

Berg &  
Strasse

Tunain b.  
1828  
1913

De  
5595











Dr 5595

13203/1913

*Geschichte des Arabentums in der  
Publikation des D. G.*

15

# HUNAIN IBN ISHĀK

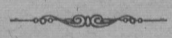
## UND SEINE SCHULE.

Sprach- und literargeschichtliche Untersuchungen zu den arabischen  
Hippokrates- und Galen-Übersetzungen

VON

**Dr. phil. GOTTHELF BERGSTRÄSSER,**  
PRIVATDOZENTEN AN DER UNIVERSITÄT LEIPZIG.

Gedruckt mit Unterstützung der Puschmannstiftung.



BUCHHANDLUNG UND DRUCKEREI  
vormals  
**E. J. BRILL**  
LEIDEN — 1913







UNIVERSITÄT SACHSEN-ANHALT  
BIBLIOTHEK







De 5595

19208/1913

HUNAIN IBN ISHĀK  
UND SEINE SCHULE.



HUNAIN IBN ISHAK  
VND SEINER SCHULDE



# HUNAIN IBN ISHĀK UND SEINE SCHULE.

---

Sprach- und literargeschichtliche Untersuchungen zu den arabischen  
Hippokrates- und Galen-Übersetzungen

VON

**Dr. phil. GOTTHELF BERGSTRÄSSER,**†  
PRIVATDOZENTEN AN DER UNIVERSITÄT LEIPZIG.

---

Gedruckt mit Unterstützung der Puschmannstiftung.

---

BUCHHANDLUNG UND DRUCKEREI  
vormals  
**E. J. BRILL**  
LEIDEN — 1913



Der erste Teil der vorliegenden Abhandlung bis S. 59 ist als Habilitationsschrift unter dem Titel „Die bisher veröffentlichten arabischen Hippokrates- und Galen-Übersetzungen. Sprach- und literargeschichtliche Untersuchungen.“ ausgegeben worden.



BUCHDRUCKEREI vormals E. J. BRILL. — LEIDEN.



Die vorliegenden Untersuchungen wurden ursprünglich zu dem Zwecke angestellt, für eine von mir geplante Ausgabe der arabischen Uebersetzung von Galens Kommentar zu der pseudohippokratischen Schrift *περὶ ἐβδομάδων* eine festere Grundlage zu gewinnen durch die Ausfindigmachung anderer arabischer Uebersetzungen gleichen Ursprungs. Zu diesem Ziel haben die Untersuchungen nicht geführt. Wohl aber haben sie eine Anzahl von anderen Resultaten ergeben, die, hoffe ich, ihre Veröffentlichung rechtfertigen werden.

Was die Anlage der Arbeit anlangt, so möchte ich auf einen Punkt besonders hinweisen: nur in Fällen, in denen die Spärlichkeit des Materials zu intensivster Ausnutzung zwang, konnte ausdrücklich gesagt werden, was nicht verwertbar ist und warum. Im allgemeinen aber ist unbrauchbares Material stillschweigend übergangen. Ich darf daher wohl bitten, bei Nichterwähnungen zunächst absichtliches Uebergehen, nicht Unkenntnis anzunehmen.

Den Verwaltungen der Kgl. Bibliothek zu Berlin, der Kgl. Bibliothek zu München und der Herzoglichen Bibliothek zu Gotha danke ich aufrichtig für zum Teil wiederholte und auf längere Zeiträume sich erstreckende Ueberlassung wertvoller Handschriften, sowie denen der Universitätsbibliothek zu Leipzig und der Kgl. Bibliothek zu Dresden für die Vermittlung dieser Entleihungen.

Verbindlichsten Dank sage ich weiter meinem hochverehrten Lehrer Herrn Geh. Hofrat Prof. Dr. A. Fischer, der auch diese Arbeit durch wertvolle Hinweise und Verbesserungen gefördert hat, sowie endlich dem Kuratorium der Puschmannstiftung für die Gewährung einer namhaften Druckunterstützung.

G. BERGSTRÄSSER.

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



## I N H A L T.

---

	Seite.
Einleitung . . . . .	1
Kap. I. Die Quellen . . . . .	4
I. Ḥunain ibn Ishāk . . . . .	5
A. Eigene Werke . . . . .	5
Die <i>masā'il</i> : 5—7.	
B. Uebersetzungen . . . . .	11
II. Ḥubaiš ibn al-Ḥasan . . . . .	13
III. ʿIsā ibn Iahjā . . . . .	14
IV. Verschiedenen Verfassern zugeschriebene Werke . . . . .	14
Simon's Ausgabe der Anatomie: 15—24.	
V. Anonymes . . . . .	26
Anhang . . . . .	26
Kap. II. Aphorismen, Prognostik und Anatomie . . . . .	28
Simon's Abschnitt „Zum Sprachgebrauch“ . . . . .	28
Sonstige Charakteristika der Anatomie . . . . .	35
Resultate . . . . .	41
Aphorismen und Prognostik . . . . .	46
Uebersetzungstechnik . . . . .	48
Al-Ia'kūbī . . . . .	51
Kap. III. Hebdomadān . . . . .	54
Kap. IV. Die übrigen Übersetzungen . . . . .	60
Die <i>mihna</i> : 61—63.	
Die anatomischen Traktate: 63—69. 76—78.	
Der Eid: 73—75.	

---

Textproben . . . . . 1

---





ERGÄNZUNGEN UND BERICHTIGUNGEN.

- 11, 15 l. *al-fuṣūl*.  
 16, 28 l. *ḡaḡṡalī'ahā*.  
 23, 12: nach An 85, 7 (*idā humā* mit Imperf.) könnte man vielleicht auch hier *idā*, nicht *idan*, lesen.  
 33, 10 l. *ḡa-lā*.  
 35, 25: zu *illā anna* so gebraucht vgl. noch Weil, ibn al-Anbārī, Streitfragen (Leiden 1913) S. 112 Anm. 3 Anfang.  
 27 zu ris 192, 3 ist hinzuzufügen Hebd 14 v b.  
 39, 19 am Ende hinzuzufügen *'alā l-infirād* mit doppeltem *ḡāḡid* An 324, 5.  
 23 nach Hebd 55 v c hinzuzufügen *'alā l-infirād* mit *ḡahda*-Zw.  
 25 vor 269, 1 hinzuzufügen An 320, 10 *kilā*- mit *'ammatan*.  
 41, 6 vor *sā'ir* hinzuzufügen *sā'ir* mit *ḡair* An 179, 11.  
 43, 6—17: für *lākin* erscheint gelegentlich *ḡa-lākin*; vgl. z. B. u. 65, 24.  
 47, 4 nach Pr 189 hinzuzufügen: An 90, 1 erklärt sich *al-ba'ḡ* aus besonderen Verhältnissen.  
 19 str. welches—fehlt.  
 50, 27—29: vgl. Hebd 15 r c *fa-idā kāna dālika ka-dālika*.  
 52, 13 l. oft.  
 58, 24: in maul z ist *talā* einfach transitiv.  
 72, 12: *istafāda* auch Hebd 41 v c, *afāda* Hebd 36 r e 40 r d; vgl. 44 v d.

## VERZEICHNIS DER ABKÜRZUNGEN

(soweit nicht ohne weiteres verständlich).

An(atomie) s. 15, 11.

Aph(orismen) s. 11, 15.

baŪṣ = Ibn Abi Useibia hsg. von A. Müller. 3 Bde. Königsberg 1884.

b-Ḳ = Ibn al-Qiftī's ta'riḥ al-ḥukamā' hsg. v. J. Lippert. Leipzig 1901.

Cas. = M. Casiri, Bibliotheca Arabico-Hispana Escorialensis. 2 tomi.

Matriti 1760. 1770.

ḍ s. 8, 12.

fihr = Kitāb al-Fihrist hsg. v. G. Fluegel, besorgt v. Roediger u.

Mueller. 2 Bde. Leipzig 1871. 1872.

Graf s. 27, 4.

Hebd(omaden) s. 12, 20.

Ḥun s. 10, 30.

Ī s. 26, 20.

idr s. 9, 15.

mas s. 5, 7.

maul s. 7, 16.

m = mitten (auf der Seite).

nau s. 10, 24.

o = oben (auf der Seite).

Pr(ognostik) s. 12, 10.

Römer s. 27, 12.

Simon = Einleitung zu An (I, X—XLIX) und griechischer Text (I, L—

LXXX. 222 f.).

St(einschneider) s. 5, 1 und Anm. 1

(die Nummern mit dem Zusatz „Hipp.“ beziehen sich auf den Artikel über Hippokrates, die ohne Zusatz auf den Artikel über Galen).

Tr(aktate) s. 64, 1.

u = unten (auf der Seite).

z s. 13, 19.

Zw s. 14, 24.

VERZEICHNIS DER ABHANDLUNGEN

Faint, illegible text listing the contents of the book, including titles and page numbers.



## EINLEITUNG.

---

Ohne Zweifel bilden die mit Akribie und Umsicht verfassten Arbeiten Steinschneiders (vgl. die Zusammenstellung ZDMG. 50 [1896], 161 Anm.) in vieler Beziehung einen Abschluss in der Erforschung der griechisch-arabischen Übersetzungsliteratur. Und doch: genau genommen sind seine Ergebnisse <sup>5</sup> sehr dürftig: eine kaum geordnete Masse von zahllosen, noch dazu sich fortwährend gegenseitig widersprechenden Einzelnotizen. Der Grund dieses Mangels ist klar: die einheimischen Erforscher des Gebiets hatten sich einer ganz äusserlichen biographisch-bibliographischen Methode bedient, und Stein- <sup>10</sup> schneider ist über diese Methode nicht hinausgekommen. Das ist kein Vorwurf: er ergriff die noch ungelöste Aufgabe der Zusammenstellung der Ergebnisse dieser einheimischen Forschung als die zunächst liegende. Nachdem er sie aber <sup>15</sup> gelöst hat, gilt es, über ihn hinauszukommen, und zwar in zwei Richtungen: einmal müssen wir versuchen, von der Überlieferung, d. h. der einheimischen Forschung unabhängige Kriterien zu ihrer Prüfung und zur Ausgleichung ihrer Widersprüche sowie Material zu ihrer Ergänzung zu gewinnen, und dann, die von ihr gebotenen toten Namen und <sup>20</sup> bibliographischen Daten zu verlebendigen, uns die hinter ihnen liegenden historischen Zustände und Vorgänge zu veranschaulichen. Es ist das Verdienst von Klamroth <sup>1)</sup>, die einzige Quelle, die uns die Lösung dieser neuen Aufgabe,

---

1) ZDMG. 40 (1886), 189 und 612: „Über die Auszüge aus griechischen Schriftstellern bei al-Ja‘qûbi.“





wenn auch bei weitem nicht in ihrem vollen Umfang, ermöglicht, nämlich die Texte selbst, zuerst erfolgreich benutzt zu haben, allerdings nur in beschränktem Masse: begreiflicher Weise, da er Steinschneiders Arbeiten noch nicht  
 5 besass. Ihm ist es so gelungen, in den Auszügen aus griechischen Schriftstellern bei al-Īa'kūbī Reste einer besonderen Schicht von Übersetzungen zu erkennen und deren Charakter und Verhältnis zu Ḥunain festzustellen. Leider hat er keinen Nachfolger gefunden; hat doch Simon, der Herausgeber  
 10 des grössten Textes, den wir auf dem uns hier beschäftigenden engeren Gebiet, dem der arabischen Hippokrates- und Galen-Übersetzungen <sup>1)</sup>, überhaupt besitzen, sogar bezweifelt, dass sich auf dem Wege der Untersuchung der Texte selbst mit Hilfe des vorliegenden Materials über die Überlieferung  
 15 hinauskommen liesse <sup>2)</sup>. Die folgenden Blätter werden hoffentlich den Gegenbeweis liefern; denn wenn in ihnen auch handschriftliches Material herangezogen worden ist, so war dies doch, wie sich zeigen wird, zur Entscheidung der Simon interessierenden Frage nach dem Verfasser der Anatomie-  
 20 übersetzung allein nicht notwendig. Die Entscheidung solcher bibliographischer Fragen ist, entsprechend der eben angedeuteten Zweiteilung der Aufgabe, nur die eine Seite des Zieles der vorliegenden Arbeit; die andere ist, einige Vorstellungen zu gewinnen über die Arbeitsweise der Schule Ḥunains, ins-  
 25 besondere ihre Sprache und Übersetzungstechnik, so weit als möglich im Vergleich zu ausserhalb der Schule stehenden Übersetzungen und zu selbständigen Arbeiten von Mitgliedern der Schule. Der Weg zu diesem Ziel ist die Untersuchung der Texte selbst.

30 Wenn die arabischen Hippokrates- und Galen-Übersetzungen wenigstens zum grösseren Teile gedruckt oder mir hand-

1) Unter Einschluss der zweifelhaften und unechten Schriften.

2) Sieben Bücher Anatomie des Galen (Leipzig 1906), I, XVI u.

schriftlich zugänglich gewesen wären, würde es sich vielleicht empfohlen haben, der Darstellung systematische Form zu geben. So aber, wo nur drei bzw. vier dieser Übersetzungen gedruckt sind, und wo mir weiter die Benutzung nur der in Deutschland aufbewahrten Manuskripte<sup>1)</sup> und, infolge ungünstiger Verhältnisse, auch dieser grossenteils nur in Proben möglich war, wird die Form der Untersuchung angebracht sein. Vorausgeschickt ist dem Ganzen, bei der Unübersichtlichkeit des Materials und seiner bisherigen Bearbeitungen wohl nicht überflüssig, eine kritische Zusammenstellung der mir zugänglichen Texte und der bis jetzt über sie gewonnenen Resultate.

---

1) Zu ihrer Feststellung habe ich den von Diels in den Abh. d. Kgl. Preussischen Ak. d. Wissensch. 1905 Nr. III herausgegebenen Katalog der Handschriften der antiken Ärzte benutzt.

