Das 'Breslauer Arzneibuch': Ein Kompendium schlesischer Medizinliteratur aus Texten des 12. und 13. Jahrhunderts

sog. 'Breslauer Arzneibuch', in der Breslauer Stadtbibliothek (heute in der Breslauer Universitätsbibliothek) Kennziffer Codex Rhedigeranus 291 aufbewahrt, Blätter, ist von einer Hand doppelseitig beschrieben: jede Spalte enthält 30 Zeilen sorgfältige und schöne Schrift. Die die Handschrift eröffnende Initiale D wird in der Einleitung der Textausgabe von Külz/Külz-Trosse folgenderweise beschrieben: "Ein jugendlicher, bartloser Mann mit langem, braunem Haar sitzt lang herabreichendem, blauem Mantel mit über den Rücken hängenblauer Kapuze auf einem roten Sessel. In der linken Hand hält er etwa in Augenhöhe eine Fiole [sic!], die zur Hälfte mit gelb-braunem Inhalt gefüllt ist. Der rechte Arm ist an den Körper angezogen, der Zeigefinger belehrend emporgestreckt. Vor ihm steht mit gesenktem Haupte, das eng mit einem weißem Tuche umhüllt ist, sodaß nur das Gesicht frei bleibt, in dunkelbraunem Mantel eine Frau, die in der rechten Hand eine Tragtasche hält."1

Zuerst wurde der prächtige Pergament-Kodex von Hoffmann von Fallersleben in den Fundgruben für Geschichte deutscher Sprache und Literatur bereits Mitte des 19. Jahrhunderts beschrieben. Einige Jahrzehnte später untersuchte Joseph Haupt in seinem Aufsatz "Ueber das md. Arzneibuch des Meisters Bartholomaeus" u.a. auch das 'Breslauer Arzneibuch', wobei er auch auf wesentliche wesentliche Übereinstimmungen mit dem 'Diemerschen Arzneibuch' und dem Klosterneuburger Codex 1239 (12. Jh.), das die Vorlage des ersteren darstellt, hinwies. 1908 gab das Arzte-Ehepaar Külz/Külz-Trosse das 'Breslauer Arzneibuch' mit einer kurzen, die wichtigsten Momente der bisherigen wissenschaftlichen Erschließung der Handschrift zusammenfassenden, die Gliederung in Einzeltexte angebenden Einleitung heraus, und ermöglichte damit eine allgemeine Zugänglichkeit des Textes. Christoph Ferckel versuchte in seinen Anmerkungen "Zum 'Breslauer

Das Breslauer Arzneibuch. Hrsg. von C. Külz und E. Külz-Trosse. Dresden: Friedrich Marschner, 1908, S. I.

²I./II., Breslau, 1830-37; hier: I. S.317

Sitzungsberichte der Philosophisch-Historischen Classe der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften, Bd. 71, Jg. 1872, Heft IV-VII, Wien 1872.

^{*}Wien, Hofbibliothek 15 387

Arzneibuch' im Jahre 1914 die einzelnen Teile des Arzneibuchs im größeren Kontext der griechischen und römischen bzw. der arabischen Medizin darzustellen. Er legte im Anmerauch noch einige Korrekturvorschläge bei, die er dem Vergleich des 'Breslauer Arzneibuchs' hauptsächlich mit Diemerschen Handschrift gewonnen hatte und die einige Mißverständnisse. Uneindeutigkeiten der Breslauer Handschrift aufheben Sudhoff druckte neu ab bzw. analysierte das sollten. Karl chirurgische Bruchstück des 'Breslauer Arzneibuchs' in seinen Beiträgen zur Geschichte der Chirurgie im Mittelalter ordnete das Textstück als aus der Mitte des 15. Jahrhunderts stammende 'Rogerglosse' ein. **Joseph Klapper**, der bereits als ausgezeichneter Kenner der mittelalterlichen Handschriften Schlesiens hinter der Edition von Külz/Külz-Trosse stand, deutete erstmals 1938 in seiner Abhandlung über "Schlesisches Volkstum im Mittelalter" vor allem auf die volkstümlichen Einschläge im 'Breslauer Arzneibuch' hin und hob zugleich zwei wichtige Quellen Arzneibuchs hervor: eine ins Deutsche übersetzte Überlieferung des vermeintlichen römischen Arztes Emilius Macer, und Meister Bartholomäus, hinter dem sich nach Klapper Mittelalter bekannte Ortolf von Baierland verstecken würde. Joseph Klappers Forschungsergebnisse bezog sich auch Wilhelm seinem, der Apothekengeschichte Schlesiens ge-Brachmann in widmeten, 1966 veröffentlichten Buch". Gundolf Keil zog in seiner 1969 vorgelegten Dissertation mit dem Titel "Der kurze E traktat des Breslauer 'Codex salernitanus' und seine Si auch den entsprechenden Teil des 'Breslauer Arzneibuchs' kurze Harn-Sippe" Vergleich hinzu. Eine Erweiterung des bisher erforschten Umfeldes

Mitteilungen zur Geschichte der Medizin, der Naturwissenschaften und Technik 13(1914), S. 560-64.

Heft 10, Leipzig 1914, S. 162 u. 190; Heft 11/12, Leipzig 1918, S. 434-437 bzw. S. 439 u. 443.

Verfasser ist Odo von Meung; vgl. William C. Crosgrove,
'Macer', in: VL2, V(1985), Sp. 1109

wgl. mit "Geschichte Schlesiens", Bd. 1, hrsg. von Ludwig Petry, Josef J. Menzel, Winfried Irgang. Sigmaringen: J. Thorbecke Verlag, 1988, S. 413. - Die Ortolf/Bartholomäus-Verwechslung stammt von Karl Sudhoff(Sudhoffs Arch. 11 [1919], S. 121) und wurde erst 40 Jahre später durch Gundolf Keil korrigiert (Sudhoffs Arch. 43 [1959], S. 24f.)

Beiträge zur Apothekengeschichte Schlesiens. Würzburg: Holzner-Verlag. Beihefte zum Jahrbuch der Schlesischen Friedrich-Wilhelms-Universität zu Breslau V., S. 11f.

'Breslauer Arzneibuchs' unternahm Joachim Telle 1972 seinen Untersuchungen zu "Petrus Hispanus in der altdeutschen Medizinliteratur", als er Rezeptaufzeichnungen des 14. Jahrhunderts im 'Breslauer Arzneibuch' mit der Rezeptauffassung des 'Nürnberger Arzneibuchs' verglich. 11 Gundolf Keil hatte ihm den Text der Külz/Külz-Trosseschen Druckausgabe zugänglich macht, nachdem er selbst seit 1965 das schlesische Kompendium in seine Untersuchungen einzubeziehen versucht hatte. zunehmend 1978 herausgegebenen ersten 'Verfasserlexikons'-Band' bestimmte Gundolf Keil die einzelnen Teile des Kompendiums und ordnete sie den einzelnen Quellengebieten zu. So entstand eine Aufteilung des 'Breslauer Arzneibuchs' in das 'Deutsche salernitanische Arzneibuch', das selber als Kompendium aufgefaßt wurde, den 'Bartholomäus'-Teil, den 'Eisenkraut-Traktat', eine von Roger Frugardi geprägte 'Wundarznei', ein 'Pflanzenglossar', dem ein unvollständiges Vokabular anschließt, die Kurzfassung des 'Alteren deutschen Macer' und schließlich die durch Nicolaus Salernitanus beeinflußte 'Freiberger Arzneimittellehre' mit angehängtem nachsalernitanischem Rezeptar. Hier wurde zum ersten Mal eine vollständige Bibliographie der Textausgabe bzw. der därliteratur zusammengestellt. Das Arzneibuch wurde unmittelbar nach 1300 datiert, wie es auch schon bei Joseph Klapper der Fall In seinem neuesten, 1986 unter dem Titel "Schlesien als Gegenstand medizinischer Fachprosaforschung" veröffentlichten Aufsatzis nannte Gundolf Keil das 'Breslauer Arzneibuch' wichtigste Quelle altdeutscher schlesischer Medizinliteratur. präzisierte dabei weiter die sprachliche Lokalisierung des Kompendiums und stellte neue Forschungsaufgaben. Von der sprach-lichen Bestimmung des 'Breslauer Arzneibuchs' als "ostmittel-

¹⁰Cod. Amb. 55, Nürnberg, Stadtbibliothek

¹¹Diss., Univ. Heidelberg, S. 282f.

