et carbone simul addito in plumbum redigitur.

PLUMBI CHLORIDUM (*crystallinum*). In aquâ destillatâ fervente totum liquatur. Hujus liquoris major pars ubi refrixerit, in crystallos descendit. Adjecto acido hydrosulphurico fit coloris nigri. Igne flavescit.

PLUMBI IODIDUM in aquâ fervente totum liquatur, et ex eâ, ubi refrixerit, in squamulas flavas micantes descendit. Calore liquescit et in vapores primùm flavos, mox et violaceos major pars dissipatur.

PLUMBI OXYDUM (*semivitreum*). Ex acido nitrico diluto ferè totum liquatur. Cætera ut in Plumbi Carbonate præcedente.

PLUMBI OXYDUM (*hydratum*). Quod in quinæ disulphate præparandâ adhibetur, oportet ex acido nitrico diluto totum liquari possit. Cætera superiori respondent.

POTASSÆ LIQUOR. Hujus pondus specificum est 1.063. Curcumæ colorem fortitè in fuscum mutat. Acido nitrico diluto addito, vel nullas, vel perpaucas bullulas acidi carbonici emittit. De saturato liquore

nihil, aut propemodum nihil, dejicitur adjectâ vel sodæ carbonate, vel barii chlorido, vel argenti nitrate. Quod ex hoc liquore, vel ex quovis potassæ sale in aquâ soluto, per platini chloridum demittitur, subflavum est.

POTASSÆ HYDRAS. In aperto vase promptè liquescit. In alcohole tota solvitur. Cætera superiori respondent.

POTASSA CUM CALCE. Affusâ aquâ resoluta, quolibet acido adhibito, nullas bullulas acidi carbonici emittit. In alcohole non omnis liquatur.

POTASSÆ ACETAS. Et aquâ et alcohole tota liquatur. Hic liquor nec lacmum neque curcumam tingit. Nihil, ex eo, adjecto aut barii chlorido, aut argenti nitrate, demittitur, nisi hujus liquor fortior sit, in quo casu, id, quod demissum est, acido nitrico, facilè liquatur. Igne rubente, in potassæ carbonatem tota abit. Acidum sulphuricum adjectum odores aceticos elicit.

POTASSÆ CARBONAS. In aquâ ferè omnis liquatur; tum in vase aperto, sponte suâ liquescit. Curcumæ colorem in fuscum mutat. Ubi acido nitrico supersaturata est, nihil indè demittit nec sodæ carbonas, neque barii chloridum, neque, nisi parcissimè, argenti nitras. Hujus partes 100 in igne acri 16 aquæ amittunt; tantundem adjecto acido sulphurico diluto 28 partes acidi carbonici emittit.

POTASSÆ CARBONATIS LIQUOR. Hujus pondus specificum est 1.473. Cætera superiori respondent.

POTASSÆ BICARBONAS (*crystalli*). In aquâ omnis liquatur, et curcumæ colorem levitèr mutat. Nihil, ex hoc liquore, nisi calore adhibito, demittit magnesiae

sulphas. E partibus 100, expelluntur 30.7, igne rubente. Acido nitrico suprâ modum priùs addito, nihil ex hoc demittit nec barii chloridum, nec nisi parcissimè, argenti nitras.

POTASSÆ CHLORAS (*crystalli*). In aquâ destillatâ omnis liquatur. Hic liquor nihil demittit, adjectâ argenti nitrate. Calore liquescit, et si acrius urgeatur calor, oxygenium amittit, et in potassii chloridum convertitur. Acidi sulphurici minimis perpaucis in crystallos instillatis, primùm flavescit sal, mox rubet, et chlorinii peroxydum exhalat.

POTASSÆ NITRAS (*crystalli*). In aquâ destillatâ omnis liquatur. Ex hoc liquore nihil, neque barii chloridum, neque argenti nitras demittit. Calore liquescit, et igne acri oxygenium edit. Ex hoc sale in pulverem trito, acidum sulphuricum vapores nitricos elicit.

POTASSÆ SULPHAS (*crystalli*). In alcohole nihil, in aquâ destillatâ paululùm liquatur. Quod ex hoc liquore a platini chlorido demittitur, subflavum est; quodque a barii chlorido, albet. Id in acido nitrico dissolvi non potest.

POTASSÆ TARTRAS (*crystalli*). Facilè in aquâ liquatur. Ex hoc liquore, acido ferè quolibet adjecto, potassæ bitartratis crystalli dejiciuntur, quæ plerumque vasi adhærent. Ex eodem liquore, quod aut a barii chlorido, aut a plumbi acetate, demittitur, id ab acido nitrico diluto dissolvitur.

POTASSÆ BITARTRAS (*crystalli*). Aquâ parè liquatur. Lacum colore rubro inficit. Igne rubente in carbonatem potassæ mutatur.

POTASSII BROMIDUM (*crystalli*). Aquâ totum liqua-

tur. Lacmi et curcumæ colorem non mutat. Ex hoc liquore, barii chloridum nihil demittit. Acido sulphurico et amylo simul adjectis, flavet. Igni impositum, nihil ponderis amittit. Hujus salis gr. 10 argenti nitratis gr. 14.28 permutare valent sic, ut subflavum quid, argenti bromidum, dejiciatur quod ab ammoniâ, minimè autem ab acido nitrico, liquatur.

POTASSII FERROCYANIDUM (*crystalli*). Aquâ totum liquatur. E partibus 100, leni calore exhalant 12.6. Curcumæ colorem levitèr mutat. Quod, ex præparatis è ferri sesquioxido, ab eo demittitur, cœruleum est; quodque ex præparatis è zinco, albet. Ubi ustum fuerit, quod superest ab acido hydrochlorico liquatur, atque iterùm ammoniâ adjectâ, demittitur; è partibus 100, ferri sesquioxidi 18.7 redduntur.

POTASSII IODIDUM (*crystalli*). Et aquâ et alcohole totum liquatur. Curcumæ colorem vel non omninò vel levitèr modò mutat. Lacmi colorem non mutat. Igne subjecto, nihil ponderis amittit. Acido sulphurico et amylo simul adjectis, cœruleum fit. Hujus salis gr. 10 argenti nitratis gr. 10.24 permutandis sufficiunt, quodque dejicitur, acido nitrico partim liquatur et partim facie suâ mutatur; quod non fit adjectâ ammoniâ.

POTASSII SULPHURETUM. Recens fractum exhibet colorem fusco-flavum. Aquâ vel acido ferè quolibet liquatum acidi hydrosulphurici odorem spirat. Aquâ liquatum flavet. Quod plumbi acetate dejicitur, primum rubet, deinde nigrescit.

QUINA. Alkali ex Cinchonæ Cordifoliæ cortice paratum. In aquâ non nisi acido mixtâ, facillimè autem in alcohole liquatur. Curcumæ colorem mutat; amarum sapit. In igne tota perit.

QUINÆ DISULPHAS (*crystalli*). In aquâ, præsertim acido mixtâ, tota liquatur. Ammoniâ dejicitur Quina, tum liquore consumpto, quod superest, non saccharum sapere debet. Quinæ disulphas leni calore è 100 sui partibus 8 vel 10 aquæ impertit. In igne tota perit. Primùm chlorinio, deinde ammoniâ additis, viret.

SODÆ ACETAS (*crystalli*). Aquâ tota, alcohole non omnino liquatur. Lacmi et curcumæ colorem non mutat. Non a barii chlorido, neque ab argenti nitrate dejicitur. Igne acri, in sodæ carbonatem transmutatur. Acidum sulphuricum adjectum odores aceticos elicit. Ex hoc vel ex alio quovis Sodæ sale in aquâ soluto nihil demittitur per platini chloridum.

SODÆ CARBONAS (*crystalli*). Recens præparata translucet, sed in vase aperto, in pulverem mox fatiscit. In aquâ tota liquatur, non verò in alcohole. Curcumæ colorem, ut alkalina, mutat.

SODÆ CARBONAS EXSICCATA. In hoc sale exsiccando, crystallorum suprâ descriptarum partes 100 aquæ partes 62 emittunt in igne acri. Cætera nihil mutantur.

SODÆ SESQUICARBONAS. In aquâ tota liquatur. Ex hoc liquore, nec platini chloridum neque magnesiæ sulphas, nisi calore admoto, quicquam demittit. Igne acri in sodæ carbonatem exsiccatam convertitur.

SODÆ CARBONATIS LIQUOR EFFERVESCENS. Lacmi color cœruleus in hoc liquore principio rubescit, mox calore adhibito, ubi cessaverit effervescentia, idem redit.

SODÆ CHLORINATÆ LIQUOR. Curcumæ color in hoc liquore principio in fuscum mutatur, mox omnis perit. Acido hydrochlorico diluto adjecto, acidum carbonicum et chlorinium simul emittit: liquor sulphatis indigo ab hoc decoloratur; calx è liquore calcis ab illo dejicitur.

SODÆ PHOSPHAS (*crystalli*). Aëri exposita paululùm fatiscit. In aquâ tota, non in alcohole dissolvitur. Ex hoc liquore, quod a barii chlorido demittitur, albet, quodque ab argenti nitrate, nisi sodæ phosphas priùs usta fuerit, flavet. Utrumque in acido nitrico liquatur.

SODÆ SULPHAS (*crystalli*). Aëri exposita in pulverem fatiscit. In aquâ tota, in alcohole minimè liquatur. Lacmi et curcumæ colorem non mutat. Argenti nitras vix quicquam ex liquore diluto demittit: plurimùm autem barytæ nitras; idque acido nitrico non dissolvitur. Hujus salis crystalli ex 100 partibus 55 aquæ partes, in igne acri, exhalant.

SODÆ POTASSIO-TARTRAS (*crystalli*). In aquâ tota liquatur. Argenti nitras, itèm barii chloridum nihil demittit. Curcumæ aut lacmi colorem non mutat. Acidum sulphuricum adjectum in potassæ bitartratem pars convertitur.

SODII CHLORIDUM (*crystalli*). In aquâ seu frigidâ sive fervente pari ferè ratione liquatur. Lacmi et

curcumæ colorem non mutat. Sodæ carbonas, item barytæ nitras, nihil aut ferè nihil demittit.

SPIRITUS ÆTHERIS NITRICI. Hujus pondus specificum est .834. Lacmi colorem in rubrum levitèr mutat. Sodæ carbonate adjectâ, nullæ prodeunt acidi carbonici bullulæ. Quinetiam odore proprio dignoscitur.

SPIRITUS AMMONIÆ. Hujus pondus specificum est .860.

SPIRITUS AMMONIÆ AROMATICUS. Hujus pondus specificum est .914.

SPIRITUS AMMONIÆ FÆTIDUS. Hujus pondus specificum est .861.

SPIRITUS RECTIFICATUS. Hujus pondus specificum est .838. Coloris expers est, et aquâ adjectâ non obscuratur. Vinum olet et sapit. Hic spiritus ad normam spiritûs tenuioris redigi potest, quibusque octariis quinque adjectis octariis tribus aquæ destillatæ, calore gradûs 62^{di}.

SPIRITUS TENUIOR. Hujus pondus specificum est .920 imperii legibus definitum. Cætera superiori respondent.

STANNUM. Cum acido hydrochlorico coctum ferè totum liquatur. Liquor coloris expers est, sed auri chlorido adjecto, purpurascit. Quod a potassâ dejectur albet, et eâdem suprâ modum additâ, iterùm dissolvitur. Hujus pondus specificum est 7.29.

STRYCHNIA (crystalli). In alcohole fervente promptè liquatur; in aquâ non item. Igne liquescit; et si acrius urgeatur, tota consumitur. Viribus hæc induta violentis non temerè adhibenda est.

SULPHUR (*sublimatum*). Calore gradûs 600^m in vapores totum abit. Ubi aquâ lotum sit, lacini colorem non mutat.

VERATRIA. Minimè in aquâ, magis in alcohole, maximè autem in æthere sulphurico liquatur. Non olet, sed amarum sapit. Non temerè adhibenda est.

ZINCI SULPHAS (*crystalli*). In aquâ tota liquatur. Quod ab ammoniâ demittitur albet, idemque hâc suprâ modum additâ rursûs dissolvitur. Adjecto aut barii chlorido, aut plumbi acetate permutatur.

ZINCUM. Acido sulphurico diluto ferè totum liquatur. Hic liquor coloris expers est. Cætera ut in præcedente. Hujus pondus specificum est 6.86.

The first part of the history of the
 world is the history of the
 creation of the world. It is
 the history of the world from
 the beginning to the present
 time. It is the history of the
 world from the beginning to the
 present time. It is the history
 of the world from the beginning
 to the present time. It is the
 history of the world from the
 beginning to the present time.

The second part of the history of the
 world is the history of the
 world from the beginning to the
 present time. It is the history
 of the world from the beginning
 to the present time. It is the
 history of the world from the
 beginning to the present time.

Richard Godfrey Lowe 1838
PRÆPARATA ET COMPOSITA.

ACIDA.

ACETUM DESTILLATUM.

R Aceti congium ;

Destillet Acetum, balneo arenæ, ex retortâ vitreâ in receptaculum vitreum. Octarios septem primùm destillatos in usum serva.

ACIDUM ACETICUM.

R Sodæ Acetatis libras duas,
Acidi Sulphurici uncias novem,
Aquæ destillatæ fluiduncias novem ;

Sodæ Acetati in retortam vitream immissæ Acidum Sulphuricum Aquâ priùs mixtum adjice, tum balneo arenæ destillet Acidum. Cavendum est ne calor sub finem nimis urgeatur.

ACETUM CANTHARIDIS. (*Epispasticum.*)

R Cantharidis in pulverem tritæ uncias duas,
Acidi Acetici octarium ;

Cantharidem macera cum Acido per dies octo, subindè agitans. Denique exprime et cola.

ACETUM COLCHICI.

R Colchici Cormi recentis concisi unciam,
Aceti destillati fluiduncias sedecim,
Spiritus tenuioris fluidunciam ;

Colchici Cormum macera cum Aceto, in vase vitreo operto, per dies tres ; dein exprime et sepone, ut fæces subsidant ; denique liquori defæcato Spiritum adjice.

ACETUM SCILLÆ.

R Scillæ recens exsiccatae uncias quindecim,
Aceti destillati octarios sex,
Spiritus tenuioris octarium dimidium ;

Scillam macera cum Aceto, leni calore, in vase vitreo clauso, per horas viginti quatuor ; dein exprime, et sepone, ut fæces subsidant ; denique liquori defæcato Spiritum adjice.

ACIDUM BENZOICUM.

R Benzöini libram ;

Vasi idoneo arenæ imposito Benzöinum immitte, et calore paulatim aucto, sublima, donec nihil amplius ascendat ; quod sublimatum est chartâ bibulâ involutum comprime, et a parte oleosâ separa, dein iterùm sublima.

ACIDUM CITRICUM.

- R Limonum Succii octarios quatuor,
Cretæ præparatæ uncias quatuor cum semisse,
Acidi Sulphurici diluti fluiduncias viginti septem
cum semisse,
Aquæ destillatæ octarios duos ;

Succo Limonum fervefacto Cretam paulatim adijce, et misce. Sepone ut subsidat pulvis, deindè liquorem supernatantem effunde. Calcis Citratem, aquâ tepidâ sæpiùs renovatâ, lava. Tum superinfunde Acidum Sulphuricum dilutum et aquam destillatam, et per quartam horæ partem coque. Liquorem per linteum fortitèr exprime, et cola. Colatum leni calore consume, et sepone, ut fiant crystalli.

Crystallos, ut puræ sint, iterùm et tertiò in aquâ liqua, eamque totiès cola, decoque, et sepone.

ACIDUM HYDROCHLORICUM.

- R Sodii Chloridi exsiccati libras duas,
Acidi Sulphurici uncias viginti,
Aquæ destillatæ fluiduncias viginti quatuor ;

Sodii Chlorido in retortam vitream immisso, acidum aquæ fluidunciis duodecim priùs mixtum adijce. Aquæ quod reliquum est in receptaculum infunde ; tum, retortâ aptatâ, in hanc aquam transeat Acidum, balneo arenæ, calore gradatim aucto, destillatum.

ACIDUM HYDROCHLORICUM DILUTUM.

- R Acidi Hydrochlorici fluiduncias quatuor,
 Aquæ destillatæ fluiduncias duodecim;
 Misce.

ACIDUM HYDROCYANICUM DILUTUM.

- R Potassii Ferrocyanidi uncias duas,
 Acidi Sulphurici unciam cum semisse,
 Aquæ destillatæ octarium cum semisse;

Acidum Aquæ fluidunciis quatuor misce, hisque, ubi refrixerint, in retortam vitream immissis, Potassii Ferrocyanidum Aquæ octario dimidio priùs liquatum adjice. Aquæ fluiduncias octo in receptaculum frigidum infunde; tum, retortâ aptatâ, in hanc Aquam transeant Acidi fluidunciæ sex, balneo arenæ, lento igne, destillatæ. Denique Aquæ destillatæ fluiduncias alias sex adde, vel quantum satis sit, ut Argenti Nitratis in Aquâ destillatâ liquatæ gr. 12.7, ab hujus Acidi gr. 100, accuratè saturentur.

ACIDUM HYDROCYANICUM DILUTUM aliter præparari potest, ubi opus utendum est, ex Argenti Cyanidi granis novem cum semisse, adjectis Aquæ destillatæ fluidunciâ et Acidi Hydrochlorici diluti minimis novem simul commixtis. Omnia hæc in phialâ bene obturatâ agita: dein brevi morâ interpositâ in vas aliud liquorem limpidum effunde. Hunc intercluso luminis accessu, in usum serva.

ACIDUM NITRICUM.

- R Potassæ Nitratis exsiccatae,
 Acidi Sulphurici, singulorum libras duas;

Misce in retortâ vitreâ, tum balneo arenæ destillet Acidum.

ACIDUM NITRICUM DILUTUM.

℞ Acidi Nitrici fluidunciam,
Aquæ destillatæ fluiduncias novem;

Misce.

ACIDUM PHOSPHORICUM DILUTUM.

℞ Phosphori unciam,
Acidi Nitrici fluiduncias quatuor,
Aquæ destillatæ fluiduncias decem;

Acido Nitrico Aquâ mixto, et in retortâ vitreâ in balneum arenæ imposito, Phosphorum adjice; tum calorem adhibe, donec fluidunciæ octo prodierint. Hæ in retortam iterùm mittantur ut fluidunciæ octo destillent, quæ rejiciendæ sunt. Liquorem superstitem in capsulâ è Platino fictâ, consume donec uncia duæ cum drachmis sex de toto restent. Denique Acido, ubi refrixerit, adjice aquæ destillatæ quantum satîs sit, ut fluidunciarum viginti octo mensuram accuratè impleat.

ACIDUM SULPHURICUM DILUTUM.

℞ Acidi Sulphurici fluidunciam cum semisse,
Aquæ destillatæ fluiduncias quatuordecim cum semisse;

Acidum Aquæ paulatim adjice, et misce.

ACIDUM TARTARICUM.

