XXIII.

Constantinus Africanus und seine arabischen Quellen.

Von M. Steinschneider.

Die nachfolgenden Untersuchungen bildeten ursprünglich einen Paragraphen einer, demnächst folgenden Abhandlung: „Donnolo, pharmakologische Fragmente aus dem X. Jahrhundert, nebst Beiträgen zur Literatur der Salernitaner.“ Aeussere, und zum Theil innere Gründe haben den Verfasser veranlasst, die Musterrung der Schriften Constantins als einen selbstständigen Excurs voraufzuschicken, und die allgemeineren Resultate, so wie die specielle Beziehung zu den an die salernitanische Schule sich knüpfenden Fragen, jener Abhandlung selbst vorzubehalten. Es mögen daher die, mitunter sehr ins Einzelne gehenden Nachforschungen zunächst als eine kritische Vorarbeit betrachtet werden, deren Nothwendigkeit sich aus ihr selbst ergeben muss.

Für diejenigen, welche den historischen Forschungen der neuesten Zeit ferner stehen ¹⁾, dürfte es nicht überflüssig sein zu bemerken, dass Constantin, wie verschieden auch die Urtheile über seine Verdienste sein mögen, doch jedenfalls, als der älteste, dem Namen nach bekannte lateinische Uebersetzer aus dem Arabischen ²⁾, als Vorbereiter, wenn auch nicht Begründer, der arabistischen Schule, eine gewisse historische Bedeutung beanspruchen darf. Puccinotti (p. 317) empfiehlt Constantin wegen seiner Arbeiten über Galen als den würdigsten Gegenstand wissenschaftlicher Studien, er wünscht, dass man Handschriften auf-

¹⁾ Selbstständiger und ausführlicher handeln über Const.: Renzi, *Collectio Salernit.* I, 165, IV, 580 (HSS. der Bourbon. Biblioth. in Neapel), E. Meyer (Gesch. d. Botanik, III, 471) und Puccinotti (*Storia* II, 292 ff.), letzterer jedoch mit weniger Glück, wie sich zeigen wird. — Ich bezeichne Renzi durch R.

²⁾ Jourdain, *Recherches* p. 95 ed. II (deutsch v. Stahr S. 101). Ueber vermeintlich ältere Uebersetzer s. Zeitschr. f. Mathematik XI, 236. Zu den ältesten Uebersetzungen scheint die Einleitung des Honein (*Johannitus*) zu gehören, s. unter Donnolo § 5.

und untersuche; es wird sich zeigen, dass selbst die gedruckten noch der näheren Betrachtung bedürfen. Daremberg (*Notices etc.* 1853 p. 86) sieht in Constantin den Wiederhersteller der medicinischen Wissenschaften im Occident, und wünscht, dass einst ein Gelehrtencongress aus allen Ecken Europa's ihm eine Standsäule im Golf von Salerno oder am Gipfel von Monte Cassino errichte. Wenn aber dem Vermittler der arabischen Wissenschaft Gerechtigkeit werden soll, so wird es wohl auch angemessen sein, genau zu wissen, was ihm und seinen Quellen angehöre und welche diese Quellen seien.

Die Schriften Constantins sind bekanntlich von seinen alten Biographen, Petrus Diaconus und Leo Ostiensis, verzeichnet worden. Warum Renzi (I, 67) die jüngere Quelle wiedergiebt, weiss ich nicht; Puccinotti (I, 304) vergleicht beide; aber selbst unrichtig abtheilend, beschuldigt er Leo einer Confusion. Bei der Vergleichung dieser alten Berichte mit den edirten Schriften (*Fabricius, Bibl. Gr. XIII*, 123 ff., Grässe, *Literärgeschichte* II, 568, Choulant, *Bücherk.* S. 253) hat man (wie z. B. Henschel im *Janus* I, 352 = R. III, 62) vorzugsweise, wenn nicht ausschliesslich, die anerkannt schlechte Ausgabe der *Opera* in 2 Bden., Basel 1536, 1539, ins Auge gefasst, die in der Regel bessere einer Anzahl derselben hinter den *Opp. Isaaci (fol. Lugduni 1515)* in einer auffallenden Weise vernachlässigt, wie namentlich das dort allein gedruckte *de virt. simpl. medic.*³⁾. Drei Schriften sind nur hinter Albucasis (1541) abgedruckt. Handschriften sind noch wenig untersucht, Puccinotti erkennt nicht einzelne Theile von gedruckten Werken als solche, und baut darauf Schlüsse, denen die Grundlage fehlt. Weit entfernt von der Absicht einer erschöpfenden Bibliographie, sollen die nachfolgenden Beiträge, nebst der Nachweisung hebräischer Uebersetzungen, Einzelnes rectificiren und ergänzen, namentlich die Autorität der Quellen besprechen

³⁾ Diess Buch ist freilich so selten, dass es selbst der Berliner k. Bibliothek fehlt; ich benutze erst seit einiger Zeit mit Musse das Exemplar der k. Münchener Bibliothek. In Oxford hatte ich zu wenig Zeit für eine genauere Vergleichung. Die „wiederholte“ Ausg. Lugd. 1525, bei Choulant S. 349, Meyer S. 170, existirt nicht; die Ausg. 1515 selbst ist in der Offic. des *Jo. de Platea* gedruckt. Die Ausgabe 1510 des *Viaticum* kenne ich nicht; bei Fabricius XIII, 46 ist „*lib. divisionum*“ eine Confusion.

und auf Materialien zu weiteren Untersuchungen hinweisen. Dennoch ist es für eine leichte Orientirung angemessen, eine übersichtliche Tabelle voranzuschicken, welche die Resultate der bisherigen Untersuchungen enthält, und dann der Reihe nach entweder auf die betreffenden Forschungen zu verweisen, oder die, wie ich glaube, neuen zu begründen.

Opera Isaaci	Opera Constant.	Petr. Diaconus
1. Isaac de definit.		
2. — — Elementis f. 4		
3. — Diaet. univers. f. 11		
4. — — partic. f. 103		Diaeta ciborum (oder n. 7?)
5. — de Urin. f. 156		
6. — — Febr. f. 203		
7. — [Ali ben Abbas] Pantechni theor. libri X. T. II f. 1	De communibus medico cognitu necessar. locis T. II f. p. 1	libri XII.
8. — pract. libri X. f. 58	—	—
9. Constantin de gradibus (alphab.) f. 78	I. p. 342	lib. XII graduum
10. Isaac [Ahmed] Viat- ticum f. 144	De morborum cognitione etc. I p. 1.	
11. Const. [Pseudo-Galen?] de oculis f. 172		de medicam. oculor.
12. — de stomacho f. 178	de stom. affection. „liber vere aureus“ I, 215	
13. — — virtut. simpl. med. f. 187		
14. — Compend. Mega- techni Galen f. 189		
15. — De oblivione f. 209		
	16. De remedior. aegrit. cognit. lib. aureus [Joh. Afflatii?] I, 186	
	17. de urinis p. 208	
	18. [Hippocrat?] de victus ratione varior. morb. p. 275	
	19. de melancholia p. 280	
	20. de coitu p. 299	
	21. [Costa] de animae et spir. discrimine p. 308	
	22. [Pseudo-Galen] de in- cantat. p. 317	
	23. [—] de mulier. morbis s. de matrice p. 321	Gynaecia
	24. Chirurgia [Theil von 8.]	—

hinter Abulcasim	Petr. Diaconus
25. [Pseudo-Galen] de humana natura p. 313	
26. de Elephantiasi p. 322	
27. [Sextus Placitus Papi-riensis] de animalibus	
	28. de interioribus membris.
	29. Exponens Aphorism. [Hippocr.]
	30. Tegni [Galen]
	31. Microtegni [—]
	32. Antidotarium
	33. Disput. Platonis et Hippocr.
	34. De pulsibus
	35. Prognostica [Hippocr.]
	36. De experimentis [Galen?]
	37. Glossae herbarum.

1. u. 2. *Definit.* In einigen HS. wird die Uebersetzung dieses fragmentarischen philosophischen Schriftchens dem Gerard von Cremona beigelegt (s. Zeitschr. f. Mathematik X, 477 Anm. 38). Letzterer soll auch N. 2 übersetzt haben (Boncompagni p. 6).

3. 4. Das Original von 3 u. 4 befindet sich in München, und wäre zu untersuchen, ob die Citate Ibn Beithars, welche Meyer (S. 171) in der latein. Uebersetzung vermisst, sich daselbst finden, eben so, wie es sich mit den Citaten im Buche selbst verhalte, die bei *Fabricius XIII*, 303 aus den schlechten jüngeren Ausgaben notirt sind. — Die hebr. Uebersetzung, die ich niemals selbst gesehen, stammt aus der lateinischen (*Catal. libror. hebr. in Bibl. Bodl.* p. 1119, *Catal. Lugd.* p. 160); es ist wohl die des Anon. Par. ^{3a}) n. 11 (*Mesaadim*), und die Angabe „aus dem Arabischen“ unter Cod. Par. 1128,¹ sehr zu bezweifeln.

5. *Urin.* Eine hebr. Uebersetzung nennt ausdrücklich „Contasti.“ Diese und ähnliche Namensentstellung findet sich auch in den Collectaneen der HS. Oppenh. 1135 fol. Bl. 69b ff., aus salernitanischen und arabischen Autoritäten. Aus dem neuen Pariser

^{3a}) Ich bezeichne mit „Anon. Par.“ einen um 1197—9 lebenden Juden, welcher über 20 Schriften aus dem Lateinischen übersetzt hat; Näheres unter Donnolo § 5.

Catalog wird man nicht klug: 1125 soll aus dem Arabischen, 1132 aus Constantin übersetzt sein, unter 1186,² wird auf 1125 verwiesen, der Index trennt letztere. Eine Uebersetzung aus dem Arabischen enthält Cod. Münch. 123, und habe ich anderswo (Hebr. Bibliogr. 1865 S. 98) hervorgehoben, dass die „hübsche Erzählung“ von dem jungen Fieberkranken, welche Constantin (f. 186, Part. VII) aus Galens *ad Glaukonem* citirt, von Isaak als eigene Cur eines *Ruh ben Abi Ruh el-Jemeni* vorgebracht werde! Gelegentlich mag folgende Berichtigung zu meinem Catalog unter Isak (p. 1121) Platz finden. Die arab. HS. der Bodleiana, welche ein Compendium des Isak enthalten soll, endet zwar wie jene hebr. Uebersetzung oder das derselben angehängte Resumé; aber in dem mitgetheilten Anfang ist nach dem hebr. Cod. Paris 1220,² das Wort *dixit* zu suppliren, und es ergiebt sich, dass das Buch von *Magnis* ⁴⁾, arabisch übersetzt von Abu Othman Said ben Jakub dem Damascener (X. Jahrh., s. die Nachweisungen in der Zeitschr. für Mathematik u. s. w. X, 489), noch in zwei Exemplaren erhalten ist. Leider weiss ich zu wenig davon, um auf den Ursprung näher einzugehen, namentlich ob auch diese arabische Uebersetzung theilweise mit dem, unter Galens Namen bekannten Buche über den Urin übereinstimme (Bussemaker im *Janus II*, 473; vgl. Daremberg, *Notices* J. 55, 161 u. 119, über Theophilus, auf welchen ich unter Donnolo § 6 zurückkomme).

⁴⁾ Ueber die griechischen Aerzte Namens Magnus s. Haeser, Gesch. S. 134, 137 u. 900; vgl. Roeper, *Lectiones Abulpharag.* (Danzig 1844) S. 24 und 32, zu dessen Berichtigung ich hier die beiden Artikel aus el-Kifti (HS. Berlin f. 129^b, München f. 122) wörtlich wiedergebe:

- a) مغنس, „ein Arzt, aus Hims (Emessa), einer der Schüler des Hippocrates und aus dessen Gegend. Er wird in der Zeit desselben (?) erwähnt, war älter als Galen und verfasste Schriften, worunter über den Urin in einem Tractat.“ — Hier wird Magnus aus Ephesus mit M. aus Emessa confundirt.
- b) ماغنس, „Arzt aus Alexandrien, dessen Zeit nach der des Johannes Grammaticus [Philoponus], zu Anfang des Islam, er wird von den Leuten dieser Kunst [den Aerzten] erwähnt; ich sah aber kein Werk von ihm. Es erwähnt ihn schon Abd [l. Obeid] Allah ben Bokht Jeschu (st. 1058).“ Bei Ibn Abi Oseibia ist Magnus einer der alexandrinischen Redacteurs der Schriften Galen's, worauf ich anderswo zurückkomme. — Magnus bei Ibn Serapion Tr. VII, 8 citirt Fabricius XIII, 313.

6. *de Febribus* übersetzte der Anon. Par. n. 17; der Catalog verweist auf 1126 (1127), wo „aus dem Arabischen“ angegeben wird, was ich wieder sehr bezweifle. Zwei andere HSS. (*Catal.* p. 1122) sind noch nicht näher untersucht.

7, 8. *Pantechni*. Die angebliche handschr. Anatomie, welche Pucc. p. 345 (vgl. p. 317) aus Oribasius schöpfen lässt, ist nichts Anderes als Buch II u. III der Theorica, und zwar liest man in Opp. Const. II. p. 24 zu Anfang: *Diximus in lib. superiori*, für *alio* in Opp. Isaaci. Eben so ist die Chirurgie (unter n. 23), welche Renzi (I, 171) als ein kurzes Resumé des Paulus aus Aegina ansieht (vgl. Sprengel II, 417 unter Ali ben Abbas) ein Theil des IX. Buches der Practica; das 45 u. letzte Kap. der ersteren (*de exitu intestini*) hat in letzterer (Kap. 48) die Ueberschrift *de incisione Zirbi*, und Kap. 49 beginnt: *Diximus in praecedente libro: quare mulieres sunt steriles etc.* Sollte diess die Veranlassung zur Abtheilung gewesen sein? In der HS. Monte Cassino 200 (bei Pucc. 351, 355) werden nur 43 Kapp. gezählt, und deren Uebersetzung dem Const., die der übrigen 67 (die allein noch vorhanden) *quodam Sarraceno* beigelegt, eine Notiz, die trotz des Alters der Handschrift wenig Werth haben dürfte. Wichtiger ist es, dass die Stelle über ein Instrument, welche *R. I*, 171 (vgl. 257) aus Kap. 57 der HS. (*de apostem. in vulva*) mittheilt (vgl. Pucc. p. 319), sich in dem entsprechenden Kap. 61 (f. 123) der Pract. nicht findet, wohl aber in Kap. 57 des Ali ben Abbas! ⁵⁾

⁵⁾ Ich setze aus den Parallelstellen die Hauptsache hieher, damit man das Verhältniss besser beurtheilen könne:

Constantinus.
*... necesse est mulier supina (sic)
 et sub natibus plumam ponere;
 dein cruribus elevatis sursum, manus
 utraque (sic) suas teneat super
 ventrem cossis ad collum sui ipsius
 ligatis, tunc obstetrix a latere dex-
 tero molles factas in modum
 forficis cum arcu facto in mo-
 dum scilicet
 ut vulva patens sit, quod intro
 possit aspici, alia mulier hoc
 artificium teneat ne claudatur, et*

Stephanus (Ali) p. 282 ed. 1523.
*dehinc mulierem oportebit statuere
 in alto sedentem loco et sic super
 dorsum resupinetur cruraque eius
 adunata tollantur in ventris partes
 reflexa et cubitus eius uterque sub
 poplicibus ponatur religunturque
 simul fortiter et ad collum ipsius,
 tum obstetrix a latere sedeat dextra
 et vulvam cum organo huic as-
 signato rei aperiat teneatque
 mulier aliquod organum et vitem
 torquat organi quod eius disjungan-*

Bekanntlich ist dasselbe Werk von Stephanus Antiochenus im J. 1127 ⁶⁾ lateinisch übersetzt worden, und zwar als „*Complementum*“ (richtiger *Perfectum*) oder *regalis liber (al-Maleki)* des Ali Ibn Abbas (Vorr. des Steph.). Thierfelder (Janus II, 685) hält die Autorschaft Isaks aufrecht, weil es in des Letzteren *de febr.* (f. 214 col. 1. Tr. IV. Cap. 6 *de sc. cret. diei*) heisst: *quod utrumque explanabimus* (so! nicht ... *vimus*) *in nostro libro pantegni*, während „ältere Aerzte jederzeit es u. d. T. Isaaci *Complementum* (?) citiren“, und weil mehre Citate im Namen Isak's bei Razi im Hawi sich in der *Practica lib. V u. VI* finden. Darremberg (Notices p. 80) meint, dass Thierfelder „*avec beaucoup de raison*“ dem Isak das Buch vindicire. Haeser (S. 233) lässt es ungewiss, ob Pantegni ein Auszug aus Ali Abbas sei, oder letzterer jenem zu Grunde liege. Meyer (S. 171, 177) lässt das Pantegni ganz unerwähnt! Als ich in meinem Catalog (p. 1123) mich gegen die Autorschaft Isak's aussprach, kannte ich Thierfelder's Gründe noch nicht. Schon Freind (p. 214 ed. 1734) bemerkte, dass das Werk dem Isak zugeschrieben und Pantegni „*sive Complementum Medicinae*“ genannt werde. Es seien ganz ähnliche Stellen von Razi im Namen Isaks angeführt; *quidniam tem Haly ab Isaaco quaedam mutuari posset, perinde ac a Razi, quod utique eum fecisse mox videbimus*. Freilich nennt Ali den Razi ausdrücklich, von Isaak ist bei ihm nicht die Rede. Ich finde aber, dass Freind's und Thierfelder's Argumente, bis auf die specielle Angabe einiger Stellen bei Letzterem, bereits in den, den

obstetrix unctis digitis oleo violato etc.

tur partes quae ad matricis os delate sunt insepareturque matricis collum hec ut fecerit obstetrix emissionem apprehendat eiusque locum molliorem findat cum flebotomo acuto et saniem euet. Quam ut emiseric licinium imponat oleo intinctum rosarum etc.

⁶⁾ Die HS. in Cesena P. I Pl. 26 Cod. 4 (p. 91 in Muccioli's Catalog) hat irrig 1107, denn das Datum Mittwoch 26. Januar passt nur für 1127, da im J. 1107 der 26. ein Dienstag war. Meyer S. 177 behauptet, dass das Datum in der 2. Ausg. 4. Lugd. 1523 fehle; es steht aber das Epigraph dort f. 318 col. 4 vor den Emendationen, und liest man u. A. . . *textus . . ab antiqua quandoque dissentientes translatione*.

Opp. Isaaci vorgedruckten Empfehlungen in Form von Briefen, namentlich des Simphorianus Camperius an den eigentlichen Herausgeber Andreas Torinus angegeben sind, und dieser Umstand ist für die Beurtheilung des Sachverhältnisses nicht ohne Bedeutung.

Was zunächst die persönlichen Verhältnisse betrifft, so traf wohl Razi zu Anfang des X. Jahrhund. mit Isak b. Imran, dem Lehrer des Juden Isak ben Salomo, in Afrika zusammen, und letzterer soll über 100 Jahre alt geworden sein, starb jedoch erst gegen 940 — 50. Das Werk des Razi *el-Hawi* ist nach dem Tode desselben (923 oder 932) in Bagdad gesammelt, und müssen die, allerdings sehr zahlreichen Citate eines Isaac zunächst im Original selbst nachgewiesen, und dann näher geprüft werden. Wenn Freind (p. 219) aus der Vorrede des Ali ben Abbas berichtet, dass Razi Alles gesammelt habe von Hippocrates bis auf Isak: so hat er die Worte *Joannis filium* weggelassen, es ist also von Isaac dem Sohn des Honein die Rede! Ich werde öfter Gelegenheit haben, auf das für die Literaturgeschichte höchst wichtige, noch wenig benutzte Werk *el-Hawi* hinzuweisen, dessen lateinischer Uebersetzer (*Farag*) in der Reihe der Salernitaner vorkommen wird. Ich kann nur mein Bedauern aussprechen, dass die vollständigste HS. des Originals im Escorial, für eine jüdische Gelehrtenfamilie in Toledo copirt, weder benutzt noch zugänglich ist. Citate aus Pantechni im Hawi sind nicht gut denkbar. Arabische und jüdische Autoren wissen nichts von einem dem Pantechni ähnlichen Werke Isaks. Dieses griechische Wort ist eine glückliche Uebersetzung des arabischen Titels (*Complectens totam artem medicam*), wahrscheinlich von Constantin mit Rücksicht auf Galen's Macro- und Microtechni gewählt. Der Catalog der Leydener orientalischen HSS. (vol. III. 1865 p. 237) zählt an 30, zum Theil alte HSS. auf, wovon keine einzige den Isak als Verfasser nennt. Kurz, es ist kein Grund für diese Autorschaft als das Citat im Buche der Fieber, welches aber grade durch seine Isolirtheit sich als einen Zusatz des Uebersetzers Constantin verräth — und ist es wünschenswerth das arabische Original zu vergleichen. Es wäre auffallend genug, wenn derselbe Verfasser der Diätetik und des Pantechni bei so nahe liegenden Beziehungen nirgends eine gegenseitige Verweisung angebracht hätte. Vielmehr

liegt die Sache natürlicher umgekehrt. Constantin eignete sich das Pantechni zu, oder gab wenigstens keinen Verfasser an⁷⁾; in der Vorrede zum Viaticum sagt er ausdrücklich, dass er für *litteratiores et proveciores* das Pantechni vorangeschickt, für die Anderen das Viaticum bestimme und seinen Namen vorsetze *quia quidam horum alieno emulantes labori, quum in eorum manus labor alienus venerit, sua furtim et quasi ex latrocinio supponunt nomina* (vgl. Daremberg p. 80); das ist doch ein vollgültiger Ausdruck eines scharfen Begriffes vom literarischen Eigenthum. Nun fand man jene Verweisung im Buche der Fieber, und hatte keinen Ausweg, als die Anklage des Plagiaters gegen ihn selbst zu wenden⁸⁾. So wurde Isak Verfasser

⁷⁾ Bei einem flüchtigen Blättern in den Commentaren des Petrus Hispanus, welche zu n. 3, 4, 5 gedruckt sind, finde ich citirt: *Ysaac in diaetis, elementis* (auch *Constantin in lib. suo de elementis* f. 31 col. 1 unten), *Ysaac in viatico* und *in viatico dicit Constant.* (f. 159 col. 2), aber stets *Const. in Pantegni*. Es müsste noch untersucht werden, ob der Name Isaks in alten lateinischen HSS. selbst vorkommt, da die Cataloge ihn zu suppliren pflegen. Wie Coxe, unter Cod. *M. Magd.* 51 (p. 30) dazu kommt, zur „*Practica sive liber de regimine sanitatis*“ [vgl. Constant. *de regenda san. etc.* in *Cat. MSS. Angliae* I, 147 n. 2753] einzuklammern: *sive Avicennae sive cujuscumque sit*, weiss ich nicht. Der Ueberschrift des gedr. Pant.: *quem Constantinus sibi arrogavit*, liegt aber wohl die interessante Stelle in der Vorrede des Stephanus zu Grunde, welche ich in meinen jüngeren Quellen nirgends berührt finde, und den Anstrengungen Puccinotti's gegenüber für die Ehrlichkeit Constantins mittheilen muss: *Alleram vero interpretis [l. interpretationem?] calida depravatam fraude, nomen enim auctoris titulumque subtraxerat: seque qui interpret exstiterat et inventorem liberi (sic) posuit: et suo nomine titulavit. Que ut facilius posset et in libri prologo et in aliis multa praetermisit pluribus necessaria locis: multorumque ordines commutatas nonnulla aliter protulit hoc uno tantum observato nihil prorsus ex suis addidit. In quo manifeste nobis innuit interpretem potius quam scriptorem fuisse. Quare magis arguendus est quod cum alterius librum de lingua in linguam transferret perfidentia seu impudentia nescio qua et illi quod elaboraverat abrogare et sibi usurpare non erubuit.* — Camperius behauptet dagegen, dass Stephan *frivolis rationibus motus* (!) das Buch dem *Haly Abbati* (sic) vindicire.