¹²Die deutsche Literatur des Mittelalters. Verfasserlexikon. Ruh hrsg. von Kurt zusammen mit Gundolf Keil, Schröder, Burghart Wachinger, Franz J. Worstbrock, Bd. 1., Berlin, New York: Walter de Gruyter, 1978, Sp. 1023f. sowie II (1980), Sp. 69-71. - Vgl. auch G. Keil, in: Anz. dtsch. Altertum dtsch. Lit. 76 (1965), S. 132; ders., Die deutsche medizinische Literatur im Mittelalter, in: Verhandlungen des XX. Internationalen Kongresses für Geschichte der Medizin, von Heinz Goerke und Heinz Müller-Dietz, Hildesheim 1968. S. 647-654, hier S. 649 mit an Ferckel anschließender Inhaltsanalyse des Kompendiums.

Schlesien als Aufgabe interdisziplinäer Forschung. Hrsg. von
 Lothar Bossle, Gundolf Keil, Josef J. Menzel, Eberhard G. Schulz. Sigmaringen: J. Thorbecke Verlag, 1986, S. 59ff

deutsche Mundart mit deutlich schlesischen Einschlägen" gelangte er zu der folgenden Konsequenz: "Das bedeutet, daß die im Arzneibuch zusammengestellten Texte mit großer Wahrscheinlichkeit nicht erst an der Schwelle des 14., sondern bereits Ende des 13. Jahrhunderts in Schlesien verfügbar waren. Und diese frühe sche Verfügbarkeit läßt es sinnvoll erscheinen, die 'Breslauer-Arzneibuch'-Texte daraufhin zu überprüfen, ob sie um Schlesien nur abgeschrieben wurden oder ob sie im 13. Jahrhundert in Schlesien gar entstanden sind. Das Ergebnis einer derartigen provinienzbezogenen Schichtung ist überraschend: Die schlesische Literatur der Frühzeit - d.h. des 13. und der ersten Hälfte des 14. Jahrhunderts - schien bisher im Zeichen der Imitatio zu stehen und sich im wesentlichen an Vorbildern aus dem deutschen Altland auszurichten. Wenn dieses Modell für die frühe Fachprosa des Oderlandes zutreffen solle, müßten in der Breslauer Zusammenstellung altschlesischer Medizinliteratur bevorzugt jene Texte in Erscheinung treten, die den Inhalt frühmittelhochdeutscher Arzneibücher des Westens bestimmen: das 'Arznîbuoch Ipokratis' oder 'Benediktbeurer Rezeptar', um nur einige zu nennen. keine dieser frühen Arzneischriften des westlichen Altlandes begegnet in der oderländischen Textsammlung, sondern fällige ist, daß der Breslauer Kodex ausschließlich medizinische Texte ostmitteldeutscher Herkunft bietet. Das weckt den Verdacht, daß unter diesen ostmitteldeutschen Arzneischriften des 12. 13. Jahrhunderts auch einige Denkmäler sein könnten, örtlich enger eingrenzen und in ihrem Ursprung auf Schlesien festlegen lassen."14

Wir möchten hier zunächst aber anderen Aspekten folgen, ebenfalls angeregt durch Gundolf Keil, der in seinem eben zitierten Aufsatz mit Bezug auf Gerhard Eis und Hans Heckel schreibt, daß die mittelhochdeutsche Literaturgeschichte Schlesiens im Zeichen der Fachprosa stehe. 155

Wir versuchen nun zuerst die medizinische Fachprosa des 'Breslauer Arzneibuchs' über die medizinische Fachthematik hinaus als literarisches Werk zu begreifen und darzustellen. Eine derartige Untersuchung kann natürlich die systematische, hauptsächlich auf die Überlieferungsgeschichte ausgerichtete Darstellung des Arzneibuches nicht ersetzen, aber sinnvoll ergänzen.

Es hat natürlich keinen Sinn, nach einer direkten Entsprechung zu irgendwelchen literarischen Gattungen zu fragen, obwohl wir auch Beispiele dafür kennen, daß Rezepte, Kräuterbücher in Versform Auf diese Weise können wir die Prosa des wurden. Arzneibuchs' nicht lokalisieren, weil die Handlung, 'Breslauer die so die mittelalterliche Prosa beherrscht, sehr völlig fehlt. Man kann aber nach einzelnen ästhetischen

¹⁴a.a.O., S. 60

[&]quot;"ebd., S.56

stilistischen Elementen fragen, die einen besonderen Reiz dieser Fachprosa ausmachen und eine eigenartige, im Fachlichen nicht völlig aufgehende Wirkung hervorrufen.

Wir haben einleitend schon erwähnt, wie prachtvoll der Text äußerlich gestaltet wurde. Wir könnten auch fragen, ob man das gleiche Prinzip auch beim der Textgestaltung zu Grunde liegenden Wollen und Können entdecken kann.

Das 'Breslauer Arzneibuch' ist eine bewußt auf eine bestimmte Rezeptionsschicht ausgerichtete Fachprosa: ein wesentliches Merkmal dieses Kompendiums (bis auf wenige Teile, wie z.B. das 'Pflanzenglossar') ist, daß es in der Art der Vermittlung von Fachwissen gewissermaßen mit anderen Prosawerken vergleichbare Wirkung erzielt.

Der Text wird auf zwei Ebenen gestaltet: die unterste, grundlegende Ebene bildet eine Fachsprache mit ihren Fachtermini und ihrem eher nüchternen, objektiv-beschreibenden Charakter. Darüber kann man aber überall eine nächste Ebene entdecken, die wir hier - zwar mit gewisser Einschränkung - "Erzählebene" nennen möchten.

Auf dieser Erzählebene stößt man auf eine ganze Reihe ästhetisch bzw. stilistisch verwertbarer Äußerungen. Auf dieser Ebene wird auch erreicht, daß ein bestimmtes Rezeptionsverhältnis zum Arzneibuch entsteht, das derart gewollt und von vornherein gelenkt wird.

Die Erzählsituation ist der eines (fügen wir gleich hinzu: fiktiven) Briefes sehr ähnlich. Das Vermittelte oder Erzählte ist an ein <Du> gerichtet, das zwar als Individuum in seinem Alter, Geschlecht usw. unbestimmt bleibt, als fiktive Person aber das "wie" der Textgestaltung im wesentlichen bestimmt.

Dieses fiktive (Du) wird nicht nur und ausschließlich auf seine Fachkompetenz angesprochen, sondern zugleich auf seine ästhetische Empfindsamkeit.

Beispiel könnten wir die plastische Beschreibung einzelnen Kräuter erwähnen, wobei es dem Schreiber/Erzähler offensichtlich nicht ausreicht, durch den richtigen Fachterminus Klarheit und Eindeutigkeit zu verschaffen, beabsichtigt auch noch Farbe, Teile und Proportion, eventuell auch Geruch durch treffende Vergleiche als plastisch erlebbar darzustellen. Kräuter werden nicht nur als wirkende Funktion, sondern zugleich auch für die Sinnesorgane zugängliche Gesamt-erscheinung vorgestellt. Ich möchte dabei "Gesamterscheinung" unterstreichen. Es ist nämlich für das mittelalterliche Welt- und Menschenbild charakteristisch, daß das Bewußtsein der Ganzheitlichkeit auch in Teilaspekten nicht aufgegeben wird.

Solcher Ausdruck wie vnschone ropzet 16 zeugt u.a. davon, daß dem Schreiber/Erzähler nicht nur die krankhafte Erscheinung, sondern zugleich deren plastische Darstellung in einer

¹⁶a.a.O., S.137

ästhetischen Dimension wichtig ist. Genauso ist z.B. die Bemerkung Iz ist ein wol richende blume 17 oder wer schone antlixe haben wil, der trinke den ysopen dicke grune oder durre 18 zu nehmen.