---

## KAP. I.

### Die Quellen.

Ich gebe die von mir herangezogenen Texte, mit den zur Zitierung der wichtigeren benutzten Abkürzungen, geordnet nach den in der Überlieferung als Verfasser Bezeichneten; jedesmal zuerst die eigenen Werke des Betreffenden, dann die von ihm angeblich oder tatsächlich gefertigten Übersetzungen<sup>1)</sup>. Die Arbeiten, bei denen die Angaben über den Verfasser schwanken, folgen auf die, bei denen Einstimmigkeit herrscht; die in der Überlieferung namenlosen bilden den Schluss. Für die Überlieferung verweise ich (soweit nichts

1) Als Quellen für die Übersetzungen habe ich, neben Drucken und Handschriften, auch, soweit nötig und zu Schlüssen ausreichend, die Zitate im fhr, bei baU§ und b-κ sowie in den Handschriftenkatalogen herangezogen. Die Zitate in der Literatur unterliegen allerdings vielfach dem Verdacht der Ungenauigkeit. In einzelnen Fällen lässt sich diese sogar erweisen. So zeigt die Parallelstelle baU§ I, 75, 9, dass das Zitat aus Galens *πύλαξ* fhr 16,1 ganz frei und stark gekürzt ist, und ausserdem wohl nicht einmal derselben Übersetzung entstammt (fhr *السامبيا* = *σημεία*, baU§ *al-'alāmūt*). Ähnlich: baU§ I, 15, 23 : 74, 20 (*πύλαξ*) | 75, 24 : 84, 31 (ebendaraus) | b-κ 128, 3 (gekürzt): baU§ I, 76, 32 (aus St. 89) | b-κ 124, 16: baU§ I, 82, 6 (St. 141) | b-κ 9, 12f. *لأن أسميك ملكا* *أتى الى أن أسميك ملكا اقرب*: baU§ 15, 32f. *اقرب منى أن أسميك انسانا*; richtig wahrscheinlich keins von beiden, sondern .. *الحث على [تعلم] أتى الى أن .. اقرب منى الى أن* .. sondern .. *صناعة الطّب*. Also Vorsicht ist geboten.



anderes angegeben) auf St(einschneider) <sup>1)</sup>, dessen Nummern bei den Übersetzungen in Klammern eingeschlossen sind, zusammen mit Verweisen auf die benutzten Ausgaben der griechischen Texte, soweit diese erhalten sind.

## I. Ḥunain ibn Ishāq.

5

### A. Eigene Werke.

1. *kitāb al-masā'il* = mas. Benutzt in den Handschriften Gotha 2028 (Ga), Gotha 2023 (Gb) und Berlin 6258 = Sprenger 1885 (B); dazu Gotha 1932, mit dem Kommentar des ibn abī Ṣādiq (baṢ). — Diese vier Handschriften vertreten zwei verschiedene Rezensionen, jedoch nicht so, dass, wie Brockelmann, *Gesch. d. ar. Lit.* I, 206 o, angibt, baṢ allein stünde: die Gothaer Handschriften gehen mit ihm zusammen gegen B <sup>2)</sup>. Das ist natürlich, da B eine Bearbeitung in Tabellen- und Stammbaumform darstellt (*'alā tariḫ at-takṣim ya-t-taṣḡir*) <sup>3)</sup>: der Text zeigt Umstellungen (die Besprechung des einen Gliedes einer Einteilung kommt vor der Anführung des nächsten: in der anderen Rezension erst Anführung aller Glieder, dann Besprechung) und Verkürzungen, zum Zwecke dieser Bearbeitung, und ist somit sekundär. Nun weicht er aber, wie wir sofort näher sehen werden, auch sonst beträchtlich ab, und diese Abweichungen könnten immerhin auf eine gegenüber der anderen Rezension primäre Textform zurückgehen. Dagegen beweist die Übereinstimmung der Gothaer Handschriften unter einander nichts: Ga und Gb könnten eine von baṢ hergestellte Ausgabe enthalten. Dass

1) Virchows Archiv 124 (1891), 115. 268 und 455: „Die griechischen Ärzte in arabischen Übersetzungen.“

2) Einige scheinbare Differenzen im Anfang erklären sich dadurch, dass in der Gothaer Handschrift des baṢ die Reihenfolge der Blätter 5—7 falsch ist (richtig 6. 7. 5).

3) Über den Autor dieser Bearbeitung macht weder die Handschrift noch die Überlieferung eine Angabe.



das mit Gb wirklich der Fall ist, geht aus dem Umstand hervor, dass sich in dieser Handschrift die von baṢ nach seinem eigenen Zeugnis (1v; auch bei Ḥ. Ḥalīfa s. *masā'il Ḥunain*) eingeführte Einteilung in zehn Kapitel findet; von  
 5 Ga darf man die Abstammung aus baṢ sicher wenigstens vermuten. Dass trotzdem diese Rezension, nicht eine etwaige Vorlage von B, die ursprüngliche ist, zeigt al-Mas'ūdī, *murūḡ ad-dahab* VII, 182—185 <sup>1)</sup>. Dass es sich bei dieser vor dem Chalifen al-Uatīk geführten Unterhaltung um ein Zitat han-  
 10 delt, lässt schon der Charakter der Stelle vermuten; die Handschriften bestätigen es: sie enthalten das Stück, mit Ausnahme der Einkleidung <sup>2)</sup>. In diesem Stück stimmt B in etwa gleichviel Fällen mit der Gothaer Rezension und mit al-Mas'ūdī überein. Die Zahl der Abweichungen von beiden  
 15 dagegen ist, Kürzungen und Umstellungen, die auf Rechnung der Tabellenform kommen, sowie Kleinigkeiten nicht mitgerechnet, etwa doppelt so gross. Von den Abweichungen des Berliner Textes vom Gothaer wird also nur ein kleiner Teil durch al-Mas'ūdī als ursprünglich bestätigt. Umgekehrt sind  
 20 die gemeinsamen Abweichungen des Berliner und Gothaer Textes von al-Mas'ūdī so charakteristisch, dass wir die Vorlage von B wohl direkt der von baṢ benutzten oder vielleicht hergestellten Rezension zuweisen müssen <sup>3)</sup>. So kommt als Quelle für Ḥunain nur der Gothaer Text in Frage <sup>4)</sup>.

1) (*abrad ḡa-*) *aḡaff* S. 185 ist ein leicht zu verbessernder Fehler: l. *agaff*; ebenso weiter unten *aḡaff ḡa-ashan*. — Für *fa-lammā* (*ḡtalafa l-hayā'*) ist jedenfalls *fa-ka-mā* zu lesen.

2) In Gb fehlt der grösste Teil, da das Blatt, auf dem er stand (zwischen 35 und 36) verloren ist (die entsprechende Lücke zwischen 37 und 38).

3) Allerdings ist es auffällig, dass die, dem abweichenden Titel nach zu urteilen, eine dritte Rezension enthaltende Handschrift British Museum 984 in den von Rieu im Katalog mitgeteilten Eingangsworten ebenso wie B das *naṣar* der Gothaer Handschriften durch *ilm* ersetzt.

4) Ein zweites (indirektes) Zitat aus mas findet sich b-K 310, 10. Der Befund der Varianten stimmt zu dem oben gewonnenen Ergebnis;

baUṣ I, 197, 26 berichtet aus baṢ (dort 1v; auch bei Ḥ. Ḥalifa a. a. O.), dass Ḥubaiš nicht nur die Reinschrift der Konzepte Ḥunains zu Ende geführt, sondern auch aus Eigem eine Ergänzung angefügt hat. Als Anfang dieser *ziḡādāt* sei, so baUṣ weiter, in den Handschriften die Stelle *dīkr* <sup>5</sup> *auḡāt al-amrād al-arba'a* bezeichnet, während baṢ sie schon von der Behandlung des Theriak rechne, da in ihr Ḥunain in dritter Person zitiert werde. Diese Bemerkung steht baṢ 107 v, zu Beginn von Band II; trotzdem wird der Text noch weiter mit *ḡāla Ḥunain* angeführt, bis zu der zweiten von 10 baUṣ genannten Stelle, 129 v; hier findet sich die Bemerkung *awḡal ziḡādāt Ḥubaiš* <sup>1</sup>). — Das Argument des baṢ ist einleuchtend, aber nicht zwingend; so werden wir das Zwischenstück baṢ 107 v—129 v vorläufig zu den Stücken rechnen müssen, deren Verfasser zweifelhaft ist. <sup>2</sup>) <sup>3</sup>) 15

2. *kitāb al-maulūdīn* = maul. Benutzt in der Handschrift München 805 (129 r ff.). — Der Titel ist offenbar stark verkürzt; 130 v heisst es مسائل ألفها للسيد امير المؤمنين اطال الله بقاءه خادمه حنين ابن اسحق المنتطب وشرح فيها معاني ابقرات . . . baUṣ I, 199, 15 nennt <sup>20</sup> كتاب 27 وتمر كتاب ابقرات في المولودين لثمانية اشهر . . . فيمن يولد لثمانية اشهر على طريق المسئلة والجواب ألفه لام ولد المتوكل . Den letzteren Titel hat wesentlich ebenso, nur gekürzt fihr 294, 29. b-K 173, 22 dagegen bietet كتاب المولودين لستة اشهر

nur werden die Besonderheiten von b-K grossenteils auf ungenauem Zitieren beruhen.

1) Merkwürdigerweise ist auch nach dieser Stelle noch mehrmals Ḥubaiš durch Rasur in Ḥunain geändert.

2) Sicher zu den *ziḡādāt* gehört das o. 6, 8 behandelte Stück; es ist interessant, dass schon al-Mas'ūdī das nicht wusste.

3) Al-Machriq 4 (1901), 724, 5 ist eine Ausgabe der mas von Iskender Effendi angekündigt; von ihrem Erscheinen ist mir indes nichts bekannt geworden.

مقالة عمله لام المتوكل. Das erste von baUş erwähnte Buch fehlt bei fhr und b-K. — Vielleicht sind der zweite Titel bei baUş und der Titel im fhr entstanden durch Vermengung der im Münchner Kodex vorliegenden dem Chalifen selbst gewidmeten dialogischen Erläuterungsschrift zu *περί οκταμήνου* mit einer selbständigen an ein bestimmtes Ereignis anknüpfenden Gelegenheitsschrift des Ḥunain, deren Titel b-K richtig (vielleicht ist jedoch das *ḡalad* zu ergänzen) wiedergibt. Dann könnte mit dem ersten Titel bei baUş unsere Schrift gemeint sein.

10 Zu diesen beiden medizinischen Schriften kommen drei nicht-medizinische <sup>1)</sup>:

3. *fī d-ḡau' ḡa-ḡakīkatihī* = ḡ, herausgegeben von L. Cheikho (al-Machriq II (1899), 1105 ff.) und übersetzt von Prüfer und Meyerhof („Die aristotelische Lehre vom Licht bei Ḥunain 15 b. Ishāq“, Islam II (1911), 117 ff.)<sup>2)</sup>. Ich zitiere den ersten

1) Dass „jedenfalls nur medizinische und damit eng verwandte Texte in Frage kommen“ könnten für die Untersuchung der Frage nach dem Verfasser der Anatomieübersetzung (Simon I, XVI u), glaube ich nicht: auch in den andern Schriften finden sich sehr charakteristische Belege.

2) Einige Irrtümer der Übersetzung: § 2 *الاجرام العلوية* heisst nicht „die oberen Himmelskörper (Planeten)“, sondern einfach „die Himmelskörper“ | § 3 *مداخلا لهباءة* § 3 nicht „so dass ein Sonnenstäubchen die ganze Welt durchdringen könnte“, sondern „und dann ginge die ganze Welt in ein S. hinein“ | § 6 *كل جسم يقبل* § 6 *كل جسم يقبل* ist *fa-* Einführung des Prädikatssatzes und das Vorhergehende *ṣifa* (s. u. 41, 6) | *لم يمنع أن* heisst nicht „es stände dem nichts im Wege, dass“, sondern „es (das Licht) würde nicht verfehlen, ..“ (*an = min an*) | § 9 *الاشد والاصغر* nicht „es kann sowohl im stärksten wie im schwächsten Masse vorhanden sein“, sondern „es ist dem Mehr und Weniger unterworfen“ | § 10 *وذلك أن* nicht „und zwar in dem Sinne, dass“, sondern, wie auch später, einfach „denn“ | § 11 *أما الأضداد* § 11 nicht „entweder sind sie Gegensätze, wie“, sondern



Teil nach Paragraphen, den zweiten nach Seite und Zeile. — In der Handschrift steht *من كلام جمعه حنين بن اسحق من ارسطوطاليس* ... Diesen Mann möchte Cheikho (1108 o) als Übersetzer aus dem Syrischen oder als Herausgeber betrachten und mit Hilāl ibn abī Hilāl al-Ḥimṣī (fihr<sup>5</sup> 244. 267) identifizieren. Die sprachliche Form des Textes scheint mir dafür zu sprechen, dass wir die Originalfassung des Ḥunain vor uns haben; auch könnte auf einen Übersetzer oder Herausgeber kaum in dieser Weise hingewiesen werden. Vielmehr ist in dem *li-* m. E. eine Widmung zu<sup>10</sup> sehen — über die Persönlichkeit des Empfängers allerdings weiss ich auch nichts zu sagen. — Hat unsere Schrift vielleicht etwas zu tun mit dem *kitāb al-alyān* fihr 294, 28 baUṣ I, 200, 9 b-K 173, 21?

4. *fī karfiyat idrāk ḥaḳīkat ad-diyāna* = idr, herausgegeben<sup>15</sup> und übersetzt von L. Cheikho (Orientalische Studien Th. Nöldke gew. I, 283 ff.), aus zwei Handschriften des *kitāb uṣūl ad-dīn* von abū l-Farag Hibat Allāh ibn ʿAssāl. Cheikho druckt die eine Handschrift ab und gibt in den Anmerkungen die Varianten der ändern und einige Verbesserungen. Dieses<sup>20</sup>

*ammā* | 1112, 4 (Übersetzung 127 u) nicht „so besitzt sie doch virtuell Farbe; doch“ sondern „nur“ | 9 (= 127 u) *فقد تبين الفرق بين اللون* .. *والصياء فهما وإن* nicht „Der Unterschied zwischen der Farbe und dem Licht ist bereits erklärt worden. Obgleich sie nun ..“, sondern „Somit ist der Unterschied z. d. F. u. d. L. klar. Obgleich sie nämlich ..“ | 17 (= 128 m) *لئن* nicht „wenn“ (es folgt ein Nominalsatz), sondern „weil“ (zu schreiben *لأن*) | 21 (= 128 u) *من حيث ينقطع الهواء* nicht „wenn nämlich die Luft .. unterbrochen wird“, sondern „dort, von wo die Luft verdrängt wird“. — *dā'a* IV ist meist intransitiv, nicht transitiv (§ 3 wird *muḍī'* sogar „erleuchtet“ übersetzt!); *diyā'* ist mehrmals noch deutlich Infinitiv, also „Leuchten“, nicht „Licht“; *in* darf nicht irreal übersetzt werden (in § 3 steht es im Gegensatz zu *lan*); *idā* bedeutet wiederholt (8. 10) „da“, nicht „wenn“.