⁸⁾ Andreas Torinus behauptet, zum Ruhme Isak's, es seien *Mesue, Serapionis atque Rasis volumina eius testimonio plena. Placuit insuper Pantechni opus sub Ysaac titulo ponere: cum apud omnes liquido compertum sit id*

des Pantechni, des Viaticum und noch anderer Schriften Constantins, s. weiter unten.

Schliesslich noch eine, nicht unerhebliche Bemerkung. Ali ben Abbas kritisirt in der erwähnten Vorrede die alten, d. h. griechischen, und neuen, d. h. arabischen Aerzte. Den letzteren Theil hat Freind gewissermaassen zum Leitfaden für arabische Medizin genommen, aber nicht ohne einen wesentlichen Irrthum (s. unten). Constantin verarbeitet nur den ersten Theil in seinem eigenen Namen, wie man aus der Zusammenstellung bei Daremberg (Notices p. 83) sehen kann, und schaltet eine Stelle ein über 16 Bücher Galens, „welche kaum (*vix*) noch studirt werden.“ Daremberg meint, die Aufzählung sei sehr interessant für die Kenntniss des Zustandes der medicinischen Studien zur Zeit Constantins, will aber nicht bei einer Erläuterung und Rectificirung verweilen. Die Sache war mit Hülfe arabischer Quellen sehr leicht abzuthun. Von 16 Schriften ist schon in einer ungenauen Notiz aus Ibn Abi Oseibia bei Freind (p. 153 unter Stephan) die Rede. Es sind diejenigen, welche hauptsächlich von den Alexandrinern als Grundlage redigirt, tradirt und commentirt wurden, so dass eine arabische Uebersetzung eines Compendiums derselben unter dem Namen des Johannes Grammaticus (Philoponus) erhalten ist, welcher noch bei Wüstenfeld irrthümlich als arabischer Autor aufgeführt wird. In einer besonderen Abhandlung, über Philoponus und das Studium Galens nach arabischen Quellen, werde ich nachweisen, dass dieselben 16 Schriften wenigstens bis ins XII. Jahrhundert bei den Arabern vorzugsweise studirt und bearbeitet wurden. Also auch hier eine Entlehnung aus irgend einer arabischen Quelle, und Constantin will damit sagen, dass man nicht einmal die Grundlagen des Galen studire. Das Eingehen auf die einzelnen Titel spare ich für die erwähnte Abhandlung; über einen muss ich jedoch schon hier eine vorläufige Auskunft geben. Puccinotti (p. 317) vermisst u. A. das Buch *de locis affectis* und knüpft daran Betrachtungen über die Originalität der Schriften Constantins. In der That ist der Titel *de interio-*

Constantini furtum esse: et eundem Constantinum doctrine Ysaac manifeste emulum. Cui communi hominum consensui: suffragatur quod ipsemet Ysaac in suo de febribus citat se in Pantechni. Rasis quoque etc.

ribus membris bei Const. eine Abkürzung des bei den Arabern mit Weglassung einzelner Wörter vorkommenden, vollständig (bei Ibn Abi Oseibia und in der hebr. Uebersetzung der Collectanea Honeins) lautenden Titels: „Kenntniss der Affectionen (oder Krankheiten) der inneren Glieder, auch genannt: Kenntniss der afficirten Orte“ (vgl. Wenrich p. 247=251, vgl. Casiri I, 254, nach HS. zu emendiren, wo ausdrücklich „die 16 Schriften“). Am instructivsten ist das Citat bei Petrus Hispanus (Anfang *Comm. de urin.* f. 156 der *Opp. Isaaci*): *unde dicit Galenus in lib. interiorum: Intentio nostra in hoc libro est agere de passionibus membrorum quae cognoscuntur intellectu et non sensu.* Als *de interioribus* wird das Buch bezeichnet z. B. in Cod. Balliol 231,¹¹ (p. 78 Coxe), vgl. Cod. Merton 230,¹⁵): *Doctrina Galeni de interioribus secundum styllum Latinorum*, und das Citat am Ende des *lib. secretorum* des Pseudo-Galen. Auch bei Razi (Hawi III, 3 f. 60 a, ff. 66 b, 67 b) heisst Galens Buch mitunter *de membris interioribus*, sonst gewöhnlich *de membris dolentibus*. Ein Buch des Hippocrates „*de morbis internis*“, wird von arabischen Bibliographen nicht erwähnt. Ist etwa N. 28 bei Petr. Diaconus eine Bearbeitung desselben Buches Galens? Auch die *Practica* beginnt mit Buch V. die 3. Abtheilung der Heilungsart, nämlich: *de passionibus interiorum membrorum*.

9. *De gradibus*. Meines Wissens hat noch Niemand auf den Unterschied der beiden Ausgaben aufmerksam gemacht; es konnte auch die ältere leichter unbeachtet bleiben, weil sie, zwar auf dem Titel genannt, aber in der *Practica* hinter Buch II, welches von den Heilmitteln handelt (f. 78—86), ohne Aenderung des Columnentitels, eingeschaltet und wahrscheinlich diesem Verhältniss angepasst ist. Wenn Meyer (S. 483) „stark vermuthet“, dass Petrus Diaconus dasselbe Buch auch unter dem Titel *de simplici medicina* vorführe, so hat er vergessen, dass er selbst S. 143 des *Liber virtutum de simplici medicina* Constantin's (unten N. 13) erwähne, um einen Irrthum Hallers zu berichtigen! (Die Stelle fehlt in der That im Index S. 546 unter Constantin.) Zur richtigen Beurtheilung des gegenseitigen Verhältnisses bemerke ich, dass schon die Schlussbemerkung des Ali zu Buch II. im Pant. eine ungeschickte Wendung erhalten. Man liest: *quia complevimus doctrinam de electione et custodia simplicis medicinae*,

necessarium est ut medicus in electione et custodia simpl. med. sit studiosus etc. Nunc de gradibus sequitur et de proprietate singularum medicinarum. Tractatus Constantini de gradibus medicinarum secundum ordinem alphabeticum.

Ferner stelle ich hier die, in der Basler Ausg. allerdings (wie M. bemerkt) sehr corrumpirten Anfangsworte der Vorrede nach beiden Recensionen her:

A) *Opp. Const.*

Cum disputationem simpl. med. liber (!), prout ratio postulabit explebimus, cuius virtus est in quatuor gradibus, oportet prius disputare de antiquorum dictis qualiter ipsi intentionem de quatuor gradibus habuerint. Unde dic. qu. antiqui.

B) *Opp. Isaaci*

Quoniam simplicis medicinae disputationem prout ratio postulavit, explevimus, restat ut ordo sequatur de unaquaque specie singulariter. Unde dicimus quod antiqui etc.

Die Pflanzen des 4. Grades haben noch eine kleine (im Hebräischen fehlende) Vorrede (A. p. 380, B. fol. 85 col. 1): *Opportet nos prius quam de simplicibus (medicinis vel B.) speciebus medicinae (disputare B.) incipiamus virtutem in quarto gradu existentem habentibus* (fehlt in B.!) *disputare de antiquorum dictis, qualiter ipsi de quarto gradu senserunt (s-int B.) ne quod in (his B.) praedictis particulis diximus artem medicinae ingredientibus insufficiens videatur.* Die Mittel sind hier, mit Ausnahme der 3 ersten, schon in A. nach dem ersten Buchstaben alphabetisch geordnet. Die letzten beiden sind Thithimallus und Thutia, dafür in A. Tapsia und Thitymalli; die hebräische Uebersetzung folgt A., endet aber mit Tapsia.

Constantin citirt in diesem Buche, welches für die damals wichtige Lehre von den Graden maassgebend wurde: Alexander, Bedigorus [Pythagoras?], Cleopatra, Dioscorides, Galen, Hippocrates, Paulus, Rufus (unter Magnet p. 378 fehlt Ueberschrift, in B. zu Anfang III. Gr.!), Stephanus (p. 381, fehlt in meiner hebr. HS.). Unter Mineralien ist häufig Aristoteles *de Lapidibus* citirt, unter Plumbum liest A. (p. 360) *Arabum in libro*, für Aristoteles, welches nicht bloss B. f. 81 col. 4, sondern auch in der hebr. Uebersetzung. Von Arabern selbst fand ich nur Costa Fil. Lucae, unter Myroballani, wovon ausdrücklich 5 Arten angegeben wer-

den, wesshalb die Artikel *Kebuli* und *Emblīci* auch in den *Opp. Is.* f. 79 richtig folgen. Meyer (S. 483) ordnet sie alphabetisch; diess verdient Erwähnung, weil Freind (p. 165, vgl. Meyer S. 399) behauptet, dass Nicolaus Myrepsus jene beiden mit Myrob. confundirt habe, und die 5 Arten auch in salernit. Quellen vorkommen, s. das Glossar zu Donnolo s. v.

Da Stephanus ausdrücklich bemerkt, dass der ältere Uebersetzer Nichts hinzugefügt habe; so hat sein Exemplar des Pantechni jedenfalls unser Schriftchen nicht enthalten. Dennoch wird es schon in alten HSS. z. B. *Omn. anim.* 69,² (p. 20 Coxe) v. J. 1280, und *Mar. Magd.* 175,c (p. 81) dem Isaac Israelita beigelegt! ⁹⁾.

Die hebräische, nicht ganz wörtliche Uebersetzung nennt in allen mir früher bekannten HSS. weder Verfasser noch Uebersetzer; ich habe die Identität zuerst aus den *Opp. Const.* erkannt (*Catal. l. h.* p. 2267; *Codd. h. Lugd.* p. 377). Der neue pariser Catalog bereitet uns einen *Embarras de richesses!* Das Buch erscheint ohne Autornamen unter dem Verzeichniss' des Anon. n. 19, und ist die Vermuthung des Catalogs, dass es sich um Constantin's Buch handle, schon darum richtig, weil unsre n. 13 folgt, wie ich nachweisen werde. Aber eine Seite später verzeichnet er unter 1194 Cod. *Sorb.* 224 (den ich schon nach Wolf angegeben) als: *Livre des degrés, ou choses utiles* [falsche Auffassung] von Abraham Jahsara! Ein solcher Name existirt unglücklicher Weise nicht, und wir sind um die schöne Hoffnung betrogen, den Namen jenes fruchtbaren Uebersetzers kennen zu lernen. Vielleicht ist Jahseel = Jahzeel zu lesen, und Abraham Caslari, der medicinische Schriftsteller aus dem XIV. Jahrh. gemeint, der etwa das Werkchen abgeschrieben? ¹⁰⁾

10. *Viaticum.* Wenn ich auch hier die Frage nach dem Verfasser wiederaufnehme (vgl. *Catal. l. h.* p. 1123): so geschieht es einerseits in der Hoffnung, dieselbe zum Abschluss zu bringen, anderseits in der Nothwendigkeit, den allgemeinen An-

⁹⁾ In M. M. folgt *Ysaac, de somno et visione*, wovon der Anfang in Cod. *Oriel* 7 (p. 3 Coxe): *Tu cui Deus occultorum*. Auch hier ist der jüdische Arzt nicht Verfasser; vgl. *Serapeum* 1863 S. 211 A. 23.

¹⁰⁾ Vgl. *Catal. Codd. Lugd.* p. 160 u. XXVI; Hebr. Bibliogr. 1865 S. 76, namentlich das dort citirte *Ozar Nechmad*, wegen des *s* für *z*.

sichten entgegenzutreten, welche Puccinotti vorbringt, um die Originalität der griechischen *εποδια*, oder wenigstens eines Prototyps derselben zu retten. Wollte ich jedoch jede einzelne Behauptung in den beiden, diesem Lieblingsthema gewidmeten Capiteln (VII u. XVII p. 213 ff., 319 ff.) beleuchten, die zu Zweifeln gegen die durch Daremberg's ¹¹⁾ und Dugat's Forschungen naheliegenden Resultate führen sollen, von welchen Zweifeln Pucc. (p. 220) selbst fürchtet, dass tüchtige Hellenisten und Arabisten sie für „puerile“ halten werden: so würde dazu eine weitausgreifende Abhandlung nöthig sein. Die griechische Bearbeitung des Viaticum ist mir auch Nebensache. Das Verhältniss des arabischen Originals zur lateinischen Uebersetzung und beider zu zwei hebräischen Uebersetzungen soll hier hauptsächlich festgestellt werden.

Zuvörderst sind einige von verschiedenen Autoren an Petrus Diaconus geknüpfte Combinationen zu beseitigen, welche auf Missverständniss beruhen. Man liest bei demselben: *Viaticum quem in septem divisit partes, primo de morbis in capite nascentibus, dehinc de morbis faciei, (III) de instrumentis* [richtiger *instrumentorum*] *(IV) de stomachi et intestinorum infirmitatibus, (V) de infirmitatibus epatis, renum, vesicae et fellis, (VI) de his quae in generativis membris nascuntur, (VII) de omnibus quae in exteriori cute nascuntur.* Renzi und Pucc. haben nur I. u. II. für Theile des Viaticum genommen, das Uebrige mit vorhandenen kleinen Abhandlungen oder sonstwie combinirt, Choulant (p. 254) lässt VI u. VII mit gesperrter Schrift setzen; nur in Pertz' Monumenta wird richtig abgetheilt. Anstoss konnte nur VII erregen, da dieser Theil des Viat. mit „Synesius“ *de febribus* identisch ist. Aber Ueberschrift (*primo de febribus, deinde de passionibus exterius apparentibus*) und der Anfang des Buches selbst lassen keinen Zweifel zu: *Expletis in superiori particula membrorum interiorum passionibus . . . consequitur ut in hac septima particula . . . dicamus quid exterius corpus partia-*

¹¹⁾ Daremberg, *Notices etc.* p. 63 *sequ.* hauptsächlich über die griech. Ephodia und das latein. *Viaticum*. Dugat im *Journal Asiatique* 1853 *Serie V, T. I* p. 289 *sequ.*, über das arab. Original nach einer Dresdner Handschrift. Ich muss im Allgemeinen auf die beiden gründlichen Abhandlungen verweisen. Daremberg's Buch ist ein Abdruck aus den *Archives des missions scientifiques*, 1851.

tur etc. Der arabische Text (bei Dugat p. 351) hat freilich als Ueberschrift: Ueber die Uebel, welche innerhalb der Haut vorkommen.

Der arabische Verfasser, Abu Dschaafar Ahmed Ibn ol-Dschezzar (nicht Algazirah, wie Choulant S. 350, Haeser S. 234) aus Kairowan, daher auch „el-Afriki“ (der Africaner), ein Schüler des Juden Isak in Kairowan, gestorben in hohem Alter in der zweiten Hälfte des X. Jahrhund., ist nicht bloss den „modernen Arabisten“ eine berühmte Person (Pucc. p. 319); die Behauptung, dass er „*appena noto e non mai citato nè dai suoi contemporanei, né nazionali, né dagli autori europei*“ (Pucc. 324) fällt in sich zusammen. Razi ist nicht 1010 gestorben, wie Pucc. (p. 324) angiebt, sondern spätestens 932; zu Ali Ibn Abbas in Bagdad, der unsern Ahmed vielleicht überlebte, mochten die Schriften des letzteren nicht gedrungen sein. Aber Ahmed figurirt schon in dem biographischen Werke seines spanischen Zeitgenossen Ibn Dscholtsch (bei Dugat p. 300). In der Medicea zu Florenz findet sich ein grösseres Werk über einfache Heilmittel nach Hippocrates von „Ahmed ben Ibrahim u. s. w.“ (irrhümlich Almed, nach Schellhorn, bei Fabricius, im Verzeichniss der Aerzte, Bibl. Gr. XIII, 55); Assemani setzt den Verf. irrhümlich in das VIII. Jahrhundert. Auf meine Veranlassung untersuchte mein gelehrter Freund, Hr. Prof. Lasinio (jetzt in Pisa) im J. 1864 die HS., und fand den arabischen Titel el-I'timad (d. h. *Adminiculum*) zu Anfange des II. u. III. Tractats (f. 38, 986) und im Epigraph ¹²⁾; es bestätigt sich also die Vermuthung Meyer's (S. 99, vgl. 179, 181) über den Verfasser, und es ist wohl auch dieses Werk, aus welchem bereits die jüngeren Mesue und Serapion, Ibn Beithar, Ibn Awwam und wohl auch Tifaschi (bei Clement Mullet, *Journ. As.* 1837, Ser. III. T. III, 129, worauf mich Pr. Lasinio aufmerksam machte) geschöpft haben; nur bietet der Name des Autors wegen der irrigen Punctuation der arabischen Buchstaben eine Menge von Varianten, die freilich dem Arabisten sehr geringfügig erscheinen; es kommen jedoch dazu die erheblicheren Schreib- und Druckfehler der Lateiner, und so finden wir neben „Ben Gezar“ (Fabric. XIII, 101 ohne Quelle) Eben Gezar (Mesue IV, 8 f. 235 ed. 1581, bei Fabr.

¹²⁾ In der Hebr. Bibl. 1863 S. 92 ist irrhümlich das Viaticum angegeben.

p. 147 falsch Ebenzegar und fl. Zear, anstatt fl. Zezar, wie p. 160; Ebengezar auch bei Mesue f. 77 e, Hebengezar f. 254 b), sogar Avenzoar (bei Mesue, *simpl.* § 12. f. 40), was sonst gewöhnlich Ibn Zohr bedeutet; ferner Hamech (d. h. Ahmed, s. unten Anm. 32) eben (oder fl.) Zezar, bei Mesue häufig (z. B. f. 232, 238b, 244b, 271d, 285e); in arabischen Quellen auch Ibn Hozzar und Harrar. — Unser Ahmed hat freilich auch eine Abhandlung über *Succedanea* verfasst, welche sich noch in HS. 891,⁴ des Escorial erhalten hat. Nach Casiri (I, 317) wäre der Vf. ein *Hispanus sexto (!) Egirae saeculo nobilis*, den Morejon (I, 177) nicht weiter kennt; Wüstenfeld hat den Autor erkannt, aber nicht das Werk (s. zur pseud. Lit. S. 41). Auf dasselbe bezieht sich vielleicht die Kritik des bekannten Aegypters Ali Ibn Ridhwan (vulgo *Rodoam*) um die Mitte des XI. Jahrhunderts., in einem Werke, welches nur in hebräischer Uebersetzung sich erhalten hat, II. Kap. 45, indem der daselbst genannte „Ifriki“ (Afrikaner) nicht Constantinus und die Stelle nicht ein Zusatz ist, wie ich im Catalog der Leydner HS. p. 320 fragend andeutete. An diese Schriften schliesst sich offenbar die kleinere Abhandlung *de proprietatibus* (nicht *de praeservativis*, wie Wüstenfeld S. 61 n. 21 übersetzt), in einer alten lateinischen Uebersetzung unter dem Titel *Epistola Ameti . . nominati Macelaris* [lat. Uebersetzung von Dschezzar] *de proprietatibus etc.* erhalten, aus welcher eine hebräische Uebersetzung versucht worden. Der Verfasser citirt für seine sympathetischen Mittel Autoritäten, deren Namen zum Theil noch zu enträthseln, aber grösstentheils griechisch sind ¹³). Am wichtigsten für unsre Frage ist aber die hebr. HS. *De Rossi* 339, über welche der berühmte Besitzer leider zu wenig und Unrichtiges mittheilt. Zunz (die hebr. Handschr. in Italien, Berlin 1864, S. 11) meint, der Codex „verdiene eine, das Verhältniss beider (in ihm enthaltenen) Werke zu einander feststellende Untersuchung.“ Er hat nemlich im J. 1863 einen Theil seiner kostbaren Zeit in Parma zur Beantwortung einiger von mir notirten Fragen verwendet, und ich verdanke ihm folgende Notiz. Ueberschrift (ich übersetze wörtlich aus dem Hebr.) „Buch des Ben al-Gezar“ [offen-

¹³) Siehe meine Nachweisungen in der Deutsch.-Morgenl. Zeitschr. XVIII, 151 A. 40 (im Texte ist jedoch *ha-Nobeach* zu lesen) u. Zur pseud. Lit. S. 56 ff.