Die eigentliche Erzählstruktur umfaßt wie gesagt den Erzähler. ein fiktives <Du> und als Implikation auch den Kranken. Unterscheidung zwischen den beiden letzteren ist im allgemeinen klar, obwohl sie manchmal - wahrscheinlich von dem fiktiven Charakter irregeführt - aufgegeben wird: vnde lege daz danne an di stat da du zebrochen bist under der hute 19 oder als balde heilet dir di hut 20 oder auch daz du nicht geslafen mugest 21. Im ersten unabhängigen Teil des Kompendiums, dem 'Deutschen salernitanischen Arzneibuch' beginnt ein Abschnitt im Sinne der dargestellten Struktur folgenderweise: Swen der tyrus gehecket, der workeret des ersten di warwe an dem wizen in den owgen, vnde geswillet di stat da er gehecket ist, vnde dunket in wi di selbe stat brinne, vnde wirt vmmechtig, vnde rinnet kalder sweiz uz im, vnde tut der buch inne harde we, vnde spiet coleram. Wiltu im zu helfe kumen, so bint im di stat da er gehecket ist uil sere, od du snide si im uz, ob manz uz gesniden mac . == usw. Abschnitt unmittelbar davor erkennt man Schema Schreiber/Erzähler - fiktives <Du>(Arzt oder Apotheker) tives (Er> (Kranker) nicht mehr: das Schema wird vereinfacht, der fiktive Bereich zusammengezogen: So du dich rensest vnde den krammen hast, vnde di uinger geswellent, vnde der hals, vnde der munt, vnde dir di speichel vz dem munde rinnet, vnde di lefse ameisen, vnde di zene erclumen, so wizze daz tu eiter in dir hast 23 usw. Wir sehen, daß das Verhältnis zwischen Schreiber/Erzähler und dem fiktiven Bereich schwankend ist. Es wirkt sich sogar auf eine bestimmte Weise auf die Satzstruktur aus. Der Satzbau, der so oft die Apposition aufweist, kann auch mit der Erzählstruktur in Verbindung gebracht werden. Es ist sehr wahrscheinlich, daß das 'Breslauer Arzneibuch' Ärzte oder eventuell für Apotheker, oder sogar in den einzelnen Teilen wechselnd mal für Arzte mal für Apotheker geschrieben Im 'Deutschen salernitanischen Arzneibuch', dem ersten wurde. Teil des Kompendiums, nimmt der Schreiber u.a. im Zusammenhang mit der Zubereitung von einfachen und zusammengesetzten Arzneien Bezug auf dieses Problem: Do uon wolle wir sagen an disem buche von etweder, beide uon der einfaltigen, vnde uon der zu samene gelegeten, vnde des ersten uon der einfaltigen, vnde aller meist

¹⁷a.a.O., S.167

¹⁸ebd., S.159

¹9ebd., S.121

²⁰ebd. S.126

ж: ebd. S.133

^{**}ebd. S.74

²³ ebd., S.73

uon deren der di erczte aller meist bedurfen. 24 Die Frage kann nicht eindeutig entschieden werden, wie auch nicht, wieviel Fachkompetenz der Schreiber dem fiktiven (Du) einräumt. scheint so zu sein, daß es zwischen Schreiber und fiktivem ein Verhältnis wie zwischen dem Alteren und Jüngeren, dem Meister alten Sinne und dem angehenden Arzt besteht, analog zu Verhältnis zwischen den zitierten Meistern der Vergangenheit Galen, Hippokrates, Dioskurides, Avicenna u.a. und dem Schreiber/Erzähler des Kompendiums. Oft wird das fiktive (Du) in zwischentextlichen Bemerkungen ermahnt und belehrt wie z.B. folgender Stelle: du salt ir aber wenic nemen uf ein tuch Dieses Modell ermöglicht also u.a. die schon erwähnte, Apposition, wobei die Fachkenntnis in Hinblick auf ein fiktives (Du) nachträglich erweitert, auch aus anderen Aspekten erläutert wird. Wir können gleich hinzufügen. daß diese appositionelle Erweiterung Erläuterung der Bedeutung vor allem nicht den Fachmann, sondern vielmehr allgemein den Welt erfahrenden Gesamtmenschen anspricht. Dabei ist die didaktische Absicht unverkennbar: Schauen-Lernen, differenziert schauen-Können wird hier beabsich-Das korrespondiert mit der hippokratischen Lehre und dem empirischen Zweig der antiken Medizin vor allem. Wenn diesem Zusammenhang z.B. den 'Harn-Traktat' des 'Deutschen salernitanischen Arzneibuchs' näher untersuchen, fällt gleich auf, über die allgemeine, mit der Antike verbindenden hinaus dem 'Breslauer Arzneibuch' eigen ist: die bildhaft-schönen Vergleiche, wie vnde glizet als ein swarzez horn oder swartz als eine ramige phanne oder vnde hat der selbe manigerhande warbe als der regenpoge 26 anderer Aspekt, der mit der erwähnten Erzählstruktur ist die regelmäßige Zusammenfassung des Gesagten zusammenhängt, die Vorwegnahme des noch-nicht-Gesagten von seiten des Schreibers/Erzählers. Wir können dafür überall Beispiele finden, wie auch bereits am Anfang des Kompendiums, nach einer die 4-Elementen-Lehre erläutert: die Wir habin gesait ersten buche uon den uir elementin vnde uon der vnde uon den uir vuchten mensliches libes. Nun wolle wir sagin an deme andirn buche uon der spise vnde uon dem trinken, von den dem uir vuchte werden in dem libe. Ich meine daz blut vnde daz colera vnde di melancolia, vnde wollen ouch sagin fleuma, di welich di dinc sin di czu der spise gehoren, si sin heiz

Die Erzählhaltung des 'Breslauer Arzneibuchs' ist durch und durch

kurzlichen. Dar nach wolle wir sagin uon iclicheme besundirn waz

kalt, trucken oder vuchte vnde wollin si nennin nach ein

iz scaffe in deme libe

²²⁴a.a.O. S.81f

^{**}ebd., S.141

^{≅⇔}ebd., S.115

²⁷a.a.O., S.7

reflektiert. Es wird nicht nur auf ein fiktives <Du> genommen, sondern auch auf den eigenen schreiberischen Akt Erzählers. Damit sind Bemerkungen wie ich meine 200 längere Erklärungen wegen Beschränkung des Themas wie vnde nicht allen, wan der were zu uil, vnde mac man kurtzlichen begrifen an einem kleinen bueche 29 Manchmal wird sogar die erzählerische Rolle selbst reflektiert: daz wil ich hi sagen so ich beste kan Hier kann man auch noch die unterscheidenden Ratschläge wie korn is bezzer denne allir same 🤭 oder auch Rückverweise wie Daz sint di qualitates also wir uor haben geret == erwähnen. Dies letztere dient ohne Zweifel einem Lernprozeß, der Einprägung des Gesagten erleichtert, das Wesentliche hervorhebt und mit der Wiederholungsstruktur der verschiedenen Textebenen korrespondiert. Auch bei relativ kurzen Textabschnitten wird die Wiederholung verwendet, hauptsächlich dann, wenn es während einer längeren Ausführung dem Schreiber/Erzähler als wünschenswert bzw. notwendig vorkommt, den grundlegenden Zusammenhang des Textes nicht aus den Augen zu verlieren: wermute furbet uztruckende, des ersten di roten coleram, dar nach daz fleuma, oben uz dem magen, vnde uz der leber, si ist heiz an dem ersten grade, vnde trucken an dem andern. Si hat zweierslachte kraft. Si twinget vnde tribet. Vindet di wermute di vuchte unuerdewet in dem libe, so erweget six da mite dax si hantic ist vnde drucket si uz dem libe. Vindet aber si di vuchte uerdeuwet in dem libe, so twinget si si zu samene daz si nicht uz dem libe mac kumen. Di wermute furbet di coleram oben vnde niden uz dem magen vnde uz der leber, vnde uz den adern di da gent uon dem magen in di leber 33 Das gleiche gilt manchmal auch für aufeinander folgende Sätze, wo der Aussage so große Wichtigkeit beigemessen wird, daß der Schreiber/Erzähler sogar die Monotonie des Stils in Kauf nimmt: Du salt dem siechen uerbiten waz im schedelich si. Du salt im uerbiten an dem houbte gebraten dinch. Du salt im uerbiten uil reden an allen houbt wunden. Du salt im uerbiten bat. Du salt im uerbiten uberigen tranch, an wine. Du salt im uerbiten, daz er icht bi urowen slafe. 34 An diesem Punkt können wir aber auf das stilistische Bewußtsein des Schreibers/Erzählers aufmerksam werden: er empfindet es selbst schon als monoton und ändert die Formulierung an der Dativstelle so, daß der ursprüngliche Sinn der Wiederholungsfunktion zugleich auf eine stilistisch interessante Weise erhalten bleibt: Du salt dem gesinde uerbiten

[≃]ebd. S.7

[≥] ebd., S.92

³⁰ ebd., S.186

³¹ ebd., S.8

^{**} ebd. S.8

^{**}sebd., S.83

³⁴ebd., S.141

dax si im icht sagen mere da uon er erschrecken muge se Danach kann schon nochmal die vorherige Verbotsformel kommen: Du salt im uerbiten dax man icht laze lute fur in gen, di in uil redende machen. Und dann wieder andere stilistische Varianten: Dar nach uerbut im spise di allen wunden schedelich si, zu dem ersten rintfleisch, kese, milch, dar nach fische, an di di ich dir nennen wil. Dar nach allerhande legumina ane hanf. Dar nach allerhande obex, ane dax ich dir nennen wil. Se ist auch in dem angeführten Beispiel unverkennbar, daß das Kompendium 'Breslauer Arzneibuch' nicht nur und ausschließlich aus medizinisch-therapeutischem Interesse zusammengestellt wurde, sondern teilweise auch ästhetisch-stilistische sogar didaktische überlegungen dabei eine große Rolle spielten.

haben bereits einiges über stilistische Merkmale Reprisen, elliptischer Charakter des Stiles, Anapher im Zusammenhang mit der Erzählebene erwähnt. Es fällt darüber hinaus noch auf. daß der Schreiber Textstellen per homoioteleuton ausläßt. Erst in einem Vergleich mit der Klosterneuburger Handschrift diese charakteristische Verfahrensweise des wird Breslauer Schreibers offensichtlich: [Breslau] Si sint [d.h. kebuli] ouch gut wr di kangheit der ougen [Klosterneuburg] ovch gyt fyr der oygen tynchel, ynde fyr di chrancheit der OVGEN oder eine andere Stelle z.B.: [Breslau] vnde furbet [d.h. manna] des ersten di roten coleram, da uon ist es gut ... [Klosterneuburg] vnde furbet des ersten di roten coleram, dar nach di swarzen coleram, da uon ist es gut... (Wir kennen auch für das Gegenteil, für eigen ergänzte Passagen Beispiele, die lassen sich aber weniger stilistisch, eher thematisch interpretieren.)