- ℞ Potassæ Bitartratis libras quatuor,
Aquæ destillatæ ferventis congios duos cum semisse,
Cretæ præparatæ uncias viginti quinque et drachmas sex,
Acidi Sulphurici diluti octarios septem et fluiduncias septemdecim,
Acidi Hydrochlorici fluiduncias viginti sex cum semisse, vel quantum satîs sit;

Potassæ Bitartratem cum aquæ destillatæ congiiis duobus coque et adde paulatim Cretæ præparatæ dimidiam partem; deinde, peractâ effervescentiâ, reliquam Cretam adjice in acido Hydrochlorico cum aquæ destillatæ octariis quatuor priùs liquatam. Denique sepone ut subsidat Calcis Tartras; liquorem effunde et Calcis Tartratem aquâ destillatâ sæpiùs lava, donec saporis expers sit. Tum superinfunde Acidum Sulphuricum dilutum, et per quartam horæ partem coque. Liquorem colatum leni calore consume, ut fiant crystalli.

Crystallos, ut puræ sint, iterùm et tertiò in aquâ liqua, eamque totiès cola, decoque, et sepone.

ÆTHEREA.

ÆTHER SULPHURICUS.

R Spiritûs rectificati libras tres,
 Acidi Sulphurici libras duas,
 Potassæ Carbonatis priùs ustæ unciam ;

Spiritûs libras duas retortæ vitreæ infunde, eique acidum adjice, et misce. Dein in arenam impone, et calorem auge, ità ut quam primum ebulliat liquor, transeatque Æther in vas recipiens glacie vel aquâ refrigeratum. Destillet liquor, donec pars aliqua gravior transire incipiat. Liquori, qui restat in retortâ, calore priùs imminuto, reliquum spiritum affunde, ut simili modo destillet æther.

Liquores destillatos conjunge, tum partem supernatantem effunde, eique adjice Potassæ Carbonatem, subindè per horam agitans. Denique ex retortâ amplâ destillet æther, et in vase obturato servetur.

OLEUM ÆTHEREUM.

R Spiritûs rectificati libras duas,
 Acidi Sulphurici libras quatuor,
 Liquoris Potassæ,
 Aquæ destillatæ, singulorum fluidunciam vel quantum satùs sit ;

Spiritui Acidum cautè admisce. Destillet liquor donec spuma nigra succrescat; tum protinùs ab igne retortam remove. Liquorem supernatantem leviozem a graviore separa, eumque aëri in diem expone. Huic Liquorem Potassæ aquâ priùs mixtum adjice, et simul agita. Denique Oleum Æthereum benè lotum quod subsederit separa.

SPIRITUS ÆTHERIS NITRICI.

R Spiritûs rectificati libras tres,
Acidi Nitrici uncias quatuor;

Spiritui Acidum paulatim adjice et misce; tum destillent fluidunciæ triginta duo.

SPIRITUS ÆTHERIS SULPHURICI COMPOSITUS.

R Ætheris Sulphurici fluiduncias octo,
Spiritûs rectificati fluiduncias sedecim,
Olei Ætherei fluidrachmas tres;

Misce.

ALKALINA.

ACONITINA.

R Aconiti Radicis exsiccati et contusi libras duas,
 Spiritûs rectificati congios tres,
 Acidi Sulphurici diluti,
 Ammoniaë Liquoris,
 Carbonis Animalis purificati, singulorum quantum
 satis sit,

Aconitum cum Spiritûs congio per horam coque in retortâ cui receptaculum aptatum est. Liquorem effunde; et quod restat, cum altero Spiritûs congio et Spiritu recens destillato iterùm coque, et liquorem etiam effunde. Idem tertiò fiat. Tum aconitum exprime, et liquoribus omnibus mixtis et colatis destillet Spiritus. Quod restat ad idoneam Extracti crassitudinem consume. Hoc in aquâ liqua, et cola. Liquorem leni calore consume ut, Syrupo non absimilis, spissescat. Huic adjice Acidi Sulphurici diluti aquâ destillatâ mixti quantum satis sit ad aconitinam solvendam. Tandem Ammoniaë liquorem instilla, Aconitinamque demissam in acido Sulphurico diluto et aquâ, ut antè, mixto liqua. Dein Carbonem Animalis admisce, subindè agitans in horæ partem quartam. Denique cola, atque

Ammoniae liquore iterum instillato ut demittatur Aconitina, lava et exsicca.

AMMONIAE SESQUICARBONAS.

R Ammoniae Hydrochloratis libram,
Cretae libram cum semisse;

Separatim in pulverem tere; tum misce, et calore paulatim aucto, sublima.

LIQUOR AMMONIAE SESQUICARBONATIS.

R Ammoniae Sesquicarbonatis uncias quatuor,
Aquae destillatae octarium;

Liqua Ammoniae Sesquicarbonatem in Aquâ, et cola.

LIQUOR AMMONIAE.

R Ammoniae Hydrochloratis uncias decem,
Calcis uncias octo,
Aquae octarios duos;

Calcem aquâ resolutam in retortam mitte, dein Ammoniae Hydrochloratem in frustula contritam et reliquam Aquam adjice. Destillent Liquoris Ammoniae fluidunciae quindecim.

LIQUOR AMMONIÆ ACETATIS.

R Ammoniæ Sesquicarbonatis uncias quatuor cum
semisse, vel quantum sat̄s sit,
Aceti destillati octarios quatuor ;

Aceto. Ammoniæ Sesquicarbonatem usque ad
saturationem adjice.

MORPHIA.

R Morphiæ Hydrochloratis unciam,
Liquoris Ammoniæ fluidrachmas quinque,
Aquæ destillatæ octarium ;

Liquori Ammoniæ cum Aquæ destillatæ unciâ,
Morphiæ Hydrochloratem in Aquæ octario priùs
liquatam adjice, simùl agitans. Quod demissum
est aquâ destillatâ lava et leni calore exsicca.

MORPHIÆ ACETAS.

R Morphiæ drachmas sex,
Acidi Acetici fluidrachmas tres,
Aquæ destillatæ fluiduncias quatuor ;

Acidum Aquâ misce et morphiæ superinfunde ad
saturationem. Leni calore exhaletur liquor ut fiant
crystalli.

MORPHIÆ HYDROCHLORAS.

R Opii concisi libram,
Plumbi Chloridi crystallorum uncias duas, vel
quantum sat̄s sit.
Carbonis Animalis purificati, uncias tres cum
semisse,
Acidi Hydrochlorici,
Aquæ destillatæ,
Liquoris Ammoniāe, singulorum quantum sat̄s
sit ;

Opium in Aquæ destillatæ octariis quatuor macera per horas triginta, et contunde ; deinde per horas alteras viginti digestum exprime. Quod restat, ut saporis expers sit, iterùm et tertio in Aquâ macera, idque totiès contunde et exprime. Liquores mistos calore gradûs 140^m ad syrupi crassitudinem consume. Tum aquæ destillatæ octarios tres adjice et, ubi fæces omnes subsederint, liquorem supernatantem effunde. Huic Plumbi Chloridi uncias duas in aquæ destillatæ ferventis octariis quatuor priùs liquatas gradatim adjice, vel quantum sat̄s sit, donec nihil ampliùs demittatur. Liquorem effunde et quod restat aquâ destillatâ sæpiùs affusâ lava. Deinde liquores inter se mistos, leni calore, ut ante, consume, et sepone ut fiant crystalli. Has linteo comprime, tum in aquæ destillatæ octario liqua, et cum Carbonis Animalis unciâ cum semisse, calore gradûs 120^m digere, tum cola. Denique, carbone eloto, cautè liquores

consume ut puræ prodeant crystalli. Liquori effuso, unde crystalli primò separatæ sint, aquæ octario priùs addito, gradatim instilla, subindè agitans, Liquoris Ammoniaë quantum satis sit ad omnem Morphiam demittendam. Huic aquâ destillatâ lotæ adjice Acidum Hydrochloricum, ut saturetur: deindè cum Carbonis Animalis unciis duabus digere, et cola. Denique, carbone omni eloto, cautè liquores consume, ut puræ prodeant crystalli.

QUINÆ SULPHAS.

R Cinchonæ cordifoliæ contusæ libras septem,
 Acidi Sulphurici uncias novem,
 Carbonis Animalis purificati, uncias duas,
 Plumbi Oxydi hydrati,
 Liquoris Ammoniaë,
 Aquæ destillatæ, singulorum quantum satis sit;

Acidi Sulphurici uncias quatuor et drachmas duas
 Aquæ destillatæ congiis sex misce, iisque Cinchonam
 adjice; coque per horam et cola. Quod restat, pa-
 ritèr Acido et Aquâ, eâdem ratione, mixtis co-
 que per horam iterumque cola. Denique Cinchonam
 ex Aquæ destillatæ congiis octo per horas tres deco-
 que et cola. Quod restat, aquâ destillatâ fervente
 sæpiùs renovatâ, lava. Liquoribus commixtis Plumbi
 Oxydum adhuc humidum adde, usque ad saturatio-
 nem. Liquorem supernatantem effunde et quod de-

missum est Aquâ destillatâ lava. Decoque liquores, in quartam horæ partem, et cola: tum Liquorem Ammoniaë gradatim adjice ad Quinam dejiciendam. Hanc lava donec nihil alkalini percipiendum sit. Quod reliquum est Acido Sulphurico diluto saturetur. Postremò cum Carbonis Animalis unciis duabus digere, et cola. Denique, Carbone omni eloto, cautè liquorem consume, ut prodeant crystalli.

STRYCHNIA.

R Strychni Nucis Vomicaë contusæ libras duas,
 Spiritûs rectificati congios tres,
 Acidi Sulphurici diluti,
 Magnesiæ, singulorum quantum satîs sit;

Strychni nucem contusam cum Spiritûs congio, per horam coque in retortâ, cui receptaculum aptatum est. Liquorem effunde, et quod restat cum altero Spiritûs congio et Spiritu recens destillato, iterum et tertiò coque et liquorem effunde. Strychni nucem exprime, et ex liquoribus mixtis et colatis destillet Spiritus. Quod restat ad idoneam extracti crassitudinem consume. Hoc in Aquâ frigidâ liqua et cola. Liquorem leni calore consume ut Syrupi crassitudinem habeat. Huic adhuc calenti Magnesiam ad saturationem usque paulatim adjice, simul agitando. Sepone per dies duos, tum liquorem supernatantem effunde. Quod restat linteo involutum exprime. Id in Spiritu coque, tum cola, et destillet

Spiritus. Reliquo adjice aliquantulum Acidi Sulphurici diluti Aquâ mixti, et leni calore macera. Sepone per horas viginti quatuor, ut in crystallos abeat. Has exprime et liqua. Denique his in Aquâ liquatis Ammoniam adjice, subindè agitans, ut demittatur Strychnia. Hanc postremò in Spiritu fervente liqua, et sepone ut puræ prodeant crystalli.

VERATRIA.

℞ Sabadillæ contusæ libras duas,
 Spiritûs rectificati congios tres,
 Acidi Sulphurici diluti,
 Ammoniaë Liquoris,
 Carbonis Animalis purificati,
 Magnesiæ, singulorum quantum satîs sit ;

Sabadillam cum Spiritûs congio per horam coque in retortâ cui receptaculum aptatum est. Liquorem effunde, et quod restat cum altero Spiritûs congio et Spiritu recens destillato iterùm coque, et liquorem effunde. Idque tertiò fiat. Sabadillam exprime et ex liquoribus mixtis et colatis destillet Spiritus. Quod restat ad idoneam extracti crassitudinem consume. Hoc in Aquâ, cui paulùm Acidi Sulphurici diluti adjectum est, ter aut sæpiùs coque, et liquores colatos ad Syrupi crassitudinem leni calore consume. Huic, ubi refrixerit, Magnesiam ad saturationem usque immisce subindè agitans ; tum exprime, et lava. Idem bis aut tertiò fiat ; dein quod restat exsicca, et Spiritu,

leni calore, bis terve digere, et totiès cola. Postremò destillet Spiritus. Reliquum, in Aquâ cui paulum Acidi Sulphurici item Carbo Animalis adjectus est, coque in quartam horæ partem, et cola. Denique, Carbone omni eloto, liquores cautè consume donec Syrupi crassitudinem habeant, iisque Ammoniaë tantum instilla, quantum ad Veratriam dejiendam satù sit. Hanc separa, et exsicca.

ANIMALIA.

CARBO ANIMALIS PURIFICATUS.

R Carbonis Animalis libram,
Acidi Hydrochlorici,
Aquæ, singulorum, fluiduncias duodecim ;

Acidum Hydrochloricum aquâ misce, et Carboni paulatim superinfunde, tum per dies duos, leni calore digere, subindè agitans. Sepone, et liquorem supernatantem effunde, tum aquâ sæpiùs renovatâ carbonem lava, donec acidi nihil percipiendum sit ; denique exsicca.

CORNU USTUM.

Cornuum frusta in vase aperto ure, donec penitùs albescant ; deinde contere, et præpara eodem modo, quo de Cretâ præceptum est.

TESTÆ PRÆPARATÆ.

Testas, sordibus priùs purgatas, aquâ fervente lava, tum præpara eodem modo, quo de Cretâ præceptum est.

AQUÆ DESTILLATÆ.

AQUA DESTILLATA.

R Aquæ congios decem ;

Destillent primùm octarii duo, quibus abjectis,
destillent congii octo. Aquam destillatam in lagenâ
vitreâ serva.

AQUA ANETHI.

R Anethi contusi libram cum semisse,
Spiritûs tenuioris fluiduncias septem,
Aquæ congios duos ;

Destillet congius.

AQUA CARUI,

AQUA FENICULI,

Eodem modo præparantur quo Aqua Anethi.

AQUA FLORUM AURANTII.

R Aurantii Florum libras decem,
Spiritûs tenuioris fluiduncias septem,
Aquæ congios duos ;

Destillet congius.

AQUA CINNAMOMI.

- R Cinnamomi contusi libram cum semisse, *vel*
Olei Cinnamomi drachmas duas,
Spiritus tenuioris fluiduncias septem,
Aquæ congios duos ;

Destillet congius.

AQUA MENTHÆ PIPERITÆ.

- R Menthæ piperitæ exsiccatae libras duas, *vel*
Olei Menthæ piperitæ drachmas duas,
Spiritus tenuioris fluiduncias septem,
Aquæ congios duos ;

Destillet congius.

AQUA MENTHÆ PULEGII,

AQUA MENTHÆ VIRIDIS,

Eodem modo præparantur quo AQUA MENTHÆ
PIPERITÆ. Ubi autem, vel in hâc, vel in illis
destillandis, herba recens adhibetur, pondere duplo
utendum est.

AQUA PIMENTÆ.

- R Pimentæ contusæ libram, *vel*
Olei Pimentæ drachmas duas,

Spiritûs tenuioris fluiduncias septem,
Aquæ congios duos ;

Destillet congius.

AQUA ROSÆ.

R Rosæ Centifoliæ libras decem,
Spiritûs tenuioris fluiduncias septem,
Aquæ congios duos ;

Destillet congius.

AQUA SAMBUCCI.

R Sambuci Florum libras decem, *vel*
Olei Sambuci drachmas duas,
Spiritûs tenuioris fluiduncias septem,
Aquæ congios duos ;

Destillet congius.

AQUÆ DESTILLATÆ pleræque suprâ dictæ brevissimo tempore præparari possunt, ubi ocyûs utendum est, tritâ diligenter Olei destillati cujuslibet drachmâ cum Magnesiæ Carbonatis drachmâ, deindè cum Aquæ destillatæ octariis quatuor. Denique liquor coletur.

CATAPLASMATA.

CATAPLASMA CONII.

R Extracti Conii uncias duas,
Aquæ octarium,

Misce, et adde

Lini seminum contusorum quod satis sit, ut idonea
fiat crassitudo.

CATAPLASMA FERMENTI.

R Farinæ libram,
Cerevisiæ Fermenti octarium dimidium ;

Misce, et calorem lenem adhibe, donec intumes-
cant.

CATAPLASMA LINI.

R Aquæ ferventis octarium,
Lini seminum contritorum quod satis sit, ut ido-
nea fiat crassitudo ;

Misce.

CATAPLASMA SINAPIS.

R Lini seminum,
Sinapis, singulorum contritorum libram dimi-
diam.

Aceti fervefacti quantum satis sit, ut fiat cata-
plasmatis crassitudo.

Misce.

CERATA.

CERATUM.

R Olivæ Olei fluiduncias quatuor,
 Ceræ uncias quatuor ;

Ceræ liquefactæ Oleum adjice, et misce.

CERATUM CALAMINÆ.

R Calaminæ,
 Ceræ, singularum libram dimidiam,
 Olivæ Olei fluiduncias sedecim ;

Oleum Cerâ liquefactâ misce ; tum ab igne remove,
 et, ubi primùm lentescant, Calaminam adjice, et as-
 siduè move, donec refrixerint.

CERATUM CANTHARIDIS.

R Cantharidis in pulverem subtilissimum tritæ
 unciam,
 Cerati Cetacei uncias sex ;

Cerato igne emollito Cantharidem adjice, et misce.

CERATUM CETACEI.

R Cetacei uncias duas,
Ceræ albæ uncias octo,
Olivæ Olei octarium ;

Cetaceo et Ceræ simul liquefactis Oleum adjice,
et spathâ move, donec refrixerint.

CERATUM HYDRARGYRI COMPOSITUM.

R Unguenti Hydrargyri fortioris,
Cerati Saponis, singulorum uncias quatuor,
Camphoræ unciam ;

Contere simul donec unum corpus sit.

CERATUM PLUMBI ACETATIS.

R Plumbi Acetatis contritæ drachmas duas,
Ceræ albæ uncias duas,
Olivæ Olei fluiduncias octo ;

Ceram in Olei fluidunciis septem liqua ; tum his
Plumbi Acetatem cum reliquo Oleo separatim con-
tritam paulatim adjice, et spathâ move, donec coï-
erint.

CERATUM PLUMBI COMPOSITUM.

- R Liquoris Plumbi Diacetatis fluiduncias tres,
Ceræ uncias quatuor,
Olivæ Olei octarium dimidium,
Camphoræ drachmam dimidiam ;

Ceram liquefactam Olei fluidunciis octo misce ;
tum ab igne remove, et, ubi primùm lentescant, Li-
quorem Plumbi Diacetatis paulatim adjice, et spathâ
assiduè move, donec refrixerint ; denique his Cam-
phoram, in reliquo Oleo liquatam, misce.

CERATUM RESINÆ.

- R Resinæ,
Ceræ, singularum libram,
Olivæ Olei fluiduncias sedecim ;

Resinam et Ceram lento igne simul liquefac ; dein
Oleum adjice, et Ceratum adhuc calens per linteum
exprime.

CERATUM SABINÆ.

- R Sabinæ contusæ libram,
Ceræ libram dimidiam,
Adipis libras duas ;

Adipi et Ceræ simul liquefactis Sabinam immisce ;
tum per linteum exprime.

CERATUM SAPONIS.

R Saponis uncias decem,
Cerae uncias duodecim cum semisse,
Plumbi Oxydi contriti uncias quindecim,
Olivæ Olei octarium,
Aceti congium ;

Coque Acetum cum Plumbi Oxydo, lento igne, assiduè movens, donec in unum coëant ; dein adjice Saponem, et iterùm simili modo coque, donec humor omnis consumptus fuerit ; denique his Ceram, ex Oleo priùs liquefactam, misce.

CONFECTIONES.

CONFECTIO AMYGDALÆ.

R Amygdalæ dulcis uncias octo,
 Acaciæ contritæ unciam,
 Sacchari uncias quatuor ;

Amygdalis priùs in Aquâ frigidâ maceratis, demp-
 tisque pelliculis, omnia simùl contunde, donec corpus
 unum sit.

Confectio hæc diutius incorrupta servari potest si
 Amygdalæ, Acacia, et Saccharum separatim trita, de-
 mum misceantur. Tum quotiès Confectione utendum
 est, omnia simul contunde, donec corpus unum sit.