Verfahren macht, da beide Handschriften recht fehlerhaft sind und längst nicht alle Ungenauigkeiten verbessert werden, die Lektüre ziemlich unerfreulich; besser wäre es gewesen, Cheikho hätte eine eigene Textgestalt gegeben. Die  
 5 Übersetzung ist eine ganz freie Paraphrase und an den verderbten Stellen sehr problematisch, da sie nicht erkennen lässt, wie sich Cheikho die ursprüngliche Textform denkt. Ein Werk gleichen Namens erwähnt baUş I, 199, 20; es wird aber umfangreicher gewesen sein, sodass es sich hier  
 10 wohl um einen Auszug handelt. Dafür sprechen auch, ausser der Farblosigkeit der Sprache, Eigenheiten wie u. 41, 21. Zu vergleichen wäre noch das *kitāb fī idrāk ḥaḳīḳat al-adḫān* baUş I, 200, 26, wenn dies nicht einfach eine Dublette ist.

5. *risāla fī-mā aṣābahu min al-miḥan ya-š-šadā'id* (so der  
 15 Titel baUş I, 200, 20) = ris, von baUş I, 191, 1—197, 12. 18—23 vollständig oder so gut wie vollständig aufgenommen. Diese Schrift ist mit etwas Vorsicht als Quelle für Sprache und Stil des Ḥunain zu benutzen, da er in ihr offenbar die Kunstprosa nachzuahmen sich bestrebt. Trotzdem bietet sie  
 20 Charakteristisches genug.

An diese mehr oder weniger vollständigen Schriften schliessen sich Zitate aus

6. *kitāb naḡādir al-falāsifa ya-l-ḥukamā ya-ādāb al-mu'allimīn al-ḫudamā* (so der vollständige Titel, baUş I, 88, 6) = naḡ,  
 25 bei baUş und im Münchner Handschriftenkatalog Nr. 651 (die hier aus 8 v zitierte Stelle steht baUş I, 61, 18f. mit nur einer ganz geringfügigen Abweichung).

Den Schluss bilden

7. Bemerkungen Ḥunains zu Hippokrates und Galen in  
 30 seinen Erläuterungsschriften und seinen oder seiner Schüler Übersetzungen, bezeichnet Ḥun. Sie finden sich in der von Simon herausgegebenen Anatomieübersetzung, hier leider sehr schlecht erhalten, bei Cas. I, 250 Anm. a. 252 Anm. a, bei baUş und, einmal, bei b-K (14, 5, von fraglicher Echtheit).

Nur sehr wenig es fügt sich dieser Gruppierung nicht ein: eine mit der ris zusammengehörende autobiographische Bemerkung baUş I, 187, 12, ein (im Wortlaut allerdings kaum authentisches) Urteil über seinen Neffen und Schüler Ĥubaiş bei baUş I, 202, 3 und eine bibliographische Bemerkung aus dem zehnten Buch über das Auge baUş I, 198, 7. Sicher auszuschneiden ist das Zitat bei Barhebraeus ed. Salhani 243, 9: dass es nicht aus einer Schrift des Ĥunain stammen kann, zeigt der Stil. Dass es trotzdem nicht ganz mit Unrecht auf ihn zurückgeführt wird, ergibt sich aus b-K 207, 14 im Vergleich mit baUş I, 165, 8: Ĥunain war der Gewährsmann seines Sohnes Işhāk (in dessen Geschichte der Ärzte die Stelle jedenfalls stand) gewesen.

#### B. Übersetzungen.

1. *kitāb al-fuṣūl* = Aph(orismen) (St. Hipp. 2: „Es giebt .. kein vollgültiges Zeugnis für eine andre Übersetzung als die des Honein.“ Text Littré IV, 458) (The Aphorisms of Hippocrates transl. into Arabic by Honain Ben Ishak [hsg. v. John Tytler]. Calcutta 1832) <sup>1)</sup>. Ich zitiere, wie auch bei allen folgenden Übersetzungen, nach dem Arabischen, und zwar hier nach Buch und Nummer des Aphorismus. Da die Einteilung im Griechischen und Arabischen etwas differiert, gebe ich eine Konkordanz, in der die arabischen Nummern voranstehen: I, 1—6 = 1—6. 7 = 7 und 8. 8 = 9. 9 = 10 und Anfang 11. 10 = Ende 11. 11—24 = 12—25. II und III stimmen überein. IV, 1—2 = 1—2. 3—82 = 4—83. V, 1—28 = 1—28. 29 = 31. 30 = 30. 31—61 = 32—62. 62 = 64. 63 = ? 64—71 = 65—72. VI enthält keine Abweichung. VII, 1—46 = 1—46. 47 = 48. 48 - 50 = 50—52. 51—53 = 54—56. 54 = 58. 55 = 60. 56 = 62. — Die Ausgabe, auf guten Handschriften beruhend, ist, abgesehen von Kleinigkeiten (Orthographie,

1) Das (von mir benutzte) Exemplar in der Bibliothek der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft hat Simon I, XVI Anm. \*\* übersehen.

Punktierung der Präformative), gut. Einige Verbesserungen sind: 2, 13 *aktar* l. *al-aktar*, vgl. 2, 53 | 15 *jağdū* l. *tajdū* | 2, 36 *fa-ashil au kaii'* l. *fa-ushila au [kaii']a* | 2, 48 l. mit Anm. 34 | 2, 52 *tānin* l. *tābit* | 54 *iankul* l. *iatkul* | 3, 5 *inda* 5 (*galabat*) l. *fa-inda* | 4, 2 *iaḡṡa'uhu* l. *ta-* | 4, 69 *fihī* l. *fa-bihī* | 5, 24 *gālija* l. *gāliba* | 5, 45 *بحم* l. *iazhamu* | *حبل* l. *taḡbalu* | 5, 49 *tadijahā* l. *tadijihā* | 61 *ya-tugmiduhu* l. *ya-tuhmiduhu*. Das Register wäre bedeutend wertvoller, wenn es etwas praktischer angeordnet wäre.

10 2. *kitāb taḡdimat al-ma'rifa* = Pr(ogno)stik (St. Hipp. 3; Text Kühlewein I, 72), hsg. v. Klamroth ZDMG 40 (1886), 204 ff. 1). Ich zitiere nach den von ihm eingeführten Satznummern. Die Ausgabe ist ausgezeichnet; nur einiges möchte ich ändern: 2 *كلما* l. *كل ما* | 14 ist *fī l-gāja* und *bi-mā kāna* 15 *alaihī* umzustellen: „Der Gesichtsausdruck, der an Gegensätzlichkeit zu dem dem früheren Zustande ähnlichen den höchsten Grad erreicht, ..“ | 51 *nafas* l. *nafs* | 180 für *hal* l. *ya-kad* o. ä.; vgl. das Griechische | 274 *ya-kullamā* l. *ya-ku-mā* | 292 *ya-li-r-rigāl* l. *ya-r-rigāl*.

20 3. *kitāb al-asābī'* = Hebd(omaden) (St. Hipp. 16; nach Angabe der Handschrift von Hunain übersetzt). Ich zitiere nach den von mir in sechs Abschnitte a-f zerlegten Seiten der Münchner Handschrift 802. Für alles Nähere verweise ich auf meine demnächst erscheinende Ausgabe und Übersetzung im Corpus 25 *Medicorum Graecorum*.

4. *kitāb taḡṡid asmā' kutubihī*, bekannt als *binaks Gālēnūs*, auch *bīnaks* oder *fīnaks* geschrieben (St. S. 272 u); Zitate bei baUş I, 15, 23 (= 74, 19). 74, 9. 30. 84, 30 (= 75, 24) 2). — Vgl. S. 4 Anm. 1.

30 5. Von den fünf Traktaten über die Anatomie (St. 5) der erste, über die Knochen (Text Kühn II, 732), der zweite, über die

1) Von Simon I, XVI u übersehen.

2) 75, 14 ist zu lesen *sarī'in* für *sarī'an*.



Muskeln (Kühn XVIII B, 926), und die beiden letzten, über die Adern (Kühn II, 779). Die Handschrift (Berlin 6233 = Petermann II, 521) nennt Ḥunain nur bei dem ersten, die Überlieferung (fhr 289, 23 b-K 129, 6) für alle fünf Traktate; im Gegensatz dazu wird der dritte in der Handschrift dem 5 abū ʿUtmān ad-Dimaškī zugeschrieben und ist also zu den strittigen Übersetzungen zu zählen 1).

6. *fī aṣnāf al-ḥummaḡāt* (St. 12; Text Kühn VII, 273). Einige Worte bei Cas. Nr. 793.

7. Über die Krisen (St. 13; Text Kühn IX, 550) bei Cas. Nr. 793. 10

8. Über die kritischen Tage (St. 14; Text Kühn IX, 769) bei Cas. Nr. 793.

9. *fī miḡnat aṭ-ṭabīb al-fādīl* (St. 62). Umfangreiche Bruchstücke bei baUṣ I, 80, 6. 85, 19. 86, 13.

10. Über den Aderlass (St. 114, vgl. b-K 132, 3); Zitat 15 bei b-K 132, 7.

## II. Ḥubaiš ibn al-Ḥasan al-Aʿsam.

### A. Eigene Werke.

1. Die *ziḡādāt* = z, s. o. 7, 1.

2. Ein Zitat aus einem seiner Werke über Heilmittel bei 20 baUṣ I, 7, 16.

### B. Übersetzungen.

1. *fī ḡīlat al-bar*<sup>3</sup> (St. 16; Text Kühn X, 1), von Ḥunain revidiert. Der Text der von mir benutzten Handschrift Gotha 1904 ist nicht am Anfang gekürzt (Pertsch im Katalog), sondern 25 verstümmelt: die ersten 23 Seiten des griechischen Textes fehlen ganz, aus S. 24—38 finden sich nur zusammenhangslose Fragmente (24 ult. 27, 13f.? 30 ult. ff. 31, 10ff. 36, 10ff.),

1) Vor den fünf Traktaten enthält die Handschrift die alexandrini-  
schen Summarien zum *kitāb al-anāṣir* (St. 6); da sie nicht, wie die u.  
14, 11 besprochenen Auszüge des Maimonides, eine Auswahl im ursprüng-  
lichen Wortlaut, sondern eine ganz freie Inhaltsangabe darstellen, sind  
sie nicht berücksichtigt.



und erst von 39, 7 an ist der Text vollständig. — baUş zitiert das Werk I, 9, 21.

2. *fī ahlāk an-nafs* (St. 66, vgl. fhr 291, 7 b-K 131, 16), Zitate bei baUş I, 26, 27. 76, 19; dazu indirekt, durch Vermittlung der nau, 88, 21. — Das Zitat fhr 289, 2 = baUş I, 72, 6 = b-K 125, 16 ist zu frei, um verwendet werden zu dürfen.

### III. ʿIsā ibn Iahjā ibn Ibrāhīm.

#### B. Übersetzungen.

10 1. *kitāb al-adḡiḡa al-mukābila li-l-adḡā* (St. 54; Text Kühn XIV, 1); benutzt in der Handschrift Berlin 6231 = Wetzstein I, 89 (484 ff.), die betitelt ist الجزء الخامس من مختصرات الرئيس ابي عمران موسى بن عبد الله بن ميمون الاسرائيلي القرطبي لكتب جالينوس. Es handelt sich also um Auszüge, aber, wie der Vergleich  
15 mit dem Griechischen lehrt, um wörtliche und so für unsere Zwecke durchaus brauchbare.

2. *fī l-ḡarakān* (St. 95), Handschrift Berlin 6232 = oct. 104 (19 r ff.). Der sonst nicht genannte Übersetzer heisst 19 r ʿIsā ibn Ibrāhīm al-Baṣrī, sicher der uns hier Beschäftigende.

#### 20 IV. Verschiedenen Verfassern zugeschriebene Werke.

##### 1. Ḥunain und Ḥubaiš.

###### A. Eigene Werke.

Das o. 7, 13 besprochene „Zwischenstück“ = Zw in den mas.

###### 25 B. Übersetzungen.

1. *fī l-ʿilal ḡa-l-ʿrād* (St. 9; die sechs Bücher des Arabischen entsprechen 1 *περὶ διαφορᾶς νοσημάτων* Kühn VI, 836; 2 *περὶ τῶν ἐν τοῖς νοσήμασιν αἰτίων* Kühn VI, 1; 3 *περὶ τῶν συμπτωμάτων διαφορᾶς* Kühn VII, 42; 4–6 *περὶ αἰτίων συμ-*  
30 *πτωμάτων* Kühn VII, 85), bei Cas. Nr. 794. 795.

2. *taʿarruf ʿilal al-ʿdā al-bāṭina*, auch *kitāb al-maḡāḡiʿ al-*

*ālīmā*<sup>1)</sup> genannt (St. 10: die Zurückführung auf Ḥunain beruht nur auf Angabe einer Handschrift; Text Kühn VIII, 1), Handschrift Gotha 1901.

3. *fī taqdīmat al-maʿrifa al-kāʾina min an-nabđ* (St. 11; Text Kühn IX, 205), Buch 13 ff. von dem von den Arabern zusammengestellten grossen Werk über den Puls bildend, Handschrift Gotha 1904 (102 rff.). Dazu ein paar Worte bei baUş I, 77, 16.

4. Hygiene (St. 15: Ḥunain nur nach Angabe von Handschriften; Text Kühn VI, 1), bei de Slane, Catalogue d. Man. Ar., Bibl. Nationale, Nr. 2858. 10

5. *fī ʿamal at-tašrīḥ* = An(atomie) (St. 17; Text Kühn II, 215, nur Buch 1—8 und den Anfang von Buch 9 umfassend), Buch 9—15 hsg. v. Max Simon (Sieben Bücher Anatomie des Galen, zum ersten Male veröffentlicht nach den Handschriften einer arabischen Übersetzung des 9. Jahrh. 15 n. Chr., ins Deutsche übertragen und kommentiert. 2 Bde. Leipzig 1906)<sup>2)</sup>. Meine Zitate beziehen sich, wo nicht anders angegeben, auf den in Bd. I enthaltenen Text; so viel möglich, habe ich meine Beispiele dem griechisch und arabisch abgedruckten Anfang des 9. Buches entnommen (I, L—LXXXI; 20 die geradzahligten Seiten enthalten das Griechische, die ungeradzahligten das Arabische).