Außerdem neigt sich der Breslauer Schreiber zu Haplographien: im 'Breslauer Arzneibuch' steht z.B. oder di heizen se, in der Klosterneuburger Handschrift demgegenüber: od div da heizzent. Die Beispiele könnten noch erweitert werden.

Über die sprachlich-dialektologischen Merkmale des 'Breslauer Arzneibuchs' sollen hier einige wesentliche Beispiele genügen, um die schlesische Eigenheit zu charakterisieren. Es kann behauptet werden, daß der Breslauer Schreiber sehr bemüht war, über das Schlesische hinaus allgemein verständlich zu sein. Damit hängt es zusammen, daß der Schreiber der Klosterneuburger Handschrift, der eine schlesische Vorlage hatte, unter Umständen mehr schlesische Dialektmerkmale beibehalten hat als das gemeinsprachlich ausgerichtete 'Breslauer Arzneibuch'. Der Klosterneuburger

³⁵a.a.O., S.141

æéebd.

[≅]7ebd.

^{3⊕}ebd., S. 38

Schreiber war nämlich in medizinisch-drogenkundlichen Fragen gar nicht bewandert, konnte deswegen mit der Vorlage nicht so souverän umgehen wie der Breslauer Schreiber, so daß er, wenn auch ungewollt, schlesische Dialektmerkmale bewahrte. So ist es zu erklären, daß bei dem vor allem theologisch orientierten Schreiber des Klosterneuburger Kodex typische Eigenheiten des schlesischen Schreibdialekts erhalten blieben, die bei dem auf Sprachausgleich bedachten Kopisten des Breslauer Kompendiums gegen gemeinsprachliche Formen ausgetauscht sind wie da bi [d.h. dabei], git [Breslau: get] nasluch [Breslau: nase loch]; tuter [Breslau: toter].

Die sprachliche Grundlage des 'Breslauer Arzneibuchs' ist mitteldeutsche deutsch: wir finden überall Beispiele für die mitteldeutsche Monophtongierung wie z.B. sichtum, sut, dri, zit, vuchte, wolcher usw., typische mitteldeutsche Nebensilbenvokale wie z.B. andir, menschin, habin, magir, arcit usw. Interessant ist ein Beispiel für die mitteldeutsche Monophtongierung von mhd. ie: das 'Breslauer Arzneibuch' schreibt im Wort liebe die mhd. Form mit ie; in der Klosterneuburger Handschrift begegnen wir der monophtongierten Form; diese mitteldeutsche Monophtongierung wurde vom mittelbairischen Kopisten der Wiener Vergleichshandschrift fehlgedeutet, auf mhd. Ithe bezogen und zu leibe diphtongiert.

Wir haben festgestellt, daß der Klosterneuburger Kodex in vielen Fällen den schlesischen Dialekt aufweist wo Breslau allgemein mittelhochdeutsche Form schreibt. Wir müssen hier diese Feststellung insoweit ergänzen, als der Breslauer Schreiber oft alternativ zur allgemeinen mittelhochdeutschen Form ostmitteldeutsche oder sogar schlesische Dialektform wählt. Neben dem bereits erwähnten nase loch finden wir auch naseluger(n) oder auch die Form da bi, genauso wie in der Klosterneuburger Handschrift.

Mit der unterschiedlichen Orientierung – der theologischen im Falle der Klosterneuburger Handschrift einerseits, und der medizinisch-drogenkundlichen im Falle des Breslauer Arzneibuchs andererseits – scheint auch zusammenzuhängen, daß sich der Breslauer Schreiber vielfach für die Pluralform entscheidet, während der Klosterneuburger demgegenüber zur singulären Begrifflichkeit neigt. Im 'Breslauer Arzneibuch' steht beispielsweise: uor (di) andern sichtumen ; dieselbe Stelle in der Klosterneuburger Handschrift lautet: fvr den andern siechtum .

Eine eingehende, alle Aspekte behandelnde Analyse des 'Breslauer Arzneibuchs' als hervorragenden Vertreters medizinischer Fachprosa ist in dem hier gegebenen Rahmen eben wegen der weitreichenden Problematik nicht möglich. Wir können nur einige wichtige Aspekte hervorheben.

[🦥] Wien, Nationalbibliothek, cod. 13 647

Beginn des 13. Jahrhunderts entstand die Vorlage des ersten Teils des 'Breslauer Arzneibuchs', das sog. 'Deutsche salernitanische Arzneibuch', das aus Texten der salernitanischen medizinischen Fachliteratur im mitteldeutschen-ostmitteldeutschen Raum zusammengestellt beziehungsweise übersetzt wurde. Es gilt zu dieses Kompendium im ausgeprägten Kontrast 'Bartholomäus'-Teil nicht mehr auf dem Boden der Klostermedizin sondern für Akademikerärzte geschrieben wurde bzw. medizinisches Wissen auch für Wund- und Laienärzte zugänglich Im Hintergrund dieses Kompendiums ist auf zwei Momente hinzuweisen: das Konzil von Clermont (1130) untersagte den Mönchen die Ausübung ärztlicher Tätigkeit, bzw. das Konzil von Tours (1163) nahm endgültig die Chirurgie aus den Händen der geistlichen Arzte: nach der Stellungnahme des Konzils vergieße die Kirche kein Blut. So wurde die Chirurgie Ende des 12. Jahrhunderts in die Hände der Vertreter jenes Standes gelegt, der sich mit der Roger-Chirurgie ein eigenes Schriftum zu schaffen begann und im Deutschland des 13. Jahrhunderts durch so einen hervorragenden Vertreter wie z.B. Ortolf von Baierland Im Spätmittelalter teilte er sich notgedrungen Erscheinung trat. seine Tätigkeit mit anderen Heilberufen wie den Badern. Henkern, Porkgelzern, Quacksalbern. Andererseits machte die deren bedeutendsten Vertreter, den arabische Medizin, (bzw. Perser) Avicenna (980-1063) auch das 'Breslauer Arzneibuch' großen Einfluß auf das Abendland. Die arabische Medizin, selber die antike (im wesentlichen griechische) in drei großen Zentren, Damaskus, Gondeschapur und integrierte; Bagdad bis zum 10. Jahrhundert alle wichtigen griechischen medizinischen Schriften übersetzte, vermittelten hauptsächlich Zentren nach dem Abendland: Salerno, wo in der zweiten Hälfte des 11. Jahrhunderts Konstantin von Afrika, und Toledo. wo Mitte-Ende des 12. Jahrhunderts Gerhard von Cremona das bische Fachwissen in Übersetzungen zugänglich machte. Im 11.-13. Jahrhundert entstanden auch die ersten Universitäten in Salerno, Bologna(1119), Oxford(1167), Montpellier(1181), Padua (1222) usw., die zugleich auch zu neuen Zentren der medizinischen Ausbildung wurden und die neue Epoche der Scholastik einleiteten. In diesem neuen, scholastischen Sinne formulierte das 'Breslauer Arzneibuch' auch die Aufgabe des Arztes: Der arzet andacht daz si di lute sunt behalden vnde di sichen gesunt machen. 40 Eine klare Gliederung, eine streng kausale Denkweise, das Auseinanderhalten beiden der Bereiche: Deskription therapeutische Vorschläge, sind für das 'Deutsche salernitanische Arzneibuch' charakteristisch. Wie auch schon in der Aufgabe des Arztes formuliert, legt das salernitanische Arzneibuch großen Wert auf Prävention, die maßvolle, natürliche Lebensweise und auf