CONFECTIO AROMATICA.

R Cinnamomi,
 Myristicæ singulorum uncias duas,
 Caryophylli unciam,
 Cardamomi unciam dimidiam,
 Croci uncias duas,
 Cretæ præparatæ uncias sedecim,
 Sacchari libras duas ;

Arida simùl in pulverem subtilissimum contere et
 vase obturato serva. Quotiès autem Confectione

utendum est, Aquam paulatim adjice, et misce, donec corpus unum sit.

CONFECTIO AURANTII.

R Aurantii Corticis recentis, radulâ separati, libram,
Sacchari libras tres ;

Corticem, in mortario lapideo, pistillo ligneo contunde ; tum, adjecto Saccharo, iterum contunde, donec corpus unum sit.

CONFECTIO CASSIÆ.

R Cassiæ libram dimidiam,
Mannæ uncias duas,
Tamarindi unciam,
Syrupi Rosæ fluiduncias octo ;

Mannam contunde, tum in Syrupo liqua ; deindè admisce Cassiam et Tamarindum, et humorem consume, donec idonea fiat crassitudo.

CONFECTIO OPII.

R Opii duri contriti drachmas sex,
Piperis longi unciam,
Zingiberis uncias duas,
Carui uncias tres,
Tragacanthæ contritæ drachmas duas,
Syrupi fluiduncias sedecim ;

Contere simul in pulverem subtilissimum et in vase operto conserva. Quoties autem confectione utendum est, Syrupi calefacti fluiduncias sedecim adjice et misce.

CONFECTIO PIPERIS NIGRI.

R Piperis nigri,
Inulæ, singulorum libram,
Fœniculi libras tres,
Mellis,
Sacchari, singulorum libras duas ;

Arida simul in pulverem subtilissimum contere et in vase operto conserva. Quoties autem Confectione utendum est, adjecto melle contunde, donec corpus unum sit.

CONFECTIO ROSÆ CANINÆ.

R Rosæ Caninæ libram,
Sacchari contriti uncias viginti ;

Rosæ pulpam, in vase fictili, leni calori expone ; tum Saccharum paulatim adjice, et tere simul, donec corpus unum sit.

CONFECTIO ROSÆ GALLICÆ.

R Rosæ Gallicæ libram,
Sacchari libras tres ;

Rosæ petala in mortario lapideo contunde; tum, adjecto Saccharo, iterùm contunde, donec corpus unum sit.

CONFECTIO RUTÆ.

R Rutæ exsiccatæ,
Carui,
Lauri Baccarum, singulorum unciam cum semisse,
Sagapeni unciam dimidiam,
Piperis nigri drachmas duas,
Mellis uncias sedecim;

Arida simul in pulverem subtilissimum tere et conserva. Tum quotiès Confectione utendum est, his adjice mel, et omnia misce.

CONFECTIO SCAMMONII.

R Scammonii contriti unciam cum semisse,
Caryophylli contusi,
Zingiberis contritæ, singulorum drachmas sex,
Olei Carui fluidrachmam dimidiam,
Syrupi Rosæ quantum satis sit;

Arida simul in pulverem subtilissimum tere et conserva; tum, quotiès Confectione utendum est, instillato Syrupo, iterùm tere; denique adjecto Oleo Carui, omnia misce.

CONFECTIO SENNÆ.

R Sennæ uncias octo,
Ficorum libram,
Tamarindi,
Cassiæ,
Prunorum, singulorum libram dimidiam,
Coriandri uncias quatuor,
Glycyrrhizæ uncias tres,
Sacchari libras duas cum semisse,
Aquæ octarios tres ;

Sennam cum Coriandro tere, et cribro separa pulveris misti uncias decem. Tum Aquam cum Ficis et Glycyrrhizâ adjectam ad dimidium decoque ; deindè exprime, et cola. Liquorem colatum balneo aquoso consume, donec fluidunciæ viginti quatuor ex toto restent ; tum, adjecto Saccharo, fiat Syrupus. Denique cum Syrupo Pulpas paulatim contere, et, injecto pulvere cribrato, omnia misce.

DECOCTA.

DECOCTUM ALOËS COMPOSITUM.

- R Extracti Glycyrrhizæ drachmas septem,
 Potassæ Carbonatis drachmam,
 Aloës contritæ,
 Myrrhæ contritæ,
 Croci, singulorum drachmam cum semisse,
 Tincturæ Cardamomi compositæ fluiduncias septem,
 Aquæ destillatæ octarium cum semisse;

Glycyrrhizam, Potassæ Carbonatem, Aloën, Myrrham, et Croci Stigmata decoque ex Aquâ ad octarium, et cola; tum adjice Tincturam Cardamomi compositam.

DECOCTUM AMYLI.

- R Amyli drachmas quatuor,
 Aquæ octarium;

Amylum cum Aquâ paulatim instillatâ tere, dein paulisper coque.

DECOCTUM CETRARIÆ.

R Cetrariæ drachmas quinque,
Aquæ octarium cum semisse;

Decoque ad octarium, et cola.

DECOCTUM CHIMAPHILÆ.

R Chimaphilæ unciam,
Aquæ destillatæ octarium cum semisse;

Decoque ad octarium, et cola.

DECOCTUM CINCHONÆ CORDIFOLIÆ.

R Cinchonæ Cordifoliæ contusæ drachmas decem,
Aquæ destillatæ octarium;

Coque per sextam horæ partem in vase levitèr
clauso, et liquorem adhuc calentem cola.

DECOCTUM CINCHONÆ LANCIFOLIÆ,

DECOCTUM CINCHONÆ OBLONGIFOLIÆ,

Eodem modo præparantur quo DECOCTUM CIN-
CHONÆ CORDIFOLIÆ.

DECOCTUM CYDONIÆ.

R Cydoniæ drachmas duas,
Aquæ destillatæ octarium ;

Coque lento igne per sextam horæ partem ; dein
cola.

DECOCTUM DULCAMARÆ.

R Dulcamaræ concisæ drachmas decem,
Aquæ destillatæ octarium cum semisse ;

Decoque ad octarium, et cola.

DECOCTUM GRANATI.

R Granati uncias duas,
Aquæ destillatæ octarium cum semisse ;

Decoque ad octarium, et cola.

DECOCTUM HORDEI.

R Hordei uncias duas cum semisse,
Aquæ octarios quatuor cum semisse ;

Res alienas Hordei Seminibus adhærentes aquâ
primùm abluè ; deindè, affuso aquæ octario dimidio,

semina paulisper coque. Hâc aquâ abjectâ, superinfunde quod reliquum est, priùs fervefactum; tum decoque ad octarios duos, et cola.

DECOCTUM HORDEI COMPOSITUM.

R Decocti Hordei octarios duos,
Ficorum concisorum uncias duas cum semisse,
Glycyrrhizæ concisæ et contusæ drachmas quinque,
Uvæ uncias duas cum semisse,
Aquæ octarium;

Decoque ad octarios duos, et cola.

DECOCTUM MALVÆ COMPOSITUM.

R Malvæ exsiccatae unciam,
Anthemidis exsiccatae unciam dimidiam,
Aquæ octarium;

Coque per quartam horæ partem, et cola.

DECOCTUM PAPAVERIS.

R Papaveris concisi uncias quatuor,
Aquæ octarios quatuor;

Coque per quartam horæ partem, et cola.

DECOCTUM QUERCUS.

- R Quercûs contusæ drachmas decem,
Aquæ destillatæ octarios duos ;

Decoque ad octarium, et cola.

DECOCTUM SARZÆ.

- R Sarzæ concisæ uncias quinque,
Aquæ destillatæ ferventis octarios quatuor ;

Macera per horas quatuor, in vase levitèr clauso, prope ignem ; tum Sarzam exime et contunde. Contusam liquori redde, et iterùm simili modo macera per horas duas ; dein decoque ad octarios duos, et cola.

DECOCTUM SARZÆ COMPOSITUM.

- R Decocti Sarzæ ferventis octarios quatuor,
Sassafras concisæ,
Guaiaci Ligni rasi,
Glycyrrhizæ contusæ, singulorum drachmas
decem,
Mezerei drachmas tres ;

Decoque per quartam horæ partem, et cola.

DECOCTUM SCOPARII COMPOSITUM.

- R Scoparii,
Juniperi Fructûs,

Taraxaci, singulorum unciam dimidiam,
Aquæ destillatæ octarium cum semisse ;

Decoque ad octarium, et cola.

DECOCTUM SENEGÆ.

R Senegæ drachmas decem,
Aquæ destillatæ octarios duos ;

Decoque ad octarium, et cola.

DECOCTUM TORMENTILLÆ.

R Tormentillæ contusæ uncias duas,
Aquæ destillatæ octarium cum semisse ;

Decoque ad octarium, et cola.

DECOCTUM ULMI.

R Ulmi recentis contusæ uncias duas cum semisse,
Aquæ destillatæ octarios duos ;

Decoque ad octarium, et cola.

DECOCTUM VERATRI.

R Veratri contriti drachmas decem,
Aquæ destillatæ octarios duos,
Spiritus rectificati fluiduncias tres ;

Decoque Veratrum ex aquâ ad octarium, et ubi
refruxerit, adjice Spiritum, tum exprime et cola.

DECOCTUM UVÆ URSI.

R Uvæ ursi contusæ unciam,
Aquæ destillatæ octarium cum semisse;

Decoque ad octarium, et cola.

EMPLASTRA.

EMPLASTRUM AMMONIACI.

R Ammoniaci uncias quinque,
Aceti destillati fluiduncias octo ;

Liqua Ammoniacum in Aceto ; dein liquorem, lento igne, assiduè movens ad idoneam crassitudinem consume.

EMPLASTRUM AMMONIACI CUM HYDRARGYRO.

R Ammoniaci libram,
Hydrargyri uncias tres,
Olivæ Olei fluidrachmam,
Sulphuris grana octo ;

Oleo calefacto Sulphur paulatim adjice, spathâ assiduè movens, donec cöierint, deinde cum his Hydrargyrum tere, donec globuli non ampliùs conspiciantur ; denique paulatim adjice Ammoniacum liquefactum, et omnia misce.

EMPLASTRUM BELLADONNÆ.

R Emplastri Resinæ uncias tres,
Extracti Belladonnæ unciam cum semisse ;

Emplastro, calore balnei aquosi, liquefacto Extractum adjice et misce.

EMPLASTRUM CANTHARIDIS.

R Cantharidis in pulverem subtilissimum tritæ libram,
Emplastri Cerae libram cum semisse,
Adipis libram dimidiam ;

Emplastro et Adipi simul liquefactis, et ab igne remotis, paulò antequam concrecant, Cantharidem insperge atque omnia misce.

EMPLASTRUM CERÆ.

R Cerae,
Sevi, singulorum libras tres,
Resinae libram ;

Liquefac simul, et cola.

EMPLASTRUM GALBANI.

R Galbani uncias octo,
Emplastri Plumbi libras tres,
Terebinthinæ vulgaris drachmas decem,
Abietis Resinae contritæ uncias tres ;

Galbano et Terebinthinæ simul liquefactis, primò Abietis Resinam, deinde Emplastrum Plumbi lento igne liquefactum adjice, atque omnia misce.

EMPLASTRUM HYDRARGYRI.

- R Hydrargyri uncias tres,
Emplastri Plumbi libram,
Olivæ Olei fluidrachmam,
Sulphuris grana octo ;

Oleo calefacto, Sulphur paulatim adjice, spathâ assiduè movens, donec cöierint, dein cum his Hydrargyrum tere, donec globuli non ampliùs conspiciantur ; tum paulatim adjice Emplastrum Plumbi lento igne liquefactum, atque omnia misce.

EMPLASTRUM OPII.

- R Opii duri contriti unciam dimidiam,
Abietis Resinæ contritæ uncias tres,
Emplastri Plumbi libram,
Aquæ fluiduncias octo ;

Emplastro liquefacto Abietis Resinam, Opium, et Aquam adjice, et lento igne decoque, donec omnia in idoneam crassitudinem coëant.

EMPLASTRUM PICIS.

- R Picis abietinæ libras duas,
Abietis Resinæ libram,
Resinæ,
Ceræ, singulorum uncias quatuor,
Myristicæ Olei expressi unciam,

Olivæ Olei,
Aquæ, singulorum fluiduncias duas ;

Pici, Resinæ et Ceræ, simul liquefactis, primùm Abietis Resinam, dein Oleum Myristicæ, Oleum Olivæ, et Aquam adjice. Denique omnia misce, et ad idoneam crassitudinem decoque.

EMPLASTRUM PLUMBI.

R Plumbi Oxydi, in pulverem subtilissimum triti,
libras sex,
Olivæ Olei congiium,
Aquæ octarios duos ;

Coque simul lento igne, assiduè movens, donec Oleum et Plumbi Oxydum in Emplastri crassitudinem coëant. Oportebit autem paululum Aquæ ferventis adjicere, si ea ferè omnis, quæ in principio adhibita est, ante finem coctionis fuerit absumpta.

EMPLASTRUM RESINÆ.

R Resinæ libram dimidiam,
Emplastri Plumbi libras tres ;

Emplastro Plumbi, lento igne liquefacto, Resinam contritam adjice, et misce.

EMPLASTRUM SAPONIS.

R Saponis concisi libram dimidiam,
Emplastri Plumbi libras tres ;

Emplastro liquefacto Saponem admisce, tum ad idoneam crassitudinem decoque.

ENEMATA.

ENEMA ALOËS.

- R Aloës scrupulos duos,
Potassæ Carbonatis grana quindecim,
Decocti Hordei octarium dimidium ;

Misce, et simul tere.

ENEMA COLOCYNTHIDIS.

- R Extracti Colocynthidis compositi scrupulos
duos,
Saponis mollis unciam,
Aquæ fluiduncias octarium ;

Misce, et simul tere.

ENEMA OPII.

- R Decocti Amyli fluiduncias quatuor,
Tincturæ Opii minima triginta ;

Misce.

ENEMA TABACI.

- R Tabaci drachmam,
Aquæ ferventis octarium ;

Macera per horam et cola.

ENEMA TEREBINTHINÆ.

R Terebinthinæ Olei fluidunciam,
Vitelli ovi quod satis sit; tere simul et adde
Decocti Hordei fluiduncias novendecem;

Misce.

EXTRACTA.

In Extractis præparandis, nisi alitè indicatum sit, humorem, balneo aquoso, in patinâ quamprimùm consume, sub finem assiduè spathâ movens, donec crassitudo sit ad pilulas fingendas idonea.

Extractis omnibus mollioribus paululum Spiritûs rectificati insperge, ne mucida fiant.

EXTRACTUM ACONITI.

R Aconiti foliorum recentium libram ;

Contunde in mortario lapideo, insperso exiguo Aquæ ; dein exprime succum, eumque non defæcatum ad idoneam crassitudinem consume.

EXTRACTUM BELLADONNÆ.

EXTRACTUM COLCHICI CORMI.

EXTRACTUM CONII.

EXTRACTUM DIGITALIS.

EXTRACTUM HYOSCYAMI.

EXTRACTUM LACTUCÆ.

Eodem modo præparantur quo EXTRACTUM ACONITI.

EXTRACTUM ALOËS PURIFICATUM.

R Aloës contritæ uncias quindecim,
Aquæ ferventis congiūm ;

Macera per triduum leni calore ; dein cola, et se-
pone ut fæces subsidant. Liquorem defæcatum ef-
funde, et ad idoneam crassitudinem consume.

EXTRACTUM CINCHONÆ CORDIFOLIÆ.

R Cinchonæ cordifoliæ contusæ uncias quindecim,
Aquæ destillatæ congiōs quatuor ;

Decoque ex Aquæ congiō ad octarios sex, et li-
quorem adhuc calentem cola. Eodem modo corticem
ex pari Aquæ mensurâ quatèr decoque, et cola.
Denique liquores omnes in unum mistos ad idoneam
crassitudinem consume.

EXTRACTUM CINCHONÆ LANCIFOLIÆ.

EXTRACTUM CINCHONÆ OBLONGIFOLIÆ.

Eodem modo præparantur quo EXTRACTUM CIN-
CHONÆ CORDIFOLIÆ.

EXTRACTUM COLCHICI ACETICUM.

R Colchici Cormi recentis libram,
Acidi Acetici fluiduncias tres ;

Contunde Cormos, insperso gradatim Acido Ace-

tico, dein exprime succum, eumque in vase fictili plumbo non vitrifacto, ad idoneam crassitudinem consume.

EXTRACTUM COLOCYNTHIDIS.

R Colocynthidis concisæ libram,
Aquæ destillatæ congios duos ;

Misce, et coque lento igne per horas sex, Aquam destillatam subindè adjiciens, ut eandem mensuram semper impleat. Liquorem adhuc calentem cola ; denique ad idoneam crassitudinem consume.

EXTRACTUM COLOCYNTHIDIS COMPOSITUM.

R Colocynthidis concisæ uncias sex,
Aloës Extracti purificati uncias duodecim,
Scammonii contriti uncias quatuor,
Cardamomi contriti unciam,
Saponis uncias tres,
Spiritus tenuioris congiuum ;

Macera Colocynthidem in Spiritu leni calore, per quatrimum. Spiritum cola, eique adjice Aloën, Scammonium et Saponem ; dein ad idoneam crassitudinem consume, Cardamomo sub finem admixto.

EXTRACTUM ELATERII.

Elaterii Pepones maturos scinde, et succum levis-
simè expressum per cribrum setaceum tenuissimum
cola; deindè per aliquot horas sepone, donec cras-
sior pars subsederit. Rejectâ parte tenuiore super-
natante, partem crassiorem leni calore exsicca.

EXTRACTUM GENTIANÆ.

R Gentianæ concisæ libras duas cum semisse,
Aquæ destillatæ ferventis congios duos;

Macera per horas viginti quatuor; tum decoque
ad congium, et liquorem adhuc calentem cola; de-
nique ad idoneam crassitudinem consume.

EXTRACTUM GLYCYRRHIZÆ.

EXTRACTUM HÆMATOXYLI.

EXTRACTUM LUPULI.

EXTRACTUM SARZÆ.

EXTRACTUM TARAXACI.

EXTRACTUM UVÆ URSI.

Eodem modo præparantur quo EXTRACTUM GEN-
TIANÆ.

EXTRACTUM JALAPÆ.

R Jalapæ contritæ libras duas cum semisse,
Spiritus rectificati congiū,
Aquæ destillatæ congios duos ;

Macera Jalapæ Radicem in Spiritu per quatri-
duum, et tincturam effunde. Residuum ex Aquâ de-
coque ad congiū dimidium. Dein tincturam, et
decoctum separatim cola ; hoc consumatur, illa
destillet, donec utrumque spissescat. Postremò, his
Resinam misce, et ad idoneam crassitudinem con-
sume.

Servetur hoc Extractum *molle*, quod ad pilulas fin-
gendas aptum sit, et *durum*, quod in pulverem teri
possit.

EXTRACTUM OPII PURIFICATUM.

R Opii concisi uncias viginti,
Aquæ destillatæ congiū ;

Opio adjice exiguum Aquæ, et macera per horas
duodecim, ut mollescat ; tum, instillatâ paulatim re-
liquâ Aquâ, tere donec quam optimè misceantur, et
sepone, ut fæces subsidant ; dein liquorem cola, et
ad idoneam crassitudinem consume.

EXTRACTUM PAPAVERIS.