So wertvoll der medizinische Teil des Werkes zu sein scheint, so mangelhaft ist leider der arabistische, woraus man allerdings dem Herausgeber, der von Haus aus Mediziner war, 25 keinen Vorwurf machen darf. Immerhin wäre es seiner Arbeit sehr zu statten gekommen, wenn er einen Arabisten von Fach herangezogen hätte. Hier haben wir es nur mit Text und Übersetzung zu tun; ausserdem gibt, abgesehen von Einzelheiten, wie sie schon gelegentlich erwähnt worden sind, vor 30

1) Die Handschrift hat umgekehrt im ersten Titel *maʿādīʿ* (unter Weglassung von *ʿilal*), im zweiten *al-aʿdāʿ*.

2) Einige Zitate aus den ersten Büchern bei baUş I, 74, 7 = b-Ḳ 127, 3 baUş I, 84, 18, nicht weiter verwertet.

allem der Abschnitt „Zum Sprachgebrauch“ (I, XVII), der  
 uns später eingehender beschäftigen wird, zu Ausstellungen  
 Anlass. Was die Konstituierung des Textes, sein Verhältnis  
 zur handschriftlichen Grundlage, angeht, so ist ein Haupt-  
 5 vorwurf zu erheben: es fehlt Simon, so unglaublich das  
 bei seiner zur Schau getragenen ängstlichen Rücksichtnahme  
 auf die Orthographie seiner Handschriften u. ä. klingt, durchaus  
 an der nötigen Achtung vor der handschriftlichen Überlie-  
 ferung: er korrigiert, trotz der Übereinstimmung seiner bei-  
 10 den Manuskripte, häufig ganz unnötig den Text, oft offenbar  
 einfach auf grund eines recht anfechtbaren Sprachgefühls.  
 Die Beispiele sind sehr zahlreich. Ich führe Seite und An-  
 merkungsnummer der Stellen an, an denen ich mit den  
 Handschriften lesen oder ihnen doch näher bleiben möchte,  
 15 unter Auslassung von Zweifelhaftem und von Stellen, wo  
 zwar Simons Text sicher falsch oder seine Übersetzung  
 sprachlich unmöglich ist, ich aber nichts Besseres und zugleich  
 Sichereres vorzuschlagen weiss. LI, 13 und 14 (nur beide Male  
 das *an* zu streichen) | 18—20 (grössere Lücke durch Homoiote-  
 20 leuton: *mā ḡanfā'u* [so zu schreiben] = ὠφελήσεις und = ὠφέλιον  
 | LIII, 16 und 18 (in dem ganzen Satz 3. Person; *ya-llaḡi* Z.  
 9 heisst „und wer“) | LV, 14 („entsprechend der üblichen Tre-  
 panation“) | 15—16 (etwas abweichend vom Griechischen, aber  
 auch möglich; 19 dann mit O) | LVII, 26 und 29 (andere Abtei-  
 25 lung der Sätze als im Griechischen, aber durchaus möglich) |  
 LXIII, 17 | 23 (und dann wohl 22 mit O) | LXXI, 3 und  
 ebenso 3, 4. 134, 1. 149, 9. 172, 7 (Vergleichsobjekt mit Arti-  
 kel) | LXXVII, 5 *ta'ammadahā* | 6 *ḡaḡtali 'ahā* | 9 | 18 *uḡfila* |  
 LXXIX, 1 *ya-abḡaitahā* o. ä. | 2, 11 und 15 (*unḡur mā ḡiḡa*  
 30 *a-laḡmun . . au* [bezw. *am*] *ḡiḡa*) | 4, 6 und ebenso 10, 7 | 4, 8—9  
 (nur vorher *dālika* zu streichen und für *اخرس* wohl *uḡbiru*  
 zu lesen) | 5, 13 | 7, 3 (l. *li-amr* für *al-amr*) | 7 (mit L, nur  
*fi-mā* für *fiḡā*; *ahḡara* „auf später verschieben“) | 15 (*mauḡū*  
 usw. zweites Prädikat) | 8, 11 und ähnlich 201, 6. 215, 6.



265, 10. 323, 5. 325, 19 | 21 (*bi-šibāk*) | 10, 6 (*bi-ḵadrin miḵ-dāruhu muṭābiḵun*) | 12, 17 und ebenso 17, 7 | 12, 19—13, 1 (nur *li* für das erste *laka*; zu übersetzen: „dann mache dich an das, was (*mā* .. *ašifuhu*) ich dir hier (*ḥādā maudī<sup>c</sup>un* .. *fihī*) beschreiben muss, nämlich (*min*) ..“) | 16, 15 (gehört zu *ra-<sup>s</sup>'aita*) | 18, 16 *tastariḥa* (vgl. z. B. 129 Z. 14) | 22, 5—7 (*ḡahara<sup>c</sup>alā* „die Oberhand gewinnen über“; *ka-dālika* entspricht dem *bi-miḵdār mā* „in dem Masse, wie“; zwischen dem Verbum und *al-bard* muss ein Substantiv von der Bedeutung „Einfluss“ gestanden haben) | 23, 11 (*šadda* heisst „verbinden“) | 12 | 10 24, 5 *faḵārihi* | 25, 19 und ebenso 87, 14. 321, 12 (vgl. Brockelmann ZDMG. 62, 395, 12, wogegen Simon ZDMG. 63, 453, 6 nicht überzeugt) | 28, 1 | 4 | 29, 4 (*an-nuḥā<sup>c</sup>* aus dem Zusammenhang zu ergänzen) | 30, 17—18 und 31, 11 und ähnlich 96, 5 (*ma<sup>c</sup>a* „entlang“) | 31, 4 | 35, 3 (nur *ma<sup>c</sup>a* für *min*) | 15 36, 6. 38, 5 (mit O, und dann 4 mit L) | 13 | 16 und ebenso 88, 17 (vgl. Simon selbst XXVI o) | 21 und ähnlich 144, 12. 192, 10 (pronominales Subjekt in Kongruenz mit dem Prädikat: wo überliefert, keinesfalls zu beseitigen; allerdings auch wohl nicht herein zu korrigieren, wo nicht 20 überliefert) | 40, 2 (das Objekt zu ergänzen) | 16 | 41, 13 ohne Artikel | 43, 13 und ebenso 59, 2 | 17 (passiv) | 44, 13 | 45, 6 | 48, 5 (nur *bi* für *li*; *ad-dā'ira* aus dem Zusammenhang zu ergänzen) | 48, 12 *ad-ḡabābija* | 49, 20 (vgl. Simon selbst XXVIII o) | 50, 4 | 5 (wenigstens ohne *fī*) | 51, 4 | 8 25 und 9 (der Nachsatz zu *idā*, mit *kāna* beginnend, ist ein durch dieses eingeleiteter zusammengesetzter Nominalsatz; vgl. z. B. LIX Z. 8) | 53, 4 | 6 und ebenso 107, 4. 159, 10 u. ö. | 8 (statt  $\text{لـحـا}$ , Z. 5 vielleicht *uāḥid innamā*) | 15 (l. *tukiba*) | 54, 5 (nur mit *ḡ* für *ḡ*) | 55, 3 (*inḵabaḡa*) | 6 *ḡa-tarā* 30 (hinter *al-agfān* allerdings wohl *tataḡarraku* einzusetzen) | 12 *bi-l-<sup>c</sup>aḡm* (vgl. 56 Z. 5 u. ö.) | 56, 5 | 6 und 7 sowie 10 (wie L) | 57, 13 (Dual) | 59, 10 (vor *al-ān* Z. 10 eine Lücke) | 12 und ebenso 138, 16 (mit Artikel; s. Simon XLII u) |



60, 1 (*li-makān* „wegen“ (!)) | 61, 13 | 62, 7 (vgl. Simon XXXIII m) | 11 | 66, 8 | 71, 20—22 (mit O: *juḏāmmu*) | 72, 2 | 11 und ähnlich 237, 10. 17. 18. 249, 6 | 73, 5 und ebenso 84, 7 (*bi-anna* nach *ḫāla*) | 79, 4 (*nutū*) | 81, 12 (vgl. einfaches Imperfekt nach *amara*, *iḏṭarra* und *arāda* u. 33, 22) | 84, 13 | 17 („und sie blossliegen, zeigt sich“) | 85, 7 (*ṣifa*; dann 8 *fihā* für *fihimā*) | 10 (Subjekt noch *ḏālika l-girm*) | 86, 8 („der die Mitte ist“) | 17 (*ṣifa*) | 88, 3 (vgl. Brockelmann a. a. O. 395, 31) | 89, 6 (Infinitiv III als inneres Objekt) | 90, 3 (Plural, wie 143 Z. 16) | 92, 13 | 93, 5 („auf den Betrachter zu“) | 8 | 95, 12 | 97, 2 und 4 (ohne *ya-*) | 103, 8 | 15 | 104, 3 (mit O) | 109, 12 (*kānat* .. *tabluḡu* gehört zusammen; es ist nicht, wie Anm. 10 und XLIV o vorgeschlagen, *illā* hinzuzudenken) | 110, 1 | 10 (nur wie 11. 14 *‘aẓīm* für *عظم*) | 15 114, 1 (mit O) und 2 | 14 | 116, 5—7 (und dann 8 ohne *ya-*; mit L) | 117, 3 | 121, 11 (d. h. „ist zusammengesetzt aus drei in sich einheitlichen Stücken“; dadurch erledigt sich auch das „Sic“ II, 88 Anm. \*\*) | 123, 4 (nur *ya-* hinzu) | 125, 6 | 15 („und die grossen unter diesen ..“) | 17 (vorher *tazālu* 20 „sie hören nicht auf, ..“) | 126, 3 („wegen des Strebens ..“) | 128, 10 *anguzahu* (?; vgl. 131 Z. 15 *أحو*, allerdings anders konstruiert) und 11 (mit L; auch 12, 13 mit den Handschriften Plural) („denn wegen meiner Absicht, mein Streben, auch ihnen zu nützen, durchzuführen, ..“ [Textlücke, zu ergänzen 25 nach Stellen wie die angeführte; entstanden wohl durch Abirren von dem nach dieser Parallele zu erwartenden *fa-ianbaḡi lī* auf das zweite im Text erhaltene]) | 130, 24 *am* | (Z. 14 *al-ašṣā’u*) | 131, 11 *fihī ra’s āḡar* | 12 und 13 (mit O) | 132, 6 (s. Brockelmann a. a. O. 396, 6) und ebenso 146, 30 15 u. ö. | 133, 13 (mit O) und ähnlich 262, 6 (s. Simon XXXVI o. und u. 41, 11) | 134, 5 und 9 (*ya-tamuddahu* abhängig von *an*, *ya-fa’alta* Z. 9 von *fa-iḏā* Z. 7) | 135, 7 (mit L) | 11 | 16 (s. Brockelmann a. a. O. 396, 9) | 137, 6 (Parenthese) | 14 (s. Brockelmann a. a. O. 396, 15) | 138, 1 |

142, 1 (vgl. z. B. 137 Z. 5) | 144, 7 (mit L; vgl. 51 Z. 7) |  
 15 (mit L) | 146, 11—12 Anfang („wenn du, nachdem du  
 anfangs ..“; weiter vielleicht *ḡasta<sup>c</sup>siru* für *يستقصى*) | 149,  
 11 („in die entsprechenden Gefäße im Körper des Fötus“) |  
 150, 2 und 3 (5 vielleicht *imārāt?*) | 18 *ya-ia<sup>c</sup>mā* („wird ab-  
 flusslos“) | 19 (*minhu* zum Folgenden, bezogen auf *al-ganīn*) |  
 151, 1 (nur *الى* für *التي*) | 4 (3 mit L) | 154, 15—16 (mehrere  
 Varianten neben einander im Text; entweder *istibānat yugūd*,  
 oder *istibānat ḡuhūr*, oder *istibānat mā tarāhu (min)*; *‘asura*  
 ist Verb, also Anm. 18 falsch; Z. 14 und 15 ist *tataḡarrā* 10  
 zu lesen für *تتخزي*, vgl. 193 Z. 18) | 156, 2 (d. h. *itīānan*  
*baiḡinan*) | 6 (Übersetzung richtig) | 161, 15 (dann natürlich  
*ṣalābataha*) | 163, 2 (d. h. mit *f* statt *b*) | 3 *ديفورينون* =  
*διπύρηνον* | 164, 15 (wo die Umschreibung von *ḡ* mit *d* über-  
 liefert ist, darf man keinesfalls *d* hereinkorrigieren; eher teil-  
 weise umgekehrt) | 165, 8 (mit O; Subjekt *al-ḡā’il*) | 166, 8  
 (= *ḡiḡāmihī*) | 167, 3 (vor *as-sabab* ist einzusetzen *‘an*) | 12—14  
 من كم عضو مفرد | 168, 1—3 في هذا قول اولئك ولا قول هؤلاء إن  
 .. بسيط ركب وأية .. | 169, 11 (*balāḡa min .. an ..*, vgl. Pr.  
 147) | 170, 10 (Parenthese; der Nachsatz zu *in* zu ergänzen) | 20  
 172, 15 (vgl. 52 Z. 15, allerdings bei Plural) | 173, 9 (l. vor-  
 her *ya-ḡairuhā*) | 21 *al-ḡuz’iḡāt* | 174, 6 (7 dann *‘irḡin*) | 175,  
 10 | 176, 5 (6 dann mit O, und in der nächsten Zeile *tarkabu*) |  
 182, 6 (l. vorher *ḡu<sup>c</sup>ammā* „macht undeutlich“) und 7 (Sub-  
 jekt noch *al-fā’il*) | 183, 2 (vgl. z. B. LXXIX Z. 15) | 187, 11 25  
 und ebenso 194, 17 | 189, 5 | 192, 15 (l. dann *ḡikra*) | 193, 24  
 und 194, 1 (allerdings hier wohl auch V. Form statt der I.),  
 und so im ganzen Satz l. Pers. Plur.) | 197, 4 und 5 | 15—17  
 (anfangs nach L, für *معر* wohl *ḡa<sup>c</sup>r*; auch 18 Mask.) | 198, 1 |  
 210, 17 *fa-sā<sup>c</sup>ata turīdu* | 212, 7 und 8 (l. dann *salban ḡāhīran*) | 30  
 9 („auch mit jeder von seinen Venen“) (dann wohl auch 10  
 mit den Handschriften) | 214, 7 (vgl. 232 Z. 12) | 227, 5 |