⁴⁰a.a.O. S.6

die «Zeit» als Faktor bei Früherkennung bzw. auch beim Ablauf von Krankheiten. Andererseits läßt das Arzneibuch dem Arzt ziemlich großen Entscheidungsraum: im allgemeinen schreibt es nicht vor, sondern versucht eine Theorie zu vermitteln, auf deren Grundlage die praktische Entscheidung in die Hand des Arztes gelegt der medizinischen Fachwissen-Integration Richtung Kompendiums zeigen schon die Namen der zitierten Galen, Avicenna, Johannes von Damaskus, Dioskurides Hippokrates, Die Grunde liegende 4-Elementen-Lehre und zu medizinischen Zusammenhänge sind griechischen Ursprungs. Was dazu arabischen Quellen kam und lange Zeit Einfluß auf abendländische Medizin machte, ist hauptsächlich die therapeutische Verwendung von Schwefel, Quecksilber und Honig. Inmitten eines Abschnittes, in dem Quecksilber gegen Läuse am Kopf empfohlen wird, steht die Quecksilber-Prophylaxe, die große Aufmerksamkeit fand: Merke daz quecsilber den cenen uint ist. Rouch der da ruchit uon kwecsilbere, der tuot der zene wrzel schaden, vnde den Da uon habent di goltsmide bose zene, di mit deme kwecsilber umme gen. Wiltu aber bewarn daz dir daz kwecsilber icht schade an den zenen, swenne du iz uf houbit striches, lege bibergeil in den munt vnde muschatin. Noch machtu den zenen zu helfe kumin ab si sich werdin uon dem kwec silber. so nim ein guldin uingerlin vnde rip si da mite uaste. 🗛 Der salernitanische Teil des 'Breslauer Arzneibuchs' enthält auch wichtige Ansätze zu einer Kinderheilkunde.

Den 'Bartholomäus' soll im Gegensatz zum salernitanischen Arzneibuch ein Klerikerarzt nach lateinischen Vorlagen geschrieben haben. Wenn wir das Entstehungsdatum, Ende 12. Jahrhunderts, sowie die vielen gynäkologischen Teile (Schwangerschaft, Geburt, Abortus usw.) bzw. Wundenrezepte des Arzneibuchs ins Auge fassen, scheint diese Vermutung weniger plausibel zu sein. Diese erwähnten 'Abschnitte sind im 'Breslauer Arzneibuch' mit den entspre-Stellen des salernitanischen Arzneibuchs chenden vergleichbar. einer Stelle aber, wo offensichtlich ohne Zusammenhang zwei unterschiedliche gynäkologische Therapie-Vorschläge bzw. Rezepte zusammengemischt werden, entsteht der Verdacht, daß der Schreiber der Schreiber der Vorlage wahrscheinlich] [d.h. ohne Kenntnis diese Rezepte nur abgeschrieben hat: Ez erget uil dicke so di wip kint gewinnen, daz si innerhalp der hute gar zebrechen. helfen, so saltu nemen niern eines pharren. di in einem wazzer, vnde trucken si danne uersut m i t gewallen ole, vnde strich si danne an ein tuch, vnde tu dar zu ein lutzel eruhen, vnde lege daz danne an di stat da du zebrochen bist under der hute. Si daz ez denne beginnet dich muen, so saltu machen aschen uz den winreben, vnde bint den in ein tuch vnde bint an di stat da di menstrua rinnent. Nim ein hesin wambe, vnde

⁴¹a.a.O., S. 28

trucken di uil schone, vnde rip di ze puluer, vnde gip in beiden daz puluer ze trinken in einem brunnen, vnde legen sich danne ze samene, sullen si immer kinde bekumen, so wirt daz wip des nachtes swanger. 42

Es könnte natürlich auch am Breslauer Schreiber liegen; um das auszuschließen, sollte man den Textabschnitt mit anderen Textvorlagen vergleichen.

Kennzeichnend für den 'Bartholomäus' ist, daß er vor allem im östlichen Raum verbreitet war, und so auch für das 'Breslauer Arzneibuch', das nur einen Teil kompiliert, eine Vorlage bildete.

Der 'Bartholomäus' folgt den salernitanischen Quellen vor allem nicht in seinem Aufbau: der streng logisch-kausalen Strukturierung des salernitanischen Arzneibuchs gegenüber folgen hier die einzelnen Vorschriften in lockerer Fügung, das Rezeptbuch vermeidet jeden größeren Überblick über die einzelnen Gebiete. Was außerdem noch gleich ins Auge fällt, ist, daß gewisse abergläubische Vorschriften auftauchen. Diese hängen auch nicht mit den salernitanischen Quellen zusammen, unter Umständen könnten sie auch eine freie Kompilation des Breslauer Schreibers sein. Das bedarf aber noch gründlicher Untersuchung. Der Schlußteil des 'Bartholomäus' im 'Breslauer Arzneibuch', ein nicht dazu gehöriges chirurgisches Bruchstück, ist von Roger Frugardi geprägt.

Der 'Ältere deutsche Macer', dessen ursprüngliche Vorlage eine in lateinischen Hexametern geschriebene Abhandlung aus dem 11. Jahrhundert über die gebräuchlichsten Heilkräuter war, schließt sich einem lateinisch-deutschen Pflanzenglossar unmittelbar an. Die älteste deutsche Fassung entstand um 1200 im mitteldeutschen Gebiet, wahrscheinlich in Thüringen.

"Die lateinische Vorlage enthielt die 77 Kapitel von Choulents

"Die lateinische Vorlage enthielt die 77 Kapitel von Choulants Ausgabe und 12 weitere aus Constantinus Africanus, Pseudo-Apulejus und dem alphabetischen Diascorides. Der deutsche Bearbeiter fügte noch sieben Kapitel aus Gargilius Martialis hinzu, einschließlich zwei schon vorhandenen ('Beta', 'Intybus' [intybus agrestis, Agrostemma Githago L., Wilde Nelke]), die über einen anderen Kompilator auf dieselbe Quelle zurückgehen. Die Quelle für das Schlußkapitel ('Cerviboletus') konnte noch nicht nachgewiesen werden."

Im 'Breslauer Arzneibuch' enthält der 'Macer'-Teil 94 Kapitel, wobei 'Beta' und 'Menta' - offensichtlich aus verschiedenen Quellen - zweimal vorhanden sind.

Die beiden 'Beta'-Kapitel sind aus therapeutischem Aspekt nur geringfügig unterschiedlich: in dem einen Fall steht "milz" statt "leber" und wird auch noch Brand als Indikation angegeben.

⁴²a.a.O. S.121f

⁴³ Verfasserlexikon. a.a.O. S. 1111

Im Falle von 'Menta' sind die Unterschiede schon bedeutend des 'Macer'-Teils, wo sie im 10. bzw. 24. innerhalb beschrieben wird. Es hängt wahrscheinlich auch damit daß - wie Berendes beschreibt - bei Dioskuredes (dem eigentlichen Ursprung) mehrere Kapitel auf Menta-Arten bezogen werden, eins als eindeutig bestimmt gilt. Gemeint sind die Kapitel Polei [Menta pulegium L.], Sisymbrion, das Berendes auf bezieht, Hedyosmos des Dioskurides hält Berendes für aquatica L. piperita L. und Kalamintha schließlich gentilis L.

Der Breslauer Schreiber benutzte ohne Zweifel verschiedene Vorlagen, oder aber die benutzte Vorlage selber entstand schon aus verschiedenen Quellen. Kapitel 24 des Breslauer Macer'-Teils entspricht (wenn auch mit bedeutender Einschränkung) den 4, Berendes gedeuteten Dioskurides-Menta-Kapiteln. Kapitel demgegenüber ausschließlich und sehr eingeschränkt enthält Indikationen, die Kapitel 1 und 3 des Berendes-Dioskurides entsprechen. Beide erwähnte Kapitel geben außerdem Indikationen die bei Berendes-Dioskuredes nicht auffindbar sind, wie Kapitel 10 schwitzen, Geschwülst am Oberschenkel, Lepra, Leberkrankheit, und Kapitel 24: wachsende Haare, Mundgeruch, Überdruß. Die Kompilationsart des 'Macer'-Teils, bzw. aus dem Aspekt des Pflanzentraktats, die des gesamten 'Breslauer Arzneibuchs' zeugt von einem eher nicht-systematischen Charakter, wobei einzelne Teile locker, ohne weitreichenden, das ganze betreffenden Zusammenhang aneinandergereiht wurden. Ein systematischer Aufbau des Kompendiums müßte die Frage stellen, unterschiedliche Indikationen, Therapievorschläge jeweils unter dem gleichen genus proximum angegeben werden können, warum das Pflanzentraktat auch Pflanzen behandelt, die in dem vorangehenden lateinisch-deutschen Pflanzenglossar nicht aufgenommen wurden, und schließlich wie sich die Unterschiede zwischen dem 'Macer' und den Pflanzentraktat-Teilen des 'Deutschen salernitanischen Arzneibuchs' erklären lassen. Das alles bleibt unreflektiert und widerspricht insofern - glaube ich - der erzählerischen Intention des Schreibers: er will einerseits den Leser des Arzneibuchs lenken, in die Medizin einführen, andererseits schafft er es nicht (mindestens auf der Ebene des ganzen Arzneibuchs nicht) das medizinische Wissen der Vorlagen systematisch zu vermitteln. Wenn man aber die Neuinterpretation der Vorlage von seiten des Schreibers, wie z.B. vnde gibit di spise uon der wchte [in den Varianten Klosterneuburg und Wien steht statt gibit treybent] bzw. die eigenen Einschübe in den verbzw. schiedenen Text-Abschnitten in Betracht zieht, wie z.B. oder sal si siden mit milch, oder mit veistin uleische [die zweite Hälfte fehlt bei Klosterneuburg und Wien], oder Huner eier sint gut, so si weich sin gesotin so deuwent S Ž sich lichte. herten deument sich nicht lichte [Der letztere Satz fehlt bei Klosterneuburg und Wien] sowie Swer kalden magin habe vnde leber, vnde swer ufgestandin ist uon eime kalden sichtum, der