bar Dschezzar, und nicht Gazzali!] „über die Arzneykunst, welches übersetzte aus ihrer Sprache“ [d. h. nicht arabisch, wie *De Rossi* meint, wahrscheinlich lateinisch] in die heilige *Chajjim* Sohn *Ibn Musa* gesegn. Andenkens.“ Dann folgt: „Es spricht Ben al-Gezar: Wir haben erwähnt im Buch *Viatic.* (ויאטיק) und in anderen Büchern, welche erprobt haben [?? נסו] die Heilmittel aller Krankheiten, die wir in diesem Buche erwähnt haben, in vollständiger Weise.“ Zunz fährt fort „es ist namentlich für Arme und zählt 71 Kapitel, bricht aber im 68. ab: es scheinen Blätter zu fehlen, in allem 248. Alles von derselben Hand folgende, eine ausführliche Therapie, die viele Aerzte nennt, ist wohl ein anderes Werk.“ De Rossi verzeichnet als n. 2. *Ozar ha-Dallim*, d. h. *Thesaurus Pauperum* von einem anonymen Arzte, und möchte dieses Buch identificiren mit dem gleichbedeutenden *Ozar Anijim*, welches nach Wolfius I. p. 383 von Honein sein soll. Er hätte noch III. p. 270 hinzufügen sollen, wo HSS. in Paris und Oxford angegeben, freilich beide nicht zu finden sind! Aber bei W. II. p. 1255 n. 29 (unter anon.) hätte er die Notiz von einer hebr. HS. in portugiesischer Sprache gefunden, worin der Vf. *Maestro Giulian* heisst, und sich vielleicht seiner eigenen HS. N. 624 erinnert, unter welcher er freilich „*Thesaurus infirmorum (!) magistro Petro Juliano hispano, qui postea fuit papa*“ angiebt, und nur von der logischen *Summula* und der (noch jetzt bestrittenen) Identität der Verfasser handelt! In der That ist der angebliche Verf. Honein nur durch eine unrichtige Uebertragung in Nessels Catalog der Wiener HSS. entstanden, indem derselbe Codex die Einleitung des Honein und den bekannten *Thesaurus Pauperum* des Petrus enthält — von einem Juden in Strassburg übersetzt, wenn man dem letzten Catalog (S. 166 n. 155, vgl. S. 91 u. 153, *Catal. Lugd.* p. 329) Glauben schenken darf. Ein Fragment dieses Buches besitze ich selbst. — Was enthält aber die HS. De Rossi's? Doch wohl unter n. 1 am ehesten die *Medicina* oder *curatio pauperum* des Ibn al-Dschezzar (vgl. Wüstenfeld n. 10, in Hagi Khalfa IV, 131 n. 7875 ist ein Zeichen ausgefallen, und Flügel übersetzt: *medicina vertebrarum dorsi*). Ob der Uebersetzer Chajjim identisch sei mit dem Polemiker gegen Nicolaus de Lyra (Wolf n. 616, De Rossi Wörterb. S. 213), der nach Graetz (VII, 230, 513) um 1450 oder

1456 gelebt haben, während die HS. dem XIV. Jahrh. angehören soll, oder mit dem Uebersetzer des kleinen Buches *de virtutibus plantarum* in 150 Abschnitten in Cod. Vat. 364,¹, mag dahingestellt bleiben. Wir lernen aber aus diesem Werke, dass Ibn ol-Dschezzar sich selbst als den Verf. des „*Viaticum*“ bezeichnet, und man könnte aus diesem Namen schliessen, dass Constantin selbst auch die *Medicina pauperum* bearbeitet habe¹⁴); aber noch mehr, wir können nun mit Bestimmtheit behaupten, dass die arabische HS. des Escorial 852,6 das Original jener Uebersetzung sei! Der arab. Titel: *زاد المسافرين في علاج الفقرا والمساكين* ist von Casiri nur halb übersetzt und daher das Buch bei Wüstenfeld mit dem *Viaticum* identificirt; er lautet vollständig: „Vorath der Reisenden, über Heilmittel der Armen und Dürftigen“. Das Buch zerfällt in 70 Kapitel. Den Autor nennt Casiri *Ebn Al-hozar Alcaruni*, und die HS. bezeichnet ihn als „Andalusi“; daher steht er bei Morejon (*Hist. bibliogr. de la medicina española*, Madrid 1842, I, 195) unter den Spaniern unbestimmten Zeitalters. Wir wissen aber, dass Ahmed seinen Wunsch, nach Spanien zu reisen, nicht ausführen konnte. Daremberg (Not. p. 64) weiss sich nicht herauszufinden; Dugat (p. 305) bemerkt sehr kurz, dass Wüstenfeld die *Medicina pauperum* mit dem *Viaticum* confundirt zu haben scheine. Puccinotti (p. 219) scheint diese Bemerkung nicht beachtet oder missverstanden zu haben, und er fragt, wie es komme, dass in der von Wüstenfeld untersuchten (!) HS. des Escorial „Abu Dschaafer“ nicht einmal genannt sei! Wer sich über die Namensverhältnisse der Araber unterrichten will, die allerdings die besten Forscher irre führen können, der findet in Wüstenfeld's Einleitung das Nöthigste, jedenfalls genug, um zu wissen, dass die Abwesenheit eines Beinamens gar nichts bedeute. Aber zum Ueberflusse ist auch der Beiname „Abuiafar“ und „Abuzifar“ in dem Catalog der HSS. des Escorial von Castillus (bei Hottinger, Prompt., Append. p. 13 n. 144, 146) erhalten! Positive

¹⁴) Die Araber nennen auch ein Buch Galen's *de morborum curatione, sive medicina pauperum, libri II*; vgl. Wenrich p. 264. Der Unterschied der Cur der Reichen und Armen ist „salernitanischer Gebrauch“ (*R. IV*, 505), aber jedenfalls älter (Daremberg, *La Medicine* 1865, p. 152). Ein Compendium des Hawi von Abu'l Hasan al-Koreschi (HS. München 807) wird ebenfalls *Tabb el-Fukara wel Mesakin* bezeichnet (s. auch Nachschrift).

Schwierigkeiten bietet Casiri nicht, wenn man richtig *al-Kairawani* (aus Kairowan) für Alcaruni liest; wodurch die Bezeichnung el-Andalusi in der That verdächtig wird, auf Irrthum oder Fälschung zurückzuführen ist. Wir wissen aber nunmehr aus der hebräischen Uebersetzung, dass sich Ahmed selbst auf sein Viaticum bezieht, und ist die Autorschaft des Letzteren gesichert. Die Araber kennen kein Viaticum des Isaak, wahrscheinlich hat man auch hier letzteren, den Lehrer des wirklichen Verfassers zum Autor gemacht, weil Constantin der lateinische Uebersetzer ist, der den Autor nicht nannte.

Eine hebräische Uebersetzung des „Viaticum“ mit dem symbolischen Titel: *Jair Netib* („beleuchtend den Pfad“, nach Job 41, 24) ist schon im *Catal. l. h. p.* 1124 als eine ältere aus dem Lateinischen geflossene bezeichnet, welche als Autor Isak Israeli, aber den lateinischen Uebersetzer nicht beim Namen nennt. Wir erfahren jetzt, dass der Anon. Par. (n. 15) der Uebersetzer sei; also legte man das Buch schon um 1200 dem Isak bei, wie es auch der zweifelhafte Commentator Gerard thut, ohne dass man es als eine „Tradition“ bezeichnen darf, wie Daremberg p. 80. Zu den im *Catal.* erwähnten 2 HSS. kommt noch eine vollständige auf Pergament, welche im J. 1597 der Arzt Josef Wallich in Worms besass¹⁵⁾. Erst im J. 1259 übersetzte Mose Ibn Tibbon das Werk aus dem Arabischen u. d. T. *Zedat ha-Derachim*, (d. h. wörtlich „Vorrath der Wege“). In der Vorrede (HS. Bodl. bei Uri 413) bemerkt er, dass er der Ehre des „ersten (früheren) Uebersetzers“ nicht zu nahe treten wolle. Der Uebersetzer „in die Sprache der Nazionen“ (d. h. ins Latein.) habe an vielen Stellen gekürzt, das Deutliche verdunkelt, das Offene versteckt, die Dinge und Vorschriften verwechselt, die Angabe des Nutzens und der Wirkung, so wie der Beschaffenheit und Bereitungsweise gekürzt, das Gewicht vermehrt oder vermindert, einige Mittel weggelassen, das Verbundene getrennt, das Getrennte verbunden; alles diess sei nicht dem Uebersetzer ins Hebräische zur Last zu legen; jedoch habe dieser die meisten Namen der Krankheiten in der fremden Terminologie gegeben, welche nur der Fachkundige ver-

¹⁵⁾ Er besass auch die mediz. HS. *Oppenh.* 1136 fol. — Ueber die Familie Wallich s. *Hebr. Bibliogr.* 1864 S. 82.

steht. Er selbst wolle nach seiner Weise wörtlich übersetzen. — Diese Kritik des Constantinus von Seiten eines Uebersetzers von Fach und Gewerbe (vgl. *Catal.* p. 1999 ff.) ist nicht ohne Interesse und stimmt im Wesentlichen mit der oben erwähnten des Stephanus. Von der letzten Uebersetzung sind nahe an 10 Handschriften bekannt, ausser einem angebl. Compendium (De Rossi 1053, vielleicht die andere Uebersetzung enthaltend?); Daremberg und Dugat haben von keiner speciellen Gebrauch gemacht, und so ist ihnen, ausser der mitgetheilten Notiz, noch Manches entgangen. Der Titel „*Viatico*“ u. s. w. in der Mediceischen HS. — welcher auch das mitzutheilende Fragment des Donnolo entnommen ist, — hat mich früher schwankend gemacht; ich kann jetzt mit Bestimmtheit angeben, dass diese HS. die Uebersetzung aus dem Arabischen enthält, nachdem mir Prof. Lasinio zwei Stellen aus dem von Dugat mitgetheilten Capitel über die Liebeskrankheit (I, 20) abgeschrieben hat. Bei Gelegenheit der Musik findet sich im Namen des Jakob ben Isak el-Kindi eine Sentenz¹⁶⁾ des ארפיינום, des Erfinders der Arten der Gesänge und Instrumente (?)¹⁷⁾ im arabischen Texte *Arkaos* [l. *Arphaos*]. Dugat (p. 310, 336) denkt zuerst an *Alcaeus*, dann erst an Orpheus. Al-Kindi, welcher bekanntlich die Lehre von der geometrischen Proportion und der musikalischen Harmonie auf die Zusammensetzung der Heilmittel anwendete, und dadurch maassgebend wurde (Sprengel II,

¹⁶⁾ Der Hebräer liest: „die Könige laden mich zu ihren Gastmählern, damit sie sich freuen und sich durch mich unterhalten; sie wissen aber nicht, dass ich mich mehr freue über sie, denn ich besitze das Vermögen zu besänftigen ihren Zorn u. s. w.“ Bei Const. liest man: *Dicunt alii: quod Orpheus dixit: imperatores me invitant ad convivia, ut ex me se delectent: et ego quidem condelector ex ipsis: cum quo velim animos eorum flectere possim: sicut de ira etc.* Die hebr. anon. Uebersetzung in der erwähnten HS.: „Man sagt, dass *Ortāvus* (so punktiert!) gesagt habe: die Könige heiligen (!) mich an ihren Tafeln, weil sie sich mit mir freuen, und ich, indem ich mich mit ihnen freue, kann leiten ihr Herz, wohin ich will u. s. w.“ Mose Tibbon scheint die beste Lesart gehabt zu haben. Dasselbe Citat bei Constant. noch anderswo s. in folg. Anm.

¹⁷⁾ זמרא (!) וכל זני, wenn nicht eine irrthümliche Wiederholung, vielleicht כללי zu lesen? Bei Constant. *de melancholia lib. II* p. 393: *Orpheus enim dixit qui tonos adinvenit: Imperatores me ad convivia invitant ut de me se delectent et gaudeant; sed ego de ipsis delector animum mutando, de ira etc.*

385), hat auch eine, in einer HS. der hiesigen k. Bibliothek befindliche Abhandlung über Musik verfasst, worin hauptsächlich Sprüche der Alten zum Lobe derselben figuriren; ob jenes Citat sich darin befinde, habe ich noch nicht untersuchen können.

Diess führt uns schliesslich auf diejenigen Bemerkungen, welche das Verhältniss zu den griechischen Ephodien betreffen, und hauptsächlich gegen Puccinotti gerichtet sind. Daremberg weist nach, dass das arabische Werk Text des *Viaticum* und der Ephodia sei. Pucc. geht davon aus (p. 213), dass die Ephodien ursprünglich eine Compilation für medizinische „Periodeuten“ waren, und setzt daher (p. 220) diesen Titel zu einer allgemeinen Bezeichnung für *Breviarum* herab (S. 325), will sogar den Aggregator des älteren Ibn Serapion damit zusammenbringen; in der That ist das griechische Wort nur die specielle Uebersetzung des echt arabischen, auch durch *Viaticum peregrinatoris* (später kurzweg *Viaticum*) vollständig wiedergegebenen Titels, wie noch Serachja ben Isak in Rom (um 1284—94) wörtlich *Zedat ha-Oreach* (so lese ich) übersetzt. Jüdische Aerzte in Constantinopel, Memphis und Sicilien, ja sogar Araber, sollen, nach der Vorstellung Puccinotti's, zunächst Copien des Griechischen verbreitet haben (S. 215, 217)! Hier werden die Forschungen von Wenrich, Flügel, Munk, Renan u. A. ignorirt, welche darthun, dass nestorianische Christen im IX. Jahrh. die Uebersetzer aus dem Griechischen waren; die Araber selbst und die unter ihnen lebenden Juden verstanden nicht griechisch. Von den Juden im Abendlande wird anderswo die Rede sein. Also hat unser Ahmed seine Citate aus griechischen Autoren (zusammengestellt bei Dugat p. 320 ff.) nicht direct aus griechischer Quelle (Pucc. p. 324), und wenn die alte Klage von den Namensentstellungen Anwendung finden soll: so durfte sie gerade hier am wenigsten dem Araber gelten (p. 126), nachdem Daremberg (p. 90) nachgewiesen, dass die Ephodia, auch die älteste Recension, die arabischen Entstellungen eher vermehrt als vermindert. In der That haben die Araber die griechischen Namen im Ganzen nicht mehr ihrer Sprache assimiliert, als es noch heute etwa die Franzosen thun; nur mangelhafte und eigenthümliche Vokalbezeichnung (z. B. *â* für *η*, *u* für *ω* u. dgl.), Undeutlichkeit der diakritischen Punkte (wie oben *Arkaos*) u. s. w. in den Copien haben die eigentlichen Entstellungen erst in

den abendländischen Uebersetzungen und bei deren Benutzern hervorgerufen, und so wimmelt das Verzeichniss des Fabricius (Bd. XIII) von unerkannten Identitäten, deren einige im Laufe dieser Abhandlung beleuchtet werden. Die Beispiele Puccinotti's (p. 216) sprechen aber gegen seine Auffassung, wenn man die richtige Deutung findet. Zunächst darf man nicht die Araber für „Bedigoros“ u. s. w. verantwortlich machen (vgl. Fabr. p. 99, 101, 104, Edigoros p. 147, Debigoros p. 136, Diagoras p. 139), wenn dieses Wort Pythagoras bedeuten soll, bei den Arabern gewöhnlich Phyth., weil sie kein *p* haben, also *f* oder *b* setzen müssen; Bedigoros finde ich zuerst bei Razi und Ahmed. Ein eclatantes und zugleich instructives Beispiel ist aber folgendes. Ahmed citirt (V, 11) den Satz: „die Milz ist das Organ des Lachens“ (für *rêve*, bei Daremb. p. 90 und Dugat p. 328, lies *rîre*) im Namen eines ايلاديوس; der Grieche setzt dafür Νικολαος, und nun soll es nach Pucc. der „Byzantiner Nicolaos“ sein! Daremberg und Dugat wissen nemlich mit dem Namen Nichts anzufangen, obwohl Constantin (V, 13) *fledius vel feledius alexandrinus* hat, in Opp. Const. V, 12 Feldius, wozu Fabricius (p. 159) bemerkt: *vide an sit ille de re rustica!*¹⁸⁾ Ich besitze jetzt die, ehemals Bislichis gehörende HS., welche leider mit III, 8 beginnt; sie enthält die Uebersetzung des Mose Tibbon, und man liest daselbst richtig אפלֶאדיוס (und so, offenbar aus dieser Quelle, bei Mose Bortarel, s. *Catal. l. h.* p. 1781), also ist es offenbar Palladius, der als فلاديوس bei Ibn Abi Oseibia unter den Redactoren des Galen erscheint¹⁹⁾. Das prosthetische Aleph findet sich bekanntlich auch

¹⁸⁾ Fabricius meint hier wohl die bei ihm vorkommenden *Fallaha Perses* (p. 159) und *Filaha* (p. 159), wo er auf Constantius verweist (p. 126—7). *Filaha* ist aber Agricultur, s. E. Meyer S. 155 ff., zur pseud. Lit. S. 63, Chwolson, Tammuz S. 111; wozu ich noch bemerke, dass auch der angebl. Autor Defilaha bei Fabric. p. 136 eine Zusammenziehung der Praeposition *de* (im Hawi gewöhnlich für *ex*); vgl. Hawi VII, 4 f. 165 b, IX, 6 f. 205 a, X, 3 f. 221 d, XV, 1 f. 516 a, namentlich; *in filaha romana de libro castes* (f. 445 a § 424), und *de filaha fastis* (§ 544).

¹⁹⁾ Vgl. DM. Zeitschr. XX, 431. Paladius „*quisquis sit*“ erwähnt Fabricius p. 353 aus dem Hawi IV, 1, s. auch IV, 2 f. 83 b; Baladius, *in capitulo cuius principium designat quod ulcera vesive etc.*, im Hawi X, 1 f. 207 a; vielleicht auch Miladius das. VII, 3, nach Fabr. S. 338 *ex libr. Aphorismorum*. Hingegen kann Filomanus (V, 1 f. 100) eine der vielen Formen

sonst bei fremden Namen, nicht bloss vor einem Doppelconsonanten, wie z. B. bei Ahmed *Akritos* für Criton (vgl. *Ahiriton* bei Fabric. p. 43 ohne Quelle, Kritin bei Razi XXV, 10 f. 515 a über Cosmetik, vgl. zur pseud. Lit. S. 60), sondern auch *Aflimun* für „Philemon“, oder richtiger Polemo²⁰⁾; die Araber lasen wahrscheinlich in solchen Fällen den ersten Consonanten ohne Vocal. Für den, von Dugat (p. 317) nicht erklärten Namen *Kratimas* hat meine hebr. HS. *Pratipás* oder *Pratiphás* (פּרַטִּיפָּאס), was vielleicht auf den unbekannten Autor des Mittels gegen den Hundsbiss führen wird. Es wären die griechischen, dem *Demetrios Papagomenos* und dem *Femon* (vgl. Fenon bei Fabr. 159) beigelegten Schriften über Hundswuth (s. *Ercolani, Ricerche stor-analit. sugli scrittori di Veterinaria, Torino* 1851, I, 333, 338) zu vergleichen. „*Tariaduf* (?)“ bei Dugat p. 328, bei Constantin: *quidam*, wage ich ohne Hülfe einer HS. ohne Weiteres in *Tajaduk* zu emendiren. Es ist Theodocus, dessen Identität mit Theodun von E. Meyer (S. 93) richtig erkannt worden, obwohl ihn Hammers Angaben irre geleitet haben, wie ich anderswo ausführen werde. Die Parallelstelle der Ephodia wäre jedoch wünschenswerth. Im Hawi (III, 2 f. 53 a, vgl. Fabric. p. 437) wird von „*Tiaducus*“ nicht dasselbe Mittel gegen Hämorrhogie angeführt. Es erscheint aber Theodocus, wie ich glaube, in folgenden (zum Theil bei Fabr. p. 105, 146, 304, 306, 309 angegebenen) Entstellungen: Butaducus, Cubaduc (XXV, 10 f. 514 a), Draducus, Innadicus (IV, 3 f. 88 b), Innaducus, Irbadicus, Jubaducus, Lororacos, Tubaducus (z. B. XXV, 15 f. 519 c, Cap.

sein, unter welchen Philagrius vorkommt. Es gehört zur Feststellung dieser Citate eine genauere Untersuchung, als ich jetzt anstellen kann. — Der mit „*Fledius*“ zusammen vorkommende Mahrarius, in welchem Meyer den „*Mercurius*“ erkannt hat, (zur pseud. Lit. S. 31), erscheint auch als Mahraris bei Razi (IX, 5 f. 200 d, Fabric. p. 314), Machrahis (f. 450 a Ende § 470), Mehererit und Meheres bei Serapion, *simpt.* 201, 301 (Fabr. p. 328).

²⁰⁾ Ueber diesen Physiognomiker und die Anecdote von Hippocrates (Ibn Dscholdschol bei Ibn Abi Oseibia, Cap. 4, HS. Berlin 27 b, München 37 b, letzterer bemerkt schon die Variante: Socrates; vgl. *Greenhill* im *Janus* I, 853, Flügel zu Hagi Khalfa VII, 820, 842; Chwolsohn, Ssabier II, 270) s. die Literatur bei W. Rose, *Anecdota graeca etc.* I, Berlin 1864 p. 174. — Die Stelle fehlt in meiner hebr. HS. und im Viaticum,

17 f. 521 d), T(h)armadius (V, 1 f. 103 a, 106 a) und wohl auch Theodogius und Theodosius, welche Fabr. (p. 432, 433) auf einen Theodotius zurückführen möchte.

Puccinotti geht aber so weit zu behaupten (p. 325), dass man aus dem Arzte „Jakob Damascenus“ (!) bei Suidas (s. Fabr. p. 250, 252) einen *Janus Damascenus* gemacht, welcher eigentlich Jahja Ibn Serapion, der Verf. des *Aggregator* sei, letzterer wieder eine Bearbeitung der alten Ephodia, mit deren Hülfe Ibn ol-Dschezar sein Buch verfasst, woraus wieder Constantin in seinen Jugendjahren die griechisch erhaltenen Ephodia producirt habe! Diese ans Abenteuerliche grenzende Hypothese, in einem Werke, welches Daremberg (la Medicine p. 132) als eines der besten über die Geschichte der Medizin bezeichnet, und angeknüpft an den Namen *Jo. Damascenus*, der bereits vielfach missbraucht worden und die Literaturgeschichte nicht wenig verwirrt hat, veranlasste mich zu einer erneuerten Prüfung der Quellen, und das überraschende Resultat ist auch für die Charakteristik Constantin's nicht ohne Bedeutung.