- 228, 7 *an lā* (vorher vielleicht *yasatahā* und *haulahu*, und 6 mit den Handschriften) | 16—229, 1 vielleicht *جدا ما* .. *يَقْبَلُ مِنْ غَيْرِ انْ يَكُونُوا* نظرًا .. („sind in Bezug auf die sehr kleinen Nerven dem gefolgt, das sie als das Wahrscheinlichste und am meisten die Annahme Verdienende erfanden, ohne selbst jene Nerven gesehen zu haben“) | 229, 5 | 14—15 (vorher eine Lücke, in der etwa gestanden hat „in trockner Erde dagegen“) | 17 (*hāl*) | 230, 7 (s. u. 43, 7) | 231, 20 und ebenso 232, 25 (l. dann *katīran*) | 232, 3 („zu seinen Lebzeiten“) | 5 *bi-t-tahādīk*; (7 dann mit L) | 23 (dann Z. 15 *fa-* vor *innahu* für *ya-*; Z. 13f. zu übersetzen „und diß ich hinter Satyros und Pelops zurückstehend und weit unbedeutender als diese beiden gefunden habe“) | 235, 9 (*at-tagūf* ist Objekt zu *tarā*) | 13 *garhar hātāin* | 236, 2 | 238, 14—16 *من زوج العصب* *اجدر أن يلطأ ..* | 15 *23 latī'at* | 24—25 (nur *illā asl* für *al-asl*) | 240, 2—3 (natürlich *al-hilkā*; weiter Akkus. statt Nomin., dann *an* für *in*, sowie für *tazal* etwas anderes, vielleicht *tada*?) | 241, 1—2 (nach L, natürlich *bi-kaṭīl*; nach *kihḥf* vielleicht *ya-* oder *fa-* einzusetzen) | 11 | 14 | 242, 1 (vgl. z. B. 249 Z. 12; danach allerdings *fī* zu ergänzen) | 5 und ebenso 248, 9 (Perf.) | 245, 13 | 247, 5 (in der Übersetzung fehlt die Stelle; sie heisst: „von denen manche und zwar in ihrer Gesamtheit bei allen Tieren gefunden werden.“) | 248, 10 (l. dann *katīr* und weiter *tudkara* „erwähnt werden“) | 249, 8 *ḡaltaffu* | 250, 13 (im Folgenden Genetive) | 254, 20 *ya-t-tatabbut* | 260, 2 („dasselbe, nämlich...“) | 4 | 262, 2 und 3 (*bi-kaṭīn taḡṭa'uhu*) | 15 (vorher *وجوز = ya-guz*) | 20 (vorher *taṭaḡa*) | 264, 2 (*bi-ṣulbi l-kasfi*) | 265, 6 („es gehört zu ihm.“) | 266, 14 | 268, 28 (*hāl*) | 269, 11—17 *محبى جمع الاموال يحملون .. العظيمة ويكون محبى العلم ..* | 30 *23* *شيء مى الاحوال والشدائد* („dass, wer Geld sucht, .., dass dagegen, wer Wissen und Erkenntnis sucht, sich (nicht einmal) zu einer häufigeren Wiederholung derselben Handlung bequemt, bei der er keinerlei Schwierigkeiten



und Gefahren zu erdulden gehabt hat“ [*bi-sabab al-māl* Z. 7 ist Glosse] | 270, 10 (vgl. Simon XXVI o) | 271, 6 (mit O) | 17 (15 dann mit L) | 19—21 *bi-ğairihi lā bi-kaḥ* (vorher l. *aukaḥta*) | 272, 4—6 (nach L) *وتعطل من صنفى عسل احدهما* 5  
 موضوع جذاء الآخر ومقابله الصنف الذى يفتح من البدن جزءا كان 5  
 | 274, 4 *موكلا بفتحه جذب ذلك للجزء العسل الذى يغلقه الى نفسه*  
 und 5 | 276, 2 (l. vorher *ya-tanḥuṣu*) | 8 (der Nachsatz zu *matā* Z. 5 erst *fa-ḡanbaği* Z. 7) | 13 (mit L) und 14 | 277, 8 *ḡafnā* | 13 | 278, 9 (ohne *min*) | 280, 6 | 9 (= *ḡaxitryc*; die Übersetzung „Mark“ ist auch für Simons eigenen Text falsch) | 10  
 281, 1 | 283, 4 (disjunktiv) | 5 und 6 | 8 und ebenso 358, 1 | 284, 11 und 12 | 285, 1 | 3 (mit L) und 5 (dazwischen *baiḡinan* zu lesen) | 8 (abhängig von *tanzura* Z. 6) | 286, 9 *faman* | 12 | 21 | 287, 10 | 288, 2 (mit O) | 289, 8 | 10 | 290, 7 (*nāḡa*) | 8 („was vorkommt“) | 24 (Prädikat, mit *ṣifa*) | 291, 7 | 292, 13 15  
 (ohne *ya-*) | 293, 6 (zu lesen *وأحدهما*) | 300, 15—16 *ويصير للجميع*  
 عصبه (und weiter Femin.) | 304, 6 (فاقطع d. h. ما اقطع) | 10 *fa-ğā'izun* | 307, 12 („ein Teil von welchem von beiden er ist“) | 312, 13 *istibāk* | 314, 4 | 317, 8 (Übersetzung richtig) | 318, 12 und 13 (mit *bi-*, vorher *tudkara* oder *tudakkara*, s. u. 36, 25) | 20  
 319, 8 und 9 | 322, 2 *innahā* (vgl. Simon XXIX u) oder ev. *innamā*; ähnlich 327, 16 | 11 | 324, 6 | 325, 5 und 7 | 326, 7 *gaufa* (vgl. Hebd 23rc) | 327, 6 (l. dann Akkus. als ḡāl) | 12 | 329, 8 *minhu* (partitiv) | 330, 3. Dazu kommen folgende unter sich gleichartige Stellen: 2, 12. 31, 7. 38, 10 (vgl. Z. 6). 41, 10. 25  
 47, 11. 64, 2. 69, 12. 75, 5. 84, 12. 93, 4. 112, 18. 113, 15. 117, 5. 148, 4. 149, 9. 176, 2. 178, 6. 188, 13. 206, 18. 208, 8. 227, 5. 228, 3. 234, 3. 241, 13. 245, 15. 266, 12. 269, 4. 271, 14. 19—  
 20. 281, 13. 291, 2. 15. 297, 3. 300, 10. 303, 11. 326, 13. 331, 2.  
 Statt nämlich aus diesen zahlreichen Beispielen zu schliessen, 30  
 dass der Autor bei aller Breite eine Vorliebe für Ellipsen hat,  
 setzt Simon überall das zu Ergänzende in den Text. In



anderen Fällen setzt er, wohl ebenso zu Unrecht, zur Erziehung grösserer sachlicher Genauigkeit nähere Bestimmungen usw. ein: 6, 7 und ähnlich 94, 13. 8, 15. 10, 10. 60, 3. 189, 6. 203, 11. 254, 19. 256, 10. 14. 291, 1. 294, 8. 304, 1 (Ende der  
 5 Anm.) 322, 12. — Meine Liste ist in keiner Weise vollständig. Bloss Formdifferenzen sind überhaupt, Abweichungen in den diakritischen Punkten in der Regel nicht aufgenommen, ebenso Abweichungen in Bezug auf Numeri, Genera und Personen: um hier einige Klarheit zu schaffen, wäre eine systemati-  
 10 sche Sammlung des ganzen Materials erforderlich, eine Aufgabe, die zu lösen Sache des Herausgebers gewesen wäre. Von häufiger wiederkehrenden Fehlern (wie *fī* für *min*) sind nur einzelne Beispiele genannt. Eine grosse Zahl von Fällen entzog sich der Behandlung, weil diese genaue Sachkenntnis  
 15 voraussetzen würde; der Laie hat jedenfalls oft den Eindruck, dass nicht die Überlieferung, sondern Galen selbst oder wenigstens sein arabischer Übersetzer korrigiert wird. Schliesslich habe ich alle die Fälle, wie schon gesagt, bei Seite gelassen, in denen Simons Text wenigstens durch eine seiner Hand-  
 20 schriften gestützt wird. So wird meine Liste, trotz ihres Umfangs, der tatsächlichen Fehlerhaftigkeit des Texts noch lange nicht gerecht.

Die Textkonstitution ist also ungenügend. Sie lässt sich ja allerdings durch den Apparat kontrollieren. Vorausgesetzt,  
 25 dass er wenigstens zuverlässig ist: leider ist aber bei Simon nicht einmal das der Fall. Der Apparat ist voller Fehler; und zwar nicht nur solcher, die sich durch mangelhafte arabistische Schulung erklären und entschuldigen lassen (Verlesungen), sondern auch einfacher Flüchtigkeiten, die in  
 30 solcher Zahl kaum entschuldbar sind. Simon selbst liefert das Beweismaterial in den Facsimiliewiedergaben von je einer Seite von O (= 32, 1—33, 11 der Ausgabe) und L (= 32, 1—33, 13). Daraus ergeben sich folgende Verbesserungen: S. 32 Anm. 1 zu streichen | 2 ebenso (nur das *s* ist in



Eine gründliche systematische Nachprüfung der ganzen Arbeit kann also als dringend erwünscht erscheinen. Für den Text allerdings wird sie sich schwerlich lohnen, da sie kaum weniger bedeuten würde als eine Neuherausgabe. Wohl  
 5 aber wäre sie ausführbar für die Übersetzung, allerdings nur, wenn ein Galen-kundiger Mediziner und ein Arabist zusammenarbeiteten. Sie hätten auch die Aufgabe, dem Benutzer der Übersetzung die für ihn wichtigen Bemerkungen des Apparats zugänglich zu machen, nämlich die zahlreichen Fälle zu  
 10 kennzeichnen, in denen Simon sachlich von der Überlieferung abweicht, und zwar auch die, in denen das als berechtigt erscheint.

6. *kitāb k̄atāgānas* = *περὶ συνθέσεως Φαρμάκων τῶν κατὰ γένη* (St. 53a, vgl. fih 290, 27 b-Κ 131, 8; Text Kühn XIII, 362), Hand-  
 15 schrift Berlin 6231 = Wetzstein I, 89 (vgl. o. 14, 11) (2 ff.).

Die Einleitung des griechischen Textes ist gestrichen, so dass die Übersetzung erst mit 367, 9 einsetzt; auch das Folgende ist stark gekürzt (so fehlen gleich 368, 2—371, 8), aber fast stets offenbar unter Wahrung des ursprünglichen Wortlauts.

20 7. *kitāb al-maīāmir* = *περὶ συνθέσεως Φαρμάκων τῶν κατὰ τόπους* (St. 53b; siehe beim Vorigen; Text Kühn XII, 378), in der eben genannten Handschrift 114 ff. Aus der Einleitung ist nur 378, 5—379, 5, mit einigen Kürzungen, wiedergegeben; es folgt Kap. 2 (381, 11).

25 8. *في ان الاختيار من الناس ينتفعون باعدادهم* (St. 67, vgl. fih 291, 7 b-Κ 131, 16); Zitat bei baUş I, 87, 1.

2. Ḥunain, Ḥubaiš und ʿIsā.

Der Eid (St. Hipp. 1; Text Littré IV, 628). Der Text vollständig bei baUş I, 25, 8<sup>1)</sup>, aus dem Kommentar des Galen  
 30 Zitate bei baUş I, 5, 16. 6, 16 (indirekt). 10, 2. 18, 1 ff. (der

1) Der Anfang mit einigen Abweichungen auch b-Κ 9, 5. Das angebliche Zitat b-Κ 9, 14 ist falsch.



Anfang auch b- $\aleph$  9, 7). 24, 22 (anscheinend nicht wörtlich); vgl. auch baU $\aleph$  I, 4, 15.

3. Ḥunain und ʿIsā.

1. Hippokrates' Epidemien und Galens Kommentar dazu (St. Hipp. 7; Text Kühn XVII, A 1). Handschrift München 803 a, 5 eine Kopie aus der Handschrift Cas. Nr. 800, umfassend den Anfang von II, I (Kühn XVII, A 303; nur der Text erhalten) und von II, IV (Kühn XVII, A 463; ebenfalls nur der Text erhalten), mit Randbemerkungen und, teilweise, Übersetzung. Dazu kommen die von Cas. Nr. 800 und 801 mitgeteilten 10 Stellen. Das Zitat baU $\aleph$  I, 32, 6 ist kaum brauchbar.

2. *κατ' ἰητροῦ* (St. Hipp. 9; Text Kühlewein II, 30); Zitat aus dem verlorenen Kommentar des Galen baU $\aleph$  I, 32, 19.

4. Ḥunain, sein Sohn Ishāḳ und al-Biṭriḳ.

Über die einfachen Heilmittel (St. 38; Text Kühn I, 240), 15 bei Cas. Nr. 789.

5. Ḥunain und abū ʿUṭmān.

1. Das kleine Buch über den Puls (St. 3; Kühn VIII, 453). Handschrift Berlin 6230 = Wetzstein II, 1184, den von abū ʿUṭmān übersetzten Kommentar des Johannes Grammaticus 20 (Iahīā n-naḥūī) enthaltend, in dem der Text des Galen zitiert wird, dessen Übersetzung sonst als ein Werk des Ḥunain gilt.

2. Der dritte von den anatomischen Traktaten, über die Nerven (Text Kühn II, 833); s. o. 12, 30.

6. Ḥubaiš, Ṭābit der Übersetzer und شملی.

25

*fī l-kīmūs al-gaijīd ḡa-r-radī* (St. 50, vgl. fih 290, 25 b- $\aleph$  131, 6); ein umfangreiches Zitat bei baU $\aleph$  I, 83, 19.

7. ʿIsā und اصطفی (Stephan).

Über den Aderlass (verschieden von dem o. 13, 15 genannten Buch; St. 45); Zitat bei baU $\aleph$  I, 9, 15.

30



## V. Anonymes.

1. Das Gesetz (St. Hipp. 13; Text Littré IV, 638), vollständig bei baUş I, 26, 3.
2. Das Testament (St. Hipp. 14), bei baUş I, 26, 15.
- 5 3. Galen über die Reihenfolge der Lektüre seiner Bücher (St. S. 272; Text Kühn XIX, 49); Zitat bei baUş I, 71, 23 (= Kühn 59, 4).
4. Kommentar zu Platos Politik (St. 89); Zitat bei baUş I, 76, 32 = b-K 128, 3. Vgl. S. 4 Anm. 1.
- 10 5. *fī l-maut as-sarī* (St. 98). Handschrift Berlin 6232 = oct. 104 (s. o. 14, 17) (1 r ff.).
6. Über schwer zu heilende Krankheiten (St. 111); Zitat bei baUş I, 82, 1 = b-K 124, 9. Vgl. S. 4 Anm. 1<sup>4</sup>).