sal kaldiz wazzer miden. Der Einschub: Swer sich sere erwirmit hat czu rosse, ader zcu sverden, ader mit ringin, der sal kaldiz wazzer midin etcetera. 44 Wenn man also all das in Betracht zieht, kommt man zur Schlußfolgerung, daß der Schreiber zwar nicht mechanisch von der Vorlage abgeschrieben hat, aber er konnte den Text nur im Mikrobereich mit dem eigenen Ordnungs-und Erklärungsprinzip durchdringen. Ein "warum?" zu klären, würde weitere hauptsächlich quellengeschichtliche Forschungen benötigen.

Die ursprüngliche Vorlage des fünften Teiles des 'Breslauer Arzneibuchs', die 'Freiberger Arzneimittellehre' soll vor 1300 im meißnisch-ostmitteldeutschen Raum angelegt worden sein und zwar von einem pharmazeutisch interessierten Arzt. der salernitanischen Quellen, vor allem in den Schriften von Nicolaus Salernitanus bewandert war. Der Aufbau der 'Freiberger Arzneimittellehre' im Breslauer Arzneibuch entspricht vollkommen dieser Vorlage: der erste Abschnitt behandelt die Arzneigewichte, zweite die Gewinnung von verschiedenen Ölen nach humoralpathologischen Gesichtspunkten systematisiert, der dritte gebräuchlichen Arzneiwässer und zum Schluß wird Rezeptar angefügt, das ausgewählte Kurzrezepte vom Kopf ausgehend einer strengen Reihenfolge bis zur Sohle enthält, mit der Begründung: Sint daz hovbet an dem menschen daz obriste teil ist, so beginne wirs an dem houbte. 45

Grund der heute schon zur Verfügung stehenden Materialien kann man behaupten, daß das 'Breslauer Arzneibuch nicht nur für die Medizingeschichte, sondern viel allgemeiner Kulturgeschichte des mittelalterlichen Schlesiens von großer Bedeutung ist. Es zeigt nicht nur einen hohen Stand des hier verbreiteten medizinischen Wissens, sondern liefert auch weitere wichtige (wenn auch nur fragmentarische) Informationen von der schlesischen Sprachlandschaft ganz bis zu der Soziologie des Alltags. Dabei möchte ich ganz konkret darauf hinweisen, daß man aus den ärztlichen Speiseverboten ohne weiteres auf die Eßgewohnheiten des Schlesiers zu dieser Zeit schließen könnte. die Literaturgeschichte könnte hauptsächlich die Erzählebene des Arzneibuchs eventuell neue Aspekte zur Darstellung der mittelalterlichen schlesischen Literatur liefern. Um diesen hier nur angedeuteten Reichtum des 'Breslauer Arzneibuchs' für die angelegte Forschung zugänglich zu machen, braucht man unbedingt nach der Pionierleistung von Külz/Külz-Trosse eine kritische Edition der Handschrift, die nicht nur eine zuverlässige Textgrundlage erstellt, sondern auch den quellengeschichtlichen Hintergrund angibt. Wir rechnen damit, daß das Gerhard-Möbus-

⁴⁴a.a.O., S.19

⁴⁵ ebd., S.186

Institut mit der finanziellen Unterstützung des Bonner Innenministeriums die kritische Edition des 'Breslauer Arzneibuchs' spätestens Ende 1992 herausgeben kann.

Làszlò Onodi

Von der Flöhkraut-Latwerge

Ţ

Psilliticum daz furbet des ersten di roten coleram, dar nach di swarzen, vnde tribet sere, vnde ist gut uor di selben sichtum, da daz oxi³ uor gut ist. Man gibet ouch ez wol den di daz getwanc4 habent an der sucht. Wiltu 5 psilliticum¹ machen, so nim psillij⁵ dri phunt, scamone⁶ dri unze, zuckers dri phunt, sandelholzes des wizen vnde des roten, rosen, spodij⁸, reubarber⁹, tragant¹⁰, gummi uon arabia, uioln¹¹, erbesip¹² ber¹², igliches ein halbe unze, purzeln¹³ sam, scariole¹⁴, igliches dri dragme, 10 psillium⁵ lege in ein labez¹⁵ wazzer in eime seckelin also lange daz ez weich werde. Dar nach drucke ez durch den sak, vnde nim daz durch den sak get vnde lege ez in daz zucker. Du salt aber den zucker e zetriben, mit ein lutzel wazzers, da uon 76ת mache ein sirop, den sut als lange biz daz du in uz der phannen 15 mugest geheben mit ein ander. Dar nach stoz ez denne in einem morser also lange daz tu lancseim¹⁶ di wile¹⁷ du ez stozest, den puluer den du hast gemachet uon den andern dingen da zu mugest gemischin. Der ercenie saltu geben also groz als ein kesten¹⁸ mit warmem wasser oder ane wazzer.

¹⁾ Flöhkraut-Latwerge 2) reinigen, purgieren
3) Sauerdattel (Tamarindus indica L.) 4) Stuhlgangszwang
5) Bohnenkraut (Satureja hortensis L. 6) Convolvulus
scammonia L. 7) Santalum album L. 8) Tierkohle (carbo
animalis) 9) Rheum rhaponticum L. 10) Astragalus gummifer
Labillardiere (Harz der Tragantpflanze) 11) Veilchen (Viola
odorata L.) 12) Berberbeer (Berberis vulgaris L.) 13) Burzelkraut (Portulaca oleracea L. ssp. oleracea 14) Wilder Lattich
(Lactuca scariola L.) 15) lauwarm 16) langsam 17) Weile
18) Kastanie

Von der Pflaumenlatwerge

Dyaprunis¹ furbet² di roten coleram des ersten, vnde tribet lutzel3, vnde ist gut fur di tertiane4, vnde loset der leber uerschoppunge⁵, vnde ist gut uor di gelsucht⁶. Si ist ouch gut den di an der sucht ligen, wan si machet in den 5 buch weich, vnde benimt in den dorsts. Si ist ouch gut fur di mazleide⁹ di da ist uon der colera. Si leschet¹⁰ ouch der leber hitze. Wiltu dyaprunis machen, so nim swarzer chriechen¹¹ hundert, uioln¹² ein unze¹³, zuckers zwei phunt, cassiafistule¹⁴ ein unze¹³, tamarindorum¹⁵ ein unze¹³, 76×b 10 sandelholzes¹⁶ des wizen vnde des roten, spodij¹⁷, reubarber¹⁸, chumin¹⁹, igliches zwo dragme²⁰, rosen, uioln¹², purzeln²¹ sam, scariole²², erbesip²³ ber²³ liquirite²⁴ saf, tragant²⁵, igliches zwo dragme²⁰, erdepfel²⁶ kerne pfedem²⁷ kerne, kurbiz kerne, aller geschelt 15 igliches ein dragme²⁰. Nim di chriechen¹¹, vnde scheide di kerne da uon. Dar nach ribe28 si uaste29 under den henden, vnde trip³⁰ si durch ein sip³¹. Dar nach nim cassiafistulam¹⁴ vnde tamarindos¹⁵, vnde zutrip di in einem warmem wazzer, vnde scheide di kerne da uon, vnde sige daz ander durch ein tuch, von dem daz 20 durch daz tuch get, vnde uon zucker mache ein sirop. So der uil nahen gesoten si, so tu di chriechen¹¹ dar zu, ze aller iungest lege dar zu cassiafistulam¹⁴, vnde tamarindos¹⁵ di da bliben sint in dem tuche. So ez danne wol gesoten ist, so tu ez uon dem fiwer, vnde mische drin den puluer den du hast gemachet uon den 25 andern dingen.