Johannes Damascenus ist der Name eines heilig gesprochenen, griechisch schreibenden theologisch-philosophischen Schriftstellers (um 676—754). Schon frühzeitig ist ihm der bekannte Roman „Barlaam und Josaphat“ beigelegt worden, auf dessen indischen Ursprung ich in einem für die hiesige Versammlung der Orientalisten im J. 1851 bestimmten Vortrag aufmerksam gemacht, und welchem in der That eine Biographie Buddha's zu Grunde liegt ²¹⁾. Ein alchymistisches Buch beginnt: *Joannes Damascenus Atheniensis (!) Theologus, velut alter Salomon naturarum investigans, ... istum tractatum Salomonis de Arabico in Chaldaeum postea in Graecum sermonem transtulit*“ (Catal. l. h. p. 2302; vgl. p. 1402). Dem Janus Damascenus wird auch die Uebersetzung eines Buches über Hippiaatrik beigelegt, welches der indische „Hippocrates“ zur Zeit des „Condisius“ verfasst haben soll, nachdem er wegen einer, durch den Neid eines Schülers erfahrenen Beschämung die Behandlung von Menschen aufgegeben. Dasselbe übersetzte, nebst einem ähnlichen anonymen arabischen (nach Pucc. p. 212, mit allen Kennzeichen der byzantinischen Pe-

²¹⁾ Ueber die aethiopische, mehrfache arabische und hebräische Bearbeitung dieses Volksbuches s. Hebr. Bibliographie 1860 S. 120.

riode), ins Lateinische ein, den hebräischen Literaturforschern unbekannter ²²⁾ *Maestro* Mose di Palermo, nach Einigen für Roger von Sicilien (also im XII. Jahrh.); die daraus geflossene italienische Bearbeitung aus dem XIV. Jahrh., in 45 und 31 Kapiteln, hat Ercolani in seinen *Ricerche etc.* (p. 64 ff., 306 ff., vgl. p. 45 und 340) vollständig mitgetheilt ²³⁾. Wenn die Historiker hier für Janus Damascenus Johannes Mesue annehmen, so liegt hierzu kein besonderer Grund vor, nachdem wir wissen, dass jener Name in verschiedenen Richtungen der Pseudepigraphie benutzt worden. Man hat aber jetzt, nachdem die arabischen Quellen näher liegen, die Frage aufzuwerfen:

Giebt es überhaupt einen arabischen Arzt

Johannes aus Damask?

Die Lösung dieser Frage ist einigermaassen erschwert, seitdem man zwei Autoren des Namens Mesue und ebenso des Namens Serapion unterscheidet. Johannes Ibn Serapion der ältere aus Baalbek, nach seinen Pandecten (*Kenasch*, vgl. Hagi Khalfa I, 128, wo die Uebersetzung ungenau) auch *Aggregator* genannt, erhielt zuerst durch Torinus (1543), der auch sonst sich Manches erlaubte, den Namen *Janus Damascenus*, „weil er aus Damask war“, meint Sprengel (II, 379 ed. III, Choulant, Bücherk. S. 345, Haeser, Gesch. I, 102); allein die Araber wissen nichts davon, weder el-Kifti, noch Ibn Abi Oseibia. Ersterer hat unter Johanna (HS. München f. 141) nur 2 Zeilen, es habe Joh. das meiste syrisch geschrieben, ins Arabische seien die grossen Pandekten in XII, die kleinen in VII Büchern übersetzt — von den arabischen Ueber-

²²⁾ Er fehlt auch bei Zunz, Zur Geschichte u. Lit. (Juden in Sicilien) S. 515.

²³⁾ Vgl. auch Heusinger, *Recherches de pathologie etc.* p. 33, und im Janus III, 186. — Ueber den conjiicirten indischen Verf. Scharak oder Schanak und „Condisius“ vgl. zur pseudep. Lit. S. 66 (und ein hebräisches Fragment aus dem Buch über Gifte S. 88, vgl. Razi, Hawi XX Cap. 2). Zu vergleichen ist ein italienischer *Tesoro* über Medizin und Chirurgie, angeblich nach vielen jüdischen, griechischen und lateinischen Philosophen, mit einer Dedication vom Pseudo-Hippocrates: „*Ad te Giulio Agosto primo imperadore de Romani io Ypocrates philosopho et medico del Re Guidofano d'India come tu sai quando venisti in terra d'Egitto per lo comune di Roma, questo si è lo libro lo quale tu mi chiedesti. Ora te lo mando per Diometrio mio famiglio etc.* (Libri, Catalogue etc. p. 134 N. 609; HS. des XIV. Jahrh.).

setzern ist nicht die Rede, und es fragt sich, ob Casiri (I, 261 bei Hammer III, 273, und daher Meyer S. 236) diese Namen aus der HS. selbst entnommen? Ibn Abi Oseibia nennt im VI. Capitel ihn und den Bruder David, dessen Pillen übrigens im Antidotarium Cap. 6 (f. 78 c ed. 1525, vgl. Fabric. p. 136) angeführt sind, und als Uebersetzer noch Abu Bischr Matta. (Vgl. auch den Artikel von Flügel in Ersch u. Gr. II Bd. XXII S. 225 u. *Greenhill, a treat. on the small poxes* p. 166). Die hebr. Uebersetzung des Mose ben Mazliach aus Capua nennt den Verfasser Johannes ben Zakkaria (für Abu Zak.?) ^{23a}). Meyer (S. 236) hält es nur „für möglich“, dass Joh. aus Damaskus sei, erkennt aber jedenfalls in dem Namen Serapion den Griechen. Verdächtig ist mir schon wegen des Namens „Scherabiun ben Ibrahim“ (vgl. Pusey p. 588) die arabische HS. 598 bei Uri, welche Wüstenfeld (S. 49 § 99) aufnimmt, und um derenwillen er vielleicht den Namen „ben Ibrahim“ angiebt, während man im Buche selbst stets „Abu-habram“ — also Abu Ibrahim — findet. Uri selbst giebt schon an, dass in dem betreffenden Werke Razi angeführt werde! Dieses Werk beginnt, nach Excerpten, die ich vor etwa 10 Jahren erhielt, mit Cephalalgie, und zwar mit einem Citat aus Galen. Ich halte die ganze Ueberschrift für einen buchhändlerischen Betrug. — Den jüngern Serapion hält Meyer (S. 235, vgl. S. 150 gegen ein angeblihes Citat des Constantin, u. S. 206) für einen im Westen lebenden Christen; zu den westlichen Quellen gehört auch „Salomo Eben Hahasen“ (no. 79, 120, 260, s. Fabric. p. 390) d. i. Ibn Dscholdschol.

Unter dem Namen Joh. Damascenus sind ferner Aphorismen gedruckt, welche Sprengel unter beiden Mesue (II, 371, 445) unberücksichtigt lässt. Choulant (S. 337, 347) zweifelt, ob sie dem älteren Abu Zakkaria Jahja (aus Dschondischabur) angehören, weil sie auch einem der beiden Serapion beigelegt werden (und so Haeser I, 225). Von welchem Werthe die Autoritäten sind, welche das Buch dem Serapion beilegen, kann man u. A. daraus ersehen, dass in den folgenden, zum Theil noch dem XIV. Jahrhundert. angehörenden HSS. *Merton* 225,³ (p. 88 bei Coxe), *Oriel*

^{23a}) Vgl. *Catal. libr. hebr.* 2593. Was den von Mose genannten Uebersetzer betrifft, so sehe ich jetzt, dass die hebräischen Worte auch folgende Auffassung zulassen: übersetzt von Johannes (!) aus Cremona in Toledo.

61, 3 (p. 22), *Coll. Nov.* 164, 4 (p. 62), *Omn. An.* 72, 3 (p. 21), als Autor *Jo. Dam. fl. Serapionis*, aber als Commentator Isidor Hispalensis („*Ypponensis*“ u. dgl.) erscheint! Coxe nimmt hieran freilich keinen Anstoss, und der Index unter Jo., Dam. u. Mesue ist unklar. Ein anonymer Commentar findet sich auch in *Cod. Canonic.* 272 (p. 224), aber im Index p. 896 ist das Buch unter dem Presbyter Joannes aufgeführt.

Man ist jedoch hier in der glücklichen Lage, jeden Zweifel beseitigen zu können. Ein arabisch schreibender jüdischer Philologe, der um 1060—80 in Toledo lebte ²⁴⁾, Jehuda Ibn Balam, citirt ausdrücklich aus dem „Buch der Aphorismen“ des Ibn Masewei eine Sentenz, welche wirklich in dem gedruckten Buche steht, aber in den mir vorliegenden Ausgaben 1489 u. 1497 (f. 149 d) widersinnig mit einer früheren zusammengezogen. Die hebr. HS. München 43 enthält, wie ich im Archiv (Bd. 36 S. 373) mitgetheilt, eine bisher unbekannte Uebersetzung mit der Ueberschrift: „Ermahnungen (*Haaroth*) über die Medicin, welche schrieb Johanna ben Masewei an Hanan (d. i. Honein) ben Isak, den Arzt, als dieser aus seiner Lehre (oder Schule) schied.“ Von des Letzteren Uebersetzung der *Megategni* (im Hebr. „Kunst des Heilens“ = *حيلة البرء*) ist auch im Epilog die Rede. Dieselbe Ueberschrift hat das arabische *Newadir et-Tibbije* in der Leydner HS. Gol. 128, geschrieben in Toledo 1324 von dem Juden Josef ben Isak Israeli ²⁵⁾ und die HS. des Escorial (888,9), vielleicht ebenfalls zu Toledo 1424 geschrieben ²⁶⁾. Ich erwähne dieses nebensächlichen Umstandes, weil daraus hervorgeht, dass das Werk selbst

²⁴⁾ *Catal. libr. hebr.* p. 2159; *Catal. Codd. hebr. Lugd.* p. 248, 316.

²⁵⁾ *Catal. Codd. orient. Lugd.* III, 229; vgl. Hebr. Bibliographie 1865. S. 139.

²⁶⁾ Der Schreiber von op. 2 ff., Garcia, Sohn des Johann aus Estrella, veranlasst Casiri (I, 316) zu der Bemerkung, dass die spanischen Christen noch damals die arabische Sprache cultivirten (ein Joannes fil. Garciae Cordubensis ohne Datum in *Cod.* 504, p. 147, Jo. Garzia übersetzt arabische Pflanzennamen ins Lateinische in *Cod.* 789, Cas. p. 240). N. 1 derselben HS. ist das interessante anonyme Werk eines toletaner Juden, über dessen Inhalt und Bedeutung als erste „*medicina patria*“ seit Hippocrates, s. Morejon I, 87—9. Ich habe anderswo (*Jud. Lit.* § 22 A. 30) die Vermuthung ausgesprochen, dass der Verf. Samuel Ibn Wakkar („Aben Huacar“), Leibarzt Alfons XI., sei. — Medizinische HSS. aus Toledo, welche durch die Datirung oder sonst auf Juden und Christen hinweisen, s. bei

unter den spanischen Juden verbreitet war. Ich habe anderswo²⁷⁾ bemerkt, dass die obige Sentenz auch im VI. Kap. des Buches von Razi vorkomme, welches in derselben Ausg. u. d. T. *Liber rasis de secretis in medicina qui lib. aphorismorum appellatur* gedruckt ist. Sie ist aber auch, nebst anderen desselben Capitels, im Namen des Razi von arabischen Biographen angeführt; wenigstens fand ich sie bei Wüstenfeld S. 41, doch wohl aus Ibn Abi Oseibia, und einige andere bei Ibn Khallikan (engl. Uebersetz. v. Slane III, 319). Indem ich aber daran gehen wollte, die beiden lateinischen Quellen mit der hebräischen zu vergleichen, fand ich zu meiner Ueberraschung, dass das ganze VI. Kapitel des Razi nur eine andere und nicht ganz vollständige Uebersetzung des Janus Damascenus ist! Dazu passt es einerseits vortrefflich, dass die beiden arabischen HSS. des *Secretum artis* im Escorial (die erwähnte 888 und eine andere für einen toledaner Juden geschriebene N. 828, 2) nur fünf Kapitel haben, was ich früher (*Catal. Lugd. p. 321*) für eine blosse Verschiedenheit der Eintheilung hielt. Andererseits ist das sechste Kap. in der Vorrede ausdrücklich angegeben, also schon frühzeitig angefügt worden. In Bezug auf ein Citat bei Sprengel II, 399 über Charlatanerie beim Beschauen des Urins vgl. meine Mittheilung im Archiv Bd. 36 und den Nachtrag. Als Beispiel des Verhältnisses der nun zugänglichen 3 Uebersetzungen gebe ich die beiden Sentenzen in der Anmerkung²⁸⁾. Es ist kein Grund vorhanden, die Autorität

Casiri I, 248, 297 (Hebr. Bibliogr. 1861 S. 65), p. 273 n. 828, p. 284 n. 843; p. 296 n. 868. — Ich komme anderswo auf diese HSS. zurück.

²⁷⁾ Geiger's jüd. Zeitschr. II, 309, wo zu lesen ist: „nicht bloss . . . sondern auch“.

²⁸⁾ Ja. Damasc.	Razi Cap. VI.	Hebräische Uebersetz.
<i>Qui deditus omnino secularibus negotiis alias delictis [Glosse?] negligit fundamentum medicine philosophie: et artium doctrinarum non ei fides adhibenda est et maxime in ea. [d. h. in medicina!] ubi [Galienus] et Aristotiles con-</i>	<i>Qui ex scientia naturali et philosophia adiutus non fuerit nec ex canonicis logice. neque ex orizontibus [!] sapientiae. et in rebus secularibus delectatur. dubitabilis debet esse maxime in scientia medicine. Cum Galienus et Aristoteles</i>	Aphorisme: Wer nicht speculirt über die Geheimnisse der Heilkunst und der philosophischen Wissenschaften, und der logischen, und ethischen *(?) [und] mathematischen Wissenschaften, und sich den weltlichen Genüssen zuwendet, der ist verdächtig, insbesondere i ¹⁾

der Aphorismen des Mesue zu bezweifeln. Aber von einem Geburtsort Damask wissen die arabischen Biographen Nichts, deren Nachrichten bei Hammer IV, 328, wenn auch ungenau, wiedergegeben (vgl. auch Meyer S. 114—6, 123, 140, 178, der Index ist übel geordnet). Ob das Werk *de proprietatibus* (od. *virtutibus*) *Alimentorum, Olerum, Fructuum, Carnium, Lactariorum, Partium Animalium et Seminum* (also specielle Diaetetik) des „Jahja Ibn Mesue“, welches, wie Isak, mit *Triticum* beginnt, dem alten Mesue angehöre, wäre noch zu untersuchen. El-Kifti (bei Casiri I, 316) nennt ein *Liber de alimentis* und ein *Liber de Correctione alimentorum*. Razi (Hawi V, 1 f. 106b) citirt einen *liber nutritionum*.

Ein ungelöstes Räthsel ist aber noch der s. g. jüngere Mesue, dessen Spur in echt arabischen Quellen bisher nicht aufgefunden worden, und es liegt wohl die Vermuthung Choulant's (S. 352, vgl. Haeser S. 235) sehr nahe, dass ein jüngerer Arzt den Namen des älteren benutzt habe. Auf die angeblichen biographischen Nachrichten des berühmten Leo Africanus ist gar kein Werth zu legen (s. Meyer S. 178 ff., vgl. S. 383). Die unter dem Namen Mesue in Catalogen verzeichneten Handschriften in verschiedenen Sprachen bedürfen noch genauer Untersuchung, und ich muss mir ein specielleres Eingehen für eine andere Gelegenheit vorbehalten²⁹⁾. Hier soll nur so viel in Betracht kommen, als zur Bezeichnung „Damascenus“ nöthig ist.

cordant [fehlt Etwas] *ubi discordant difficile verum invenitur.*

fortasse in re aliqua non concordarent, grave est eorum rationem concordare (!). — Richtiger bei Wüstenfeld.

der Heilkunst. Aphorisme: Wenn [Arist. und] Galen in Etwas übereinstimmen, so ist das die Wahrheit; wenn sie aber differiren, so wird die Wahrheit dem Verstande sehr schwer.

Der Hebräer hat offenbar die beste Lesart. Ich habe das ungewöhnliche Wort *jissurijjot* mit „ethisch“ übersetzt, weil Logik, Ethik und Mathematik nach der arabischen Encyclopädie die Vorbereitungswissenschaften (رياضيات) der Philosophie. Es könnte auch *jesodot* emendirt und „mathematischer Elemente“ übersetzt werden, wenn nicht gar *jissurijjot* selbst mathematische bedeutet, und durch *Ummudijjot* erklärt ist; vgl. *Jewish Literature* p. 351.

²⁹⁾ Im Allgemeinen verweise ich auf meinen *Catal. Codd. hebr. Lugd.* p. 247—51.

Sämmtliche bisher bekannte hebräische Handschriften, von verschiedenen Uebersetzern herrührend, sind erst aus einer lateinischen Uebertragung geflossen. In einem oder mehreren pariser Codd. ist von einer Eintheilung in sechs Bücher oder Werke die Rede; allein die letzten vier sind, nach dem neuen pariser Catalog (1866 p. 216) chirurgischen Inhalts, und wohl identisch mit der von „Ferrarius“ (d. i. Feragius) übersetzten Chirurgie in V Büchern (s. die Abhandl. über Donnolo § 4); eine Abhandl. *de Phlebotomia secundum Jo. Damascenum* enthält die HS. *Exon.* 35,²⁸ (p. 14 Coxe). Ueber das Verhältniss der übrigen Bücher wird man aus dem pariser Catalog nicht klüger als zuvor, und es scheint, als ob die Anordnung von Abschreibern, Uebersetzern und Editoren willkürlich geändert worden (s. Meyer S. 181 und das ausdrückliche Bekenntniss des Abschreibers einer HS. in Cesena, bei *Muccioli*, *Catalogus Biblioth. Malat.* p. 5 Plut. 1 Cod. 2). Das erste Buch der Pariser HS. (auch eine anonyme HS. des Buchhändlers Netter n. 29, welche ich vor etwa 12 Jahren excerpirt habe³⁰) und wohl auch die HS. in Lewarden) ist offenbar identisch mit dem, welches in den lateinischen Ausgaben mit dem 1 Cap. der 4 Summe der zweiten Partikel (von 3 Partikeln) abbrechend, als 2. Theil des Antidotarium figurirt, und von Choulant (S. 353) als *Practica* bezeichnet wird, während im pariser Catalog das Antidotarium als zweite Abtheilung des zweiten Buches oder Werkes bezeichnet wird. Die *Practica* gehört aber jedenfalls hinter das Antidotarium („Grabadin“), auf welches ausdrücklich an mehreren Stellen verwiesen wird (IV, 1 f. 232 a: *Ex-oleis ... in majori Grabadin plura scripsimus .. et ex purgantibus etiam materiis illic ...*; 233 b: *scripsimus illud in Grabadin medicinarum universalium*; 2, II, 2, 260 b: *De iacur et de diacodion dictum est in grabadin nostro*, wo? P. 1, IV, 23 f. 229 d: *Confectio anacardina, quam diximus in antidotario*; s. f. 116 a). Auch auf die *Canones* wird verwiesen, z. B. V, 16 f. 242 c zweimal.

Uns interessirt hauptsächlich das Werk über purgirende Heilmittel, welches in den lateinischen Ausgaben voransteht und in zwei Abtheilungen zerfällt, einen allgemeinen (*Canones etc.* in

³⁰) Sie ist, ohne nähere Bezeichnung, angeführt im *Catal. Lugd.* p. 146.

4 Theoremen, auch zum Antidotarium einleitend) und einen besonderen (*de simplicibus*, in 2 Abth. 24 u. 30 Capp.), deren Titel wieder variiren. Meyer (S.181) behauptet, Wüstenfeld [S.63 n.125] mache „daraus zwei verschiedene Werke, denen er, doch wohl etwas zu keck, sogar arabische Titel gebe.“ In der That war Wüstenfeld mindestens so genau als Meyer, welcher eben auf S. 179 behauptet hatte, dass Ibn Abi Oseibia [nach welcher Quelle?] unter den Werken des älteren Mesue auch „die Titel der Werke aufführe, die wir von dem jüngern besitzen“. Aber weder el Kifti noch Ibn Abi Oseibia nennen das Antidotarium! Wüstenfeld hat nichts anderes gethan, als zwei Titel unter dem älteren Mesue (S.23) weggelassen, und unter dem jüngern angeführt — freilich sind seine Worte S. 23: „obgleich sie von den Arabern dem älteren . . *unter den nachstehenden* [Werken] zugeschrieben werden“ zweideutig und haben Meyer irre geführt. Jene zwei Titel lauten übereinstimmend bei el-Kifti und Ibn Abi Oseibia (bei Hammer IV, 334 n. 15 u. 29): Buch der purgirenden Heilmittel und Buch der Verbesserung (im latein. auch „*consolatio*“ oder *castigatio*) der purgirenden Heilmittel; hingegen citirt der erwähnte Pariser Catalog S. 209 aus der pariser HS. des Oseibia: „Buch der Zusammensetzung der p. H., ihre Verbesserung, und die Peculiarität [oder Wirkung] jedes einzelnen Mittels und seines Nutzens.“ Dieses Werk, nebst dem Antidotarium, ist u. A. von einem, sonst unbekannten Samuel ben Jakob aus Capua ³¹⁾ ins Hebräische übersetzt worden, und zwar aus einer Uebersetzung, welche „vor Kurzem in der Stadt *Mizrajim* gemacht worden.“ Unter Stadt Mizrajim wäre etwa Kahira zu verstehen, und da Constantin im Viaticum als „Memphita“ bezeichnet wird, so war ich auf die Vermuthung gekommen, er könnte der bisher unbekannte lateinische Uebersetzer des Buches sein. Merkwürdiger Weise findet sich grade ein Werk über Purgativa in einer griechischen Uebersetzung, welche als Autor den heiligen Jo. Damascenus bezeichnet. Eine Wiener HS. erwähnt Fabricius XIII, 257. Die Ueberschrift lautet in der von Coxe (*Catal.* T. I p. 539) und Daremberg (Not. p. 59) beschriebenen HS. Laud 59 aus dem

³¹⁾ Dass er Leibarzt Carl's II. (reg. 1289—93) gewesen, scheint in der That eine Erfindung Carmoly's, wie ich im *Catal. Lugd.* p. 249 vermuthet, da der pariser Catalog Nichts davon weiss.