## Anhang.

- 15 Aus der verwandten Literatur ist öfter herangezogen worden:
  1. Eine Hippokratesübersetzung, die sicher mit Ḥunains Schule nichts zu tun hat und deshalb als Folie für deren Leistungen von grösstem Wert ist: die den Aphorismen<sup>2</sup>) entnommenen *ta'timāt* bei *al-Ia'kūbī* (ed. Houtsma, Leiden 20 1883, I, 106 ff.) = I; vgl. Klamroth a. a. O. 196 ff.
  2. Auch auf Übersetzungen beruhend, interessant aber

1) Dazu noch einige ganz kurze und deshalb nicht verwertbare Zitate aus andern Büchern bei baUş. Nicht herangezogen sind die mir teilweise in Photographien vorliegenden Auszüge des 'Alī ibn Riḍuān aus verschiedenen Schriften des Hippokrates mit den zugehörigen Kommentaren des Galen in der Handschrift Cambridge 1386, da in ihnen der Wortlaut des Originals stark verändert zu sein scheint. Näheres in der Einleitung zu meiner Ausgabe der Hebd. Ganz andersartig, aber ebenso unbrauchbar für unsere Zwecke ist die von demselben verfasste Inhaltsangabe von *περὶ χρείας μορίων XI*, die die Handschrift Gotha 1906 als Einleitung zu dem (den Text nicht enthaltenden) Kommentar des Johannes Grammaticus (*Iaḥiā n-naḥūī*) zu diesem Buche bietet.

2) Auch verschiedene andere Hippokrates- und Galenschriften werden von *al-Ia'kūbī* besprochen, aber ohne dass er aus einer von ihnen Auszüge im Wortlaut gäbe.

weniger deswegen, als als Material für die der Schule Ḥunains gleichzeitige christliche Vulgärsprache: Graf, „Der Sprachgebrauch der ältesten christlich-arabischen Literatur“, Leipzig 1905 = Graf. Leider ist dieses Buch nur mit grosser Vorsicht zu benutzen; vgl. Fischer, ZDMG. 59, 810, Anm. 5 3 und „Auflösung der Akkusativreaktion“ 169, Anm. 2. — Die Sprache einzelner christlicher Übersetzungen behandeln Oestrup ZDMG. 51 (1897), 453 und Römer „Der Codex Arabicus Monacensis Aumer 238“ (Dissertation, 1905) sowie „Studien über den Cod. Arab. Monac. Aumer 238“ (Zeitschr. 10 f. Assyriol. 19 [1905/06], 98); nur die letzte Arbeit bietet einige wenige spezifische Parallelen (zitiert Römer).

Ausserhalb der Übersetzungsliteratur finden sich Parallelen besonders in A. Müllers Untersuchungen über den Sprachgebrauch des baUṣ; von Fall zu Fall auf sie hinzuweisen 15 habe ich nicht für nötig gehalten.

## KAP. II.

### Aphorismen, Prognostik und Anatomie.

- Der Vergleich dieser drei Texte, deren engere Zusammengehörigkeit gegenüber Hebd sich später zeigen wird, die aber auch schon aus dem äusserlichen Grund eine Gruppe bilden, dass ihr griechisches Original wenigstens zum Teil erhalten
- 5 ist, hat zum Ziel, festzustellen, ob und, wenn sich das feststellen lässt, wie weit Ḥunain an der Anatomieübersetzung beteiligt ist. Diese Frage lässt sich in die Unterfragen zerlegen, 1) ob An einerseits und Aph und Pr andererseits auf denselben Übersetzer zurückgehen können, und 2) ob sich
- 10 Beziehungen zu den eigenen Werken von Ḥunain bzw. Ḥubaiš zeigen. Im Vordergrund steht die erste Frage; die zweite wird sich durch Heranziehung von Belegen aus Ḥunain und Ḥubaiš bei Untersuchung der ersten von selbst beantworten.
- 15 In seinem Abschnitt „Zum Sprachgebrauch“ sucht Simon (I, XVII—XLIV) nachzuweisen, dass, in An, „das, was wir hier vor uns haben, nichts anderes als eine Sprache kräftigster vulgärer Färbung“ ist (XVIII o), und Brockelmann (a. a. O. 392, 36) stimmt dem bei: „Die Überset-
- 20 zung ist .. nicht in banalem Schularabisch geschrieben, sondern offenbar in der Umgangssprache des Übersetzers, die in vielen Punkten der heutigen Vulgärsprache schon näher steht als dem klassischen Muster.“ Wenn das richtig ist, so bedarf es keiner Untersuchung: denn da das Arabisch von
- 25 Aph und Pr zweifellos „Schularabisch“ sein will und es auch



zum grossen Teil ist, wäre die Verschiedenheit des Verfassers erwiesen. Leider ist es nicht so einfach: dass in An Vulgarismen vorkommen, ist zweifellos; dass aber die Sprache im ganzen vulgären Charakter trägt, ist entschieden zu be- streiten. Eine Prüfung von Simons Angaben wird das 5 zeigen. Sein erster Teil, Orthographie und Wortbildung, ist für die Frage ganz belanglos. Aus nur zwei jungen Hand- schriften lässt sich über Orthographie und Formen eines so alten Autors überhaupt nichts gewinnen; am allerwenigsten bei medizinischen Werken, wo auf genaue Überlieferung des 10 Wortlauts nie viel Wert gelegt worden ist. Simon nimmt sich A. Müller zum Vorbild, aber ohne ein Recht dazu zu haben: er ist den Beweis, den A. Müller für seinen Text geführt hatte, vollkommen schuldig geblieben: dass es sich nicht um Kopistenfehler, sondern um Eigenheiten des 15 Verfassers handle. Und das, obgleich ein solcher Beweis bei Simon noch viel unerlässlicher gewesen wäre, da sein Text mehrere Jahrhunderte älter ist als der A. Müllers, und somit dem Verdachte „vulgärer“ Sprachform viel weni- ger unterliegt. — Die Grenzen des so für unsere Untersu- 20 chung auszuschaltenden Gebietes dürfen nicht zu eng gezogen werden: alle syntaktischen Verhältnisse, die durch Ersatz älterer Formen durch jüngere (bezw. schriftsprachlicher durch vulgäre) verändert werden, sind einzubeziehen, also die ganze Kasus-, Modus- und (vgl. o. 22, 8) Kongruenzsyntax. 25

Was den zweiten, syntaktischen Teil anlangt, so finden sich in ihm unbezweifelbare Vulgarismen so gut wie gar nicht. Unbezweifelbar vulgär ist eine Spracherscheinung näm- lich nur dann, wenn sie der Schriftsprache fremd, im Vul- gären dagegen gewöhnlich ist. Das ist der Fall höchstens in 30 der Kongruenzsyntax (XXXVIII u ff.) teilweise; diese ist aber, wie gesagt, mit Vorsicht zu behandeln. Bei allen übrigen „Vulgarismen“ vermag Simon nur den einen der beiden zu fordernden Nachweise zu führen. Also mit seiner These

ist es nichts; zumal, wie er selbst (XLIV m) bemerkt, gerade entscheidende Charakteristika des Vulgären in An fehlen. Zuzugeben ist nur soviel, dass der Verfasser nicht die die hohe Sprache auszeichnende Tendenz hat, alles, was auch der  
 5 Umgangssprache angehört, nach Möglichkeit zu vermeiden.

Nun gibt aber Simons Abriss leider nicht einmal im Tatsächlichen ein treues Bild von der Sprache der An: er enthält zu viele Fehler, er scheidet nicht zwischen wesentlichen Eigentümlichkeiten und Singularitäten, wie sie sich  
 10 überall aus dem Ringen eines stilistisch nicht sehr Geübten mit schwierigem Stoff ergeben, und ganz besonders hier, wo der Stoff und weitgehend auch die sprachliche Form durch das griechische Original bestimmt ist und der Verfasser sich einer angelernten Kunstsprache bedient; und er zieht ganz  
 15 gewöhnliche und allgemein verbreitete Ausdrucksweisen mit heran. Wir werden also erst die Fehler richtigstellen und die Singularitäten ausscheiden, und dann unter Beiseitelassung regelrechter Konstruktionen die wirklichen Charakteristika zusammenstellen.

20 XXVm sagt Simon: „Im Gebrauch der Tempora und Modi in Protasis und Apodosis sind Regeln nicht erkennbar.“ Die Sache ist so: bei *in*, *idā* und *matā* gelten fast stets die klassischen Regeln; nur fehlt die Apokopatkonstruktion, und *fa-* mit beliebigem Nominal- oder Verbalsatz wird sehr be-  
 25 vorzugt (besonders gern *fa-inna*). Ausnahmen sind sehr selten und erklären sich teilweise durch besondere Verhältnisse: Unterordnung der ganzen Periode LXIII, 18. LXVII, 14 (Subjunktiv nach *kai-mā*; häufiger Perfekt, wie LXXI, 17 und in den von Simon XXVm für *kai-mā* mit Perfekt angeführten  
 30 Beispielen, bei deren zweitem allerdings die Ziffer falsch ist), 150, 12 (Subjunktiv nach *hattā*, vgl. Simon XLV u ff. [XLVI o ein Beispiel für Perfekt]; vgl. Pr 229, wo allerdings Perfekt als Variante) (An LXXXI, 11 dagegen ist einfach *taġattā* zu lesen für *juġtā*); parenthetische Einfügung des

Nebensatzes ohne Einfluss auf die Konstruktion 320, 3; ganz unregelmässig etwa LI, 9 (Nachsatz *ma'tūmun*; nominaler Nachsatz ohne *fa-*, allerdings viel weniger kühn, auch Aph 1, 4). 26, 5 (vgl. Simon XXXVIII o). 38, 9. 285, 8 (Nachsatz Imperf. mit *saufa*; einfaches Imperfekt Aph 4, 68 Pr 249): 5 sämtlich bei *idā*, während bei den beiden andern Konjunktionen alle Abweichungen fehlen. Anders ist es bei den Relativsätzen: hier ist allerdings die hypothetische Konstruktion im Abnehmen. Hypothetische Perioden mit *mā* (325, 12), *man* (LXXIII, 12. 13), *aiḫ* (256, 2) und *kaifa* (176, 6) sind 10 selten; etwas häufiger nachgestellte Relativa mit hypothetischem Perfekt, besonders in manchen Phrasen (*mā ašbaha* LIII, 13 [auch Aph 5, 25]; *kaifa šā'a* 281, 5; *aiḫ* als Apposition passim). Das einzige Beispiel Simons für die angebliche Regellosigkeit ist ein Relativsatz, noch dazu nach dem 15 Hauptsatz stehend. | XXVI u: 167, 15 ist anders zu lesen; vgl. o. 19, 17 | XXVII u: 314, 7 ist anstelle des sinnlosen, deshalb auch von Simon nicht mit zitierten *aiḫan* nach *aš-šū'ba* zu lesen *immā*. | XXVIII o: Die Übersetzung von 162, 13 ist von Brockelmann a. a. O. 394, 18 richtig gestellt 20 worden; die Entgegnung von Simon ZDMG. 63, 454, 21 ist im Hauptpunkt nicht beweisend. | 189, 16 *yāhid* ist Prädikat zu *al-amr* | XXVIII m: 48, 16 *huḫa* ist Subjekt eines neuen Satzes | Stellung und Beziehung von *innamā* sind regelmässig; zu bemerken ist nur, dass es oft zwischen Subjekt und Prä- 25 dikat oder zwischen *kāna* und die zugehörige Verbalform eingeschoben wird. In dem ersten Beispiel Simons, 49, 6, ist das ganz sinnlose *innamā* mit L zu streichen. Das zweite Beispiel, 67, 17, ist, soweit zitiert, korrekt; eine weitere Nachprüfung ist nicht möglich, da die Ziffer falsch ist. Im dritten 30 Beispiel, 131, 5, sind gerade die durch *innamā* hervorgehobenen Worte des Textes, *huḫa lladī*, weggelassen. | XXIX o: 155, 9 ist aller Wahrscheinlichkeit nach *tā budd* zu ergänzen (لا بد konnte leicht als versehentliche Wiederholung von لا



gestrichen werden); vgl. 9, 6. 144, 5. | XXIX u: 9, 17 hängt *ilā an* ab von *aḵrabu* Z. 18, dem Prädikat zu *hiḵa* Z. 17 (l. *takūn* für *jakūn* Z. 17). | XXX o: 14, 3 ist *fa-innaka* Anfang des Nachsatzes | XXXII m: 189, 7 ist nach zahllosen Paral-  
 5 lelen *min* zu ergänzen | XXXIII m: 75, 1 *ḵāḵain* ist *ḵāl* | 156, 8 *zauḡain* ist Prädikat (vgl. auch o. 19, 12) | XXXIV m: *naḡar tatabbut* u. s. w. sind Genetivverbindungen | XXXIV u: über 167, 15 s. o. 19, 17. Da nach Simon dieses Beispiel das  
 10 einzige beweisende ist, fällt mit ihm der ganze vorhergehende Abschnitt. | 152, 16 sind *iḥdā iadaika* und *iadika l-ubrā* Appositionen zu den Suffixen der 2. Person. | XXXV o: 113, 14 ist *min* einzusetzen; so unmittelbar darauf 114, 1. | XXXV m: 189, 4 ist zu übersetzen „an den (genannten) zu den Brustwarzen gehörigen Stellen“ | XXXVI u: 169, 4 gehört zu *ḡadd*  
 15 natürlich *amkanaka*; vgl. 86, 3 | XXXVIII m: 189, 9 ist *al-irḵ* Subjekt zu dem frei gebrauchten *inba<sup>c</sup>ata* | XXXVIII u: 89, 17 ist zu lesen *ya-lamū* (angeschlossen an das von Simon verkannte *uḡkurū* Z. 15); dann ist es möglich, 90, 1 *ya-anna* zu lesen. | XLI u: das Femininum in neutrischem Sinn ist  
 20 auf wenige Ausdrücke (*ḡādihī*, *al-ḡāḡida*, beide auch bei Graf 62 u) beschränkt; in den meisten der Beispiele bezieht sich das Femininum auf einen vorangehenden Plural. | XLIII o: „Die . . Negationspartikeln werden ohne Rücksicht auf Tempus und Modus gebraucht“: aber die Fälle mit *lam* beweisen  
 25 nichts, da die Überlieferung die Modi des Imperfekts überhaupt nicht mehr aus einander hält, und der mit *lā* 231, 17 ist als der einzige seiner Art verdächtig; wahrscheinlich ist das *lā* durch *kaḡā* zu ersetzen. | 295, 13 ist in dieser Form unmöglich richtig; zu verbessern vermag ich es allerdings nicht. | 264, 3  
 30 bedeutet *lā* . . *ya-lā* „weder . . noch“; vgl. 22, 7 | 137, 14 steht *an* für *min an*; vgl. Aph 5, 33 Pr 127. 199 maul (sämtliche Stellen allerdings passiv). | 108, 17 ist anstelle von *bi-sabab* eine Verbalform zu lesen, etwa *iḡsabib* (darauf natürlich Akkusativ) oder vorher *jakun* zu ergänzen. | XLIV o: zu 109, 8 s. o. 18, 12.