- R Papaveris contusi, demptis seminibus, uncias
quindecim,
Aquæ destillatæ ferventis congium ;

Macera per horas viginti quatuor ; tum decoque
ad octarios quatuor, et liquorem adhuc calentem cola ;
denique ad idoneam crassitudinem consume.

EXTRACTUM RHEI.

- R Rhei contriti uncias quindecim,
Spiritûs tenuioris octarium,
Aquæ destillatæ octarios septem ;

Macera per quadriduum leni calore, dein cola, et
sepone, ut fæces subsidant. Liquorem effunde, eum-
que defæcatum ad idoneam crassitudinem consume.

EXTRACTUM STRAMONII.

- R Stramonii Seminum uncias quindecim,
Aquæ destillatæ ferventis congium ;

Macera per horas quatuor, in vase leviter clauso

propè ignem : dein Semina exime, et contunde in mortario lapideo : contusa liquori redde. Tum decoque ad octarios quatuor, et liquorem adhuc calentem cola. Denique ad idoneam crassitudinem consume.

INFUSA.

INFUSUM ANTHEMIDIS.

R Anthemidis drachmas quinque,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per sextam horæ partem, in vase levitèr clauso, et cola.

INFUSUM ARMORACIÆ COMPOSITUM.

R Armoraciæ concisæ,
Sinapis contusi, singulorum unciam,
Spiritus Armoraciæ compositi fluidunciam,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera Radicem et Semina in Aquâ per horas duas, in vase levitèr clauso, et cola ; tum adjice Spiritum Armoraciæ compositum.

INFUSUM AURANTII COMPOSITUM.

R Aurantii Corticis exsiccati unciam dimidiam,
Limonum Corticis recentis drachmas duas,
Caryophylli contusi drachmam,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per quartam horæ partem, in vase levitèr clauso, et cola.

INFUSUM CALUMBÆ.

R Calumbæ concisæ drachmas quinque,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas duas, in vase levitèr clauso, et cola.

INFUSUM CARYOPHYLLI.

R Caryophylli contusi drachmas tres,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas duas, in vase levitèr clauso, et cola.

INFUSUM CASCARILLÆ.

R Cascarillæ contusæ unciam cum semisse,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas duas, in vase levitèr clauso, et cola.

INFUSUM CATECHU COMPOSITUM.

R Catechu Extracti contriti drachmas sex,
Cinnamomi contusi drachmam,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horam, in vase levitèr clauso, et cola.

INFUSUM CINCHONÆ.

R Cinchonæ lancifoliæ contusæ unciam,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas sex, in vase levitè clauso, et
cola.

INFUSUM CUSPARIÆ.

R Cuspariæ contusæ drachmas quinque,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas duas, in vase levitè clauso, et
cola.

INFUSUM DIGITALIS.

R Digitalis Foliorum exsiccorum drachmam,
Spiritûs Cinnamomi fluidunciam,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera Digitalis Folia in Aquâ per horas quatuor,
in vase levitè clauso, et cola ; tum adjice Spiritum.

INFUSUM DIOSMÆ.

R Diosmæ unciam,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas quatuor, in vase levitèr clauso,
et cola.

INFUSUM GENTIANÆ COMPOSITUM.

R Gentianæ concisæ,
Aurantii Corticis exsiccati, singulorum drachmas
duas,
Limonum Corticis recentis drachmas quatuor,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horam, in vase levitèr clauso, et cola.

INFUSUM LUPULI.

R Lupuli drachmas sex,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas quatuor, in vase levitèr clauso,
et cola.

INFUSUM KRAMERIÆ.

R Kramerisæ unciam,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas quatuor, in vase levitèr clauso,
et cola.

INFUSUM LINI COMPOSITUM.

R Lini Seminum contusorum drachmas sex,
Glycyrrhizæ concisæ drachmas duas,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas quatuor, propè ignem, in vase
levitèr clauso, et cola.

INFUSUM PAREIRÆ.

R Pareiræ drachmas sex,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas duas, in vase levitèr clauso, et
cola.

INFUSUM QUASSIÆ.

R Quassiæ concisæ scrupulos duos,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas duas, in vase levitèr clauso, et
cola.

INFUSUM RHEI.

R Rhei concisi drachmas tres,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas duas, in vase levitèr clauso, et
cola.

INFUSUM ROSÆ COMPOSITUM.

R Rosæ Gallicæ exsiccatae drachmas tres,
Acidi Sulphurici diluti fluidrachmam cum semisse,
Sacchari drachmas sex,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Rosæ Petalis Aquam superinfunde in vase vitreo ;
dein Acidum immisce. Macera per horas sex et li-
quorem cola, denique Saccharum adjice.

INFUSUM SCOPARII.

R Scoparii unciam,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas quatuor, in vase levitè clauso,
et cola.

INFUSUM SENNÆ COMPOSITUM.

R Sennæ drachmas quindecim,
Zingiberis concisæ scrupulos quatuor,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horam, in vase levitè clauso, et cola.

INFUSUM SERPENTARIÆ.

R Serpentariæ semunciam,
Aquæ destillatæ ferventis octarium ;

Macera per horas quatuor, in vase levitèr clauso,
et cola.

INFUSUM SIMARUBÆ.

R Simarubæ contusæ drachmas tres,
Aquæ destillatæ ferventis octarium;

Macera per horas duas, in vase levitèr clauso, et
cola.

INFUSUM VALERIANÆ.

R Valerianæ semunciam,
Aquæ destillatæ ferventis octarium;

Macera per horam dimidiam, in vase levitèr
clauso, et cola.

LINIMENTA.

LINIMENTUM ÆRUGINIS.

R Æruginis contritæ unciam,
Aceti fluiduncias septem,
Mellis uncias quatuordecim ;

Liqua Æruginem in Aceto, et per linteum cola ;
dein, instillato Melle, ad idoneam crassitudinem decoque.

LINIMENTUM AMMONIÆ.

R Liquoris Ammoniæ fluidunciam,
Olivæ Olei fluiduncias duas ;

Agita simul, donec misceantur.

LINIMENTUM AMMONIÆ SESQUICARBONATIS.

R Liquoris Ammoniæ Sesquicarbonatis fluidunciam
Olivæ Olei fluiduncias tres ;

Agita simul, donec misceantur.

LINIMENTUM CAMPHORÆ.

- R Camphoræ unciam,
Olivæ Olei fluiduncias quatuor ;

Liqua Camphoram in Oleo.

LINIMENTUM CAMPHORÆ COMPOSITUM.

- R Camphoræ uncias duas cum semisse,
Liquoris Ammoniae fluiduncias septem cum se-
misse,
Spiritus Lavandulae octarium ;

Liquorem Ammoniae Spiritu misce ; tum ex re-
tortâ vitreâ, lento igne, destillet octarius ; denique
in hoc liqua Camphoram.

LINIMENTUM HYDRARGYRI COMPOSITUM.

- R Unguenti Hydrargyri fortioris,
Adipis, singulorum uncias quatuor,
Camphoræ unciam,
Spiritus rectificati fluidrachmam,
Liquoris Ammoniae fluiduncias quatuor ;

Camphoram primùm cum Spiritu tere, deindè,
cum Adipe et Unguento Hydrargyri ; denique, in-
stillato paulatim Liquore Ammoniae, omnia misce.

LINIMENTUM OPII.

- R Linimenti Saponis fluiduncias sex,
Tincturæ Opii fluiduncias duas ;

Misce.

LINIMENTUM SAPONIS.

- R Saponis uncias tres,
Camphoræ unciam,
Spiritus Rosmarini fluiduncias sedecim ;

Liqua Camphoram in Spiritu ; dein Saponem ad-
jice, et macera leni calore, donec liquetur.

LINIMENTUM TEREBINTHINÆ.

- R Saponis mollis uncias duas,
Camphoræ unciam,
Terebinthinæ Olei fluiduncias sedecim ;

Agita simul, donec misceantur.

MELLITA.

MEL BORACIS.

R Boracis contritæ drachmam,
Mellis unciam ;

Misce.

MEL ROSÆ.

R Rosæ Gallicæ exsiccatae uncias quatuor,
Aquæ ferventis octarios duos cum semisse,
Mellis libras quinque ;

Macera Rosæ Petala in Aquâ per horas sex ; de-
indè liquori colato adjice mel, et balneo aquoso ad
idoneam crassitudinem decoque.

OXYMEL.

R Mellis libras decem,
Acidi Acetici octarium cum semisse ;

Acidum Melle calefacto misce.

OXYMEL SCILLÆ.

R Mellis libras tres,
Aceti Scillæ octarium cum semisse;

Decoque in vase vitreo, lento igne, ad idoneam
crassitudinem.

METALLICA.

PRÆPARATA EX ALUMINIO.

ALUMEN EXSICCATUM.

Alumen in vase fictili, ad ignem liquecat; tum augeatur ignis, donec ebullitio cessaverit.

LIQUOR ALUMINIS COMPOSITUS.

R Aluminis,
Zinci Sulphatis, singulorum unciam,
Aquæ ferventis octarios tres;

Alumen et Zinci Sulphatem in Aquâ simul liqua;
dein cola.

PRÆPARATA EX ANTIMONIO.

ANTIMONII OXYSULPHURETUM.

R Antimonii Sesquisulphureti contriti uncias septem,
Liquoris Potassæ octarios quatuor,
Aquæ destillatæ congios duos,
Acidi Sulphurici diluti quantum satîs sit;

Antimonii Sesquisulphuretum, Liquorem Potassæ

et Aquam inter se misce, et coque igne lento per horas duas, subindè movens, adjectâ sæpè aquâ destillatâ, adeò ut eandem mensuram circiter impleat. Liquorem cola, eique instilla paulatim Acidi Sulphurici diluti quantum satis sit ad Oxysulphuretum Antimonii dejiciendum; tum Aquâ Potassæ Sulphatem ablue et quod restat leni calore exsicca.

ANTIMONII POTASSIO-TARTRAS.

R Antimonii Sesquisulphureti in pulverem contriti,
 Potassæ Nitratis contritæ, singulorum libras duas,
 Potassæ Bitartratis contritæ uncias quatuordecim,
 Acidi Hydrochlorici fluiduncias quatuor,
 Aquæ destillatæ congium;

Antimonii Sesquisulphuretum cum Potassæ Nitate, adjecto subindè Acido Hydrochlorico, accuratè misce, et pulverem super laminam ferream inspersum accende. Quod restat, ubi refrixerit, in pulverem subtilissimum tere, et aquâ fervente sæpius affusâ lava donec saporis expers sit. Pulverem ità præparatum Potassæ Bitartrate misce, et coque per horam dimidiam in aquæ destillatæ congio. Liquorem adhuc ferventem cola, et sepone ut fiant crystalli. His demptis et exsiccatis, liquor iterùm consumatur donec in crystallos abeat.

VINUM ANTIMONII POTASSIO-TARTRATIS.

- R Antimonii Potassio-Tartratis scrupulos duos,
Vini Xerici octarium;

Antimonii Potassio-Tartratem in Vino liqua.

PULVIS ANTIMONII COMPOSITUS.

- R Antimonii Sesquisulphureti contriti libram,
Cornuum rasorum libras duas;

Misce et conjice in crucibulum igne candens, et assiduè move donec vapor non ampliùs ascendat. Quod restat in pulverem tere et crucibulo idoneo immitte. Tum ignem subministra et paulatim auge ut candeat per horas duas. Reliquum tere ut fiat pulvis subtilissimus.

PRÆPARATA EX ARGENTO.

ARGENTI CYANIDUM.

- R Argenti Nitratis uncias duas et drachmas duas,
Acidi Hydrocyanici diluti,
Aquæ destillatæ, singulorum octarium;

Argenti Nitratem in Aquâ liqua, iisque Acidum Hydrocyanicum dilutum adjice, et misce. Quod demissum est, id Aquâ destillatâ lava, et exsicca.

ARGENTI NITRAS.

- R Argenti unciam cum semisse,
Acidi Nitrici fluidunciam,
Aquæ destillatæ fluiduncias duas ;

Acidum Nitricum Aquâ misce, et in his Argentum balneo arenæ liqua. Dein calorem paulatim auge, ut siccetur Argenti Nitras. Hanc in crucibulo, lento igne, liquefac, donec, expulsâ Aquâ, cessaverit ebullitio ; tum statim effunde in formas idoneas.

LIQUOR ARGENTI NITRATIS.

- R Argenti Nitratis drachmam,
Aquæ destillatæ fluidunciam ;

Argenti Nitratem in Aquâ liqua et cola, tum intercluso luminis accessu, in vase benè obturato serva.

PRÆPARATUM EX ARSENICO.

—

LIQUOR POTASSÆ ARSENITIS.

- R Acidi Arseniosi in frustula triti,
Potassæ Carbonatis, singulorum grana octoginta,
Tincturæ Lavandulæ Compositæ fluidrachmas
quinque,
Aquæ destillatæ octarium ;

Acidum Arseniosum et Potasse Carbonatem cum Aquæ octario dimidio in vase vitreo coque, donec liquentur. Liquori frigefacto adjice Tincturam Lavandulæ Compositam. Denique adjice insuper Aquæ destillatæ quantum satîs sit, ut mensuram octarii accuratè impleat.

PRÆPARATA È BARIO.

BARIÏ CHLORIDUM.

R Barytæ Carbonatis in frustula tritæ uncias decem,
Acidi Hydrochlorici octarium dimidium,
Aquæ destillatæ octarios duos ;

Acidum Aquâ misce, iisque Barytæ Carbonatem paulatim adjice. Tum, calore adhibito, et peractâ effervescentiâ, liquorem cola et decoque, ut fiant crystalli.

LIQUOR BARIÏ CHLORIDI.

R Barii Chloridi drachmam,
Aquæ destillatæ fluidunciam ;

Barii Chloridum liqua, et cola.

PRÆPARATUM È BISMUTHO.

BISMUTHI TRISNITRAS.

R Bismuthi unciam,
Acidi Nitrici fluidunciam cum semisse,
Aquæ destillatæ octarios tres;

Aquæ destillatæ fluidunciam Acido Nitrico misce,
et Bismuthum in his liqua; tum effunde liquorem.
Huic Aquæ quod reliquum est adjice, et sepone ut
subsidad pulvis. Deinde effuso liquore supernatante
Bismuthi Trisnitratem Aquâ destillatâ lava, et leni
calore exsicca.

PRÆPARATA È CALCIO.

CALX.

R Cretæ libram;

In frustula contunde, et igne acerrimo combure per
horam.

LIQUOR CALCIS.

R Calcis selibram,
Aquæ destillatæ octarios duodecim;

Calci Aquæ pauxillo priùs resolutæ reliquam Aquam affunde, et simul agita; tum protinùs vas contege, et sepone per horas tres; dein Liquorem cum Calce superstite in vasis vitreis obturatis serva, et, ubi utendum est, ex limpido Liquore sume.

CALCII CHLORIDUM.

R Cretæ uncias quinque,
Acidi Hydrochlorici,
Aquæ destillatæ, singulorum octarium dimidium;

Acidum Aquâ misce; hisque gradatim adjice Cretam usque ad saturationem. Tum peractâ effervescentiâ cola; liquorem consume donec sal exsiccetur. Hunc in crucibulum injice et ad ignem liquefactum super lapidem planum et nitidum effunde. Denique ubi refrixerit in frustula contunde, et in vase benè obturato serva.

LIQUOR CALCII CHLORIDI.

R Calcii Chloridi uncias quatuor,
Aquæ destillatæ fluiduncias duodecim;
Calcii Chloridum liqua, et cola.

CALX CHLORINATA.

R Calcis Hydratis libram,
Chlorinii quantum satis sit;

Calci in vase idoneo sparsæ Chlorinium immitte donec saturetur.

CHLORINIUM facillimè elicitur ex Manganesii Binoxido, Acido Hydrochlorico adjecto, leni calore.

CRETA PRÆPARATA.

R Cretæ libram,
Aquæ quantum satis sit ;

Cretæ adjice Aquæ paululum, et tere, ut fiat pulvis subtilis. Hunc in vas amplum cum Aquâ reliquâ conjice ; tum agita, et, brevi morâ interpositâ, in vas aliud Aquam adhuc turbidam supernatantem trans mitte, et se pone, ut subsidat pulvis ; denique effusâ Aquâ, pulverem hunc exsicca, et in usum serva.

Eodem modo Testæ sordibus priùs purgatae et Aquâ fervente lotæ præparantur.

PRÆPARATA È CUPRO.

CUPRI AMMONIO-SULPHAS.

R Cupri Sulphatis unciam,
Ammoniaë Sesquicarbonatis unciam cum semisse ;

Tere simul, donec Acidum Carbonicum exire cessaverit ; deindè Cupri Ammonio-Sulphatem, chartâ bibulâ involutam in aëre exsicca.

LIQUOR CUPRI AMMONIO-SULPHATIS.

R Cupri Ammonio-Sulphatis drachmam,
Aquæ destillatæ octarium ;

Cupri Ammonio-Sulphatem in Aquâ liqua, et cola.

PRÆPARATA È FERRO.

FERRI AMMONIO-CHLORIDUM.

R Ferri Sesquioxidi uncias tres,
Acidi Hydrochlorici octarium dimidium,
Ammoniaë Hydrochloratis libras duas cum se-
misse,
Aquæ destillatæ octarios tres ;

Acido Hydrochlorico, in vase idoneo, Ferri Sesqui-
oxydum misce, et in balneo arenæ digere per horas
duas ; deindè Ammoniaë Hydrochloratem in Aquâ
destillatâ priùs liquatam adjice ; cola et liquorem om-
nem consume. Postremò quod restat in pulverem
tere.

TINCTURA FERRI AMMONIO-CHLORIDI.

R Ferri Ammonio-Chloridi uncias quatuor,
Spiritus tenuioris octarium ;

Ferri Ammonio-Chloridum in Spiritu liqua, et
cola.

TINCTURA FERRI SESQUICHLORIDI.

R Ferri Sesquioxidi uncias sex,
Acidi Hydrochlorici octarium,
Spiritûs rectificati octarios tres ;

Ferri Sesquioxido superinfunde Acidum in vase vitreo, et per triduum digere, subindè agitans. Deinde Spiritum adjice, et cola.

FERRI IODIDUM.

R Iodini uncias sex,
Ferri Ramentorum uncias duas,
Aquæ destillatæ octarios quatuor cum semisse ;

Iodinium Aquæ octariis quatuor misce, hisque adjice Ferrum. Calefac in balneo arenæ, et facto jam colore subviridi, liquorem effunde. Quod restat Aquæ ferventis octario dimidio lava. Vaporent liquores commixti et colati calore gradum 212^m non superante, in vase ferreo, ut exsiccet sal. Hunc in vase benè obturato, intercluso luminis accessu, serva.

FERRI POTASSIO-TARTRAS.

- R Ferri Sesquioxidi uncias tres,
Acidi Hydrochlorici octarium dimidium,
Liquoris Potassæ octarios quatuor cum semisse
vel quantum sat̄s sit,
Potassæ Bitartratis uncias undecim cum semisse,
Liquoris Ammoniāe Sesquicarbonatis octarium
vel quantum sat̄s sit,
Aquæ destillatæ congios tres ;

Ferri Sesquioxidum Acido misce et per horas duas balneo arenæ digere. His Aquæ congios duos adjice, et se pone per horam, tum liquorem supernatantem effunde. Quod demissum est, adjecto Liquore Potassæ, Aquâ sæpius affusâ lava, et adhuc humidum cum Potassæ Bitartrate Aquæ congio priùs mixtâ decoque. Si liquor, Læmo teste, acidus sit, ei Ammoniāe Sesquicarbonatis liquorem instilla, donec saturetur. Denique cola, et leni calore consumatur liquor ut sal siccus restet.