XV. Jahrh.: *περὶ τοῦ συγγράμματος τοῦ ἐν ἀγίοις πατρὸς* (bei D. *πρός*) *ἡμῶν Ἰωάννου Δαμασκηνοῦ, τῶν κενωτικῶν φαρμακῶν*. Eine ähnliche Ueberschrift hat auch das Fragment der pariser HS. 2239 (Daremb. p. 73); das hinzugefügte *καὶ τὴν φύσιν* (sic) etc. schliesst sich noch näher dem hebräischen Titel an. Die Angaben bei Bandini III, 144 habe ich noch nicht vergleichen können. Daremberg bemerkt, dass das Werk, in welchem Hippocrates und Galen citirt werden, und worin man die Proben einer *grande credulité* finde, in sechs *τμήματα* getheilt sei. Ein Hinweis auf das lateinische Buch ist nicht gegeben. Die Ueberschrift leitet er aus einer Confusion mit „Jahja ben Serabi“ [diese gemachte Form für *Serapion* verwirft Meyer S. 236 mit Recht], dem Verf. der Pandecten ab, im Viaticum sei diese Confusion eine doppelte, indem Serapion für Mesue genommen sei. Die letzte Annahme ist unnöthig. Der Verfasser heisst in der lateinischen Uebersetzung *fil. Hamech fil. Hely fil. Abdela regis Damasci*. Dass „Hamech“ nur „Ahmet“ sei, nicht etwa Hakim ³²⁾, beweist zum Ueberfluss das hebr. Citat im Leydner Catalog p. 248, wo ich auch selbstständig auf die Conjectur „Abd el-Melik“ gekommen, welche Meyer S. 180 vorschlägt, indem er sich wundert, dass bisher Niemand darauf gekommen. Man muss freilich dann auch *Damasci* in *Damasceni* verwandeln. Auffallend bliebe es immer noch, dass sich eine solche detaillirte Abstammung nur in der unbekannten Urschrift des erwähnten Werkes erhalten haben sollte. Darf man etwa daran denken, dass der heil. Jo. Damascenus (geb. um 676) durch die Khalifen erzogen sein soll, doch wohl durch Âbd el-Malik, der 685 zur Regierung kam? Man erinnert sich unwillkürlich an die Bezeichnung des Juden Isak als *fili adoptivi Salomonis regis Arabum*, wo der Vater zum König gemacht wird

³²⁾ Vielleicht hat Leo Africanus durch Hamech Veranlassung genommen, den Mesue zu Hakim nach Kahira zu senden? — Wenn Hamech den Namen Muhammed vertritt, so kann das nur aus einer, schon im Arabischen selbst nicht seltenen Verwechslung abgeleitet werden. Daher „Hamech fil. Zachariae“ bei Mesue (Antid. I f. 98 c Pract. P. 1, V, 4 f. 239 d, VII, 5 f. 247 b; P. 2, I, 3 f. 260 b) auch „Hamech Arasi“ (2, I, 4 Anf., f. 260 d, Cap. 5 f. 262 a). Fabricius XIII, 174 hat sich an den Vornamen gehalten und Razi mit dem fil. Zesar etc. (vgl. oben S. 366) vermengt. Eine Parallele ist Haamech Sohn des David, identisch mit Abohanifa bei Serapion (Fabricius S. 21, 43 unter Ahamet), vgl. Meyer S. 165.

(*Catal. l. h. p.* 1115). Als Christ wird aber unser Autor ausdrücklich bezeichnet; das Wort *Nafrani*, welches Coxe (unter *Cod. Coll. Novi* 168, p. 64 des *Catal.*) mit *sic* bezeichnet, ist wohl *Nasrani* (= *Nazarenus*) zu lesen, und in derselben HS. auch *Calbdei* verschrieben oder verdrukt für *Calldei*, d. h. des Syrrers. Die oben erwähnten Namen passen aber sehr wenig für eine christliche Familie. Ich verlasse daher das Feld der Conjecturen, um so lieber, als ich auf ein wichtiges Factum hinzuweisen habe, welches unbeachtet geblieben scheint. Man liest nemlich im *Hawi* des Razi I, 4 f. 8 d: *Filius Mesue in libro medicinarum mundificantium dixit quod confert multum oblivioni esus sinapis etc.*, ich finde diese Stelle weder unter den einfachen Heilmitteln, noch in der *Practica* IV, 23 (*de diminutione memoriae* f. 229 c), wo andere Mittel, meist aus Razi, fil. Zesar, fil. Girges, Haly [doch wohl Ibn Abbas oder Ibn Ridhwan?], dann *Medicamen nostrum expertum*. Bei Razi II, 4 f. 44 d ³³⁾: *Fil. Mesuey in lib. m. m. usus rerum facientium obscuritatem visus sunt multa comestio lactucarum, lenticularum*.. Die Stelle wäre

³³⁾ Fabricius XIII, 160 hat diese Stelle unter einer der vielen Namensformen, welche hier folgen mögen. — Was Kühn in seinen *Addit.* zu Fabricius (9 Programme Leipz. 1830 — 2, verzeichnet bei Choulant S. 334) über die unzähligen, zum grossen Theil nicht erkannten identischen Namen in den Citaten aus arabischen Aerzten herabbringe, ist mir unbekannt, ich wünschte aber, zu einer kritischen Sichtung, dieselben benützen zu können; die k. Bibliothek besitzt nur einzelne Hefte, die ich noch nicht verglichen habe. — Also identisch sind: Aben Mesebah, Meseacha (p. 20) Bimasui, Bimmasui (102), Bimmasim (103), Emmasuy (148), Filius Masuy oder Filius Mesague (160, Fabricius verweist auf Gabriel fil. Masague [S. 162], dessen Pillen bei Ibn Serapion VII, 17 Ende, = G. fil. Maginsui im *Hawi* III, 3 f. 58 b, ein Gabriel ben M. ist aber nicht bekannt, und ist wohl der bekannte Syrer ben Bokht-Jeschu gemeint, bei Fabr. S. 162 — 3 und sonst unter B. etc.), Filius Mesue, Mesuey, Messe, Musney, Musey (160), Joann. bismalue (XXI, 5 § 276), Yhia [für Jahja] Bimmasin (453), wie Yhiagran. (*sic*)aticus V, 1 f. 107 b für Jahja Grammaticus, d. i. Philoponus; vgl. XXI, § 294 Johannes u. Grammaticus bei Ibn Serap. *Antid.* (Fabric. p. 172) etc.; also ist Ysaac bimassa XXII § 325 zu emendiren oder fehlt *et*. — Ich habe vielleicht noch einige Schlagwörter zurückgelassen, die hieher gehören, aber bereits denen sehr nahe stehen, welche aus Masergeweihe entstanden sind, z. B. bei Fabricius p. 323 ff. Maserice u. dgl. — Der im *Hawi* V, 1 f. 104 d angeführte *liber laxationis* ist identisch mit *de diarrhoea* bei Wüstenfeld opus 15.

wohl in den Canones zu suchen? In der Pract. V, 16 f. 242 b *de debilitate visus* ist Nichts davon zu finden. Ferner III, 1, f. 496: *De lib. m. mundificativ. pro* (d. h. von) *bimassy ad dolorem aurium etc.* Wahrscheinlich gehört auch hierher: *Bimasuy de mundificativis pro singultu etc.* V, 1 f. 106 d oben; „*Liber medicinarum laxativarum*“ (z. B. XIII, 10 f. 280 d), schwerlich das Buch des Galen, da ausdrücklich fil. Mesue genannt wird (z. B. XXI, 1 § 130); jedenfalls *de corrigendis laxativis* (VI, 1 f. 119 a, 124 d). Man sieht hieraus, dass das Buch des Mesue zur Zeit des Razi noch zugänglich war, wenn die Citation nicht etwa eine mittelbare sein soll. Unter den unzähligen Anführungen aus Mesue im Hawi, welche verhältnissmässig selten von der Angabe des Werkes begleitet sind, dürften manche hierher gehören; vielleicht finden sich auch Citate des Werkes ohne unmittelbare Angabe des Autors, wie sich diess von anderen Schriften Mesue's mit Sicherheit nachweisen lässt, theils aus Stellen, wo Mesue als Autor angegeben ist, theils aus der Vergleichung mit den Verzeichnissen der arabischen Bibliographen; freilich sind letztere, wie ich glaube zum Theil aus den Citaten in Razi geflossen, die sich, bei der misslichen Beschaffenheit des Buches, und namentlich der lateinischen Ausgabe, nur mit grosser Vorsicht verwerthen lassen³⁴⁾. —

³⁴⁾ *De complemento et perfectione* III, 1 f. 50 c, III, 3 f. 56 b, Cap. 6 f. 65 c; *de perfect. et complem.* III, 7 f. 69 b, V, 1 f. 101 c, 103 d, 109 a, VII, 1 f. 142 a u. wohl noch oft; auch bloss *de complemento* (bei Fabr. p. 102), *de complemento et fine* (Fabr. p. 160 auch I, 1 f. 4 a und d), ist *التكمال* *والكمال* bei el-Kifti, wofür Casiri (I, 316) *Ars perfecta et integra* (Wüstenfeld op. 5: *Perfectum et integrum*) *de Pharmacopoea* (diese Bezeichnung hat der arab. Text nicht! vgl. Hammer IV, 329 n. 3, S. 334 n. 3), bei Ahmed nur *كتاب الكمال* (Dugat p. 332). Ich vermurthe daher, dass *كتاب الكمال* bei den arabischen Bibliographen (Casiri, Wüst. n. 13 *Perfectum* mit Beifügung hebräischer Handschr. in Paris, welche die Werke des jüngeren Mesue enthalten; Hammer S. 329 n. 14, S. 334 n. 4) auf einem Schreibfehler beruhe, der vielleicht durch das so betitelte Buch von Ali ben Abbas begünstigt war. — Aus dem Buche *de febris* hat schon Fabricius p. 102 Nachweisungen gegeben. Die hebr. HS. 366, 3 des Vatican soll „über die Ursachen der Fieber“, aus dem Lateinischen mit dem Commentar (?) des Petrus Hispanus hebräisch von Todros ben Mose enthalten (vgl. Wolfius, Bibl. hebr. I p. 468); ich habe im Catalog der Leydner HS. dieses Werk mit der Practica conjicirt; es scheinen mir jedoch die Angaben

Ahmed Ibn ol-Dschezzar kennt keinen Damascener, er citirt Jahja oder Johanna ben Maseweh, und man braucht das erste nicht mit Dugat (p. 331) dem Abschreiber als Irrthum zur Last zu legen; es ist nur die Substitution des arabischen für den syrischen Namen, wie wir „Johannes“ schreiben; und wenn Dugat p. 332 bemerkt, dass kein Werk des Jahja von Ibn Abi Oseibia (der einen Jahja gar nicht nennt, nach p. 331) erwähnt sei, so soll das heissen: von Ahmed.

Kennen die älteren Araber also gar keinen „Damascener“? Auf diese Frage glaube ich mit ganz neuen Aufschlüssen antworten zu können, zu welchen ich eben im Laufe meiner letzten Untersuchungen gelangt bin, und darf ich wohl die Nachsicht des

Assemani's über die Stücke dieser HS. so unzuverlässig, dass man nur aus Autopsie eines Bessern belehrt sein kann. — Die nachfolgende Rectificirung sämtlicher Quellen mag als Beispiel dienen, von welchem Nutzen eine richtige Verwendung des Hawi sein kann. Casiri I, 316 nennt eine *Epitome* und *De Catarrhi cura* (!) für Almaamun; Wüstenfeld S. 23 unter 8 *Pandectae*, 12 *Catarrhi cura*, wie Casiri; obwohl dessen Text nur die Bedeutung Heiserkeit zulässt. Hammer IV, 329 n. 7 „der baumartigen (?) (Moschedscher) Pandecten, in grossem Werthe, 11. Buch der glücklichen Erfolge (Nedscháh) — richtiger *du succès* bei Dugat, p. 332 — 12. der kleine Kenasch (Pandekten).“ Hammer hat den vollständigen Text des Kifti (auch HS. München f. 141 b) nicht verstanden; *moschedscher* heisst, vielleicht mit Rücksicht auf den s. g. Porphyrschen Baum, tabellenartig abgetheilt, und überhaupt in Abschnitte getheilt. Mesue's grosse Pandecten waren so beschaffen, die kleineren waren dem Khalifen Maamun gewidmet; letztere sind also bei Razi gemeint: *in aggregatorio non capitulato* (XVI, 2 f. 339 d), *in congregationibus non capitulatis* (XVII, 5 f. 355 d, wo *dominus congregationum* der Verfasser der Pandecten); vgl. *inveni in lib. de congregationibus fil. Mesue* (das. I, 1 f. 4 a). Identisch sind vielleicht auch die *Summae* (das. IV, 2 f. 78 c, d; *de summa cõi* V, 1 f. 108 a, weiss ich nicht zu deuten). Ferner scheint weder „Heiserkeit“ noch „Erfolg“ der richtige Titel, sondern „der Erfolgreiche“, *el-mundschih* (ein *n* ist in Handschr. sehr leicht zu übersehen); Razi citirt nemlich *munghih*, *elmongeh* (und mit Weglassung des Nasalzeichens) *elmogeh*, auch *elmogh* (VI, 1 f. 100 d, unten, 106 c, III, 1 f. 49 b, XXV, 11 f. 516 c, und anonym Cap. 16 f. 519 c, VIII, 1 f. 170 a). Sollte etwa *Mengeh* bei Abu Mansur (Meyer S. 40) nicht Autor (vgl. zur pseudop. Lit. S. 66), sondern Titel sein? Fabricius p. 148 hat *Elmongeh* als Autor; aber VII, 1 f. 141 c liest man: *De libro elmongeh mirabili et precioso. Bimmasay: pulvis etc.*, und VIII, 1 f. 174 c: *Elnogh. Bimmasuy dixit etc.*!

Lesers für eine ins Einzelne gehende Darlegung in Anspruch nehmen, in der Hoffnung, dass sie zu noch weiteren Forschungen anregen werde.

„Mesue“ erscheint in arabischen Quellen nur als Sohn des Maseweh, was durch Bin, in der Zusammenziehung Bimma — u. dergl. ausgedrückt ist. Wir finden aber einen allerdings ähnlichen, und daher vielleicht zur Verwechslung veranlassenden Namen, der nie von einer solchen Bezeichnung begleitet ist. Fabricius (XIII, 336, 339) hat einige Variationen aus Razi und Serapion (*de simpl.*) verzeichnet, er wusste aus denselben nicht einmal mit Sicherheit einen und denselben Autor zu machen, und kein Historiker hat sie meines Wissens beachtet, obwohl die weitere Verfolgung für eine, auch in neuerer Zeit vielfach ventilirte Frage, nicht ohne Interesse ist.

Die richtige Namensform wäre, wie ich nachzuweisen hoffe: Mesih; dennoch ist selbst Mesih nur isolirt, am meisten erscheint Misih, und zwar bei Razi, von Anfang bis Ende des Hawi, so oft, dass man aus einer vollständigen Zusammenstellung ein Urtheil über einen der ältesten arabischen Pharmaceuten und Aerzte gewinnen würde. Ich verzeichne nur beispielsweise einige Stellen aus dem Anfang: III, 1 f. 49 d, III, 3 f. 58 a, Cap. 6 f. 65 d, C. 7 f. 67 a, IV, 1 f. 76 c, C. 4, V, 1 f. 102 d, 108 b, IX, 4 f. 196 d (*faciunt obstetrices fumigia mulieribus*), X, 1 f. 209; besonders häufig in den Büchern XXI — XXIII über einfache Heilmittel³⁵⁾ und noch zu Ende des Buches XXV, 24 f. 526 a. Andere Formen sind: Misith, Misie (XI), Misus und Misusan (s. unten), Migisih (VII, 1 f. 141 d, bei Fabr. p. 338 Migisib), Misdasan (III, 4 nach Fabr. 339, kann ich nicht finden), Musayh (§ 340), Museia (II, 1 u. § 230), Museya (II, 1 u. 208), Musiah (650), Musih (IV, 3 f. 90 u. § 324), Mibah (384), Miuh (bei Fabric. S. 340 aus IX, 1, finde ich nicht). Aus Razi sind wahrscheinlich die Citate bei Serapion geflossen, wo Uebersetzer, Abschreiber und Drucker folgende Abformen hervorgebracht haben, die ich in der

³⁵⁾ Ich citire mit der Bezeichnung § aus diesen Büchern die fortlaufenden Nummern der Artikel oder Paragraphen in der Ausg. 1506; die erste Ausgabe *Brixiae* (d. h. Brescia, nicht „Brixen“, wie Haeser und Meyer haben) ist unrichtig eingetheilt (Meyer S. 169).

Ausgabe 1525 selbst nachgeschlagen: Meseha (66, 151, 199, 202), Mesenah (110), Meseal (116), Meseah („et Rasis“ 225), Mesea (140), Meseahen (161), Mesehah (246, 348), Mesehach (251); Fabricius (XIII, 336) hat aus denselben Stellen zum Theil andere: Meseac, Mesen, Meserach, Meserache, vielleicht aus anderen Ausgaben, vielleicht Druckfehler — welche wohl auch in der gegenwärtigen Zusammenstellung nicht ausbleiben und die Varianten noch vermehren werden! Ich übergehe auch hier die Abformen, welche möglicher Weise aus Masergeweiß entstanden sind; wie ich z. B. glaube, dass „Mesirocha“ im alten Ibn Serapion VII, 17 f. 81 c (ed. 1525) dahin gehört; das *r* ist hier fast stets ein sicheres Kennzeichen. Auch Mesias bei Avicenna V, 2, 2 (Fabr. p. 336) gehört vielleicht hierher. Ungenaue Citationen scheinen z. B. „Misusa dixit Masargui etc.“ (XXIII f. 764), Bimasui [et?] Misih etc. (V, 1 f. 101 d), wenn nicht der zweitgenannte von dem ersteren angeführt ist?

Welches sind nun die Schriften dieses, jedenfalls nicht unbedeutenden Autors? Eine Schrift *de cura obstetricum* oder *de obstetricibus*, oder *lib. obstetricum* wird unter dem Namen Misus und Misusan angeführt IX, 4 u. 6, f. 195 d, f. 202 d, 204 a, vgl. noch X, 1 f. 212 a, XII, 2 f. 215 d, 217 d, und oben aus Misih. Dem Mesue werden zwei Schriften beigelegt, deren Titel bei Casiri (auch Wüstenfeld n. 18, 24 hat den Text nicht zu Rathe gezogen) verkürzt und verdreht wiedergegeben, richtig bei Hammer IV, 329 n. 19, 25, S. 334 n. 20, 27, nemlich: Warum die Aerzte schwangeren Frauen in einigen Monaten der Schwangerschaft keine Medizinen geben, und Mittel für Frauen, die nicht schwanger werden. Es ist kein genügender Grund vorhanden, eine Confusion zu vermuthen.

Auch aus einer *summa*, oder den *summis*, des Misih citirt Razi (XI, 3 f. 225 a, IX, 1 f. 186 c), und zwar *de summa misih damasceni* (X, 2 f. 214 b), vollständiger: *in summa medicinarum* (§ 340 f. 440 a). Wir haben gesehen, dass auch von *summa* des Mesue die Rede ist. Aber *summa* ist nicht ein Titel, sondern eine Gattung, und kommt namentlich bei Razi sehr häufig für die summarischen Bearbeitungen oder Compendien der Bücher Galen's vor, wie sie von den Alexandrinern bearbeitet, von Honein arabisch und daraus wieder hebräisch übersetzt, sich erhalten ha-

ben³⁶). Ob derselbe Ausdruck mit dem für Pandecten (*Kenasch*) promiscue gebraucht worden sei, möchte ich nicht entscheiden (vgl. Hagi Khalfa I, 128). Beide Formen scheinen die ältesten in der arabischen Medicin, nachdem mit den Pandecten Ahron's durch die Uebersetzung des Juden Masergewei der Anfang gemacht worden.

Ein Citat aus Misih (IX, 6 f. 204 d) scheint mit den Worten zu schliessen *ei juxta quod in antidotario magno est*. Verweist Misih hier auf sein eigenes Werk? Razi nennt bei Citaten aus *Antidotarium* schlechtweg verschiedene Autoren z. B. Johannitius d. i. Honein (Fabr. p. 301, vgl. Onan, Onen bei Fabric. p. 353), Hobeisch, dessen Neffen (unter den Abformen: Hobays, Hobeys, Hobes, Hores, Hobex, Hebes, Hebosi, Habix, Abix, Abes bei Razi und Serapion, s. Fabric. p. 21, 175, 248, 352, und *Ubesce in antidotario suo majore* I, 1 f. 3 c; vgl. f. 3 d, Fabric. p. 444) und *de antidot. majore* anonym (z. B. VI, 1 f. 126 d); man ist also in einzelnen Fällen wieder auf die Combination mit einem vorangehenden Autor angewiesen; wie z. B. *lib. aceribadani* (III, 3 f. 56 b), *de gerabadino antiquo* (IV, 3 f. 89 b), *de agrabadino magno* (V, 1 f. 101 c)³⁷, *antidotarium antiquum* (IX, 4 f. 196 b), *de aggreganti* (VII, 1 f. 142 a). Wenn Misih nicht selbst Verfasser des grösseren Antidotarium, so wäre fast zu schliessen, dass er jünger sei als Hobeisch, s. jedoch weiter unten.

Wir haben gesehen (S. 387), dass Misih auch *damascenus* heisst. Das führt uns auf die Anführungen eines Damascenus (auch abbrevirt: „Damas., Dama.“) bei Razi, z. B. V, 1 f. 101 d, VII, 1 f. 142 a (unmittelbar hinter Misih *de medicinis compositis propriis cordi*), X, 2 f. 216 c (dann Zabri = Tabri, und Misusan, aber f. 216 c Misih), namentlich in der Heilmittellehre z. B. § 41, 60, 160, 268, 294, 343, 371, 434, 500, 546, 587, 600, 626, 665, 699

³⁶) In der Münchener arab. HS. 806 (Catalog Aumer's 1866 S. 354) wird der Hawi selbst als ein Werk nach Art der alexandrinischen *Dschawamī* [hebr. *Kibbuzim*] bezeichnet. Auf dieses Thema komme ich anderswo zurück. Vgl. auch *lib. congregationum facientium colliria*: II, 1 f. 27 d.