Als Singularitäten — wenn auch wohl nicht sämtlich in dem oben besprochenen Sinne erklärbar — möchte ich folgende von Simons Beispielen betrachten: XXV m: 21, 8 (Tempuswechsel; vgl. Pr 195 Hebd 21rd 30rc 39rd) | XXVI m: 110, 7 (wo übrigens *fa-inna* Druckfehler ist für *fa-innahu*; vgl. 5 in der Ausgabe selbst | 98, 18 (in Hebd ist die Fortführung eines Substantivs durch *ya-anna*, meist mit Suffix, ganz gewöhnlich) | XXVI u: 13, 2 | XXVIII o: 183, 17 (nach *ašlan* allerdings wohl durch Homoioteleuton *lā* ausgefallen; dies ist um so wahrscheinlicher, als die Fortführung *ya-la* 10 kaum an *ašlan* anknüpfen kann) | XXXII o: 293, 2; vgl. *balaga* mit *min.. an.. o.* 19, 19) | XXXII u: 331, 17 (wenn nicht *ar-ru'ūs* einfach Fehler für *ru'ūs*) | XXXIV u: 57, 11 | XXXVI m: 246, 7 | 123, 8 | XXXVI u: 144, 16 | 219, 2 (eine ähnliche Fortführung eines Partizips durch Imperfekt 15 Hebd 6rf) | XLIII u: 17, 9. Wenn auch diese Erscheinungen einzeln, wie gesagt, nicht als charakteristisch gelten dürfen, so ist doch die Tatsache, dass sich so viele Singularitäten in An finden, für die sprachliche Ungeschultheit des Verfassers bezeichnend. 20

Als wirkliche charakteristische Merkmale bleiben die folgenden Eigenheiten übrig: einfaches Imperfekt statt *an* mit subjunctiv nach *arāda* 7, 15 (XXV u) und ebenso nach *istatā'a* 81, 15 (s. o. 18, 4), *amara* LIII, 12 (auch Römer 113 m), *iđtarra* LVII, 9, neben den regelmässigen Konstruktionen | die Freiheit der Wortstellung (XXVII u XXVIII m [vgl. aber o. 31, 24] XXXVIII m [vgl. aber o. 32, 15]), die in Aph Pr nicht so gross ist | die Vorliebe für Ellipsen (XXVII o m; vgl. o. 21, 31), in Aph Pr kaum zu erkennen | die Neigung zu Wortverdopplungen (XXVIII o) (vgl. *kaṭil kaṭil* An passim, auch Aph 1, 9. 30 16 Pr 98 *mas maul z*; auch Hebd 18rd | *qāhid qāhid* adverbial An 306, 17, auch *maul*; vgl. An 255, 11 Aph 7, 53; *šai' šai'* Hebd 52va, *fī šai' šai'* *maul*; *saṣā' saṣā'* Hebd 20rc; sonst vgl. noch Pr 224 Hebd 7vc 62ve) | *ba'du* „noch“

in affirmativem Satz (XXVIII m) (auch Pr 157 mas maul; nach *lam* passim; nach *laisa* Pr 16) | *ilā* in eigenartiger Verwendung (XXIX m) (*ilā* „ziemlich“ ausser zu 292, 2 auch Hebd 42rc; vgl. auch Pr 38) | *fa-inna* mit Suffix zur Einführung des Prädikatssatzes nach *anna* mit dem Subjekt (auch Hebd 17rd) und ebenso nach *inna* (*tumma inna*, was Simon auch nennt, ist allenthalben gewöhnlich; vgl. auch Römer 102u) (XXXo [zu 14, 1 ff. s. o. 32, 3]) | *inna* bzw. *anna* mit Verbalsatz, in dem ein präpositionaler Ausdruck am Anfang steht (XXXo) (Aph 3, 9) | freier Gebrauch von *illā anna* und *ǧair anna* (XXX m) (*illā anna* „allerdings, nur“ passim; in Hebd auch „aber“ (anknüpfend, wie *ḏè*) 34re, „sondern“ 37vb; in An, auch an den von Simon angeführten Stellen, genügt die Bedeutung „allerdings, nur, dagegen“ (nicht 15 „doch“, wie Simon 24, 19 übersetzt). *ǧair anna* auch in Hebd („trotzdem“ 35ve, „so aber“ 47vb, „dagegen“ 5vb); in An bedeutet es „nur“, selten „aber“ (12, 4); sonst ist es selten (Ḥun bei baUṣ I, 202, 4, s. dazu o. 11, 3; z bei al-Masʿūdī a. a. O. 183). Vgl. noch u. 35, 25. Zu vergleichen ist noch *ḥalā* 20 *anna* „abgesehen davon, dass“ 106, 4. In An wird auch *illā an* im Sinne von *illā anna* gebraucht: 131, 3. 246, 6 (Text fälschlich *anna*); ebenso Ḥun An 122, 14; gewöhnlich heisst es „ausser wenn“ Aph 1, 21. 4, 54. 63 Pr 113. 159 und so auch An 68, 8. 296, 10) | pleonastisches *mā ǧakūnu* u. ä. (XXXI u) 25 (*mā ǧakūnu* allein nach Elativ auch Aph 1, 14 bis Pr 33. 44 mas idr 286, 12 ris 191, 8. 13, 25z; mit folgendem Subjekt Aph 1, 17 bis. 4, 58 Pr 92. 291 (Femin.) z (Femin.); vgl. *mā* mit anderem Satz Aph 3, 11. 28 Pr 78. 271 (Femin.) ḏ, auch An 6, 15 z; Pr 184. 202 die entsprechende Konstruktion 30 mit *man*; Aph 1, 13 ris 193, 7 *mā ǧakūnu* pleonastisch bei *ǧāǧa*, ris 191, 22 bei *nihāǧa*.) | verschiedene Unregelmässigkeiten im Gebrauch der Zahlwörter, allerdings bei der Unsicherheit der Überlieferung schwer sicher festzustellen (XXXII m [vgl. aber o. 32, 4]) | ganz charakteristische Eigentüm-



lichkeiten beim Ausdruck von Ortsbestimmungen (XXXIII m) | Vorliebe für Subjektswechsel (XXXVI m) | Weglassung des *rābiṭ* nach *ammā* .. *fa*-, wenn er Subjekt eines Nominalsatzes sein sollte (XXXVII o) (Aph 2, 51. 3, 9 Pr 149. 247 *mas maul z* bei al-Mas'ūdī a. a. O. 183; auch Hebd 29 r d u. ö.)<sup>5</sup> (ebenso auch die für Weglassung des Verbuns in derselben Stellung XXXVII m gegebenen Beispiele aufzufassen; andersartig nur Fälle wie 310, 14 [doppeltes *ammā* mit beliebigem Satzteil in engem Anschluss an den vorhergehenden Satz, =  $\mu\dot{\epsilon}\nu-\delta\dot{\epsilon}$ ] | verschiedene Eigenheiten in der Kongruenz-<sup>10</sup> syntax, der erörterten Schwierigkeiten wegen hier nicht weiter untersucht (XXXVIII u ff.) | Vorliebe für den zusammengesetzten Nominalsatz, oft durch *inna* mit Suffix eingeleitet, aus ähnlichen Gründen wie die Vorliebe für *kāna* (s. u. 38, 10) (XLII o) (auch in den verwandten Texten) | *laisa* als Partikel<sup>15</sup> (LXIII u) (unflektiert mit Imperfekt passim, sehr häufig nach einer Form von *kāna*, oder als „Begriffsnegation“ (Aph 5, 22 z; auch Hebd 3 r c 4 r e u. ö.); aber auch flektiert passim) | *laisa* mit determiniertem Prädikat nach indeterminiertem Subjekt (XLII u) (Aph 2, 28 Pr 276) | die Konstruktion von *laisa*<sup>20</sup> mit Akkusativ (ev. als Nominativ geschrieben), neben der gewöhnlichen Konstruktion mit *bi-*<sup>1</sup>) (XLII u) (*maul ḡ 5* [viermal, davon zweimal mit vorhergehendem *kāna*] ris 192, 2. 25 Ḥun An 122, 13 [nach *kāna*] baUṣ I, 102, 1 Hebd 4 v c 20 r e 20 v b) | *illā anna* und *lākin(na)* zur Einführung des Nach-<sup>25</sup>satzes von *ya-in* (XLIII u XLIV o) (*illā anna* auch ḡ 1112, 9 ris 192, 3, *lākinna* Zw Hebd 29 r c; vgl. *ḡair anna* ris 194, 10).

Wenn ich zu diesen von Simon gesammelten Charakteristika der Sprache der An noch einige weitere hinzufüge, so geschieht das von einem wesentlich anderen Gesichtspunkt<sup>30</sup> aus als dem, der für Simon massgebend war. Denn da für

1) Interessant ist die Konstruktion mit *bi-dūni* Pr 109 *maul* (hier ist noch obendrein *laisa* Begriffsnegation) An 49, 48. 453, 45. 457, 43. 277, 5.

mich die Untersuchung der Sprache der An nicht Selbstzweck ist, sondern nur ein Hilfsmittel zur Entscheidung der Frage nach dem Autor der Anatomieübersetzung, kommt es mir darauf an, Erscheinungen zu finden, die der Sprache des Hunain fremd sind, nicht ungewöhnliche oder vulgäre Ausdrucksweisen: diese können ja, wenn einmal dem Verfasser von An, so auch dem Hunain geläufig gewesen sein, wie das tatsächlich mit der Mehrzahl der schon angeführten „Eigentümlichkeiten“ der Fall ist (vgl. die in Klammern beige-  
 5 fügten Parallelen). Die nun folgenden Charakteristika also sind zwar zum grossen Teil gemeinarabisch, fehlen aber, soweit meine Kenntnis reicht, bei Hunain. — *gull* „das (die) meiste(n)“ passim (auch Hebd 47 r d) | *ǧair* „ausser“ LXXIII, 4 (auch Hebd 8 r b 16 v d [„neben“]) | *sījamā* auch ohne Negation 16, 14 |  
 15 *kilā* „beide“ mit Suffix passim (allerdings auch mas (kann durch die Bearbeitung des Hubaiš, die wohl nicht auf die von Hunain nicht fertiggestellten Teile beschränkt war, hineingekommen sein) Zw) | *yāhid* „der eine“, statt *aḥad* mit Suffix, mit (284, 14) oder ohne Artikel (172, 11) | *bi-ḥidā* „gegenüber“ 11, 5 u. ö. (mas nur *muḥādīn*, wie An 316, 14) | *bi-* in der Verbindung *bi-kaṭir*, für sonstiges *kaṭiran*, LV, 2. LXI, 9; vgl. *bi-aktar* 32, 11. 81, 10 und ähnlich Aph 4, 26 (vgl. Graf 54 u) | *maʿa* „längs“ LVII, 19 | *bal* auch nach affirmativem Satz „oder vielmehr“ LXIX, 9 | *tumma* zur Verbindung von Wörtern LXXVII, 10 | *bi-anna* „dass“ nach *ḍakara* II bzw. IV 92, 9. 293, 7 *zanna* 11, 14 *ʿalima* 11, 18. 48, 4 (das letzte auch z) | mit *anna* statt *an: raʿā* „beabsichtigen“ 268, 9; *ʿaraḍa* 291, 11. 12 | *sāʿata* mit Nebensatz LXI, 13 | *kai-mā* „damit“ passim (allerdings auch Hun baUṣ I, 18, 5. 95, 17; Aph 1, 13 dagegen *ka-mā* „damit“); *kai-tā* ausser An 309, 5z auch mas | *ya-lau* mit Nomen 207, 11 (auch Zw; sonst nur mit Verb: mas) | *lau anna* 61, 18 (auch Zw; in Hebd häufig); *ya-lau anna* „wenn auch“ 21, 8. 23, 14. 17 (anderwärts nur *ya-lā anna* Aph 5, 28. Hebd 7 v c) | Verbindungen von *mā*:

*fī auḡal mā* „wo zuerst“ LV, 12; *baʿda mā* 312, 6 und *min baʿdi mā* 314, 3; *ʿinda mā* „wo“ 1, 3. 311, 5; *bi-ḡadr mā* „wie“, mit folgendem *ka-dālika* 60, 9; *kaṡiran mā* „häufig“ 45, 15. 174, 5, und ähnlich *aktar mā* LXXXI, 17. 290, 6 (das Gegenstück *ḡalla mā* „selten“ 23, 8 (von Simon falsch übersetzt),<sup>5</sup> aber auch *maul*; ähnlich *ʿasura mā* „schwierig“ 292, 2); *miḡdār mā* „soweit“ LXIX, 16; *bi-manzilāt mā lau* „wie wenn“, unreal, LXXV, 18; *fī ḡaḡt mā* „solange“ LXXV, 3 (Aph 3, 28 *mas* „zu der Zeit, wo“) | *ḡa-lā* .. *ḡa-lā* nach Negation „weder .. noch“ LXXV 14 (sonst *lā* .. *ḡa-lā* Aph 10 1, 19 Pr 94 Hebd 22rd ḡ 1; auch An, s. o. 32, 29) | *in* „ob“ (vgl. Graf 40 u), mit folgendem *am* 51, 7 (*in* allein auch Pr 179) | *ʿan* vor einer Doppelfrage (nach *baḡatnā*) 51, 16 | .. *ḡāna* .. *am* .. *am* .. „sei es, dass .. oder dass .. oder, dass“ 1, 7 (sonst so stets *au*, mit Perfekt, Aph 1, 11. 4, 20. 41. 7, 56 15 Pr 149. 157 *maul* und so auch An 310, 9 | mehr lexikalisch: *auḡalan fa-auḡalan* „allmählich“ 4, 12 u. ö. (auch *z*) | *batta* bei Negationen 31, 10 (in Hebd nur *al-batta*, passim; dies auch Zw *z*; *batta* in affirmativem Satz An 99, 10 [in O, fehlt in L]) | *ḡilya*, fem. *ḡilya* mit *min* „frei von“ 154, 7. 218, 6 20 (auch *z*) | *ʿammatan* 77, 2 (auch Hebd, z. B. 6ra 8vf).