FERRI SESQUIOXYDUM.

- R Ferri Sulphatis libras quatuor,
Sodæ Carbonatis libras quatuor et uncias duas,
Aquæ ferventis congios sex ;

Ferri Sulphatem et Sodæ Carbonatem separatim liqua in Aquæ congiis tribus ; tum liquores inter se

misce, et sepone, ut pulvis subsidat ; deindè, effuso liquore supernatante, quod demissum est, id in Aquâ lava, et exsicca.

FERRI SULPHAS.

R Ferri Ramentorum uncias octo,
Acidi Sulphurici uncias quatuordecim,
Aquæ octarios quatuor ;

Acidum Sulphuricum Aquâ misce, hisque adjice Ferrum ; tum calorem adhibe, et ubi bullulæ exire cessaverint, liquorem cola, et sepone ut fiant crystalli. Effusum liquorem consume ut in crystallos iterùm abeat. Has omnes exsicca.

PRÆPARATA EX HYDRARGYRO.

HYDRARGYRUM CUM CRETÂ.

R Hydrargyri uncias tres,
Cretæ præparatæ uncias quinque ;

Tere simul, donec globuli non ampliùs conspiciantur.

HYDRARGYRI OXYDUM.

R Hydrargyri Chloridi unciam,
Liquoris Calcis congiuum ;

Misce et sæpius agita. Sepone, et ubi subsederit Oxydum, liquorem effunde. Denique in Aquâ destillatâ lava donec alkalini nihil percipi possit, et chartâ bibulâ involutum in aëre exsicca.

HYDRARGYRI BINOXYDUM.

R Hydrargyri Bichloridi uncias quatuor,
Liquoris Potassæ fluiduncias viginti octo,
Aquæ destillatæ octarios sex ;

Hydrargyri Bichloridum in Aquâ liqua ; cola, et adjice Liquorem Potassæ. Pulverem demissum, effuso liquore, in Aquâ destillatâ lava, donec alkalini nihil percipi possit, et leni calore exsicca.

HYDRARGYRI NITRICO-OXYDUM.

R Hydrargyri libras tres,
Acidi Nitrici libram cum semisse,
Aquæ destillatæ octarios duos ;

Misce in vase idoneo, et lenem calorem adhibe, donec liquetur Hydrargyrum. Liquorem decoque ; et quod restat tere in pulverem. Hunc in vas aliud quam minimè profundum conjice ; tum ignem lenem adhibe, eumque paulatim auge, donec vapor ruber prodire cessaverit.

HYDRARGYRI AMMONIO-CHLORIDUM.

- R Hydrargyri Bichloridi uncias sex,
Aquæ destillatæ octarios sex,
Liquoris Ammoniaë fluiduncias octo ;

Hydrargyri Bichloridum, calore adhibito, in Aquâ liqua. Huic ubi refrixerit, Liquorem Ammoniaë adjice, subindè agitans. Pulverem demissum lava, donec saporis expers sit, denique exsicca.

HYDRARGYRI CHLORIDUM.

- R Hydrargyri libras quatuor,
Acidi Sulphurici libras tres,
Sodii Chloridi libram cum semisse,
Aquæ destillatæ quantum satîs sit ;

Hydrargyri libras duas cum Acido Sulphurico in vase idoneo coque, donec Hydrargyri Bipersulphas sicca restet ; hanc ubi refrixerit cum Hydrargyri libris duabus, in mortario fictili contere ut optimè misceantur. Dein Sodii Chloridum adjice, et simul tere, donec globuli non amplius conspiciantur ; tum sublima. Sublimatum in pulverem subtilissimum contere et Aquâ destillatâ fervente diligenter lava et exsicca.

HYDRARGYRI BICHLORIDUM.

- R Hydrargyri libras duas,

Acidi Sulphurici libras tres,
Sodii Chloridi libram cum semisse;

Hydrargyrum cum Acido Sulphurico in vase idoneo decoque, donec Hydrargyri Bipersulphas sicca restet; hanc, ubi refrixerit, cum Sodii Chlorido in mortario fictili contere; tum calore sensim aucto, sublima.

LIQUOR HYDRARGYRI BICHLORIDI.

R Hydrargyri Bichloridi,
Ammoniaë Hydrochloratis, singulorum grana decem,
Aquæ destillatæ octarium;

Hydrargyri Bichloridum et Ammoniaë Hydrochloratem simul in Aquâ liqua.

HYDRARGYRI BICYANIDUM.

R Ferri Percyanidi uncias octo,
Hydrargyri Binoxydi uncias decem,
Aquæ destillatæ octarios quatuor;

Coque simul per horam dimidiam et cola. Liquorem consume ut fiant crystalli. Quod superest Aquâ destillatâ fervente sæpiùs lava, et liquores mixtos iterum consume ut fiant crystalli.

HYDRARGYRI BICYANIDUM alitèr præparari potest,

adjiciendo Hydrargyri Binoxydi quantum sat̄s sit ad saturandum accuratè Acidum Hydrocyanicum, quod ex Potassii Ferrocyano cum Acido Sulphurico diluto fuerit destillatum.

HYDRARGYRI IODIDUM.

R Hydrargyri unciam,
Iodini drachmas quinque,
Alcoholis quantum sat̄s sit ;

Tere simul Hydrargyrum et Iodinium, Alcholle paulatim adjecto, donec globuli non ampliùs conspiciantur. Pulverem leni calore, intercluso luminis accessu, quamprimùm exsicca, et in vase benè obturato serva.

HYDRARGYRI BINIODIDUM.

R Hydrargyri unciam,
Iodini drachmas decem,
Alcoholis quantum sat̄s sit ;

Tere simul Hydrargyrum et Iodinium, Alcholle paulatim adjecto, donec globuli non ampliùs conspiciantur. Pulverem leni calore exsicca, et in vase benè obturato serva.

HYDRARGYRI BISULPHURETUM.

R Hydrargyri libras duas,
Sulphuris uncias quinque ;

Hydrargyrum Sulphure ad ignem liquefacto misce, et quamprimùm intumescat massa, vas ab igne remove, et fortitèr tege, ne fiat inflammatio; deindè in pulverem tere, et sublima.

HYDRARGYRI SULPHURETUM CUM SULPHURE.

R Hydrargyri,
Sulphuris, singulorum libram;

Tere simul, donec globuli non ampliùs conspiciantur.

PRÆPARATA EX MAGNESIO.

MAGNESIA.

R Magnesiae Carbonatis uncias quatuor;

Ignè acri ure per horas duas.

MAGNESIÆ CARBONAS.

R Magnesiae Sulphatis libras quatuor,
Sodae Carbonatis libras quatuor et uncias octo;
Aquae destillatae congios quatuor;

Sodae Carbonatem et Magnesiae Sulphatem in

Aquæ congiis duobus separatim liqua, et cola: dein liquores misce, et coque, spathâ assiduè movens, per quartam horæ partem; denique liquore effuso pulverem demissum aquâ destillatâ fervente lava, et exsicca.

PRÆPARATA È PLUMBO.

PLUMBI ACETAS.

R Plumbi Oxydi in pulverem triti libras quatuor
et uncias duas,
Acidi Acetici,
Aquæ destillatæ, singulorum octarios quatuor;

Acidum aquâ misce, iisque Plumbi Oxydum adjice, et leni calore adhibito liqua: dein cola. Denique liquorem consume ut fiant crystalli.

LIQUOR PLUMBI DIACETATIS.

R Plumbi Acetatis libras duas et uncias tres,
Plumbi Oxydi in pulverem triti libram et uncias
quatuor,
Aquæ octarios sex;

Coque per horam dimidiam subindè agitans, et ubi liquor refrixerit, adjice Aquæ destillatæ quantum satis sit, ut octarios sex impleat, denique cola.

LIQUOR PLUMBI DIACETATIS DILUTUS.

- ℞ Liqueoris Plumbi Diacetatis fluidrachmam cum
 semisse,
 Aquæ destillatæ octarium,
 Spiritûs tenuioris fluidrachmas duas ;

Misce.

PLUMBI CHLORIDUM.

- ℞ Plumbi Acetatis uncias novendecim,
 Aquæ destillatæ ferventis octarios tres,
 Sodii Chloridi uncias sex ;

Plumbi Acetatem, et Sodii Chloridum separatim liqua, illam ex Aquæ destillatæ octariis tribus, hoc ex Aquæ destillatæ octario. Dein liquoribus inter se mixtis, quod demissum est, ubi refrixerit, aquâ destillatâ lava, et exsicca.

PLUMBI IODIDUM.

- ℞ Plumbi Acetatis uncias novem,
 Potassii Iodidi uncias septem,
 Aquæ destillatæ congium ;

Plumbi Acetatem in Aquæ octariis sex liqua et cola ; iisque adjice Potassii Iodidum in Aquæ octariis duobus priùs liquatum. Quod demissum est lava, et exsicca.

PLUMBI OXYDUM HYDRATUM.

- ℞ Liquoris Plumbi Diacetatis octarios sex,
Aquæ destillatæ congios tres,
Liquoris Potassæ octarios sex, vel quantum opus
est ad Oxydum demittendum ;

Misce. Quodque demissum est in Aquâ lava donec
alkalini nihil supersit.

PRÆPARATA È POTASSIO.

LIQUOR POTASSÆ.

- ℞ Potassæ Carbonatis uncias quindecim,
Calcis uncias octo,
Aquæ destillatæ ferventis congium ;

Liqua Potassæ Carbonatem in Aquæ congio dimi-
dio. Calci insperge Aquæ pauxillum in vase fictili
et resolutâ calce, reliquam aquam adjice. Liquores
inter se protinùs commixtos operto vase subindè
agita donec refrixerint. Tum sepone ut subsidat
Calcis Carbonas. Denique liquorem supernatantem
effusum, in ampullâ vitreâ viridi benè obturatâ, serva.

LIQUOR POTASSÆ CARBONATIS.

- ℞ Potassæ Carbonatis uncias viginti,
Aquæ destillatæ octarium ;

Liqua Potassæ Carbonatem in Aquâ, et cola.

POTASSA CUM CALCE.

- ℞ Potassæ Hydratis,
Calcis, singularum unciam ;

Tere simul, et in vase benè obturato serva.

POTASSÆ HYDRAS.

- ℞ Liquoris potassæ congium ;

Aquam in vase ferreo nitido ad ignem consume, donec, ebullitione finitâ, Potassæ Hydras liquefiat ; hanc in formas idoneas effunde.

POTASSÆ ACETAS.

- ℞ Potassæ Carbonatis libram,
Acidi Acetici fluiduncias viginti sex,
Aquæ destillatæ fluiduncias duodecim ;

Acido cum Aquâ priùs commixto Potassæ Carbonatem adjice usque ad saturationem, tum cola. Liquorem in balneo arenæ, calore cautè adhibito, consume donec sal exsiccetur.

POTASSÆ CARBONAS.

- ℞ Potassæ Carbonatis impuræ libras duas,
Aquæ destillatæ octarium cum semisse ;

Liqua Potassæ Carbonatem impuram in Aquâ, et cola ; tum in vas idoneum effunde, et Aquam consume, ut spissescat Liquor ; dein spathâ assiduè move, donec sal concreverit.

Potassæ Carbonas magis pura præparari potest ex crystallis Potassæ Bicarbonatis ad rubedinem ustis.

POTASSÆ BICARBONAS.

℞ Potassæ Carbonatis libras sex,
Aquæ destillatæ congiū ;

Potassæ Carbonatem in Aquâ liqua dein Acidum Carbonicum per liquorem transmittite usque ad saturationem. Lenem calorem admove, ut quæcunque factæ sint crystalli, rursùs solvantur. Tunc sepone ut denuò prodeant crystalli. Has effuso liquore exsicca.

ACIDUM CARBONICUM facillimè elicitur ex Cretâ, in pulverem tritâ et Aquâ mixtâ ad syrupi crassitudinem, cui Acidum Sulphuricum deindè superinfunditur pari pondere Aquæ dilutum.

LIQUOR POTASSÆ EFFERVESCENS.

℞ Potassæ Bicarbonatis drachmam,
Aquæ destillatæ octarium ;

Potassæ Bicarbonatem in Aquâ liqua ; eique Acidi Carbonici vi compressi immitte plusquam satùs sit ad saturationem. Liquorem in vase benè obturato serva.

POTASSÆ SULPHAS.

- ℞ Salis qui restat post destillationem Acidi Nitrici
libras duas,
Aquæ ferventis congios duos ;

Salem in crucibulo ure donec Acidum Sulphuricum supervacaneum penitùs expulsum fuerit, tum in Aquæ congiis duobus coque donec pellicula supernatet et, liquore colato, sepone ut fiant crystalli. Has, effuso liquore, exsicca.

POTASSÆ BISULPHAS.

- ℞ Salis qui restat post destillationem Acidi Nitrici
libras duas,
Acidi Sulphurici libram,
Aquæ ferventis octarios sex ;

Salem in Aquâ liqua, eique adjice Acidum et misce. Dein decoque, et sepone, ut fiant crystalli.

POTASSÆ TARTRAS.

- ℞ Potassæ Bitartratis contritæ libras tres,
Potassæ Carbonatis uncias sedecim vel quantum
satùs sit,
Aquæ ferventis octarios sex ;

Potassæ Carbonatem in Aquâ fervente liqua ; tum adjice Potassæ Bitartratem, et coque. Liquorem cola ;

dein decoque donec pellicula supernatet, et sepone ut fiant crystalli. Has effuso liquore, exsicca; iterùmque liquorem consume ut prodeant crystalli.

POTASSII BROMIDUM.

℞ Brominii uncias duas,
Potassæ Carbonatis uncias duas et drachmam,
Ferri Ramentorum unciam,
Aquæ destillatæ octarios tres;

Aquæ destillatæ octario cum semisse adjice principio Ferrum et postea Brominium. Sepone per dimidiam horæ partem spathâ subindè agitans. Calorem lenem adhibe, et facto jam colore subviridi Potassæ Carbonatem reliquâ Aquâ liquatam infunde. Cola, et quod restat in Aquæ destillatæ ferventis octariis duobus lava, iterùmque cola. Consumantur liquores commixti ut fiant crystalli.

POTASSII IODIDUM.

℞ Iodinii uncias sex,
Potassæ Carbonatis uncias quatuor,
Ferri Ramentorum uncias duas,
Aquæ destillatæ octarios sex;

Iodinium Aquæ octariis quatuor misce, et adjice ferrum, spathâ per dimidiam horæ partem subindè movens. Calorem lenem adhibe, et facto jam colore subviridi, Potassæ Carbonatem in Aquæ octariis du-

-obus priùs liquatam adde, et cola. Quod restat in Aquæ destillatæ ferventis octariis duobus lava, iterumque cola. Consumantur liquores commixti ut fiant crystalli.

LIQUOR POTASSII IODIDI COMPOSITUS.

℞ Potassii Iodidi grana decem,
Iodini grana quinque,
Aquæ destillatæ octarium ;

Misce ut liquentur.

POTASSII SULPHURETUM.

℞ Sulphuris unciam,
Potassæ Carbonatis uncias quatuor ;

Tere simul, et in crucibulo clauso super ignem impone, donec coierint.

PRÆPARATA È SODIO.

SODÆ CARBONAS.

℞ Sodæ Carbonatis impuræ libras duas,
Aquæ destillatæ octarios quatuor ;

Coque Sodæ Carbonatem impuram in Aquâ, et adhuc calidam cola. Denique sepone ut fiant crystalli.

SODÆ CARBONAS EXSICCATA.

℞ Sodæ Carbonatis libram ;

Sodæ Carbonati in vase idoneo calorem adhibe, donec exsiccetur, eamque postea usque ad rubedinem ure. Denique in pulverem tere.

SODÆ SESQUICARBONAS.

℞ Sodæ Carbonatis libras septem,
Aquæ destillatæ congium ;

Sodæ Carbonatem in Aquâ liqua, et cola ; dein Acidum Carbonicum per liquorem transmittite usque ad saturationem ut subsidat sal. Hunc in linteo involutum et compressum, leni calore exsicca.

SODÆ SULPHAS.

℞ Salis qui restat post distillationem Acidi Hydrochlorici libras duas,
Aquæ ferventis octarios duos,
Sodæ Carbonatis quantum opus est ;

Liqua salem in Aquâ ; tum adjice paulatim Sodæ Carbonatis quod satis sit ad acidum saturandum. Decoque, donec pellicula appareat, et, liquore colato, sepone, ut fiant crystalli. Has, effuso liquore, exsicca.

SODÆ POTASSIO-TARTRAS.

℞ Potassæ Bitartratis contritæ uncias sedecim,
Sodæ Carbonatis uncias duodecim,
Aquæ ferventis octarios quatuor ;

Sodæ Carbonatem in Aquâ fervente liqua, et ad-
jice paulatim Potassæ Bitartratem. Liquorem cola ;
tum lenem calorem adhibe, donec pellicula superna-
tet, et sepone, ut fiant crystalli. Has, effuso liquore,
exsicca. Liquorem iterùm consume ut in crystallos
abeat.

LIQUOR SODÆ EFFERVESCENS.

℞ Sodæ Sesquicarbonatis drachmam,
Aquæ destillatæ octarium ;

Sodæ Carbonatem in Aquâ liqua ; eique Acidi
Carbonici vi compressi immitte plusquam satis sit ad
saturationem. Liquorem in vase benè obturato
serva.

LIQUOR SODÆ CHLORINATÆ.

℞ Sodæ Carbonatis libram,
Aquæ destillatæ fluiduncias quadraginta octo,
Sodii Chloridi uncias quatuor,
Manganesii Binoxydi uncias tres,
Acidi Sulphurici uncias quatuor ;

Sodæ Carbonatem in Aquæ octariis duobus liqua ; tum Sodii Chloridum et Manganesii Binoxydum in pulverem contritum in retortam immitte ; iisque ad- jice Acidum Sulphuricum aquæ fluidunciis tribus priùs mixtum et frigefactum. Calefac et Chlorinium primùm per aquæ fluiduncias quinque deindè per Sodæ Carbonatis liquorem suprâ præscriptum trans- mitte.

PRÆPARATA È ZINCO.

CALAMINA PRÆPARATA.

Calaminam ure ; tum contere. Deindè fiat pulvis subtilissimus eodem modo, quo Cretam præparari præcepimus.

ZINCI OXYDUM.

R Zinci Sulphatis libram,
Ammoniæ Sesquicarbonatis uncias sex cum se-
misse,
Aquæ destillatæ congios tres ;

Zinci Sulphatem et Ammoniæ Sesquicarbonatem in Aquæ destillatæ octariis duodecim separatim liqua, et cola ; deindè misce. Quod demissum est affusâ sæpiùs aquâ lava et postremò igne acri per horas duas ure.

ZINCI SULPHAS.

R Zinci frustulorum uncias quinque,
Acidi Sulphurici diluti octarios duos;

Zinci frustulis Acidum Sulphuricum dilutum paulatim superinfunde et finitâ effervescentiâ liquorem cola, tum decoque donec pellicula subnascatur. Denique sepone, ut fiant crystalli.

MISTURÆ.

MISTURA ACACIÆ.

℞ Acaciæ contritæ uncias decem,
 Aquæ ferventis octarium ;

Acaciam cum Aquâ paulatim instillatâ tere, et
 liqua.

MISTURA AMMONIACI.