³⁷) Vgl. *De agrabadino vel antidot.* Binsahfi (V, 1, f. 99 b, unten S. 394). — Das griechisch-arabische Wort *Akrabadsin*, wohl mit *ακρίβεια* zusammenhängend, ist meines Wissens noch nicht genügend erklärt.

(f. 466 a), 703, 704, 729, 740, 752, 755, 767, 826, 837, bei Serapion z. B. 107, 222, 256. Fabricius verweist auf Joh. Damascenus, und scheint ihn wohl mit Mesue zu identificiren. Er hat aber übersehen, dass auch ein *Christianel* (*Ius Damascenus* bei Razi (XX, 2 f. 41 b, XXI § 139) oder bloss Christianellus (§ 6, 18), oder Christianus (§ 232 u. daher bei Serap. 282) angeführt werde. An Nicolaus Damascenus ist hier nicht zu denken³⁸⁾. Ich vermuthe daher, dass Mesih das arabische Wort ist, welches Christus bezeichnet, und dass ein arabischer Christ dieses Namens aus Damaskus gemeint sei. Einen solchen gab es in der That; sein wirklicher Name war Isa ben al- (d. i. Jesus Sohn des) Hakem aus Damascus, und Ibn Abi Oseibia (VII, 10 bei Nicoll, *Catal.* II, 132) fügt zu dem Namen hinzu „er ist derjenige, welcher *Mesih* genannt wird“ — wofür Wüstenfeld S. 133 nur: „genannt Mesih d. h. Christ“ setzt. Wenn aber meine Auffassung richtig ist, so hat diese Bemerkung einen prägnanten Sinn, und weist darauf hin, dass Isa es sei, welcher schlechtweg als *Mesih* citirt werde, und zwar im Sinne von Jesus, da es sonst wohl mit dem Artikel und in der relativen Form *al-mesih* heissen müsste, wie z. B. bei Abu Sahl Isa, Lehrer des Avicenna, Abu'l Kheir Ibn Atthar (Wüstenf. § 202). Vater und Grossvater (letzterer nur als „Vater des Hakem“ bekannt) waren Aerzte in Damaskus. Kifti und Ibn Abi Oseibia haben ihnen kurze biographische Artikel gewidmet, welche Hammer (u. zw. Isa III, 287 n. 1236 und wiederum IV, 335 n. 2464) sehr ungenau wiedergegeben; von „Mesih“ weiss er nichts. Auch unter andern Schlagwörtern erwähnt Kifti des Isa, wie ich nachträglich finde, z. B. unter Abu Koreisch (vgl. Hammer III, 273); ich bin im Augenblick nicht im

³⁸⁾ Unter Nicolaus vermuthet Fabr. p. 348 den Myrepsus; man liest aber bei Razi XI, 4 f. 228 d: *Nicolaus de philosophia Aristoteles dixit*, und IX, 4 f. 197, 1: *N. Philosophus*; also ist auch § XXV, 2 Ende (f. 504 c) der Philosoph und bekannte Verf. des Buches der Pflanzen gemeint, auf welchen ich anderswo zurückkomme. Die beiden letzten Stellen hat auch E. Meyer (*Nicolai Damasceni de plantis*, Lips. 1841 p. XVII) nicht, sie werden wohl auch nicht die einzigen sein. Den 2. Band der Gesch. der Botanik kann ich im Augenblick nicht vergleichen. Die Behauptung Röpers (*Lect. Abulf.* p. 3), dass im Buche des Nicolaus nur das Hebräische die Verwandlung von Empedocles in *Abrucalis* erklärlich mache, ist unrichtig, da auch arabisches *r* und *d* in Handschriften oft genug verwechselt wird!

Stande, die Sache zu verfolgen. Ich lasse das angebliche hohe Alter des Grossvaters, welchen schon Ibn Abi Oseibia einen Christen (*nasrani*) nennt, dahingestellt, der zu den frühesten Aerzten des Islam gehören soll, und entnehme nur aus el-Kifti (HS. München f. 73, 97, Berlin f. 77, 102) folgende Daten: Hakem starb in Damask, während Abdallah ben Thabir dort war, im J. 210 (825)³⁹⁾, und zwar, nach der Mittheilung des Arztes Ajub an Abdallah, 105 Jahr alt; so dass letzterer bemerkte, Hakem habe grade die Hälfte der Zeitrechnung gelebt. Ferner erzählt Jusuf ben Ibrahim, dass er den Isa in dessen Wohnung in Damask (Hammer S. 287 substituirt Bagdad!) im J. 225 (839/40) besucht habe u. s. w. Isa bemerkte ihm, was in Irak schädlich, sei in Damask zuträglich. Kifti erwähnt Nichts von Schriften, aber Ibn Abi Oseibia (HS. Wetzstein II, 323 f. 112 b) setzt gleich hinter den Namen: „Verfasser der grossen Pandecten (*al Kenasch al-Kebir*), nach welchen er gekennzeichnet wird (*ju'raf bihi*), und welche ihm beigelegt werden.“ Also ist Misih der „Verfasser der grossen Pandecten“ κατ' ἐξοχήν. Am Schlusse des Artikels, der grösstentheils dem Kifti entnommen scheint, wird nur noch ein Buch „über die Nutzen der Thiere“ (*Menaf' l-Haiwan*) angeführt. Ein anonymes Compendium dieses Titels erwähnt Hagi Khalfa (VI, 140 n. 12995) und giebt den Anfang an. Doch hat es verschiedene Schriften über diesen Gegenstand vom medizinischen (zum Theil superstitiösen) Standpunkt gegeben. Hiernach wird wohl auch Jesus bei Razi (§ 225, 264) und Ysai (§ 438) der unsere, und Bynclacan Misy (§ 776) unstreitig der Sohn Hakem's Mesih sein!

Unsere Quellen sind aber hiermit keineswegs erschöpft; ältere arabische Aerzte, welche die Pandecten Mesih's benutzten, üben eine scharfe Kritik darüber; so u. A. Ali ben Abbas in seiner Vorrede, deren Stelle von Freund (p. 215) irrthümlicher Weise auf Mesue bezogen werden⁴⁰⁾. Die beiden Berliner HSS. des Originals

³⁹⁾ Hammer lässt die Jahrzahl 210 weg und lässt Hakem „hundert und fünfundsechzig (!) Jahre alt“ werden. Das früheste Datum in dem Artikel Abdallah Ibn Thabir bei Ibn Khallikan (englische Uebers. II, 52, Hammer III, 88) ist der Eintritt in alt Kahira im J. 211 (826). — Isa lässt Hammer (III, 287) 105 oder 150 J. alt werden.

⁴⁰⁾ Auch an der vorangehenden Stelle über Ahron ist der „Johannes“ nicht Serapion, wie Freund vermuthet, sondern Honein.

(Sprenger 1886, u. Th. I, 1887, die N. 1888 des Catalogs existirt nicht), leider jung und sehr undeutlich geschrieben, geben jedenfalls den Namen deutlich مسيحي und مسيح. In der Uebersetzung des Stephanus lautet die Stelle: *Messius autem et ipse in suo libro aaron subsecutus est in pauca rerum naturalium et non naturalium explanatione cum ordine malo et minima disponendi scientia intm (?) ut regulas quibus medicamina conficiuntur in nono [der Text hat im 19.] ponens capitulo rebus subsequatur naturalibus postquam [nach dem Text *postea*] passionem refert et morbos qui capiti sunt: aliaque ad hunc modum praeponit postponenda postponitque anteposenda.* Endlich kann es nunmehr keinem Zweifel unterliegen, dass in der Stelle des Ali Ibn Ridhwan, welche bereits oben (S. 366) erwähnt worden, „*Maschiah der Damascener*“ und „*der Damascener*“ schlechtweg, nicht Mesue, sondern unser Isa sei, der als christlicher Geistlicher bezeichnet scheint. Doch mag ich auf den Inhalt der Stelle nicht näher eingehen, weil ich eine Münchener HS. vergleichen zu können hoffe.

Ich habe den geduldigen Leser einen langen, aber nicht fruchtlosen Weg geführt. Es hat sich herausgestellt, dass die Araber keinen Johannes, sondern nur einen Isa (Jesus) oder Mesih Damascenus kennen, der ein Zeitgenosse des Honein („Johannitus“) war. „Johannes Damascenus“ ist eine Schöpfung Constantin's, eine Autorität, auf welche er sich am liebsten beruft, er substituirt diesen Namen für Johannes ben Masewei im Viaticum u. *de grad.* und bringt ihn und Isaac in das X. Buch der Practica (Pantechni), welches von zusammengesetzten Heilmitteln handelt, und worauf der Vorwurf der rein willkürlichen Umgestaltung am meisten Anwendung findet. Hat Constantin in seinen verschiedenen Schriften angebliche Citate, welche nicht bei Ahmed zu finden sind (da Dugat nur gegen 50 Citate kennt), und woher? Das ist eine weitere Frage, welche wohl nur von Sachkundigen gelöst werden kann, und dabei werden auch die Citate aus Misih und Damascenus im Hawi zu beachten sein. Es wird sich dann herausstellen, ob Johannes Damascenus eine unabsichtliche Confusion oder eine Substitution sei. Von Hrn. Puccinotti erwarten wir aber vor Allem, dass er Freund's, längst *ad acta* gelegtes Urtheil von der Werthlosigkeit der Biographien Ibn Abi

Oseibia's (p. 325) nicht wieder auffrische; der „wahren Geschichte der Medizin“ sind morgenländische Sagen und Märchen viel weniger gefährlich als die Confusion der europäischen Plagiatoren, Uebersetzer und kritiklosen Forscher oder einseitigen Beurtheiler.

Die griechische Uebersetzung des Viaticum soll bis in die Zeit Constantins hinaufreichen. Die rein paläographischen Beweise dafür lassen immer eine gewisse Ausdehnung zu, wie das Puccinotti selbst durch wiederholte Anfragen an Sachkenner recht nahe legt. Als griechische Uebersetzung eines arabischen Werkes steht sie nicht so ganz und gar isolirt, wie Pucc. (p. 324) meint. Man hat Griechisches aus Honein, Razi, Avicenna, u. A., dessen Nachweis hier zu weit führen würde. In den Ephodien geht die Verwandlung der Autoren so weit, dass (I, 14 Lethargie) für Johanna ben Masewei des Originals (Dugat p. 332), *Joannes Damascenus* des Constantin, geradezu (bei Daremb. p. 66 aus Cod. Par. 2239) *Δαμασκηός, ἰωάννης ὁ μοναχός* gesetzt wird, ja sogar Isaac wird in der HS. Meermann (Dar. p. 155) zum Mönch gemacht! ⁴¹⁾ In den Ueberschriften scheinen aber die Abschreiber einander überboten zu haben, Autoren, die im Buche selbst vorkommen, oder auch nicht vorkommen, zum Theil fabelhafte, an die Spitze zu stellen, und dadurch in gewisser Weise auch ihre eigene Jugend zu documentiren. Ich werde mich hier auf sehr wenige, aber solche Beispiele beschränken, welche auch nach einer anderen Seite hin instructiv sind. In der Ueberschrift des Cod. 2241 (Daremb. p. 76) ist *Ὁξιὲ υἱὸς Χαλφοῦ* vielleicht eine Zusammenziehung zweier Namen, jedenfalls ist Ibn Chalfon (oder Khalfon) identisch mit dem von Dugat nicht richtig gelesenen „Ibn Halfarn“; die Familie Khalfon ist eine bekannte jüdische, und die Lesart, welche ich bereits vor 12 Jahren (D. M. Ztschr. VIII, 551, *Catalogus l. h.* p. 1123) conjicirte, finde ich in meiner HS. (V, 14 f. 75). — *Ἀσψ υἱὸς Ἰρακίου* ist ohne Zweifel „Asaph Sohn des Berahja“, und diese Bezeichnung für den angeblichen Verfasser eines alten hebräischen pseudonymen Werkes, auf welches ich anderswo zurückkomme, ist

⁴¹⁾ Einen Mönch Isak nennt Ibn Nedim, der Verf. des *Fihrist* (s. Deutsch. Morgenl. Zeitschr. XIII, 623); einen christlichen Arzt Isak, der zum Islam übergang, erwähnt Ibn Abi Oseibia, bei Hammer IV, 355 n. 2479, um 300 (912): „Verfasser eines grossen medicinischen Werkes im Geiste der Griechen“ (vgl. Wüstenfeld S. 139 n. 21); sein Sohn Jahja war Wezir.

von Wichtigkeit. — In *Λέων ὁ Πέσσης* habe ich den Ali ben Abbas (Abbas = Löwe) zu finden geglaubt; *ὁ φιλόπονος Μεσσοῦσέ* vor Serapion und „allen Arabern“, ist wahrscheinlich eine Zusammenziehung von Johannes Philoponus, dessen medizinische Schriften in arabischer Uebersetzung erhalten sind und Gegenstand einer künftigen Notiz sein sollen, mit *Misusa* oder Maseweiḥ, obzwar letzterer bereits in Jo. Damascenus verwandelt ist. In *Σεβουρ, Νισεβούρ* kann ich nicht mit Renan die Stadt Nischabur sehen, noch viel weniger mit Pucc. (p. 216) Nicephorus, welches im Arabischen etwa Nikaforus lauten würde. Glücklicher Weise finde ich den, in der Dresdner HS. des Originals fehlenden Namen in meiner hebr. HS. (VI, 8 f. 86 b) wirklich angegeben, u. zw. צאבור. Es ist also ohne Zweifel der Christ Sabur (oder Schabur) ben Sahl ben Sabur (st. 2. Dec. oder 31. Nov. 869), Director des Krankenhauses zu Dschondisabur, Verfasser eines officinel gewordenen Antidotarium, eines alphabetischen Werkes über Succedanea und eines dritten über die Nahrungsmittel. Kifti (HS. München f. 79 und 83 b) und Ibn Abi Oseibia haben dem Vater und Sohn Artikel gewidmet, aus welchen Hammer (III, 282, IV, 355), in seiner uncorrecten Weise Mittheilungen macht⁴²⁾. Der Vater war aus Khuzistan und sprach den khuzischen Dialect, blieb daher, wenn er mit Johanna ben Maseweiḥ, Dschordschis (*Georgius*) Ibn Bokht-Jeschu, Isa ben el-Hakem, Zakkaria et-Teifuri (ebenfalls Christ) und anderen Aerzten zusammenkam, in dem Ausdrücke, nicht aber in der Heilkunst zurück, worin ihn jedoch al-Abrasch (od. Ebresch) übertraf; er starb einige Monate vor Maamun (also um 833), wie el-Kifti ausdrücklich angiebt, freilich im Widerspruch mit der einleitenden Angabe, dass er „in den Tagen Maamun's und später“ als Arzt gedient habe. In einer Krankheit im J. 209 (824/5) machte er ein Testament vor Zeugen, worin er als seine Kinder aufführte: erstens Dschordschis, dessen Mutter⁴³⁾ Mirjam, die Tochter des Bokht-Jeschu ben Dschordschis, Schwester des Gabriel war,

⁴²⁾ Vgl. E. Meyer a. a. O. III, 120. Die Artikel Abdal (auch Fabric. XIII, 19 u. 386; s. zur pseudopigr. Lit. S. 93, Wenrich, *de auct. graec. version.* p. 262), Sabur und Schabur, bei d'Herbelot (I, 14, IV, 13, 108, deutsch. Ausg. 1790) sind dem Hagi Khalfa (I, 143) entnommen. Das dritte Werk bei *Sprenger, de orig. med. arab.* p. 11 und bei Hammer.

⁴³⁾ Bei Hammer: „und dessen Mutter“ . . . u. s. w. zuletzt ganz sinnlos.

zweitens Johanna ben Masewei, indem er behauptete, die Mütter derselben beschlafen zu haben. Ibn Abi Oseibia (HS. München f. 195) bezeichnet den Sahl gleich zu Anfang als Vater des Sabur ben Sahl, des Verfassers des bekannten Antidotarium, aus welchem, so wie aus anderen Schriften Saburs, jedenfalls eine Unzahl von Citaten bei Razi — und daher bei den s. g. jüngern Serapion und Mesue — stammen. Es kommt hier wieder darauf an, die Namen richtig zu combiniren. Zunächst kommen ausser Sabor und Sabur, die Namen Sabon, Sahar, Sochar, Seber, Seheher, Seher, Sescar, Schear (einige Nachweisungen bei Fabricius 386, 391, 392, 394) in Betracht, welche aus Sabur oder Sahal abzuleiten wären. Ich hebe folgende, bei Fabricius nicht verzeichnete Stellen hervor: Sabur in *lapidario* (XXV, 24 f. 525 c), vgl. in *libro asobrocacisi de lapidibus* (ib. 15 f. 518 d) und Libarius (?) in *lib. lapidum* (§ 720); in *Antidot.* (ib. 2 f. 304 b unten). Fabric. p. 105 giebt auch Byn Saebur aus VI, 1 an; ich finde das. f. 126 a: *De antidotario antiquo* (vgl. oben S. 388) *hec est descriptio .. secundum sabur*. Es ist aber auch in den Antidotarien von dem König Sabur die Rede, und es fragt sich, ob man wirklich Recepte auf den persischen Herrscher zurückgeführt hat, insofern sie von ihm oder für ihn verfasst sein sollen — wie bekanntlich auch andere berühmte Namen auf diese Weise in den Antidotarien figuriren⁴⁴). — Fabricius (XIII, 386) nennt *Sabor sive Sapor rex Persarum* als citirt in Mesue, Grabadin, in [Ibn] Serapion, Antid. Cap. 17 *et alibi*. Ich finde bei Ibn Serapion nur l. c. f. 78 b: *Pillulae „Sabur regis“* (die Parallele bei Mesue, Dist. 10 f. 181 d hat gar keinen Namen), — das. Col. c Jacissaba regis medorum, und f. 81 a: *Xiraxeg regis medicorum*, Letzteres, als Variante unter Jacisseha bei Fabr. p. 250, aus einem Abbreviaturzeichen über *medôrûm* erklärlich. In der Practica des Mesue (z. B. IV, 8 f. 235 d, V, 3 f. 238 d, VII, 16 f. 282, P. 2, II, 9 f. 267 c) heisst es stets rex Medorum, und II, 4 f. 261 ist das letzte Wort vielleicht durch das nachfolgende *medicamentum* weggefallen; aber die oben erwähnte hebräische Ueber-

⁴⁴) Ein König Sapor wird als Astronom zur Zeit Alexanders genannt bei Schahrastani (deutsch v. Haarbrücker II, 187). Sophar, der angebliche Lehrer des Osthane (Fabricius XII, 758) ist wohl auch nur auf Sapor zurückzuführen.

setzung (Cod. Netter 29 f. 29b) setzt „König der Aerzte“ dafür. Nun findet man auch „filius Girges rex Medorum (Mesue l. c. IV, 10 f. 240d) neben Sabor fil. Girges oder Heben Girges (III, 7 f. 226b, Cap. 23 f. 229c, IV, 3 f. 233d, V, 5 f. 239c, Cap. 8 f. 240b) und Sabor, Girges (P. 2, IV, 4 f. 260c). Diese Zusammensetzung ist mir noch nicht ganz klar. Ist Girges (Georgius) identisch mit einem aus der Familie Bokhtjeschu (Wüstenfeld § 26 u. 29, Sprenger p. 10, Wenrich p. 12, 25, 30), welcher im Hawi vielleicht als „Georgius, Georgonius“ vorzukommen scheint (vgl. Fabric. p. 170)? Ist er verschieden von Gregorius? (Fabr. p. 172, vgl. Roeper, *Lect. Abulfar.* p. 33, bei Ibn Abi Oseibia Ende Cap. VI: *Aricurius*, Vf. der Pandecten, wahrscheinlich nur aus dem Hawi). — Bei Ali ben. Abbas (Pract. X, 6 f. 296d) erscheint auch des Königs Kobad („Cabad“) Electuarium. — Jedenfalls ist der griechische Sebur kein anderer als Sabur, und Nisebur vielleicht auch Binsebur entstanden. — Aber hier endet wieder nicht unser Quellengebiet für Sahl und Sabur, sondern ein eben so reiches, ja noch reicheres erschliesst sich in den Citaten unter den Namen Chosi, oder Chozi, Chuzi, Cus, Chus, Eichus, Elcheis, Elchus, Elchuz (Fabric. p. 114, 120, 147), Elchy (Hawi § 600), auch Alcanzi u. s. w., el-Hur bei Andern (s. im Nachtrag). Die Beziehung derselben auf Sahl und Sabur wird sich wohl bei einer ganz speciellen Untersuchung unwiderleglich begründen lassen. Für mich genügte der Umstand, dass es im Hawi abwechselnd heisst *dixit* und *dixerunt*; ja unmittelbar nacheinander *dixit Elchuzi* . . . *dixerunt Chuz* (§ 490); es muss also das Patronymium *al-Khuzi* oder *Chuzi* sein, welches sich auf Vater und Sohn bezieht; mir ist aber kein anderes Gelehrtenpaar dieser Art aus Khusistan bekannt, und die Bezeichnung wird in Beziehung auf Sahl um so prägnanter, als der Dialect desselben sich wohl auch in seinen Schriften bemerklich gemacht; ausserdem führte er freilich auch den Beinamen *Kusidsch* („Dünnbart“, nicht „Spitzbart“ wie Hammer); doch glaube ich nicht, dass dieser in obigen Namensformen stecke. Hingegen ist das Citat: *dixit sasinky: videlicet Chuz* (§ 529) vielleicht aus „Sahal bin Sabur“ zusammengezogen. So begegnen wir auch hier wieder dem christlichen Gelehrtenkreise zur Zeit Maamuns, der hauptsächlich in der Form der Pandecten, der Lehre von Nahrungs- und Heilmitteln in alphabeti-

scher Folge und in Antidotarien die eigentliche arabische Literatur der Heilkunst begründete.