¹⁾ Pflaumenlatwerge 2) reinigen, purgieren 3) wenig 4) dreitägiges Wechselfieber 5) Verstopfung 6) Gelbsucht 7) Bauch 8) Durst 9) Appetitlosigkeit 10) löschen 11) Pflaumen-schlehe (Prunus spinosa L.) 12) Veilchen (Viola odorata L.) 13) Apothekengewicht (ca. 30g) 14) Röhrenkassie (Cassia fistula L.) 15) Tamarindus indica L. 16) Santalum album L. 17) Tierkohle (carbo animalis) 18) Rheum rhaponticum L. 19) Kümmel (Carum carvi L., Cuminum cyminum S.) 20) Apothekengewicht (ca. 3,75g) 21) Burzelkraut (Portulaca oleracea S. ssp. sativa 22) Wilder Lattich (Lactuca sativa L.)

23) Beerenfrucht des Erbselholzes (Berberis vulgaris L.)
24) SÜßholz (Glycyrrhiza glabra L.) 25) Harz der Tragantpflanze (Astragalus gummifer Labillardiere) 26) Melone
(Cucumis melo L.) 27) Gurke (Cucumis sativus L.)
28) reiben 29) stark, schnell 30) treiben 31) Sieb

Von der Kirschlatwerge

Dyaceraseos¹ furbet² di roten coleram, vnde
tribet sere, vnde ist gut uor den selben sichtum da
dyaprunis³ fur gut ist. Wiltu dyaceraseos¹ machen, so
nim suwer⁴ kirsen saf, uier phunt, honiges dri phunt,

5 scamone⁵ uir vnze⁶, cinami², mastic⁶, itweders dri
unze⁶. Der kersen⁶ saf, vnde daz honic sut mit ein ander
biz daz ez dicke werde, vnde tu daz lancseim. Dar nach mische
den puluer drin den du hast gemacht uon den andern dingen.
Der ercenie gip des morgens dri dragme¹ゥ.

1) Kirschlatwerge 2) reinigen 3) Pflaumenlatwerge 4) sauer 5) Convolvulus scammonia L. 6) Apothekenmaß (ca. 30g) 7) Zimt (Cinnamomum cassia Blume) 8) Mastix(baum) (Pistacia lenticus L.) 9) Kirsche 10) Apothekenmaß (ca. 3,75g) 77ra

Von der kaiserlichen Purgaz

Catarticum¹ imperiale¹ furbet² des ersten di roten coleram, dar nach di swarzen, vnde tribet sere, da uon ist iz gut fur di tertiane³, ez en si danne daz di groze hitze, vnde der uil rote harn sin nich enhenge4. Ez ist ouch 5 gut fur di tertiane3, di da heizet nocha5, vnde fur di quartane⁶ di da ist uon der gebranten colera. Ez furbet² ouch daz houbet, vnde machet den munt wol smecken, vnde uertribet der ougen tunkel der da ist uon einem swarzen dunste. Wiltu catarticum¹ machen, so nim scamoneam² 10 vnde zucker, itweders uir dragme vnde ein halbe, cimin⁸, nardi⁹, steinwurtz¹⁰, saxifrage¹¹, igliches zwo dragme¹², vnde ein halbe, negelin¹³, ingeber¹⁴, celtice¹⁵ swarzes pfeffers, langes pfeffers, cardomome¹⁶, amonij¹⁷, igliches ein dragme vnde ein halbe, von den allen mache ein 15 puluer, vnde dwir¹⁸ den mit geveimidem¹⁹ honige. Dar nach zu iungest tu zucker dar zu, wol gestozen, der erzenie solt du geben vor ezzens oder nach ezzens als groz als ein muscat.

77rb

¹⁾ Kaiserliche Purgaz. 2) reinigen 3) dreitägiges Wechselfieber 4) (nicht) nachlassen 5) Dauerfieber (synochus) 6) viertägiges Wechselfieber 7) Convolvulus scammonia L. 8) Kümmel (Carum carvi L.) 9) Nardostachys jatamansi L. 10) Agrimonia eupatoria L. 11) Saxifraga granulata L. 12) Apothekengewicht (ca. 3,75g) 13) Dianthus caryophyllus L. 14) Ingwer (Zingiber amomum L.) 15) 'Celtice id est Saliola' [Rufinus 39°b] (zu 'Saliola' keine Erklärung) 16) Nasturtium officinale R. Br. cf. Lepidium 17) Ammonium 18) quer übereinander legen 19) gemein

Von der Bibergeil-Latwerge

Dvacastorium¹ furbet² des ersten daz fleuma, dar nach di melancoliam, vnde tribet lutzel3, vnde ist gut fur den alden houbet ween vnde fur di uallende sueche4, vnde fur di apoplexiam⁵, vnde fur den swindel, vnde ist ouch gut 5 den, den ein mitten in dem houbte we ist, vnde den 77×4 maniacise, vnde den melancolicis. Ez ist ouch gut uor daz vergiht, vnde aller meist uor daz in dem houbte da ist. Ez ist gut uor den sichtum in der huffe⁸, vnde fur den lide sichtum, vnde loset der leber, vnde der 10 lenden, vnde des milzes uerschoppunge⁹. Wiltu dyacastorium¹ machen, so nim bibergeil¹⁰, vnde nim mirabolanorum¹¹ igliches ein dragme¹², vnde ander halp korn. Nim ase¹³, mirren¹⁴, euforbij¹⁵, igliches ein dragme¹², vnde sibenzehen korn. Nim folij¹⁶, antimonij¹⁷, bertram¹⁸, liquiritiam¹⁹, tragant¹⁹ 15 calami²⁰ aromatici²¹, spat²², galbani²³, squinanti²⁴, spice²⁵ oppopanaci²⁶ serapini²⁷, repontici²⁸, storacis²⁹ calamite³⁰, ingeber³¹, cinamomi³², igliches ein dragme¹² vnde zwei korn, nim stafisagrie³³, dauci³⁴, petersilgen³⁵, venchel³⁶, eppe³⁷, sileris³⁸, dampnococci³⁹, synoni⁴⁰, petrolei⁴¹, storacis²⁹ rubee, trachen⁴² blut⁴², cardamome⁴³, wirouch⁴⁴ des grozen vnde des kleinen, agarici⁴⁵, mastic⁴⁶, salis⁴⁷ armoniaci⁴⁷, citwar⁴⁸, anys⁴⁹, igliches ein scrupulum⁵⁰, vnde nun korn. Nim satureie⁵¹, poley⁵², ysop⁵³, camandre⁵⁴, origani⁵⁵, rote wazzer minzen, basilico⁵⁶, 25 brance⁵⁷ ursine⁵⁷, diptanni⁵⁸, ruten⁵⁹ samen, aristoloyam⁶⁰ di langen⁶⁰, vnde sinewellen⁶¹, aaron⁶², mabathematicon⁶³, asari⁶⁴, saluei⁶⁵, rosen, bidelij⁶⁶, igliches sibenzehen korn, epithimi⁶⁷ basin⁶⁸, stein⁶⁹ wurtz⁶⁹, igliches drizehen korn, nim alipiados⁷⁰ caparis⁷¹, igliches eilf korn, nim anacardi⁷², 30 seuenboumes⁷³, entian⁷⁴, alrun⁷⁵, rinden, igliches eilf korn. Nim peucidani⁷⁶, wermute⁷⁷ igliches siben korn, nim wizer lylien dri korn, vnde ein dritteil eines kornes, zu den allen nim honiges als uil du sin bedarft. vnde mache uon den andern ein puluer,

77×b

mische under daz honic lerboum⁷⁸ pech⁷⁸, vnde habe ez uber daz 35 fuwer⁷⁹. So ez denne zuge, so se den puluer drin, vnde rure ez allumbe.