℞ Ammoniaci drachmas quinque,
 Aquæ octarium ;

Tere Ammoniacum cum Aquâ paulatim instillatâ,
 donec intimè misceantur.

MISTURA AMYGDALÆ.

℞ Confectionis Amygdalæ uncias duas cum semisse,
 Aquæ destillatæ octarium ;

Confectioni Amygdalæ Aquam paulatim inter te-
 rendum adjice, donec misceantur ; dein per linteum
 cola.

MISTURA ASSAFŒTIDÆ.

℞ Assafœtidæ drachmas quinque,
 Aquæ octarium ;

Tere Assafoetidam cum Aquâ paulatim instillatâ,
donec intimè misceantur.

MISTURA CAMPHORÆ.

R Camphoræ drachmam dimidiam,
Spiritus rectificati minima decem,
Aquæ octarium ;

Camphoram primùm cum Spiritu tere, deindè cum
Aquâ paulatim instillatâ, et per linteum cola.

MISTURA CASCARILLÆ COMPOSITA.

R Infusi Cascarillæ fluiduncias septemdecim,
Aceti Scillæ fluidunciam,
Tincturæ Camphoræ Compositæ fluiduncias duas ;

Misce.

MISTURA CRETÆ.

R Cretæ præparatæ unciam dimidiam,
Sacchari drachmas tres,
Misturæ Acaciæ fluidunciam cum semisse,
Aquæ Cinnamomi fluiduncias octodecim ;

Misce.

MISTURA FERRI COMPOSITA.

- R. Myrrhæ contritæ drachmas duas,
Potassæ Carbonatis drachmam,
Aquæ Rosæ fluiduncias octodecim,
Ferri Sulphatis contritæ scrupulos duos cum se-
misse,
Spiritus Myristicæ fluidunciam,
Sacchari drachmas duas ;

Myrrham cum Spiritu Myristicæ et Potassæ Carbonate simul tere, hisque, inter terendum, primum Aquam Rosæ cum Saccharo, deinde Ferri Sulphatem adjice. Misturam statim in vas vitreum idoneum immitte, idque obtura.

MISTURA GENTIANÆ COMPOSITA.

- R. Infusi Gentianæ Compositi fluiduncias duodecim,
Infusi Sennæ Compositi fluiduncias sex,
Tincturæ Cardamomi Compositæ fluiduncias
duas ;

Misce.

MISTURA GUAIACI.

- R. Guaiaci Resinæ drachmas tres,
Sacchari unciam dimidiam,
Misturæ Acaciæ fluidunciam dimidiam,
Aquæ Cinnamomi fluiduncias novendecim ;

Tere Guaiacum cum Saccharo, deinde cum Misturâ Acaciæ, hisque, inter terendum, Aquam Cinnamomi paulatim adjice.

MISTURA MOSCHI.

℞ Moschi,
Acaciæ contritæ,
Sacchari, singulorum drachmas tres,
Aquæ Rosæ octarium ;

Tere Moschum cum Saccharo, deinde cum Acaciâ, instillatâ paulatim Aquâ Rosæ.

MISTURA SPIRITÛS VINI GALLICI.

℞ Spiritûs Vini Gallici,
Aquæ Cinnamomi, singulorum fluiduncias quatuor,
Ovorum duorum vitellos,
Sacchari purificati unciam dimidiam,
Cinnamomi Olei minima duo ;

Miscé.

OLEA DESTILLATA.

OLEUM ANISI,
 ANTHEMIDIS,
 CARUI,
 JUNIPERI,
 LAVANDULÆ,
 MENTHÆ PIPERITÆ,
 MENTHÆ PULEGII,
 MENTHÆ VIRIDIS,
 ORIGANI,
 PIMENTÆ,
 ROSMARINI,
 SAMBUCI.

Anisi, Carui, et Juniperi Fructus, Anthemidis, Lavandulæ et Sambuci Flores, Pimentæ Baccas, Rosmarini Cacumina, reliquas autem Herbas integras et recentes, adhibere oportet.

Horum quodvis in alembicum immitte, et aquæ tantum adjice quantum ad id contegendum satis sit; tum in vas frigidarium amplum destillet Oleum.

OLEUM SUCCINI.

In Alembicum immitte Succinum, ut destillent balneo arenæ, calore paulatim aucto, Liqueor Acidus,

Oleum, et Sal Oleo inquinatus. Dein, iterùm et tertio
Oleum destillet.

OLEUM TEREBINTHINÆ PURIFICATUM.

℞ Terebinthinae Olei octarium,
Aquæ octarios quatuor;

Cautè destillet Oleum.

PILULÆ.

PILULÆ ALOËS COMPOSITÆ.

- ℞ Aloës contritæ unciam,
 Extracti Gentianæ unciam dimidiam,
 Carui Olei minima quadraginta,
 Syrupi quantum sat̄is sit ;

Simul contunde, donec corpus unum sit.

PILULÆ ALOËS CUM MYRRHĀ.

- ℞ Aloës uncias duas,
 Croci,
 Myrrhæ, singulorum unciam,
 Syrupi quantum sat̄is sit ;

Aloën et Myrrham separatim in pulverem tere ;
 tum omnia simul contunde, donec corpus unum sit.

PILULÆ CAMBOGIÆ COMPOSITÆ.

- ℞ Cambogiæ contritæ drachmam,
 Aloës contritæ drachmam cum semisse,
 Zingiberis contritæ drachmam dimidiam,
 Saponis drachmas duas ;

Misce inter se pulveres ; dein, adjecto Sapone,
 omnia simul contunde, donec corpus unum sit.

PILULÆ CONII COMPOSITÆ.

- ℞ Extracti Conii drachmas quinque,
Ipecacuanhæ contritæ drachmam,
Misturæ Acaciæ quantum sat̄is sit ;

Simul contunde, donec corpus unum sit.

PILULÆ FERRI COMPOSITÆ.

- ℞ Myrrhæ contritæ drachmas duas,
Sodæ Carbonatis,
Ferri Sulphatis,
Sacchari Fæcis, singulorum drachmam ;

Tere Myrrham cum Sodæ Carbonate ; tum, ad-
jectâ Ferri Sulphate, iterum tere ; dein omnia, in
vase priùs calefacto, simul contunde, donec corpus
unum sit.

PILULÆ GALBANI COMPOSITÆ.

- ℞ Galbani unciam,
Myrrhæ,
Sagapeni, singulorum unciam cum semisse,
Assafœtidæ unciam dimidiam,
Syrupi quantum sat̄is sit ;

Simul contunde, donec corpus unum sit.

PILULÆ HYDRARGYRI.

- ℞ Hydrargyri drachmas duas,
Confectionis Rosæ Gallicæ drachmas tres,
Glycyrrhizæ contritæ drachmam ;

Hydrargyrum cum Confectione tere, donec globuli non ampliùs conspici possint ; deinde, adjectâ Glycyrrhizâ, omnia simul contunde, donec corpus unum sit.

PILULÆ HYDRARGYRI CHLORIDI COMPOSITÆ.

- ℞ Hydrargyri Chloridi,
Antimonii Oxysulphureti, singulorum drachmas duas,
Guaiaci Resinæ contritæ unciam dimidiam,
Sacchari Fæcis drachmas duas ;

Tere Hydrargyri Chloridum cum Antimonii Oxysulphureto, dein cum Guaiaci Resinâ, et Sacchari fæce, ut fiat unum corpus.

PILULÆ HYDRARGYRI IODIDI.

- ℞ Hydrargyri Iodidi drachmam,
Confectionis Rosæ Caninæ drachmas tres,
Zingiberis contritæ drachmam ;

Simul contunde donec corpus unum sit.

PILULÆ IPECACUANHÆ COMPOSITÆ.

- ℞ Pulveris Ipecacuanhæ compositi drachmas tres,
Scillæ recens exsiccatae,
Ammoniaci, singulorum drachmam,
Misturæ Acaciæ quantum satis sit ;

Simul contunde, donec corpus unum sit.

PILULÆ RHEI COMPOSITÆ.

- ℞ Rhei contriti unciam,
Aloës contritæ drachmas sex,
Myrrhæ contritæ unciam dimidiam,
Saponis drachmam,
Carui Olei fluidrachmam dimidiam,
Syrupi quantum satis sit ;

Misce inter se pulveres, tum omnia simul contunde, donec corpus unum sit.

PILULÆ SAGAPENI COMPOSITÆ.

- ℞ Sagapeni unciam,
Aloës drachmam dimidiam,
Syrupi Zingiberis quantum satis sit ;

Simul contunde, donec corpus unum sit.

PILULÆ SAPONIS COMPOSITÆ.

- ℞ Opii duri contriti unciam dimidiam,
Saponis uncias duas ;

Simul contunde, donec corpus unum sit.

PILULÆ SCILLÆ COMPOSITÆ.

- ℞ Scillæ recens exsiccatae contritæ drachmam,
Zingiberis contritæ,
Ammoniaci contriti, singulorum drachmas duas,
Saponis drachmas tres,
Syrupi quantum sat̄s sit ;

Misce inter se pulveres ; deindè cum Sapone contunde, et adjice Syrupum, ut idonea fiat crassitudo.

PILULÆ STYRACIS COMPOSITÆ.

- ℞ Styracis colati drachmas tres,
Opii duri contriti,
Croci, singulorum drachmam ;

Simul contunde, donec corpus unum sit.

PULVERES.

PULVIS ALOËS COMPOSITUS.

℞ Aloës unciam cum semisse,
 Guaiaci resinæ unciam,
 Pulveris Cinnamomi compositi unciam dimidiam;

Aloën et Guaiaci resinam separatim in pulverem tere; dein cum Pulvere Cinnamomi composito misce.

PULVIS CINNAMOMI COMPOSITUS.

℞ Cinnamomi uncias duas,
 Cardamomi unciam cum semisse,
 Zingiberis unciam,
 Piperis longi unciam dimidiam;

Tere simul, ut fiat pulvis subtilissimus.

PULVIS CRETÆ COMPOSITUS.

℞ Cretæ præparatæ libram dimidiam,
 Cinnamomi uncias quatuor,
 Tormentillæ,
 Acaciæ, singulorum uncias tres,
 Piperis longi unciam dimidiam;

Separatim in pulverem subtilissimum tere; dein misce.

PULVIS CRETÆ COMPOSITUS CUM OPIO.

℞ Pulveris Cretæ Compositi uncias sex cum semisse,
Opii duri contriti scrupulos quatuor ;

Misce.

PULVIS JALAPÆ COMPOSITUS.

℞ Jalapæ uncias tres,
Potassæ Bitartratis uncias sex,
Zingiberis drachmas duas ;

Separatim in pulverem tere ; dein misce.

PULVIS IPECACUANHÆ COMPOSITUS.

℞ Ipecacuanhæ contritæ,
Opii duri contriti, singulorum drachmam,
Potassæ Sulphatis contritæ unciam ;

Misce.

PULVIS KINO COMPOSITUS.

℞ Kino drachmas quindecim,
Cinnamomi unciam dimidiam,
Opii duri drachmam ;

Separatim in pulverem subtilissimum tere ; dein
misce.

PULVIS SCAMMONII COMPOSITUS.

℞ Scammonii,
Extracti Jalapæ duri, singulorum uncias duas,
Zingiberis unciam dimidiam ;

Separatim in pulverem subtilissimum tere ; dein
misce.

PULVIS TRAGACANTHÆ COMPOSITUS.

℞ Tragacanthæ contritæ,
Acaciæ contritæ,
Amyli, singulorum unciam cum semisse,
Sacchari uncias tres ;

Amylum et Saccharum simul in pulverem tere ;
tum, adjectis Tragacanthâ et Acaciâ, omnia misce.

SPIRITUS.

ALCOHOL.

- ℞ Spiritus rectificati congiūm,
Calcii Chloridi libram ;

Spiritui Calcii Chloridum injice et ubi liquefactum fuerit, destillent octarii septem et fluidunciæ quinque.

SPIRITUS AMMONIÆ.

- ℞ Ammoniæ Hydrochloratis uncias decem,
Potassæ Carbonatis uncias sedecim,
Spiritûs rectificati,
Aquæ, singulorum octarios tres ;

Misce, et destillent octarii tres.

SPIRITUS AMMONIÆ AROMATICUS.

- ℞ Ammoniæ Hydrochloratis uncias quinque,
Potassæ Carbonatis uncias octo,
Cinnamomi contusi,
Caryophylli contusi, singulorum drachmas duas,
Limonum Corticis uncias quatuor,
Spiritûs rectificati,
Aquæ, singulorum octarios quatuor ;

Misce, et destillent octarii sex.

SPIRITUS AMMONIÆ FÆTIDUS.

- ℞ Ammoniæ Hydrochloratis uncias decem,
Potassæ Carbonatis uncias sedecim,
Spiritûs rectificati,
Aquæ, singulorum octarios tres,
Assafoetidæ uncias quinque ;

Misce ; tum lento igne destillent octarii tres.

SPIRITUS ANISI.

- ℞ Anisi contusi uncias decem,
Spiritûs tenuioris congiuum,
Aquæ octarios duos ;

Misce ; tum lento igne destillet congius.

SPIRITUS ARMORACIÆ COMPOSITUS.

- ℞ Armoraciæ concisæ,
Aurantii Corticis exsiccati, singulorum uncias
viginti,
Myristicæ contusæ drachmas quinque,
Spiritûs tenuioris congiuum,
Aquæ octarios duos ;

Misce ; tum lento igne destillet congius.

SPIRITUS CARUI.

- ℞ Carui contusi uncias viginti duo,
Spiritûs tenuioris congium,
Aquæ octarios duos ;

Misce ; tum lento igne destillet congius.

SPIRITUS CINNAMOMI.

- ℞ Cinnamomi Olei drachmas duas,
Spiritûs tenuioris congium,
Aquæ octarium ;

Misce ; tum lento igne destillet congius.

SPIRITUS JUNIPERI COMPOSITUS.

- ℞ Juniperi Fructûs contusi uncias quindecim,
Carui contusi,
Fœniculi contusi, singulorum uncias duas,
Spiritûs tenuioris congium,
Aquæ octarios duos ;

Misce ; tum lento igne destillet congius.

SPIRITUS LAVANDULÆ.

- ℞ Lavandulæ recentis libras duas cum semisse,
Spiritûs rectificati congium,
Aquæ octarios duos ;

Misce ; tum lento igne destillet congius.

SPIRITUS MENTHÆ PIPERITÆ.

- ℞ Menthæ piperitæ Olei drachmas tres,
Spiritûs tenuioris congium,
Aquæ octarium ;

Misce ; tum lento igne destillet congius.

SPIRITUS MENTHÆ VIRIDIS,
SPIRITUS MENTHÆ PULEGII.

Hi eodem modo præparantur, quo SPIRITUS MENTHÆ PIPERITÆ.

SPIRITUS MYRISTICÆ.

- ℞ Myristicæ contusæ uncias duas cum semisse,
Spiritûs tenuioris congium,
Aquæ octarium ;

Misce ; tum lento igne destillet congius.

SPIRITUS PIMENTÆ.

Hic eodem modo præparatur, quo SPIRITUS MY-
RISTICÆ.

SPIRITUS ROSMARINI.

℞ Rosmarini Olei drachmas decem,
Spiritûs rectificati congiûm,
Aquæ octarium ;

Misce ; tum lento igne destillet congius.

SYRUPI.

Conserventur Syrupi in loco, ubi calor gradum 55^m nunquam excedat.

SYRUPUS.

℞ Sacchari libras decem,
Aquæ octarios tres;

Saccharum in Aquâ, leni calore, liqua.

SYRUPUS ALTHÆÆ.

℞ Althææ Radicis contusæ uncias octo,
Sacchari libras duas cum semisse,
Aquæ octarios quatuor;

Decoque Aquam cum Radice ad dimidium, et liquorem frigefactum exprime. Sepone per horas viginti quatuor, ut fæces subsidant; tum liquorem effunde, atque adjecto Saccharo, ad idoneam crassitudinem decoque.

SYRUPUS AURANTII.

℞ Aurantii Corticis recentis uncias duas cum semisse,

Aquæ ferventis octarium,
Sacchari libras tres ;

Macera Corticem in Aquâ per horas duodecim, in vase levitèr operto, tum liquorem effunde, eique Saccharum adjice.

SYRUPUS CROCI.

℞ Croci drachmas decem,
Aquæ ferventis octarium ;
Sacchari libras tres ;

Macera Crocum in Aquâ per horas duodecim, in vase levitèr operto ; dein liquorem cola, et Saccharum adjice.

SYRUPUS LIMONUM.

℞ Limonum Succu colati octarium,
Sacchari libras duas cum semisse ;

Saccharum in Succo Limonum, leni calore, liqua ; tum sepone per horas viginti quatuor, dein spumam aufer, et a fæcibus, si quæ sint, liquorem purum effunde.

SYRUPUS MORI.

℞ Mororum Succī colati octarium,
Sacchari libras duas cum semisse;

Liqua Saccharum in Succo Mororum, leni calore et eodem modo perface, quo de Syrupo Limonum præceptum est.

SYRUPUS PAPAVERIS.

℞ Papaveris libras tres,
Sacchari libras quinque,
Aquæ ferventis congios quinque;

Capsulas in Aquâ ad congios duos decoque, et fortitèr exprime. Liquorem colatum iterum decoque ad octarios quatuor, et adhuc ferventem cola. Sepone per horas duodecim, ut fæces subsidant; tum liquorem defæcatum decoque ad octarios duos; Saccharum adjice et liqua.

SYRUPUS RHAMNI.

℞ Rhamni Succī recentis octarios quatuor,
Zingiberis concisæ,
Pimentæ contritæ, singulorum drachmas sex,
Sacchari libras quatuor;

Sepone Succum per triduum, ut fæces subsidant,

et cola. Succī defæcati octario Zingiberem et Pimentam adjice; tum macera leni calore per horas quatuor, et cola; quod reliquum est ad mensuram octarii cum semisse decoque; liquores misce; Saccharum adjice et liqua.

SYRUPUS RHŒADOS.

℞ Rhœados libram,
Aquæ ferventis octarium,
Sacchari libras duas cum semisse;

Aquæ, balneo aquoso calefactæ, Rhœadem paulatim adjice, subinde movens; tum, vase seposito, macera per horas duodecim; dein liquorem exprime, et postquam fæces subsederint Saccharum adjice, et liqua.

SYRUPUS ROSÆ.

℞ Rosæ centifoliæ exsiccatae uncias septem,
Sacchari libras sex,
Aquæ ferventis octarios tres;

Macera Rosæ Petala in Aquâ per horas duodecim, et cola. Liquorem colatum balneo aquoso consume ad octarios duos, dein Saccharum adjice, et liqua.

SYRUPUS SARZÆ.

- ℞ Sarzæ concisæ uncias quindecim,
Aquæ ferventis congiū,
Sacchari uncias quindecim ;

Macera Sarzam in Aquâ per horas viginti quatuor ;
tum decoque ad octarios quatuor, et liquorem adhuc
calentem cola ; dein adjice Saccharum et ad idoneam
crassitudinem consume.

SYRUPUS SENNÆ.

- ℞ Sennæ uncias duas cum semisse,
Fœniculi contusi drachmas decem,
Mannæ uncias tres,
Sacchari uncias quindecim,
Aquæ ferventis octarium ;

Sennam et Fœniculum in Aquâ macera leni calore
per horam. Liquori colato Mannam et Saccharum
immisce ; dein decoque ad idoneam crassitudinem.

SYRUPUS TOLUTANUS.