11. *De oculis*, in 30 Capp. Anfang: *Prooemium. Volentes oculorum infirmitatem curare: decet sanorum naturam cognoscere.* Bei Pseudo-Galen (X, 504 Chart.): *Opportet medico oculorum cura habere volentem prius eorum natura . .* (mit starken Abweichungen). Vgl. auch unten n. 13 und Ann. 52.

12. *De stomacho* wird von Freind (s. Pucc. p. 319) gelobt. In der Widmung an *Alfanus* behauptet Constantin, dass ihm kein specielles Buch darüber bekannt geworden. Die Mittel sind hauptsächlich nach *Jo. Damascenus*. Im Hawi des Razi finden sich Citate aus Schriften *de stomacho* von Alexander (z. B. V, 1 f. 102b, 107a *secundum Alex.*; vgl. Zur pseudopigr. Lit. S. 61) u. Johannitius (s. Fabric. XIII, 300, z. B. VI, 1 f. 122c, 125a und eine HS. des Escur. 847,² bei Casiri I, 286). Ibn ol-Dschezzar's Buch s. bei Dugat p. 305 u. s. w.; Jahja Ibn Maseweihi soll ein Buch *stomachi repletio* geschrieben haben (Wüstenfeld S. 23 op. 11). — Anderseits wird Constantins Buch irrthümlich dem Isaac beigelegt (*Catal.* p. 1115).

13. *De virtutibus simpl. medicin.* (70 Kap.). Obwohl dieses Schriftchen von den Historikern vernachlässigt worden: so werde ich doch über Inhalt und Anlage desselben wenig zu sagen haben; denn es ist — identisch mit dem anonymen *liber de simplicium medicinarum virtute*, anfang. *cogitanti mihi de simpl. medic. virtutibus, earum que idem operant nomina* [also zugleich *succedanea*] *in unum colligere visum est etc.*, in der Breslauer HS., welche Henschel (*Janus* I, 76, bei Renzi II, 24) beschreibt, ohne das gedruckte Buch zu erkennen, und *de simplicibus medicinis Const.* der Barberina in Rom (bei Pucc. p. 307). Dass Meyer sogar die Existenz eines solchen Buches geläugnet, ist oben (unter 9) erwähnt, und doch weist schon Fabricius (XIII, 125) Citate eines Buches *de simplici medicamine* bei Vincenz von Beauvais (um 1250) nach. Wenig bekannt scheint auch die gedruckte *peroratio* am Schlusse, welche sowohl für die Tendenz und Abfassungszeit des Buches selbst als für anderweitige Untersuchungen von Interesse ist, wesshalb ich sie vollständig hiehersetze:

Hoc itaque opusculum librum virtutum intitulavi: quia in eo medicinarum simplicium virtutes secundum antiquorum ad

calcem sum executus: et ad unguem explicavi. Hoc tantum recoło, quod medicine actio secundum proprietatem subiecti frequenter immutatur. Verumenimvero propectis et introductis hunc librum expono; neophitos et introducendos ab eius separans communione. Sciendum quoque est hunc librum virtutum non solum breviario nostro, quem paulo ante perscripsimus, verum in viatico et passionario: et pluribus aliis libris non modicam parere [lies parare?] utilitatem. Explicit liber virtutum.

Constantin hat, nach dem Vorworte, auch *sociorum laudanda impulsio* zur Abfassung bewogen, so wie der angedeutete Mangel einer betreffenden Schrift: *Legens itaque in dinamidiis Gal[eni] pene ita hunc inveni scriptorem errore et vitio depravatum, ut potius auctorem quam correctorem exigeret.* Diese, so weit ich sehe, einzige Anführung ist von einiger Bedeutung gegen die Hypothese Renzi's, dass der kurz vor Constantin lebende Salernitaner Gariopontus der Verfasser sämtlicher, unter dem Titel *de Dynamidiis* jetzt bekannten Schriften sei (s. dagegen Meyer S. 486 ff.). Doch werde ich in den Beiträgen zur salernitanischen Literatur Gelegenheit haben, hierauf zurückzukommen.

Die *virtutes simpl. med.* schliessen sich gewissermaassen dem Buch *de gradibus* (oben 9) an, indem auch hier in den ersten Kapiteln (2—17) ein trockenes Verzeichniss der Mittel (Pflanzen, Samen, Blüthen, Wurzeln u. s. w.) nach den 4 Graden der 4 Grundqualitäten gegeben wird. Der hebraische Uebersetzer (Anon. Par. n. 20) und die Abschreiber der Uebersetzung haben beide aufeinander folgen lassen, und der Schreiber des Leydner Codex (Catalog p. 377) setzt sogar zu Ende: *explicitque liber graduum.* Den Verfasser hat der Hebräer auch hier nicht genannt, und der Pariser Catalog unter 1171,² lässt sogar das Werkchen aus dem Arabischen übersetzt sein! Ich selbst bin auch erst kürzlich auf den Ursprung desselben gerathen. Die hebräische Ueberschrift: „Vollendung der Natur und der Mischung“ (oder umgekehrt), ist in der That, wie ich vermuthet, dem eigentlichen aber zusammengezogenen Anfang: *Virtus medicine est potentia naturalis, qua ipsa medicina etc. sunt autem complexionones IX etc.* entnommen.

Cap. 18 bis 55 enthalten die Gattungen der Mittel (*de laxativis* — *de provocantibus menstrua*) und 56—70 der Nahrungsmittel

(*de cibis qui cito digeruntur — de impinguantibus*). Henschel bemerkt, dass Serapion und Mesue „ähnliche Tabellen oder Cataloge geliefert, doch sind beide hier weder copirt noch benutzt.“ Constantin benennt zu Anfang die 3 Kräfte der Mittel durch *complexio*, *virtus* im engsten Sinne (z. B. *laxativa*) und *operatio* (z. B. *provocare somnum*); ob diese letzte Unterscheidung bei der Aufzählung der Klassen festgehalten worden, kann ich nicht beurtheilen. Serapion behandelt im ersten allgemeinen Abschnitt in strenger Trennung und ausführlich die *virtutes primas (secundas und tertias)*; Mesue (über Purgantia) befolgt einen ganz verschiedenen Plan. Näher lag, worauf ich im Leydner Catalog⁴⁵⁾ hinwies, das Schriftchen *de virtutibus medicinarum et ciborum* des „Albengnefit“ (Ibn Wafid), in lateinischer Uebersetzung Gerard's von Cremona gedruckt. Es sei mir zunächst gestattet, über Autor und Schrift neue Aufschlüsse zu geben und irrige Angaben zu berichtigen.

Sprenkel (II, 388) hat nicht einmal das Zeitalter „Aben-Gnefit's“ genau gekannt, indem er die Nachricht Kifti's (bei Casiri I, 404) vernachlässigt, in welcher übrigens der Namen, nach HS. München f. 90, so zu ergänzen ist, wie ihn Hammer (V, 348 n. 4145 = VII, 497 n. 8073!) und Wüstenfeld (S. 82 n. 141) geben, nemlich Abd or-Rahman ben Muhammed ben Abd-el-Kerim (*sic*) ben Jahja. Es ergiebt sich aber hieraus die Identität des Ibn Wafid mit dem Toledaner Abu'l Motharrif (Ibn Abi Oseibia bei Wüst. umstellt Abu 'l-Mothaffir), über welchen der Spanier Ibn ol-Abbar (bei Casiri II, 131) genauere Auskunft giebt, wornach er im J. 389 (999) geboren, Freitag 20. Ramadhan 467 (d. i. 9. Mai 1075, der aber ein Sonnabend war) gestorben. Diese Identität ist nicht bloss Morejon (*Hist. bibliogr.* I; 136) entgangen, welcher unter Ibn Wafid (p. 135) nur die sogleich zu besprechende HS. erwähnt, sondern auch Meyer (S. 248), welcher auch (S. 206) das irrige Geburtsjahr 287 (nach Ibn Abi Oseibia bei Wüst.)⁴⁶⁾ angiebt,

⁴⁵⁾ Ich habe dort irrhümlich angegeben, dass Albengnefit mit den Werken Constantins gedruckt sei, es muss heissen Mesue's (s. Choulant S. 370). Ich benutze die Ausg. *Argentor.* 1531, hinter Ibn Botlan's *Tacuin sanit.*

⁴⁶⁾ Sieben und Neun sind im Arabischen sehr leicht zu verwechseln. Oseibia citirt als Quelle den toletanischen Richter Said, der um 960 lebte; vgl.

während Hammer den Ibn Wafid „noch im J. 387 (997)“ in seinem 73. Jahre dem Hospitale vorstehen lässt! Hingegen erscheint bei ihm (VI, 479 n. 6011) Abd or-Rahman b. Muhammed „ben Abd-ol Kebir Jahja ben Waschid (!)⁴⁷⁾ u. s. w. nach einer pariser HS. des Ibn ol-Abbar, combinirt mit Casiri II, 131! Die HS. 828, 1 des Escorial enthält eine Pharmakopie oder ein Antidotarium (mit einer theoretischen Einleitung?), deren Titel bei Casiri (I, 272) *Manductio (ad artem medicam)*, der Verfasser Ibn Wafid „Valentinus“, wesshalb Choulant (Bücherk. S. 370) an der Identität zweifelt. Es ist nicht unmöglich, dass Ibn Wafid aus Valencia stammte, wenn Casiri das Wort im Texte selbst gefunden (in der arabischen Note steht es nicht); den Titel hat er offenbar falsch *Rischad* für *Wisad* gelesen und eben so II, 131 unrichtig *de somno* übersetzt, indem er ohne Zweifel dort wieder *Wisān* las, eine den Lexicis unbekannte Form! *Wisad* lasen nicht nur Ibn ol-Abbar bei Hammer (VI) und Ibn Abi Oseibia, sondern auch der hebräische Uebersetzer Jehuda ben Salomo Nathan (1352), welcher dafür *Meraschot ha-Rosch* setzte (HS. Bislichis 35), jedoch nur aus seinem Original diejenigen Mittel aufnahm, welche in seiner Gegend bekannt und leicht auffindbar waren. Diese Uebersetzung zerfällt in 27 Tractate, 1. von den Mitteln für Haarwuchs, 27 von Giften und Gegengiften. Auf den vorangeschickten Index folgt ein alphabetisches Register der Heilmittel. Am Schlusse heisst es ausdrücklich, dass das Werk eine Anordnung der einfachen Heilmittel nach den Krankheiten der Glieder sei. Ibn Abi Oseibia unterscheidet ein Buch „der einfachen Heilmittel“ von dem Buch des „Kopfkissens“, und Casiri giebt ausdrücklich als Inhalt die Bereitung von Zusammensetzungen an: *Sirupos, Defruta, Bolos, Trochiscos, Catapotia, Collyria, Electuaria, Olea, Cerota, Emplastra, Clysteria*, also auch ein specielles Antidotarium. Wie verhält sich zu dem Allem das la-

Zeitschr. für Mathem. 1866 (Bd. XI.) S. 243; für das Jahr 360 im Texte Wüstenfeld's hat die HS. M. f. 109 b mit Worten 460 (1068); vgl. Meyer S. 206.

⁴⁷⁾ Für Wafid. Dergleichen Lesefehler sind bei Hammer etwas ganz Gewöhnliches. Im *Catalogus librorum impressor. bibl. Bodl.* (letzte Ausg.) T. I p. 6 a wird irrtümlich der arabische Name *أبن الحفيظ* in Parenthese gesetzt. Der Text Ibn Abi Oseibia's hat auch bei Wüst., wie bei Hammer (V): Abd ol-Kebir, wofür Wüst. Kerim setzt.

teinische Schriftchen? Dass es nur eine Einleitung sei, hat Meyer (S. 206) richtig erkannt; und in dem Verzeichniss der Uebersetzungen Gerards (bei *Boncompagni, della vita etc.* p. 6) heisst es ausdrücklich: *Pars libri abenguefiti medicinarum simplicium et ciborum*. Das Ende lautet: *Inquit Aggregator hujus libri. Jam praemisi illud, quo fit juvamentum ex cognitione virtutum Medicinarum et ciborum etc. et nunc in principio narravi ea. Dico ergo, propterea quod Cibi et Medicinae sunt multae, convenere Antiqui, praecipue postremi, tuordinarem [lies ut ordinarent?] ea secundum literas alphabeti. Et hoc est ubi incepi. Finis libri etc.* Der Verf. schrieb also diese Einleitung zu einem alphabetischen Werke über einfache Heilmittel; ausserdem ordnete er die letzteren nach den Krankheiten — und bestand darin die bessere Anordnung, welche el-Kifti rühmt ⁴⁸⁾. Der Verf. beginnt mit den Worten: *Ex antiquorum libris hunc librum aggregavi de virtutibus m. et cib., in quo mentem meam diu fatigavi, et posui eum occupationem meam*. Man hätte das Recht, hier viel Originelles zu erwarten. Der Verfasser beginnt mit Regeln, wornach die Wirkung der Arzneimittel zu prüfen sei; Sprengel (II, 388) hält diese Regeln, „auf welche die arabischen Aerzte so oft drängen,“ der Mittheilung werth, und bemerkt unter Ali ben Abbas (S. 416), dass er die *Materia medica* „nach Aben Guefith's Grundsätzen“ bearbeite und ähnliche Prüfungsregeln angebe, auch den Juden Isaac lässt er (S. 442) im Geschmack des Abenguefit schreiben. Haeser (I, 245) findet, dass mehrere jener Regeln „durchaus zu billigen sind“; aber warum bei ihm noch unter Abenguefit, und nicht unter Ali Ibn Abbas, der beinahe ein Jahrhundert früher (994) gestorben ist! Eine Vergleichung des II. Buches der *Practica* des Pantechni mit Ibn Wafid lässt kaum einen Zweifel zu, dass Letzterer mittel- oder unmittelbar aus ersterem geschöpft, aber das logische Netz durchaus nicht verbessert habe. Die 8 Wege, womit Wafid. beginnt, sind bei Ali (Cap. 2) der ersten von 6 Hauptabtheilungen (*experimentum in corporibus*) untergeordnet, und so kommen dann bei Wafid „*ex viis iterum . . aliae et sunt istae quinque etc.*“; man

⁴⁸⁾ Nach welchem Werke arbeiteten die beiden Spanier *Avempace* (Ibn Badsche) und Abu'l Hasan Sufjan? (vor Mitte XII. Jahrh., s. Wüstenfeld S. 94 n. 2, und Gayangos, *Hist. of the Muh. Dynasties I*, App. p. XVI n. 30).

weiss nicht warum und wie so! Ferner ist (p. 126—7) die Betrachtung der 4 Grade zwischen Geschmack und Geruch eingeschaltet, weil zufällig von Graden des Geschmacks die Rede ist! Diess führt uns wieder zu Constantin zurück, welcher von diesen Regeln Nichts aufgenommen, an die Stelle derselben den Index der Pflanzen nach Graden gesetzt, im Uebrigen ohne Zweifel das von ihm selbst übersetzte Buch des Ali benutzt, aber die Capitel 8 — 32 bei Steph. oder 10 — 34 der eigenen auszüglichen Uebersetzung weiter ausgeführt; bei Ibn Wafid sind es mehr als 40 ungezählte Abtheilungen. Ein jüngerer Spanier, Abu 'Salt Omajja (st. 1134), dessen Werkchen über einfache Heilmittel ich in der hebräischen Uebersetzung des oben erwähnten Jehuda Natan besitze, verwirft die alphabetische Anordnung und zieht es vor, die Mittel nach der Wirkung auf Säfte und Glieder in 20 Abschnitten zu behandeln, deren 6. (f. 54 b), die auf den ganzen Körper wirkenden betreffend, nur 16 von jenen Abtheilungen hat, worunter „*Bazehardim*“ identisch mit „*Bezaarim*“ bei Abenguefit. Ohne in weitere Details einzugehen, sei nur noch bemerkt, dass auch die Dreitheilung des Begriffes *virtus* von Ali ben Abbas herrührt, dessen 1. Kap. man in Stephanus' Uebersetzung lesen muss, wo es heisst: *dicemus etenim unumquodque medicamen simplicium cuius complexionis sit* (hier nicht im Sinne der Grade), *cuius virtutis sit, cuique morborum conferat*. Auch in dem Buche *de oculis* Cap. 14 *De notitia medicinarum habita per sensum et rationem* werden an die Geschmacksarten die drei *virtutes* und die Gattungen: *maturitiva doloris mitigativa* angeknüpft.

Diese detaillirte arabische Eintheilung der Heilmittel hat aber auch durch Constantin auf die Salernitaner eingewirkt, wie man aus dem Abschnitt *Indicationes variae* des *Regimen Salern.* (Renzi I, 498, V, 74 Vers 2588 ff.) sehen kann, und den Parallelen Balzac's (V, 399 ff.), der aber *Jo. a St. Paulo* für den Verf. unseres „*Cogitanti mihi*“ zu halten scheint (p. 121 n. 10, 126 n. 7).

Die HS. Coll. Merton 219 in Oxford enthält zwischen verschiedenen Schriften Constantins auf Bl. 230 — 31: *Capitula in genere medicinarum dissolutivarum*, anfangend: *Postquam diximus virtutem simplicis medicine*. Soll das eine Fortsetzung unseres Schriftchens vorstellen, dessen Fragment auf Bl. 252 der HS. zu lesen ist?

15. *De oblivione* ist nicht auf dem Titelblatt erwähnt, und daher von Fabricius (p. 126) nur nach Vincenz von Beauvais citirt. Das Schriftchen nimmt nur $2\frac{1}{2}$ Spalten ein; beginnt: *Evenit ad nos epistola tua, manifestans quid tibi acciderit de nimia oblivione*, ist also eine Art von Consultation. Citirt werden *Paulus* und *Ribandes*, wohl eine Verstümmelung von *Oribasius*? — Fast möchte ich vermuthen, dass das angebliche Werkchen von Ibn ol-Dschezzar im Pariser Cod. hebr. 1173, 6 über das Vergessen eine Uebersetzung des unsern sei, wenn nicht etwa I, 14 (*de lethargia*) des Viaticum? Vgl. oben.

16. *De remedior. et aegrit. etc.* auch *lib. aureus*; dem Joh. Afflatus vindicirt von Henschel (*Janus* I, 347, bei Renzi II, 59).

17. *De urinis*, 9 kurze Kapitel, anfangend *Urina est aquositas sanguinis, a sanguine, natura hoc faciente separata*. Der Schreiber des Breslauer Codex hat das Inhaltsverzeichniss zu dem des vorangehenden *de febribus* gestellt (Renzi II, 737, der das auf p. 768 wieder vergisst, s. Henschel das. p. 16, 64).

18. *De victus ratione etc.* s. unten N. 29.

19. *De Melancholia*, zwei Bücher. Dass Pucc. (p. 305) dieses Buch irriger Weise mit einer Capitelangabe des Viaticum bei Petr. Diaconus combinire, ist bereits oben bemerkt. Eben so legt Pucc. (p. 319) zu grossen Werth auf die Citate aus dem verlorenen Buche des Rufus über Melancholie, welches dem Constantin „zum Führer gedient“ (?) und wohl nie in arabischer oder lateinischer Sprache existirt habe (p. 320 vgl. 328): nur aus Constantin allein habe man eine Idee von diesem Buche. Eigentliche Anführungen mit dem Namen Rufus finde ich nicht allzuoft; doch heisst es p. 285 *Invenimus Rufum clarissimum medicum de melancholia fecisse librum, et dixisse multa in prima particula de accidentibus quae melancholici patiuntur etc.*, und gegen Ende (p. 297) *Sufficit de diaeta, et ordine, in melancholica* (so stets), *secundum auctoritatem antiquorum, Galeni, Rufi et caeterorum*. Diese *Caeteri* sind freilich nicht genannt, und schon Freind (p. 325) glaubt schliessen zu dürfen, dass das Buch des Rufus dem Constantin noch vorgelegen, *quo quidem opere ita utatur, ut id exscribere videatur*. Es scheint hiernach, dass die wirklich auffallende Unterlassung des unermüdlichen Fabricius eine wohl nicht

verwerfliche Quelle für Rufus den Historikern entzogen habe. Derselbe bemerkt (XIII, 385): *Citatur . . etiam ab Arabibus ut Joanne Mesue, et ab Isaaco Hebraeo*; unter Letzterem wahrscheinlich auch das Viaticum einschliessend, dessen wirklicher Verfasser (bei Dugat p. 326) den Rufus an 5 Stellen anführt. Grade Razi ist von Fabricius übergangen, dessen Hawi den Rufus unzählige Male citirt, und zwar mit einer Nomenclatur von Titeln, welche freilich den kritischen Historiker stutzig machen muss, und wohl am ehesten dahin zu erklären ist, dass Razi eben nicht überall direct aus Uebersetzungen schöpfte und daher einzelne Abschnitte als Bücher citirt. El-Kifti bemerkt am Schlusse des Artikels Rufus (HS. München f. 75^b): „Es sind von ihm viele Werke über Medicin, welche ins Arabische übersetzt wurden, bekannt, erwähnt (d. h. citirt) ⁴⁹⁾.“ Hat el-Kifti noch diese Uebersetzungen selbst gesehen? Ich zweifle sehr; da Wenrich (*de auct. graec. vers.* p. 220—25) mehr als 40 Titel aus Ibn Nedim und Ibn Abi Oseibia aufzählt, die dem Fabricius unbekannten stets hervorhebt, aber keine einzige erhaltene Handschrift, keinen einzigen Uebersetzernamen ⁵⁰⁾ nachweist, und zuletzt, mit Uebergangung jenes ausdrücklichen Berichtes des Kifti, nur den Leser aus den Citaten Razi's schliessen lässt, dass die meisten Schriften arabisch übersetzt seien. Wie wenn die Bibliographen eben nur die Citate des Razi gesammelt hätten, wie sie es auch sonst gethan zu haben scheinen? Drollig klingt es aber, wenn Wenrich zu dem Urtheil seiner arabischen Quellen über die Schrift *de melancholia* hinzusetzt: *quae sententia et Galeni (de atra bile C. 1) testimonio confirmatur!* Dabei führt er selbst einen arabischen Uebersetzer der Schrift Galens auf (p. 253). Die Citate des Razi aus Rufus über Melancholie habe ich zwar nicht gesammelt, aber ich erinnere mich, solche ausser dem ziemlich langen Stücke in dem betreffenden Kapitel (I, 3 f. 7 a ff.) noch an verschiedenen Stellen (z. B. V, 1 f. 101 b) gefunden zu haben. Constantin kann

⁴⁹⁾ Ueber die Zeitangabe vgl. Röper l. c. p. 19. Hat man verschiedene Autoren zusammengeschmolzen? Hagi Khalfa V, 62 n. 9971 nennt Rufus „den grossen“, ich vermüthe, dass es für *Kebir* heissen muss *khābir*, „der kundige“, nemlich in der Medizin, wie es bei el-Kifti zu Anfang des Artikels heisst.