1) Bibergeil-Latwerge 2) reinigen 3) wenig 4) Sucht 5) Schlaganfall, Gehirnschlag 6) Rasende, Tobsüchtige 7) Zuckungen, Krämpfe, Gicht 8) Hüfte 9) Verstopfung 10) Castoreum 5) Schlaganfall, Gehirnschlag 6) Rasende, Tobsüchtige
7) Zuckungen, Krämpfe, Gicht 8) Hüfte 9) Verstopfung 10) Castorëum
(stark riechende braune Masse aus den Bibergeildrüsen des Bibers)
11) Terminalia bellirica / chebula / citrina S. (je nach dem, ob
Früchte, Samen oder unreife Samen von Myrobalanus 12) Apothekengewicht (ca. 3,75g) 13) Styrax officinalis L.? - Asa foetida L.?
(Teufelsdreck) 14) Commiphora myrrha Ehrb. (Myrrhe) 15) Euphorbia
officinarum L. 16) Eugenia caryophyllata Thunbg.
17) Antimonium (Regulus antimonii, Stibium purum, Stibium sulphuratum nigrum [Antimontrisulfid]) 18) Anacyclus officinarum S.
19) Glycyrrhiza glabra L. (Süßholz) 20) Acorus calamus L. (Kalmus)
21) Pimpinella saxifraga L. 22) Blättricht, brechendes Gestein
23) Mutter-Gummi (Gummiharz von Ferula rubricaulis Boiss., Ferula
galbaniflua Boiss et Buhse 24) Cymbopogon schoenanthus L. (Kamelheu) 25) Lavendula spica L. (Speiklavendel) 26) Opopanax pastinaca L.
27) Ferula persica L. - Ferula Scuntziana D.C. 28) Rheum rhaponticum L. (Rhabarber) 29) Styrax officinalis L. 30) Calamintha officinalis Moench (Mentha) 31) Zingiber amomum L. (Ingwer) 32) Cinnamomum cassia Blume (Zimt) 33) Delphinium staphisagria L. (scharfer
Rittersporn) 34) Daucus carota L. (Wildmöhre) - Daucus carota L. ssp.
sativus (Hoffm.) Arcang. (Möhre) 35) Petroselium sativum Hoffm.
(Petersilie) 36) Foeniculum vulgare Miller (Fenchel) 37) Apium
graveolens L. (Sellerie) 38) Laserpitium siler L. cf. Seseli ?
(Feldkümmel) 39) Laurus nobilis L. (Lorbeer) 40) sogenannter
"Wilder Petersilien-Same" von Sium amomum DC.
41) Petroleum (Oleum petrae rectificatum) 42) Calamus rotang L.
(Drachenblut) 43) Amomum cardamomum L. 44) Boswellia spec. B. "Wilder Petersilien—Same" von Sium amomum DC.

41) Petroleum (Oleum petrae rectificatum) 42) Calamus rotang L.
(Drachenblut) 43) Amomum cardamomum L. 44) Boswellia spec. B.
thurifera Rosch. (Weihrauch) 45) Polyporus officinalis L.
46) Pistacia lenticus L. (Mastix) 47) Unreines Ammoniumchlorid,
Salmiaksalz 48) Zitwerwurzel von Curcuma zedoaria L.
49) Pimpinella anisum L. (Anis) 50) Apothekengewicht (ca. 1,25g)
51) Satureja hortensis L. 52) Mentha pulegium L. 53) Hyssopus
officinalis L. 54) Veronica chamaedrys L. 55) Origanum vulgare L.
56) Ocimum basilicum L. 57) Heracleum sphondylium L. (Bärenklau)
58) Origanum dictamus L. 59) Rute graveolens L. (Raute) 60) Aristolochia clematitis L. (Osterluzei) 61) "der runden"; hier bezogen
auf die rundliche Wurzel von Aristolochia rotunda L. 62) Arum
maculatum L. 63) Saft aus wildem Kohl (Brassica oleracea L.)
64) Asarum europaeum L. (Haselwurz) 65) Salvia officinalis L.
(Echter Salbei) 66) Bedellium—Harz afrikanischer Doldenblütler
(vor allem von Commiphora africana Engl. u. C. mukul Engl.)
67) Cuscuta epithimum L. (Flachsseide) 68) Schlesisch für "besen",
bezogen auf die Flachsseide; vgl. die gängige Bezeichnung
"Quendelwolle" 69) Saxifraga granulata L. 70) Daphne mezereum L.
(Kellerhals, Seidelbast) 71) Capparis spinosa L. (Kaper)
72) Anacardium occidentale L. (Westindische Elefantläuse, Cashew Nuts, Cassuvium, Akajunüsse, Kaschunüsse, Tintennüsse) 73) Diphasium complanatum (L.) Rothm. 74) Gentiana lutea L. (Enzian) 75) Atropa mandragora L. 76) Peucedanum officinale L. 77) Artemisia absinthium L. 78) Larix decidua L. (Lärchenbaumharz) 79) Feuer

1 furbet] fvrbet K, furdert B. 4 getwanc] B, gedwanch K.
Wiltu] B, Wil dv K. 5 psillij] B, psillii K.
7 rosen, spodij] B, spodii rosen K. 8 erbesip ber] B, erbsip K, erbesiper Külz. igliches] B, des igeliches K. 10 eime] B, ein K.
12 sak get] B, sach da get K. 13 den zucker] B, daz zvcher K.
e] B, ee Külz. ein] B, einem K. 14 sut] B, sivde K.
biz] B, vnz K. du] B, dv K, tu Külz. 16 morser] B, morsær K.
tu] B, div K. lancseim] lancsim B, lanchseine K. 17 du] B,
dv K, tu Külz. dingen] B, fehlt K. 19 warmem] B, warmen K.

Uberschrift vor 1: vom psilliticvm

1 furbet] fvrbet K, furdert B. 2 tribet] B, fvrbet K. loset] B, loeset K. 6 di da] B, div da K. 8 hundert] B, ein hvndert K. uioln] B, viol K. 9 cassiafistule] B, cassie fistvle K, cassia fistule Külz. 10 spodij] B, spodii K, spody Külz. 12 uioln] B, viol K. purzeln] B, pvrzel K. erbesip ber] B, erbsip pere K, erbesipber Külz. 13 saf] B, sovch K. 14 pfedem] B, phædem K. 16 da uon] B, da von K, dauon Külz. under] B, zwischen K. 12 cassiafistulam] B, cassiam fistvlam K. 21 nahen] B, nach K. ze aller iungest] aller iungest B, zallerivngist vnde K. 22 cassiafistulam] B, cassyam fistvlam K. vnde] B, vnde die K. 23 ist] B, si K. 24 den puluer den] B, die pvlver di K.

Uberschrift vor 1: vom dyaprvnis

1 Dyaceraseos furbet] Dyacerasies fyrbet \underline{K} , Dyacesareos furdert \underline{B} . 3 dyaceraseos] \underline{K} , dyacesareos \underline{B} . 4 suwer kirsen saf] \underline{B} , sowerre chæse sovch \underline{K} . dri] \underline{B} , driv \underline{K} . 5 scamone] \underline{K} , scamene \underline{B} . cinami] \underline{B} , camami \underline{K} . itweders] \underline{B} , ietweders \underline{K} , icweders \underline{K} Ulz. 6 kersen saf] \underline{B} , cherse sovch \underline{K} . 7 lancseim] \underline{B} , lanchseine] \underline{K} . 8 puluer drin] pylver drin \underline{K} , puluer \underline{B} .

Uberschrift vor 1: Von dem dyacerasies

1 furbet] fvrbet K, furdert B. 3 iz] K, si B. 5 nocha] B, necha K. 6 furbet] fvrbet K, furdert B. 7 smecken] B, smechende K. 8 der] K, di B. 10 vnde] Külz, fehlt B.

11 cimin] B, cyminini K. 12 dragme] B, drage Külz.

celtice] K, fehlt B. 13 cardomome] B, K, cardamome Külz.

14 den] B, dem K. 15 geveimidem] gebeimidem B, gemeinem K.

16 zu iungest] B, zedem ivngisten K. gestozen] B, gestozzens K.

der erzenie solt] K, fehlt B. 17 du geben vor ezzens oder nach ezzens als groz] K, fehlt B. 18 als ein muscat] K, fehlt B.

Uberschrift vor 1: von dem cartarcico

4 vnde] K, fehlt B. 5 ein mitten] ein milden B, einmvten K.
6 uor] B, fvr K, uir Külz. 7 daz vergiht] K, diuergift B,
di uergift Külz. 9 loset] B, loeset K. 11 nim mirabolanorum] Külz,
nim bolanorum B, mirabolanorum K. 12 ase, mirren] ase mirren Külz, K,
asemirren B. 14 tragant] K, fehlt B, Külz. 16 oppopanaci] B,
oppopanati Külz, opopananti K. repontici] B, revpontici K, Külz.
18 dauci] B, clavci K. 19 eppe]B, epheich K. dampnococci]
dampno croci B. 22 anys] B, aneis K. 23 nun] B, niwen K.
24 basalico] B, basalicon Külz. 26 mabathematicon] B, inabache
maciton Külz. 33 bedarft] bedarf B. puluer] Külz, pluer B.
34 under] under ein ander B, vnder K. 35 se] B, sæ K. rure ez] B,
rvrs K.

Uberschrift vor 1: vom dyacastorio