- ℞ Balsami Tolutani drachmas decem,
Aquæ ferventis octarium,
Sacchari libras duas cum semisse ;

Coque Balsamum in Aquâ per horam dimidiam in vase levitèr clauso, subindè movens, et liquorem refrigeratum cola ; dein Saccharum adjice, et liqua.

SYRUPUS ZINGIBERIS.

R Zingiberis concisæ uncias duas cum semisse,
Aquæ ferventis octarium,
Sacchari libras duas cum semisse ;

Macera Zingiberem in Aquâ per horas quatuor, et cola ; dein Saccharum adjice, et liqua.

TINCTURÆ.

Tincturæ quælibet in vasis vitreis clausis præparari, et inter macerandum sæpiùs agitari, debent.

TINCTURA ALOËS.

℞ Aloës contritæ unciam,
 Extracti Glycyrrhizæ uncias tres,
 Aquæ destillatæ octarium cum semisse,
 Spiritûs rectificati octarium dimidium ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA ALOËS COMPOSITA.

℞ Aloës contritæ uncias quatuor,
 Croci uncias duas,
 Tincturæ Myrrhæ octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA AMMONIÆ COMPOSITA.

℞ Mastiches uncias duas,
 Spiritûs rectificati fluidrachmas novem,
 Lavandulæ Olei minima quatuordecim,

Succini Olei minima quatuor,
Liquoris Ammonię fortioris octarium ;

Mastichen in Spiritu macera, ut liquetur, et tincturam defæcatam effunde ; tum cætera adjice, et omnia simul agita.

TINCTURA ASSAFŒTIDÆ.

℞ Assafœtidæ uncias quinque,
Spiritus rectificati octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA AURANTII.

℞ Aurantii Corticis exsiccati uncias tres cum semisse,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA BALSAMI TOLUTANI.

℞ Balsami Tolutani uncias duas,
Spiritus rectificati octarios duos ;

Macera donec liquetur Balsamum, et cola.

TINCTURA BENZÖINI COMPOSITA.

- ℞ Benzöini uncias tres cum semisse,
Styracis colati uncias duas cum semisse,
Balsami Tolutani drachmas decem,
Aloës drachmas quinque,
Spiritûs rectificati octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CALUMBÆ.

- ℞ Calumbæ concisæ uncias tres,
Spiritûs tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CAMPHORÆ.

- ℞ Camphoræ uncias quinque,
Spiritûs rectificati octarios duos ;

Misce, ut liquetur Camphora.

TINCTURA CAMPHORÆ COMPOSITA.

- ℞ Camphoræ scrupulos duos cum semisse,
Opii duri contriti,

Acidi Benzöici, singulorum grana septuaginta
duo,

Anisi Olei fluidrachmam,

Spiritûs tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CANTHARIDIS.

℞ Cantharidis contusæ drachmas quatuor,
Spiritûs tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CAPSICI.

℞ Capsici contusi drachmas decem,
Spiritûs tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CARDAMOMI.

℞ Cardamomi contusi uncias tres cum semisse,
Spiritûs tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CARDAMOMI COMPOSITA.

℞ Cardamomi,

Carui, singulorum contritorum drachmas duas
cum semisse,

Cocci contriti drachmam,
Cinnamomi contusi drachmas quinque,
Uvæ uncias quinque,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CASCARILLÆ.

℞ Cascarillæ contritæ uncias quinque,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CASTOREI.

℞ Castorei contriti uncias duas cum semisse,
Spiritus rectificati octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CATECHU.

℞ Catechu uncias tres cum semisse,
Cinnamomi contusi uncias duas cum semisse,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CINCHONÆ.

℞ Cinchonæ cordifoliæ contritæ uncias octo,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CINCHONÆ COMPOSITA.

℞ Cinchonæ lancifoliæ contritæ uncias quatuor,
Aurantii Corticis exsiccati uncias tres,
Serpentariæ contusæ drachmas sex,
Croci drachmas duas,
Cocci contriti drachmam,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CINNAMOMI.

℞ Cinnamomi contusi uncias tres cum semisse,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CINNAMOMI COMPOSITA.

℞ Cinnamomi contusi unciam,
Cardamomi contusi unciam dimidiam,
Piperis longi contriti,

Zingiberis concisæ, singulorum drachmas duas
cum semisse,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA COLCHICI.

℞ Colchici Seminum contusorum uncias quinque,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA COLCHICI COMPOSITA.

℞ Colchici Seminum contusorum uncias quinque,
Spiritus Ammoniaë Aromatici octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CONII.

℞ Conii Foliorum exsicicatorum uncias quinque,
Cardamomi contusi unciam,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA CUBEBAE.

- ℞ Cubebæ contritæ uncias quinque,
Spiritus rectificati octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA DIGITALIS.

- ℞ Digitalis Foliorum exsiccatorum uncias quatuor,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA GALLÆ.

- ℞ Gallæ contritæ uncias quinque,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA GENTIANÆ COMPOSITA.

- ℞ Gentianæ concisæ uncias duas cum semisse,
Aurantii Corticis exsiccati drachmas decem,
Cardamomi contusi drachmas quinque,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA GUAIIACI.

- ℞ Guaiaci resinæ contritæ uncias septem,
Spiritus rectificati octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA GUAIIACI COMPOSITA.

- ℞ Guaiaci resinæ contritæ uncias septem,
Spiritus Ammoniaë aromatici octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA HELLEBORI.

- ℞ Hellebori contusi uncias quinque,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA HYOSCYAMI.

- ℞ Hyoscyami Foliorum exsiccatorum uncias quinque,
Spiritus tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA JALAPÆ.

- ℞ Jalapæ contritæ uncias decem,
Spiritûs tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA IODINII COMPOSITA.

- ℞ Iodini unciam,
Potassii Iodidi uncias duas,
Spiritûs rectificati octarios duos ;

Macera donec liquentur, et cola.

TINCTURA KINO.

- ℞ Kino contriti uncias tres cum semisse,
Spiritûs rectificati octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA LAVANDULÆ COMPOSITA.

- ℞ Spiritûs Lavandulæ octarium cum semisse,
Spiritûs Rosmarini octarium dimidium,
Cinnamomi contusi,

Myristicæ contusæ, singulorum drachmas duas
cum semisse,

Pterocarpi concisi drachmas quinque ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA LUPULI.

℞ Lupuli uncias sex,

Spiritûs tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA MYRRHÆ.

℞ Myrrhæ contritæ uncias tres,

Spiritûs rectificati octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA OPII.

℞ Opii duri contriti uncias tres,

Spiritûs tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA RHEI COMPOSITA.

- ℞ Rhei concisi uncias duas cum semisse,
Glycyrrhizæ contusæ drachmas sex,
Zingiberis concisæ,
Croci, singulorum drachmas tres,
Spiritûs tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA SCILLÆ.

- ℞ Scillæ recens exsiccatae uncias quinque,
Spiritûs tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA SENNÆ COMPOSITA.

- ℞ Sennæ uncias tres cum semisse,
Carui contusi drachmas tres cum semisse,
Cardamomi contusi drachmam,
Uvæ uncias quinque,
Spiritûs tenuioris octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA SERPENTARIÆ.

- ℞ Serpentariæ contusæ uncias tres cum semisse,
Spiritûs tenuioris octarios duos;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA VALERIANÆ.

- ℞ Valerianæ contusæ uncias quinque,
Spiritûs tenuioris octarios duos;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA VALERIANÆ COMPOSITA.

- ℞ Valerianæ contusæ uncias quinque,
Spiritûs Ammoniæ aromatici octarios duos;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

TINCTURA ZINGIBERIS.

- ℞ Zingiberis concisæ uncias duas cum semisse,
Spiritûs rectificati octarios duos;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

VEGETABILIA.

Decerpenda sunt Vegetabilia, tempestate siccâ, nec imbribus, nec rore madefacta; quotannis colligenda sunt, et quæ diutiùs servata fuerint rejicienda.

RADICES pleræque effodiendæ sunt antequam caules aut folia exserant.

CORTICES colligi debent eâ tempestate, quâ facillimè a ligno separari possint.

FOLIA decerpenda sunt postquam flores expansi fuerint: et antequam semina maturuerint.

FLORES legendi sunt nuper explicati.

SEMINA colligenda sunt jam matura, in propriis pericarpis servanda.

VEGETABILIIUM PRÆPARATIO.

Vegetabilia, brevi postquam decerpta fuerint, illis exceptis quæ recentia esse oportet, leviter strata, quam citissimè leni calore exsicca; dein in vasis idoneis, intercluso luminis et humoris accessu, conserva.

Radices, quas recentes servari præcepimus, in arenâ siccâ reconde. Colchici Cormum et Scillæ Bulbum ante exsiccationem, tunicis aridis direptis, transversim in laminas tenues seca.

Fructus pulposos, si immaturi sint, vel maturi et sicci, sepone in loco humido, ut mollescant; dein

pulpas per cribrum setaceum exprime; postea coque lento igne, crebrò movens; denique aquam balneo aquoso consume, donec pulpæ fiant idoneæ crassitudinis.

Cassiæ Leguminibus contusis Aquam ferventem superinfunde, ut pulpa eluatur, quam per cribrum rarum grandioribus foraminibus primùm exprime, postea per setaceum; deinde aquam balneo aquoso consume, donec pulpa idoneam crassitudinem habeat.

Fructuum maturorum et recentium pulpam vel succum per cribrum exprime, nullâ coctione adhibitâ.

GUMMI-RESINÆ.

Opium a rebus alienis, præsertim externis, quam diligentissimè separa. Servetur Opium molle, quod ad pilulas fingendas aptum sit, et durum, quod balneo aquoso ita exsiccatum fuerit, ut in pulverem teri possit.

Gummi-Resinæ pro optimis habendæ sunt, quæ veniunt adeo sinceræ, ut nullâ purificatione opus sit. Quæ vero minùs puræ esse videantur, in Aquâ coquendæ sunt, donec mollescant, et prelo exprimendæ per pannum cannabinum; dein seponendæ ut pars resinosa subsidat. Liquorem supernatantem effusum balneo aquoso consume, adjectâ sub finem parte resinosa, quæ cum parte gummosâ in unum cœeat.

Ut purificentur Gummi-Resinæ facilè liquescentes, vesicâ bubulâ inclusæ in Aquâ fervente teneantur

donec adeò molles fiant, ut per pannum cannabinum à sordibus prelo separari possint.

Styracem in Spiritu rectificato liqua, et cola; tum leni calore destillet Spiritus, donec idonea crassitudo fiat.

VINA.

Vina medicata in vasis vitreis clausis præparari,
et inter macerandum sæpiùs agitari, debent.

VINUM ALOËS.

℞ Aloës in pulverem tritæ uncias duas,
Canellæ contritæ drachmas quatuor,
Vini Xerici octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, subindè movens, et
cola.

VINUM COLCHICI.

℞ Colchici Cormi exsiccati concisi uncias octo,
Vini Xerici octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

VINUM IPECACUANHÆ.

℞ Ipecacuanhæ contusæ uncias duas cum semisse,
Vini Xerici octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

VINUM OPII.

- ℞ Extracti Opii purificati uncias duas cum semisse,
Cinnamomi contusi,
Caryophylli contusi, singulorum drachmas duas
cum semisse,
Vini Xerici octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

VINUM VERATRI.

- ℞ Veratri concisi uncias octo,
Vini Xerici octarios duos ;

Macera per dies quatuordecim, et cola.

UNGUENTA.

UNGUENTUM ANTIMONII POTASSIO-
TARTRATIS.

℞ Antimonii Potassio-Tartratis in pulverem tritæ
unciam,
Adipis uncias quatuor.

Misce.

UNGUENTUM CANTHARIDIS.

℞ Cantharidis in pulverem subtilissimum contritæ
unciam,
Aquæ destillatæ fluiduncias quatuor,
Cerati Resinæ uncias quatuor ;

Aquam cum Cantharide decoque ad dimidium, et
cola. Liquori colato immisce Ceratum ; dein vaporet
ad idoneam crassitudinem.

UNGUENTUM CETACEI.

℞ Cetacei drachmas sex,
Ceræ albæ drachmas duas,
Olivæ Olei fluiduncias tres ;

Lento igne simul liquefacta assiduè move, donec
refrixerint.

UNGUENTUM CREASOTI.

℞ Creasoti fluidrachmam dimidiam,
Adipis unciam ;

Tere et misce.

UNGUENTUM ELEMI.

℞ Elemi libram,
Terebinthinæ vulgaris uncias decem,
Sevi libras duas,
Olivæ Olei fluiduncias duas ;

Elemi cum Sevo simul liquefac ; tum ab igne remove, et his Terebinthinam et Oleum statim misce ; deindè per linteum exprime.

UNGUENTUM GALLÆ COMPOSITUM.

℞ Gallæ subtilissimè contritæ drachmas duas,
Adipis uncias duas,
Opii duri contriti drachmam dimidiam ;

Misce.

UNGUENTUM HYDRARGYRI FORTIUS.

- ℞ Hydrargyri libras duas,
Adipis uncias viginti tres,
Sevi unciam ;

Tere primùm Hydrargyrum cum Sevo et exiguo Adipis, donec globuli non ampliùs conspici possint ; dein adjice Adipis quod reliquum est, et misce.

UNGUENTUM HYDRARGYRI MITIUS.

- ℞ Unguenti Hydrargyri fortioris libram,
Adipis libras duas ;

Misce.

UNGUENTUM HYDRARGYRI NITRATIS.

- ℞ Hydrargyri unciam,
Acidi Nitrici fluidrachmas undecim,
Adipis uncias sex,
Olivæ Olei fluiduncias quatuor ;

Hydrargyrum in Acido primùm liqua ; dein liquorem adhuc calentem Adipe et Oleo simul liquefactis misce.

UNGUENTUM HYDRARGYRI NITRICO-OXYDI.

- ℞ Hydrargyri Nitrico-Oxydi unciam,
Ceræ albæ uncias duas,
Adipis uncias sex ;

Ceræ et Adipi, simul liquefactis, adjice Hydrargyri Nitrico-Oxydum in pulverem subtilissimum tritum, et misce.

UNGUENTUM HYDRARGYRI IODIDI.

UNGUENTUM HYDRARGYRI BINIODIDI.

Hæc eodem modo præparantur, quo UNGUENTUM HYDRARGYRI NITRICO-OXYDI.

UNGUENTUM HYDRARGYRI AMMONIO-
CHLORIDI.

- ℞ Hydrargyri Ammonio-Chloridi drachmam,
Adipis unciam cum semisse ;

Adipi, lento igne liquefactæ, adjice Hydrargyri Ammonio-Chloridum, et misce.

UNGUENTUM IODINII COMPOSITUM.

- ℞ Iodini drachmam dimidiam,

Potassii Iodidi drachmam,
Spiritus rectificati fluidrachmam,
Adipis uncias duas ;

Iodinium et Potassii Iodidum cum Spiritu primùm
contere, dein adipe misce.

UNGUENTUM PICIS LIQUIDÆ.

℞ Picis liquidæ,
Sevi, singulorum libram ;

Liquefac simul, et per linteum exprime.

UNGUENTUM PICIS NIGRÆ.

℞ Picis nigræ,
Ceræ,
Resinæ, singulorum uncias novem,
Olivæ Olei fluiduncias sedecim ;

Liquefac simul, et per linteum exprime.

UNGUENTUM PLUMBI COMPOSITUM.

℞ Cretæ preparatæ uncias octo,
Aceti destillati fluiduncias sex,
Emplatri Plumbi libras tres,
Olivæ Olei octarium ;

Emplastrum in Oleo, lento igne liqua, dein Cretam Aceto separatim mistam, effervescentiâ peractâ, paulatim adjice, et assiduè move, donec refrixerint.

UNGUENTUM PLUMBI IODIDI.

℞ Plumbi Iodidi unciam,
Adipis uncias octo ;

Tere et misce.

UNGUENTUM SAMBUCCI.

℞ Sambuci,
Adipis, singulorum libras duas ;

Adipi incoque Sambuci Flores, donec friabiles fiant ; tum per linteum exprime.

UNGUENTUM SULPHURIS.

℞ Sulphuris uncias tres,
Adipis libram dimidiã,
Bergamii Olei minima viginti ;

Misce.

UNGUENTUM SULPHURIS COMPOSITUM.

- ℞ Sulphuris libram dimidiam,
Veratri contriti uncias duas,
Potassæ Nitratis drachmam,
Saponis mollis libram dimidiam.
Adipis libram cum semisse,
Bergamii Olei minima triginta ;

Misce.

UNGUENTUM VERATRI.

- ℞ Veratri contriti uncias duas,
Adipis uncias octo,
Limonum Olei minima viginti ;

Misce.

UNGUENTUM ZINCI.

- ℞ Zinci Oxydi unciam,
Adipis uncias sex ;

Misce.

The first part of the report is devoted to a general description of the project and its objectives. It is followed by a detailed account of the methods used in the study, including the selection of subjects and the procedures for data collection and analysis. The results of the study are then presented in a series of tables and figures, which are discussed in detail in the following sections.

The second part of the report is devoted to a detailed discussion of the results of the study. It begins with a summary of the main findings, which are then discussed in more detail in the following sections. The discussion is organized into several sections, each dealing with a different aspect of the results.

The third part of the report is devoted to a discussion of the implications of the results of the study. It begins with a summary of the main findings, which are then discussed in more detail in the following sections. The discussion is organized into several sections, each dealing with a different aspect of the results.

The fourth part of the report is devoted to a discussion of the limitations of the study and suggestions for future research. It begins with a summary of the main findings, which are then discussed in more detail in the following sections.

The fifth part of the report is devoted to a discussion of the conclusions of the study. It begins with a summary of the main findings, which are then discussed in more detail in the following sections.

The sixth part of the report is devoted to a discussion of the references used in the study. It begins with a summary of the main findings, which are then discussed in more detail in the following sections.

INDEX

NOMINUM PRIORUM.

OSTENDENS AD QUOD HUIUS VOLUMINIS NOMEN QUODQUE
PERTINET.

NOMINA PRIORA.

NOMINA NOVA.

A.

Acidum Aceticum dilutum.	Acetum destillatum.
—— Muriaticum.	Acidum Hydrochloricum.
Ammoniaë Murias.	Ammoniaë Hydrochloras.
—— Subcarbonas.	—— Sesquicarbonas.
Antimonii Sulphuretum.	Antimonii Sesquisulphuretum.
—— præ- cipitatum.	—— Oxysulphuretum.
Antimonium Tartarizatum.	—— Potassio-Tartras.
Arsenicum Album.	Acidum Arseniosum.

B.

Bismuthi Subnitras.	Bismuthi Trisnitras.
---------------------	----------------------

C.

Calcis Murias.	Calcii Chloridum.
Ceratum Simplex.	Ceratum.
Confectio Amygdalarum.	Confectio Amygdalæ.
—— Aurantiorum.	—— Aurantii.
—— Scammoneæ.	—— Scammonii.
Cuprum Ammoniatum.	Cupri Ammonio-Sulphas.

L.

NOMINA PRIORA.

Linimentum Ammoniae fortius.

———— Ammoniae Subcarbonatis.

———— Hydrargyri.

———— Saponis compositum.

Liquor Ammoniae Subcarbonatis.

———— Arsenicalis.

———— Calcis Muriatis.

———— Cupri Ammoniatum.

———— Hydrargyri Oxymuriatis.

———— Plumbi Subacetatis.

———— Potassae Subcarbonatis.

NOMINA NOVA.