⁵⁰⁾ Honein's *Interpretatio (tefsir)* des Buches: Erhaltung der Gesundheit erwähnt Oseibia unter H., dessen Anmerkungen bei Razi § 754.

also sehr wohl aus arabischen Quellen geschöpft haben, sei es dass letzere vollständige Uebersetzungen vor sich hatten, oder auch nur Citate. Dass sich Constantin u. A. ein Citat über Orpheus aus dem Viaticum geholt, ist oben (Anm. 16) nachgewiesen worden.

Es mögen hier noch einige Schriften über Melancholie namhaft gemacht werden, welche die arabischen Autoren oder Bibliographen kennen. Alexander wird bei Razi (z. B. I, 3 f. 7 a, Cap. 5 f. 10 a, VI, 1 f. 126 a) ausdrücklich *Frodisi* (d. h. von Aphrodisias!) genannt, also der Philosoph als Autor bezeichnet⁵¹⁾. Unter den Arabern selbst sollen u. A. über Melancholie geschrieben haben: Jahja Ibn Masewei, Costa (XVIII, 3), Ibn Aschath (st. 970, Wüst. S. 56 § 107 n. 9). — Der neue Pariser Catalog der hebr. HSS. hat unter N. 1173, 8 eine Abhandlung über Melancholie von „Isaac ben Salomo Israeli“, welche sich durch die Anfangsformel als Partikel eines Werkes ausweist; dieselbe passt nicht zu Pan-techni Theor. IX, 7. — Das Schriftchen *de melanch. ex Galeno, Rufo etc.* in der Ausg. Chart. X, 496 wäre genauer zu vergleichen.

20. *De coitu*. Pucc. p. 344 bringt für die Echtheit einer HS. das Zeugniß eines Autors aus dem XV. Jahrh.; es giebt ältere HSS. mit Const.'s Namen. In Cod. *Merton* 324,5 ist jedoch ein *de coitu et ejus effectu* angeblich von Alexander, worin Coxe nicht unser gedrucktes Buch erkannte. — Von Alexanders Buch über Fieber wird künftig zu handeln sein.

21. *De animae et spir. discr.* ist, wie ich vermuthe, nur durch eine falsche Lesart in die Werke Constantins gerathen. Der Verf. des arabischen Originals ist Costa ben Luca, den schon die arabischen Biographen als solchen kennen; der lateinische Uebersetzer ist Johannes Hispalensis, und habe ich bereits im *Catal. libr. hebr.* p. 1403 n. 6 bemerkt, dass es bei Hähnel fälschlich dem Constantin beigelegt werde, ohne zu beachten, dass es unter dessen Namen sogar gedruckt sei, freilich ohne das Vorwort, welches sich in der *anonymen* hebr. Uebersetzung befindet, die ich nach Privatmittheilungen des Hrn. Bibliothekars Abbé *Perreau* in Parma aus Codex *De Rossi* 1390 als solche erkenne. Ich bemerke nur noch, dass der pariser Catalog der lateinischen HSS.

⁵¹⁾ Vgl. zur pseudoepigr. Lit. S. 61. Hiernach durfte ich (DM. Zeitschr. XX, 432) nicht die „Melancholie“ für einen irrthümlichen Doppelgänger der „Theologie“ halten.

dasselbe Schriftchen im Index (IV. p. XXXV) auch unter *Constabulus (!) fil. Lucae* anführt, ohne die Identität mit Costa ben Luca (p. XXXVI) zu erkennen. — Ein Abschreiber las *Consta* und man conjierte daraus Constantinus! Ein instructives Beispiel für die Entstehung der *Opera Constantini*. Citate bei Albertus Magnus hat schon Jourdain nachgewiesen.

22. *De incantatione*. Auch dieses Buch ist ohne Grund dem Constantin beigelegt (vgl. Pucc. p. 305). Es ist aber eben so wenig von Galen, unter dessen Werken man sich nicht gescheut hat, es abzdrukken, wie manches Andre aus arabischen Quellen — worauf ich das nächste Mal zurückkomme — als etwa von Avicenna, dessen Namen es wieder anderswo führt; s. die unabhängigen Nachweisungen bei W. Rose, *de Arist.* p. 182 (vgl. oben unter n. 9), Renzi I, 62; Zur pseudopigr. Lit. S. 82; Hebr. Bibliogr. 1864 S. 65 A. 8.

23. *De mulier. morbis sive de matrice* ist ebenfalls als Pseudo-Galen (VII, 873) *de Gynecaeis s. de passionibus mulierum* gedruckt. Das „Buch der Mutter über [nach Ansicht von?] Galen“, welches der Anon. Par. n. 13 hebräisch übersetzte, wird wohl unser Schriftchen sein? ⁵²⁾ — Pucc. p. 317 vermuthet, dass Constantin aus Soranus oder Celius Aurelianus geschöpft.

24. *De humana natura, vel de membris principalibus corporis humani*, 20 ungezählte Capitel, 1. *De cerebro: Cerebrum natura frigidum et humidum est.* ⁵³⁾ P. 320 findet sich ein Capitel *de septem planetis* über den Einfluss der Planeten auf den Embryo. Fabricius (p. 126) giebt irrthümlich bei dieser und den beiden folgenden N. an, dass sie in den *Opp. Const. T. II* gedruckt seien; ferner führt er einen, bei Vincenz von Beauvais citirten *liber de*

⁵²⁾ Vgl. *de oculis* Cap. 3, 6 (Gal. II, 1); aber entgegengesetzt *Isaac, diet. univ.* Cap. 43 f. 74 c; vgl. Sprengel II, 443.

⁵³⁾ Derselbe Anonymus übersetzt auch (n. 10) ein Buch „des Geheimnisses“ über Frauenkrankheiten. In einem anonymen hebr. Werke des XIII. Jahrhunderts, welches ich später genauer schildere, wird eine Schrift Jakob's über die Geheimnisse der Frauen citirt, dessen etwaigen Zusammenhang mit dem *secretis mulierum*, welche Albert. Magnus zugeschrieben werden, ich dahinstellte (pseud. Lit. S. 62); ich habe auch jetzt letzteres nicht zur Hand. Die Araber nennen ein so betitelt Buch von Galen (Wenrich p. 265). Zu untersuchen wäre die medicische HS. 22 (Plut. 44), n. VI u. VII, bei Biscioni (p. 425 ed. in 8^{vo}) sehr ungenügend beschrieben.

cerebro an, welchen man wohl mit dem unseren conjiquiren darf. Allein auch dieses Schriftchen ist als Pseudo-Galen *de Compagine membrorum sive de natura humana* gedruckt. Hier und in n. 23 hat wohl der Doppeltitel die Auffindung der Identität verhindert.

26. *De elephantia*, anfang.: *Quoniam convenit nobis cognoscere curare morbum qui durus est et prolixus. Igitur oportet medicum investigare chimorum putredines, quae ex quatuor nascuntur humoribus*; nach kurzer theoretischer Auseinandersetzung folgen 2 Arten der Cur. Auch dieses Schriftchen combinirt Pucc. (p. 318) irrthümlich mit einem Abschnitte des Viaticum bei Petr. Diaconus. — Im Viaticum (VII, 15 oder bei Const. 17), so wie bei Ali ben Abbas (Theor. VIII, 15 f. 97, c, vgl. *de lepra* Pantegni f. 39, opp. Const. p. 228) wird von Eleph. nur äusserst kurz gehandelt. — Eine Monographie von Ibn ol-Dschezzar erwähnt Oseibia (Wüst. n. 20, Dugat p. 305) und vielleicht daher Hagi Khalfa III, 384 n. 6071. — Balzac (*R.* V, 120, 6) macht Isak zum Verfasser!

27. „*de animalibus*“; auf dem Titelbl. *de remediorum ex animalibus materia*. Nachweise über Ausgaben von 1560 u. s. w. bei Choulant p. 256, welcher schon unter Sextus (p. 220) darauf hinweist, dass Constantin denselben „sehr benutzt“ habe; Renzi (I, 168) sagt: *ricopiato a parola*, Puccinotti (p. 329) meint, Const. habe ein solches Buch nie geschrieben, und hier wird er wohl das Richtige getroffen haben. Das Schriftchen beginnt mit der Ueberschrift *de taxione* [l. *taxone*] und darunter die Widmung: *Regi Aegyptiorum Octaviano Augusto salutem etc. . Bestiolam . . quam nos taxonem appellamus etc. Naturalia vero quae hic autor (sic) scripsit, haec sunt: Adipem taxonis etc.* Dieser ganze Paragraph fehlt in der Ausg., welche Fabricius (XIII, 395) abdruckt, so dass es eigentlich 35 Kapitel sein müssten. Ateuristus *de medicina ex animalibus* wird in der Einl. zu Pseudo-Galen *de simplic. lib. X* citirt, u. Fabricius (p. 94) combinirt ihn mit dem Athuristus etc. des Razi. Von Letzterem selbst ist ein dem Sextus ähnliches Büchelchen gedruckt: *de proprietatibus membrorum et utilitatibus et nocumentis animalium aggregatus ex dictis antiquorum* in 56 (oder 60) Abschnitten in lateinischer Uebersetzung (vgl. Choulant p. 343, ich habe vor Augen die Ausg. 1497,

p. 108), aus welcher wohl, nicht aus dem Arabischen, die hebräische eines Anonymus in Cod. Paris 1122, 7 geflossen ist. Collectaneen aus verschiedenen arabischen Autoren (jedoch nach occidentalischen Bearbeitungen) in 45 Cap. über medizinische Anwendung der Thiere enthält die hebr. HS. *Oppenh.* 1139 fol. in Oxford (vgl. *Catal. Lugd.* p. 248); ähnliche griechische Collectaneen beschreibt Daremberg (Not. p. 51 n. 6). Das Verhältniss dieser und ähnlicher Schriften zu den Abschnitten von den Thieren in den Werken über Heilmittel und zur Thiergeschichte harret noch der besonderen Untersuchung.

28. *De interiorib. membris* s. oben S. 361.

29. *Aphorismi Hippocratis*, N. 35 *Prognostica*, und *de regimine acutorum* (vgl. oben n. 18) nebst Commentar Galens sind unter Constantins Namen in alten Ausgaben der, später s. g. *Articella* gedruckt, wie ich aus Fabricius p. 125 und Choulant (p. 398 f.) ersehe; sie sind auch in sehr vielen HSS. beisammen zu finden und verschiedenartig überschrieben, indem man den Commentar Galens dem Const. beigelegt zu haben scheint⁵⁴). Puccinotti verlangt mit Recht die Untersuchung, ob diese, und andere Uebersetzungen oder Bearbeitungen der Schriften Galens aus arabischen geflossen seien. Um so schwieriger ist es, über die hebräischen zu urtheilen, welche zum Theil direct aus dem Arabischen stammen. So z. B. ergibt sich jetzt, dass die aus dem Lateinischen — vielleicht des Constantin — gemachte Uebersetzung der *Prognostica* u. d. T. „*Chidot we-haschgachot*“ (*Catal. Codd. Lugd.* p. 325) dem Anonymus vom J. 1197 — 9 angehöre (Verz. n. 4), aber auch die alphabetische Bearbeitung der Aphorismen u. d. T. *Agur* (das. n. 3, und Cod. 1191, 3), welche in einer, darin isolirten HS. dem Zeitgenossen des Anonymus, Samuel Ibn Tibbon zugeschrieben wird (*Catal. libr. hebr.* p. 2484), so dass man eine arabische Quelle vermuthen musste. Es gehört aber zu diesen, allerdings für die Geschichte von Salerno und Monte Cassino nicht unerheblichen Untersuchungen ein Apparat von Büchern und Handschriften und ein Complex von persönlichen Neigungen und Verhältnissen, welche nichts weniger als alltäglich

⁵⁴) Vgl. den, allerdings nicht genau geordneten Index zu Coxe's *Catalogus Codd. MS. in Collegiis etc.* (Oxonii 1852) unter Constantin, Galen und Hippocrates; eine alte HS. bei Renzi IV, 588.

sind. Ich werde mich auch vorläufig bei den noch übrigen Schriften auf sehr kurze Bemerkungen beschränken.

30. *Tegni*. Ein Buch Techne soll ebenfalls von dem Paris. Anon. (n. 2) übersetzt sein, der hebr. Titel „Versammelnd alle Lager“ würde freilich besser zu *Pantechne* passen; aber unter n. 7 erscheint ein *Pantegni*, angeblich von Razi, und der Catalog setzt in Parenthese „Hawi?“ Sollte Letzteres nicht ein Missverständniss sein?

31. *Microtegni*. In Cod. *Merton* 219, 13 liest man: *Incipit liber Microtegni qui a quibusdam intitulatur de spermate*; anfangend: *Sperma hominis descendit ex omni*, also identisch mit dem Galen'schen in Cod. *Balliol* 231, 4, d. h. mit dem s. g. III. Buch, welches den beiden griechischen angehängt ist in ed. Chart. III, 229.

33. *Disput. Platonis etc.* Champerius (bei Fabr. p. 125) will Etwas derart gesehen haben.

34. *De Pulsibus*. Eine anonyme Abhandlung dieses Titels, an einen Johannes gerichtet, enthält Cod. *Mert.* 324,¹⁰ f. 134–6 (p. 128 bei Coxe), anfangend: *Qua te devocione teneam mi*, welche Worte an die Widmung des Buches über die Fieber erinnern.

36. *De experimentis*; schwerlich eine Uebersetzung von Galens *de medicinis experimentatis*. Ich komme auf dieses Buch zurück.

Ein Schriftchen *de saporibus juxta Constantinum* enthält Cod. *Mar. Magd.* 173, 19 (p. 80 Coxe) beginnt: *Licet pluribus et diversis modis de res (?) complexionibus habeatur cognicio*; also verschieden von dem Schriftchen *de saporibus* im Breslauer Codex (Janus I, 77; R. II, 25 vgl. V, 117, 5) und dem Capitulum *de oculis*.

N a c h t r a g.

Während des Druckes sind mir manche Quellen zugegangen und bekannt geworden, denen hauptsächlich hier in möglichster Kürze einige Andeutungen entnommen sind; Anderes wird unter „Donnoles“ folgen:

S. 355 u. 390. Fabr. p. 18 lässt Abi ben Abbas „*Messium sive Messuen* .. *Magnumque*“ nennen; letzteres ist ein größerer Irrthum. Es heisst von Ori-

basius: „*Magnus autem eius . . non invenitur liber.*“ Ueber *Messius* war Haller, Bibl. med. pr. I, 341 der Wahrheit nahe.

S. 359. Vgl. Pract. IX, 96 f. 215 d: *Ego etiam Constantinus*, und II, 35 (ganz umgearbeitet) f. 133 b: *Trifera magna Isaac*. — A. 7: *De regim. sanitatis* des „Johann von Toledo“ (1153?) in Codd. *Exon.* 35,²¹ (p. 14 Coxe), *Ashmol.* 1434,² (p. 1173 Black), *Paris* 6978,³, *Berlin* 115 (*R. V.* 129, 21, vgl. 20) beginnt entweder: *Ut dicit Constantinus in Viatico*, oder *Scribitur ab Ysaac in lib. Viat.* Doch ist der Autor unsicher, vielleicht Petrus Hispanus?

S. 361 u. 365. *De gradibus* ist eine Uebersetzung des *Adminiculum* von Ahmed, wovon mir das Original in der hebr. HS. München 116 eben zugeht. Genaueres muss vorbehalten bleiben, hier nur die Bemerkung, dass Const. überall die Pflanzenbeschreibung weggelassen hat. Zu berichtigen ist Sontheimer zu Ibn Beithar II, 726: Ahmed u. s. w. u. 740: Abu Gasar (عسار!).

S. 373. *Tajadun* citirt Ahmed im *Adminiculum* öfter.

S. 376, Z. 17. Fabric. XIII, 22, 23, 46 betrachtet *Abuhabram*, *Abu Ambran* u. s. w. bei Serapion (und Mesue) als Citate; aber das stets vorangehende *inquit* kennzeichnet die eigene Bemerkung, sonst gewöhnlich *dicit*.

S. 379, Z. 5. „Das Werk“, nemlich im Escorial.

S. 380. Mesue's Antidot. arabisch in der hebr. HS. München 254 ist ebenfalls aus dem Lateinischen übersetzt.

S. 385 Anm. Ende: *De elmongeh. Bimm.* so XI, 5 f. 231 a.

S. 386. „Mosih“ bei Ibn Beithar sehr oft im I. Bd. (z. B. S. 50, 545); S. 261 II, 113, 484: *M. Ebn Elhakam*, eine überraschende Bestätigung meiner Conjectur. In den Biographien hat Sonth. S. 163 nur Masah und substituirt Isah ben Masah (unter Wiederholung der Fehler Casiri's; vgl. Hammer III, 285 n. 1212 u. Meyer III, 93, ebenfalls zu berichtigen). Wenn „Ebn Masah“ im Texte Beithar's steht, so muss es wohl Maseweih heissen, z. B. II, 1: *Rhazes* Ebn M. sagt . . ., im Hawi § 425: Bimasuy. Ich hatte Isa b. Massa absichtlich zu nennen vermieden, um nicht in Nebenuntersuchungen zu gerathen.

S. 388. Sontheimer II, 745 (Eldamaschki) setzt Abu Othman (s. oben S. 355), offenbar irrthümlich. Leider giebt S. keine Stellen an. Vgl. noch Adamasca u. Adamasti bei Serap. simpl. 44, 81, 415; vgl. Fabric. XIII, 34, Haller p. 381.

S. 390, Z. 3; vgl. Anazare, ohne Quelle bei Fabr. p. 55? — Zu Jesus vgl. Fabr. p. 253; Haller, I, 613: Hese; Isaie bei Ibn Serap. VII, 17 f. 81 d.

S. 394. *Sabud rex Arabum* (?) bei Arabern häufig, nach Fabr. p. 386; vgl. Sabur ben Saleh bei Haller p. 350. — Sehr vielleicht = Esscher *i. e. vigilans* (XVIII, 1 f. 365 c, *vigilans* Kap. 2 f. 368 c, 3 f. 371 a, II, 2 f. 214 d), der Presbyter Josef genannt *es-Sâhir* (Wüst. S. 38; falsch Hammer IV, 353 n. 2475 = 2477! vgl. Casiri I, 438?).

S. 395, Z. 14. Kobad auch bei Avicenna V, 1 Tr. 1 des Orig.; bei Fabr. p. 306 Kahith und aus Serap. „*antid.* 59 (?)“ Kermid. — „König der Aerzte“ heisst Hippocrates in dem unterschob. *de esse aegrotorum sec. lunam*.

Das. Z. 18. Haller l. c. I, 360 erklärt Chuzi unrichtig durch *Aethiops*, und möchte es mit Masergeweih in Verbindung bringen. Electarien von

hat auch Avic. V, 1 tr. 3; vgl. auch *Sassamham. elhur* bei Razi § 519. Elhur schreibt Sontheimer gewöhnlich, aber in den „Biographien“ ist es nicht zu finden. Fabr. p. 47 hat aus Serap. u. Mesue *Alcanst, Alchansi, Alchanzi* (Haller I, 379 aus Avic.), *Alcanzi, Alkanci*, p. 304: *Israelita Alcanzi* ohne Stelle. Es muss überall heissen *Alchauzi*. Die Identität von Chuzi bei Razi § 727 unter Mumia, Alcanzi bei Ser. simpl. 293 und Elhur bei Ibn Beithar II, 538 (wo auch die Uebersetzung zu berichtigen) ist unwiderleglich.

XXIV.

Kleinere Mittheilungen.

1.

Angeborne Hyperplasie der linken Gesichtshälfte.

Von Dr. O. Passauer zu Trempen in Ostpreussen.

(Hierzu Taf. VIII.)

August Nagrazus aus Zwion (Kirchspiel Georgenburg bei Insterburg), 11 Jahre alt, Sohn des Instmann Nagrazus, von gesunden, mit keiner Missbildung behafteten Aeltern stammend, wurde mit einer auffallenden Verunstaltung des Gesichtes geboren, welche bis jetzt in der unten zu schildernden Weise fortbesteht und sich mit dem Wachsthum des Knaben gleichmässig fortentwickelt hat. Die Mutter erinnert sich, während sie mit demselben schwanger ging, durch einen beladenen Wagen gegen eine Mauer gequetscht und darauf unter heftigen Schmerzen im Leibe längere Zeit erkrankt zu sein. Sonst sei aber die betreffende Entbindung zur richtigen Zeit eingetreten und normal gewesen. Der Knabe habe in seiner Entwicklung nichts Auffälliges gezeigt, im zweiten Jahre Gehen und Sprechen gelernt, jedoch erinnere sie sich, dass die Zähne der linken Seite viel später als auf der rechten zum Vorschein gekommen. Geistig habe sich der Knabe schneller entwickelt als seine Geschwister, auch werde er jetzt von dem Lehrer wegen seiner Fähigkeiten und Fortschritte gelobt und lese flüssend und verständlich. —

August Nagrazus zeigt für sein Alter die gewöhnliche Grösse, ist kräftig gebaut und gut genährt. Die Schädelbildung ist die normale und lässt namentlich keine auffallende Asymmetrie bemerken. Das Gesicht ist durch eine colossale Entwicklung in der linken Gesichtshälfte, namentlich der linken Wange gegenüber dem durchaus normalen Verhalten der rechten erheblich verunstaltet. Die linke Wange, welche stärker geröthet ist, als die rechte, stellt eine halbkugelförmige nach unten verzogene Geschwulst dar von praller, sehr elastischer gleichmässiger