Linimentum Ammoniae.

———— Ammoniae Sesquicarbonatis.

———— Hydrargyri compositum.

———— Saponis.

Liquor Ammoniae Sesquicarbonatis.

———— Potassae Arsenitis.

———— Calcii Chloridi.

———— Cupri Ammonio-Sulphatis.

———— Hydrargyri Bichloridi.

———— Plumbi Diacetatis.

———— Potassae Carbonatis.

M.

Magnesiae Subcarbonas.

Mistura Amygdalarum.

Mucilago Acaciae.

———— Amyli.

Magnesiae Carbonas.

Mistura Amygdalae.

———— Acaciae.

Decoctum Amyli.

O.

Oleum Pulegii.

———— Terebinthinæ rectificatum.

Oxymel simplex.

Oleum Menthae Pulegii.

———— Terebinthinæ purificatum.

Oxymel.

P.

NOMINA PRIORA.

Pilulæ Hydrargyri submuriatis compositæ.
 — Saponis cum Opio.
 Plumbi Oxydum semivitreum.
 — Subcarbonas.
 Potassa fusa.
 Potassæ Carbonas.
 — Subcarbonas.
 — Supertartras.
 — Sulphuretum.
 Pulvis Antimonialis.

NOMINA NOVA.

Pilulæ Hydrargyri Chloridi compositæ.
 — Saponis compositæ.
 Plumbi Oxydum.
 — Carbonas.
 Potassæ Hydras.
 — Bicarbonas.
 — Carbonas.
 — Bitartras.
 Potassii Sulphuretum.
 Pulvis Antimonii compositus.

S.

Sodæ Carbonas.
 — Murias.
 — Subboras.
 — Subcarbonas.
 Soda Tartarizata.
 Spiritus Camphoræ.
 — Lavandulæ compositus.
 — Pulegii.
 Syrupus Aurantiorum.
 — Sarsaparillæ.
 — simplex.

Sodæ Sesquicarbonas.
 Sodii Chloridum.
 Sodæ Biboras.
 — Carbonas.
 — Potassio-Tartras.
 Tinctura Camphoræ.
 — Lavandulæ composita.
 Spiritus Menthæ Pulegii.
 Syrupus Aurantii.
 — Sarzæ.
 Syrupus.

T.

Tinctura Ferri Ammoniatii.
 — Ferri Muriatis.
 — Rhei composita.
 — Sennæ composita.

Tinctura Ferri Ammonio-Chloridi.
 — Ferri Sesquichloridi.
 — Rhei.
 — Sennæ.

V.

NOMINA PRIORA.

Vinum Antimonii Tartarizati.

NOMINA NOVA.

Vinum Antimonii Potassio-Tartratis.

U.

Unguentum Elemi compositum.

Unguentum Elemi.

————— Hydrargyri præcipitati albi.

————— Hydrargyri Ammonio-Chloridi.

INDEX

MEDICAMENTORUM.

A.

	PAGE
ACETUM Cantharidis	47
——— Colchici	48
——— Destillatum	47
——— Scillæ	48
Acidum Aceticum	47
——— Benzoicum	48
——— Citricum	49
——— Hydrochloricum	49
——— Hydrochloricum dilutum	50
——— Hydrocyanicum dilutum	50
——— Nitricum	51
——— Nitricum dilutum	51
——— Phosphoricum dilutum	51
——— Sulphuricum dilutum	51
——— Tartaricum	52
Aconitina	55
Æther Sulphuricus	53
Alcohol	154
Alumen exsiccatum	111
Ammoniæ Sesquicarbonas	56
Antimonii Oxysulphuretum	111
——— Potassio-Tartras	112

	PAGE
Aqua Anethi	64
— Carui	64
— Cinnamomi	65
— Destillata	64
— Florum Aurantii	64
— Fœniculi	64
— Menthæ Piperitæ	65
— Menthæ Pulegii	65
— Menthæ Viridis	65
— Pimentæ	65
— Rosæ	66
— Sambuci	66
Argenti Cyanidum	113
— Nitras	114

B.

Barii Chloridum	115
Bismuthi Trisntras	116

C.

Calamina præparata	138
Calcii Chloridum	117
Calx	116
— Chlorinata	117
Carbo Animalis purificatus	63
Cataplasma Conii	67
— Fermenti	67
— Lini	67
— Sinapis	68
Ceratum	69
— Calaminæ	69
— Cantharidis	69
— Cetacei	70
— Hydrargyri compositum	70

	PAGE
Ceratum Plumbi Acetatis	70
——— Plumbi compositum	71
——— Resinæ	71
——— Sabinæ	71
——— Saponis	72
Confectio Amygdalæ	73
——— Aromatica	73
——— Aurantii	74
——— Cassiæ	74
——— Opii	74
——— Piperis nigri	75
——— Rosæ caninæ	75
——— Rosæ Gallicæ	75
——— Rutæ	76
——— Scammonii	76
——— Sennæ	77
Cornu ustum	63
Creta præparata	118
Cupri Ammonio-Sulpha	118

D.

Decoctum Aloës compositum	78
——— Amyli	78
——— Cetrariæ	79
——— Chimaphilæ	79
——— Cinchonæ cordifoliæ	79
——— ———— lancifoliæ	79
——— ———— oblongifoliæ	79
——— Cydoniæ	80
——— Dulcamaræ	80
——— Granati	80
——— Hordei	80
——— Hordei compositum	81
——— Malvæ compositum	81
——— Papaveris	81

	PAGE
Decoctum Quercûs	82
———— Sarzæ	82
———— Sarzæ compositum	82
———— Scoparii compositum	82
———— Senegæ	83
———— Tormentillæ	83
———— Ulmi	83
———— Veratri	83
———— Uvæ Ursi	84

E.

Emplastrum Ammoniaci	85
———— Ammoniaci cum Hydrargyro	85
———— Belladonnæ	85
———— Cantharidis	86
———— Ceræ	86
———— Galbani	86
———— Hydrargyri	87
———— Opii	87
———— Picis	87
———— Plumbi	88
———— Resinæ	88
———— Saponis	89
Enema Aloës	90
———— Colocynthidis	90
———— Opii	90
———— Tabaci	90
———— Terebinthinæ	91
Extractum Aconiti	92
———— Aloës purificatum	93
———— Belladonnæ	92
———— Cinchonæ cordifoliæ	93
———— ————— lancifoliæ	93
———— ————— oblongifoliæ	93
———— Colchici Aceticum	93
———— Colchici Cormi	92

	PAGE
Extractum Colocyntidis	94
———— Colocyntidis compositum	94
———— Conii	92
———— Digitalis	92
———— Elaterii	95
———— Gentianæ	95
———— Glycyrrhizæ	95
———— Hæmatoxyli	95
———— Hyoscyami	92
———— Jalapæ	96
———— Lactuæ	92
———— Lupuli	95
———— Opii purificatum	96
———— Papaveris	97
———— Pareiræ	95
———— Rhei	97
———— Sarsæ	95
———— Stramonii	97
———— Taraxaci	95
———— Uvæ Ursi	95

F.

Ferri Ammonio-Chloridum	119
—— Iodidum	120
—— Potassio-Tartras	121
—— Sesquioxydum	121
—— Sulphas	122

G.

Gummi Resinæ	179
------------------------	-----

H.

Hydrargyri Ammonio-Chloridum	124
———— Bichloridum	124

	PAGE
Hydrargyri Bicyanidum	125
————— Binioididum	126
————— Binoxydum	123
————— Bisulphuretum	126
————— Chloridum	124
————— Iodidum	126
————— Nitrico-oxydum	123
————— Oxydum	122
————— Sulphuretum cum Sulphure	127
Hydrargyrum cum Cretâ	122

I.

Infusum Anthemidis	99
————— Armoraciæ compositum	99
————— Aurantii compositum	99
————— Calumbæ	100
————— Caryophylli	100
————— Cascariillæ	100
————— Catechu compositum	100
————— Cinchonæ	101
————— Cuspariæ	101
————— Digitalis	101
————— Diosmæ	101
————— Gentianæ compositum	102
————— Lupuli	102
————— Krameriæ	102
————— Lini compositum	103
————— Pareiræ	103
————— Quassiæ	103
————— Rhei	103
————— Rosæ compositum	104
————— Scoparii	104
————— Sennæ compositum	104
————— Serpentariæ	104
————— Simarubæ	105
————— Valerianæ	105

L.

	PAGE
Linimentum Æruginis	106
————— Ammoniaë	106
————— Ammoniaë Sesquicarbonatis	106
————— Camphoræ	107
————— Camphoræ compositum	107
————— Hydrargyri compositum	107
————— Opii	108
————— Saponis	108
————— Terebinthinæ	108
Liquor Aluminis compositus	111
————— Ammoniaë	56
————— Ammoniaë Acetatis	57
————— Ammoniaë Sesquicarbonatis	56
————— Argenti Nitratis	114
————— Barii Chloridi	115
————— Calcii Chloridi	117
————— Calcis	116
————— Cupri Ammonio-Sulphatis	119
————— Hydrargyri Bichloridi	125
————— Plumbi Diacetatis	128
————— Plumbi Diacetatis dilutus	129
————— Potassæ	130
————— Potassæ Arsenitis	114
————— Potassæ Carbonatis	130
————— Potassæ Effervescens	132
————— Potassii Iodidi compositus	135
————— Sodæ Chlorinataë	137
————— Sodæ Effervescens	137

M.

Magnesia	127
Magnesiaë Carbonas	127
Mel Boracis	109
— Rosæ	109

	PAGE
Mistura Acaciæ	140
—— Ammoniaci	140
—— Amygdalæ	140
—— Assafœtidæ	140
—— Camphoræ	141
—— Cascariillæ composita	141
—— Cretæ	141
—— Ferri composita	142
—— Gentianæ composita	142
—— Guaiaci	142
—— Moschi	143
—— Spiritus Vini Gallici	143
Morphia	57
Morphiæ Acetas	57
—— Hydrochloras	58

O.

Oleum Æthereum	53
—— Anisi	144
—— Anthemidis	144
—— Carui	144
—— Juniperi	144
—— Lavandulæ	144
—— Menthæ Piperitæ	144
—— Menthæ Pulegii	144
—— Menthæ Viridis	144
—— Origani	144
—— Pimentæ	144
—— Rosmarini	144
—— Sambuci	144
—— Succini	144
—— Terebinthinæ purificatum	145
Oxymel	109
Oxymel Scillæ	110

P.

	PAGE
Pilulæ Aloës compositæ	146
—— Aloës cum Myrrhâ	146
—— Cambogiæ compositæ	146
—— Conii compositæ	147
—— Ferri compositæ	147
—— Galbani compositæ	147
—— Hydrargyri	148
—— Hydrargyri Chloridi compositæ	148
—— Hydrargyri Iodidi	148
—— Ipecacuanhæ compositæ	149
—— Rhei compositæ	149
—— Sagapeni compositæ	149
—— Saponis compositæ	150
—— Scillæ compositæ	150
—— Styracis compositæ	150
Plumbi Acetas	128
—— Chloridum	129
—— Iodidum	129
—— Oxydum Hydratum	130
Potassa cum Calce	131
Potassæ Acetas	131
—— Bicarbonas	132
—— Bisulphas	133
—— Carbonas	131
—— Hydras	131
—— Sulphas	133
—— Tartras	133
Potassii Bromidum	134
—— Iodidum	134
—— Sulphuretum	135
Pulvis Aloës compositus	151
—— Antimonii compositus	113
—— Cinnamomi compositus	151
—— Cretæ compositus	151
—— Cretæ compositus cum Opio	152

	PAGE
Pulvis Jalapæ compositus	152
—— Ipecacuanhæ compositus	152
—— Kino compositus	152
—— Scammonii compositus	153
—— Tragacanthæ compositus	153

Q.

Quinæ Disulphas	59
---------------------------	----

S.

Sodæ Carbonas	135
—— Carbonas exsiccata	136
—— Potassio-Tartras	137
—— Sesquicarbonas	136
—— Sulphas	136
Spiritus Ætheris Nitrici	54
—— Ætheris Sulphurici compositus	54
—— Ammoniæ	154
—— Ammoniæ Aromaticus	154
—— Ammoniæ foetidus	155
—— Anisi	155
—— Armoraciæ compositus	155
—— Carui	156
—— Cinnamomi	156
—— Juniperi compositus	156
—— Lavandulæ	157
—— Menthæ Piperitæ	157
—— Menthæ Pulegii	157
—— Menthæ Viridis	157
—— Myristicæ	157
—— Pimentæ	158
—— Rosmarini	158
Strychnia	60

	PAGE
Syrupus	159
——— Althææ	159
——— Aurantii	159
——— Croci	160
——— Limonum	160
——— Mori	161
——— Papaveris	161
——— Rhamni	161
——— Rhœados	162
——— Rosæ	162
——— Sarzæ	163
——— Sennæ	163
——— Tolutanus	163
——— Zingiberis	164

T.

Testæ præparatæ	63
Tinctura Aloës	165
——— Aloës composita	165
——— Ammoniaë composita	165
——— Assafœtidæ	166
——— Aurantii	166
——— Balsami Tolutani	166
——— Benzoini composita	167
——— Calumbæ	167
——— Camphoræ	167
——— Camphoræ composita	167
——— Cantharidis	168
——— Capsici	168
——— Cardamomi	168
——— Cardamomi composita	168
——— Cascarillæ	169
——— Castorei	169
——— Catechu	169

	PAGE
Tinctura Cinchonæ	170
——— Cinchonæ composita	170
——— Cinnamomi	170
——— Cinnamomi composita	170
——— Colchici	171
——— Colchici composita	171
——— Conii	171
——— Cubebæ	172
——— Digitalis	172
——— Gallæ	172
——— Gentianæ composita	172
——— Guaiaci	173
——— Guaiaci composita	173
——— Hellebori	173
——— Hyoscyami	173
——— Jalapæ	174
——— Iodinii composita	174
——— Kino	174
——— Lavandulæ composita	174
——— Lupuli	175
——— Myrrhæ	175
——— Opii	175
——— Rhei composita	176
——— Scillæ	176
——— Sennæ composita	176
——— Serpentariæ	177
——— Valerianæ	177
——— Valerianæ composita	177
——— Zingiberis	177

V.

Vegetabilia	178
Veratria	61
Vinum Aloës	181
——— Antimonii Potassio-Tartratis	113
——— Colchici	181

	PAGE
Vinum Ipecacuanhæ	181
——— Opii	182
——— Veratri	182

U.

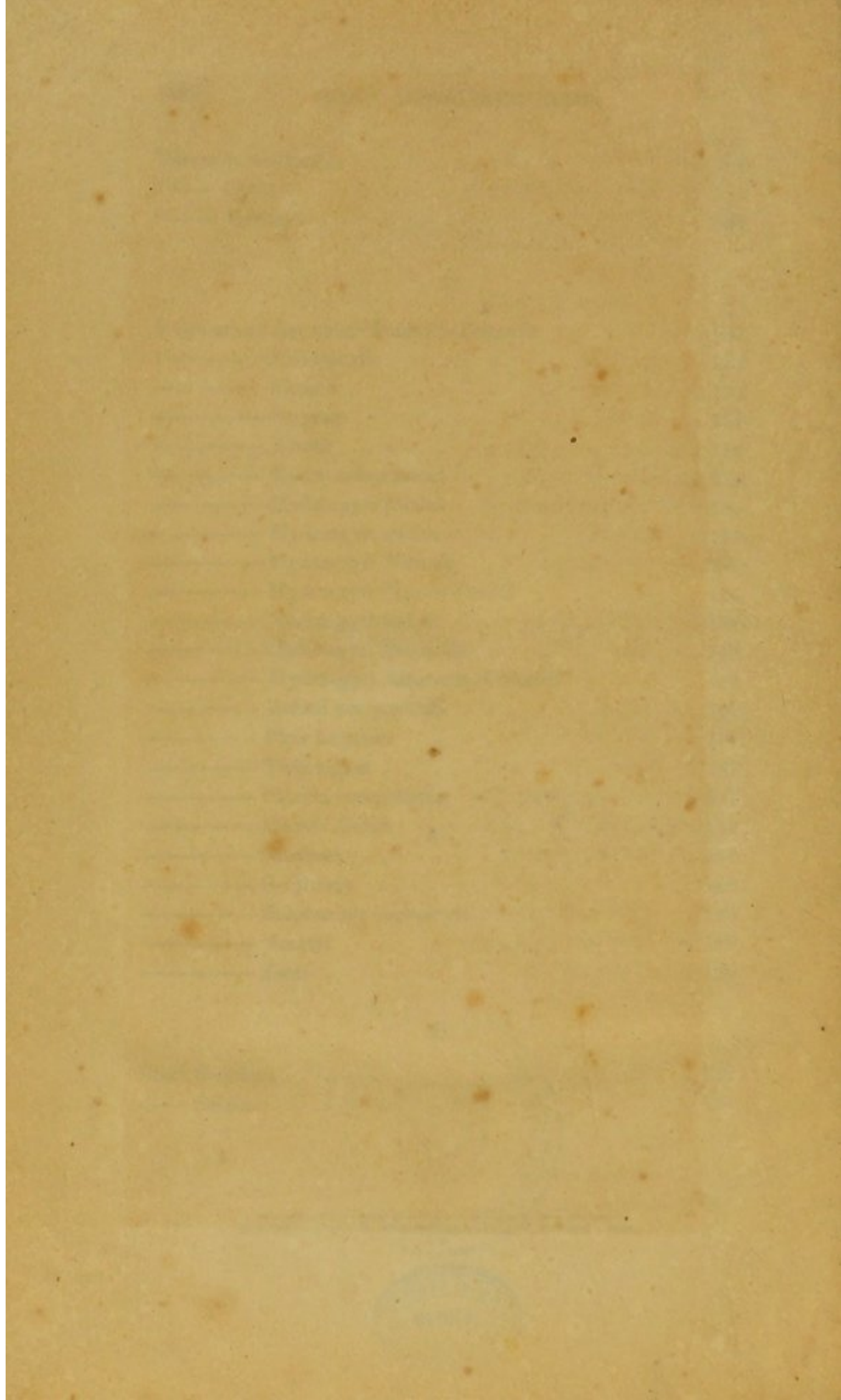
Unguentum Antimonii Potassio-Tartratis	183
——— Cantharidis	183
——— Cetacei	183
——— Creasoti	184
——— Elemi	184
——— Gallæ compositum	184
——— Hydrargyri fortius	185
——— Hydrargyri mitius	185
——— Hydrargyri Nitratris	185
——— Hydrargyri Nitrico-Oxydi	186
——— Hydrargyri Iodidi	186
——— Hydrargyri Biniodidi	186
——— Hydrargyri Ammonio-Chloridi	186
——— Iodini compositum	186
——— Picis Liquidæ	187
——— Picis nigræ	187
——— Plumbi compositum	187
——— Plumbi Iodidi	188
——— Sambuci	188
——— Sulphuris	188
——— Sulphuris compositum	189
——— Veratri	189
——— Zinci	189

Z.

Zinci Oxydum	138
——— Sulphas	139







$$3 \overline{) 28} \\ \underline{9}$$

$$3 \\ \underline{29}$$

$$3 \\ \underline{29} \\ 32$$

$$1 \frac{1}{2} \\ 28 \\ 3 \overline{) 29 \frac{1}{2}} \\ \underline{9 = 2 \frac{1}{2}}$$

Handwritten text, possibly a signature or date, including the number 21.

Handwritten text, possibly a signature or date, including the number 0.