Diese Abweichungen der Sprache der An von der Ḥunains sind um so beweisender, als sie sich mehrfach auch in *z* finden, trotz der Kürze und der schematischen Art dieser Schrift. Und ohnehin ist ihre Zahl zu gross, um sich durch 25 Annahme von Zufälligkeiten erklären zu lassen, wenn auch in einzelnen Fällen das Fehlen einer in An vorkommenden Ausdrucksweise in den Ḥunainschriften oder umgekehrt zufällig sein mag. Sollte doch noch ein Zweifel daran bestehen, dass An nicht von Ḥunain übersetzt sein kann, so wird er 30 beseitigt durch den Hinweis auf eine ganz ausgeprägte Stileigentümlichkeit von An: die Vorliebe für den Pleonasmus im weitesten Sinn, d. h. für Erzielung von Deutlichkeit des Ausdrucks durch Häufung der Ausdrucksmittel. Manches



hierher Gehörige bringt schon Simon: XXV o XXXV u pleonastisches *kāna* | XXVIII m (doch vgl. o. 31, 23) Häufung von Adverbien | XXVIII u pleonastisches *fa-kaṭ* nach *innamā* | XXVIII u XXIX o (doch vgl. o. 31, 32) XXXI m XXXV o m  
 5 (doch vgl. o. 32, 12) überflüssiges *min* | XXIX u pleonastisches *fī* | XXX u—XXXI m XXXV m XXXVII u Pronomina, besonders Personalia und Suffixe | XXXVI o unnötiges *fa*. Allerdings bedürfen Simons Angaben auch hier der Korrektur und mehr noch der Ergänzung, sowie, für unsere Zwecke,  
 10 der Heranziehung von Vergleichsmaterial. — Die Häufigkeit von *kāna* in allen den uns beschäftigenden Texten beruht nicht auf „unvollkommener Unterscheidung zwischen Perfektum und Imperfektum“ und „kumulativem Gebrauch der beiden“ (XXV o), sondern teils auf dem Streben nach ge-  
 15 nauerer Bezeichnung von Tempusverhältnissen, teils auf Bequemlichkeit: die Umgestaltung eines Gedankens genau nach den Tempus-, Modus- und Abhängigkeitsverhältnissen und die Durchführung einer entsprechenden Wortstellung wird ersetzt durch Voranstellung einer als Index dienenden  
 20 Form von *kāna*, der die Aussage meist in der Form einer *gumla dāt uaghain* folgt (vgl. schon o. 17, 26). Hierher gehören die XXXV u genannten Fälle. Die dort zuerst genannte Gebrauchsweise folgt im allgemeinen den Regeln der Grammatik. Interessant ist Perfekt von *kāna* mit *sa*- und Imperfekt als  
 25 Ausdruck für den Irrealis 112, 6 (bei Simon XXV o XXXV u), auch ris 192, 7, hier fast notwendig, weil sonst der Irrealis durch nichts klar ausgedrückt wäre. Eine Mittelstellung nimmt die Verwendung des Perfekts von *kāna* (oder negiert *lam yakun*) mit Imperfekt nach kondizional-temporalen Konjunk-  
 30 tionen, und des Subjunktivs von *kāna* mit Perfekt nach den Subjunktiv regierenden Konjunktionen ein (besonders nach *an*, das nicht gern direkt mit Perfekt verbunden wird; Ausnahmen am häufigsten bei Ḥunain: nach *ilā an* „bis“ maul ris 195, 4 Ḥun baUṣ I, 100, 17 (vgl. *ālat al-kaḏīja bī ilā an* ris

191, 12); *ba'da an* maul ḡ 1112, 6 ris 193, 7. 196, 25; und in Fällen wie *istatnaita an kulta* maul, sowie natürlich in dem von *an* abhängigen Nachsatz zu *kullamā* Pr 229; — Hebd nur in der stehenden Wendung *illā an intahā* 9vc 12 ra u. ö.; — An ganz vereinzelt, wie 135, 5 *‘araḡa an yaḡa‘a*. — 5 Etwas häufiger ist das Perfekt nach *hattā*. Am auffälligsten ist der Bequemlichkeits-Pleonasmus in der Verbindung eines Imperfekts mit dem Subjunktiv von *kāna* (Pr 30 An ausser 113, 18. 264, 3 (bei Simon XXV o) z. B. auch LI, 10 LVII, 7. 15, 8), dem Apokopat von *kāna* (An 19, 4) oder sogar dem 10 Indikativ des Imperfekts von *kāna* (An LIX, 7(?) LXXVII, 19; Aph 4, 58 nach dem formelhaften *ma ḡakūnu* nach Elativ; Hebd 12vc). — Ausser in *innamā* .. *fa-kaṭ* (auch mas maul ḡ 2 z bei al-Mas‘ūdī a. a. O. 184) liegt Häufung von Hervorhebungs- und Einschränkungspartikeln noch vor in: *innamā* 15 mit *yaḡda-* 61, 17 (auch Hebd 13re) | *illā* mit *yaḡda-* LXIII, 6 LXXXI, 12 | *ḡalā* mit *fa-kaṭ* 14, 15. 266, 12; mit *yaḡda-* 35, 6 | *siḡā* mit *fa-kaṭ* 115, 17 | *yaḡda-* mit *dūna* 7, 14 (*dūna sā‘ir* ..) 176, 4 (auch mas) | *‘alā l-infirād* mit *fa-kaṭ* 324, 7 | *ḡāṣṣatan* mit *‘alā ḡidati-* 86, 1. 218, 16 (vgl. *illā* mit *fa-kaṭ* z 20 Hebd 6rb 17rd | *yaḡda-* mit *fa-kaṭ* Hebd 29ra; mit *mufrad* Ḥun baUṣ I, 19, 8 b-Ḳ 14, 6; mit dem verbum finitum Zw; mit *bi-yaḡdati-* Hebd 55vc | *ḡāṣṣatan* mit *tā siḡamā* Hebd 60vc). — Zu den Beispielen für Häufung von Adverbien sind hinzuzufügen Fälle wie 269, 1 *marra fi n-nadra* | 205, 11 25 *dā‘iman abadan* | *ma‘a ḡālīka aiḡan* u. ä. 97, 13. 141, 3 (Pr 6 Ḥun baUṣ I, 95, 10 Zw z) | *ma‘a anna aiḡan* „wobei auch“ 19, 12 (Zw „abgesehen davon, dass“; ohne *aiḡan* „wobei“ An 309, 13) | *ka-miṭl* 75, 4. 156, 14. 196, 6 | *tumma* mit (*min*) *ba‘d* usw. LIX, 2, 9; 9, 14] u. ö. (auch Aph 1, 17 Pr 226 mas maul ris 191, 5 nau baUṣ I, 63, 25z; Hebd 6vc 25rd) | *la-‘amrī ḡaḡkan la-* LXXXI, 13 (vgl. *ma‘an* bei *kilā-* mas Zw | *gamī‘an ma‘an* nach Dual Hebd 41re | *al-āna* .. *ḡāhunā* ris 193, 2 | *daf‘a fi marra yaḡhida* und umgekehrt *dafa‘āt*

*katīra ḵatīlan ḵatīlan* mas). Hieran lässt sich anschliessen die Wiederaufnahme der Konjunktion eines vorangestellten Nebensatzes durch adverbelle Ausdrücke im nachgestellten Hauptsatz: *īdan* 62, 16 | *ba'da dālīka* 57, 8 | *ḥāna'īdīn* 79, 19  
 5 (auch *ḍ* 1112, 11; Hebd 54 vd 57 r b) nach *īdā* — *bi-hādā s-sabab*  
 11, 3 | *min agli dālīka* 34, 16 nach kausalem *lammā*. — Pleo-  
 nastische Verwendung von *min* findet sich überall, von *fī*  
 überall ausser in Hebd (nach *ammā* vor dem logischen Sub-  
 jekt auch Pr 285; zur Umschreibung des Genetivs nach *al-*  
 10 *amr*, *al-ḥāl*, *as-sabab* passim; nach *as-sabīl* wohl nur An 13, 1.  
 127, 4). Die Hinzufügung des Personalpronomens zur Verbal-  
 form ist mit nachgestelltem Pronomen ausser in An nur  
 in Hebd gewöhnlich (14 rf 19 ve u. ö.; in 3. Person nur bei  
 besonderer Betonung 11 r d), mit vorangestelltem Pronomen  
 15 allgemein nach *in* und *īdā* Aph 2, 52 Pr 167. 299 mas ris  
 193, 20 Hebd 57 ve), sonst nur in Hebd (22rc 37ra). Eine  
 besondere Stellung nimmt das Pronomen der 3. Person ein: es  
 erscheint vor dem Verbum nach *fa-* (Aph 4, 37. 5, 23 Pr 151,  
 wie An LIII, 7 z; nicht Hebd), besonders charakteristisch,  
 20 wenn noch ein adverbeller Ausdruck vor dem Verbum steht  
 (An LXIX, 2 z *fa-huḡa li-dālīka* und andres, nicht Hunain  
 und Hebd [hier, wenn *fa-* und *li-dālīka* getrennt, stets das  
 Verbum dazwischen, wie 8 ve 12 vd]), sowie natürlich ge-  
 legentlich nach *ya-* vor Zustandssätzen und erklärenden Be-  
 25 merkungen; nach dem Verbum bei *laisa* (An LXI, 9. 49, 16  
 und ebenso Aph 6, 25 Pr 29 *ḍ* 5bis ris 192, 2 Hun baUṣ  
 I, 95, 12) und ausserhalb An bei andern Hilfsverben (*kāna*  
 Aph 5, 37bis Pr 240 [mit *innamā*] *ḍ* 1112, 10 [allerdings  
 betont]; *dāma* Aph 1, 22). Im Nominalsatz ist überflüssiges  
 30 Pronomen der 3. Person besonders beliebt nach *innamā* An  
 LI, 19 LXVII, 6 LXXI 3 (ebenso Aph 5, 13 Pr 240. 294  
 mas maul; nicht Hebd). Personalpronomen zur Verstärkung  
 von Suffix ausser in An nur ris 197, 5. Der Häufung der  
 Pronomina verwandt ist die Verbindung von Ausdrücken für



„all, ander“ usw. mit einander: *kull* mit *gamī*<sup>c</sup> 95, 3; mit *‘ammatan* 77, 2; mit *gumlatan* 290, 5 | *āḥar* mit *sā’ir* 135, 8. 174, 12 (auch Ḥun baUṣ I, 100, 23) (danach noch *kull* 71, 15); mit *gair* 235, 14 (auch Hebd 8rb); mit *tānin* 133, 7 (vgl. mit *tālit* 178, 6, mit *hāmis* 319, 3); mit *ḥalā* 79, 16; mit *siyā*<sup>5</sup> 181, 13 | *sā’ir* mit *siyā* 160, 4 (danach noch *kull*). — Die Einführung des Prädikatssatzes nach vorangestelltem Subjekt durch *fa-* erfolgt im allgemeinen nur, wenn, wie in den beiden von Simon XXXVI<sup>o</sup> gegebenen Beispielen, zum Subjekt ein Nebensatz gehört; ebenso Aph 1, 3bis. 9bis. 2, 7bis u. ö.<sup>10</sup> Pr 153. 301 Hebd 4rc; ohne Nebensatz z. B. An 133, 18 und 262, 4 (s. o. 18, 30 und ebenso Aph 3, 3 Pr 86) *maul ḍ 2 ris 192, 28* z. Selten in An ist *fa-* nach vorangestelltem präpositionalem Ausdruck: *ma<sup>c</sup>a hādā* LXXV, 9; 236, 1 | *ya<sup>c</sup>alā hādā l-mitāl* 198, 5 | vgl. auch 3, 14 (vgl. Aph 2, 48 und weiter<sup>15</sup> *ya-aidan ḍ 6 ris 191, 28 fa<sup>c</sup>alā hādā* Hebd 23vc). — Über die Vorliebe von An für das *ἐν διὰ δυοῖν* wird u. 50, 31 gesprochen werden; hier nur die Bemerkung, dass es auch in z häufig ist (vgl. auch Ḥubaiš bei baUṣ I, 8, 19), bei Ḥunain dagegen selten (zu Aph Pr s. u. 51, 7; sonst z. B. idr 285, 5bis.<sup>20</sup> 286, 18. 19bis. 20. 28 [auffällig viel!] ris 192, 5 nau baUṣ I, 88, 19 [in einem Stück, das in der Münchener Handschrift fehlt, dessen Echtheit also verdächtig ist; vgl. baUṣ III zur Stelle] Ḥun An 58, 6. 156, 11 baUṣ I, 97, 19. 99, 2 [diese vier Stellen für die wenigen kurzen Sätze etwas viel!]; verhält.<sup>25</sup> nismässig oft in mas).

Zwei Resultate ergeben sich aus diesen Untersuchungen: dass die Sprache von An keine vulgäre Umgangssprache ist, sondern die Sprache eines nur nach Deutlichkeit strebenden, sprachlich wenig geschulten und um sprachliche Schönheit<sup>30</sup> unbekümmerten, immerhin aber einiger Korrektheit sich beflissigenden Gelehrten; und dass dieser Gelehrte nicht der Übersetzer von Aph und Pr, also nicht Ḥunain ist. Mitgearbeitet hat aber Ḥunain sicher; daraus erklärt sich mit

die grosse Zahl der Übereinstimmungen mit Aph und Pr usw., die ja ohnehin bei einem Schüler von Ḥunain nicht auffallen kann; und daraus erklärt sich vor allem wohl eine weitere Eigentümlichkeit von An, die Uneinheitlichkeit der Sprache, d. h. die grosse Zahl von synonymen Ausdrucksformen für eine sprachliche Vorstellung. Unter Beschränkung im wesentlichen auf Grammatisches führe ich an: „alle andern“ usw. durch *gamīc* mit *āḥar* 66, 13; mit *bākin* 30, 17 | *kull* mit *āḥar* und *sā'ir* s. o. 41, 3; mit *sā'ir* allein 14, 11 (auch z); 10 mit *bākin* 150, 4 — „im Gegensatz zu“ *bi-ḥilāf* 73, 8 | *ʿalā ḥilāf* 62, 13 (auch Aph 2, 27. 4, 2 maul z) | vgl. *ʿalā ḍ-ḍidd* u. ä. 182, 4 (Aph 1, 2 bis. 2, 24; mas auch *ʿalā ḍidd* mit Genetiv) — „manchmal“ *rubbamā*, allgemein häufig | *fī baḍ al-awḳāt* 1, 10 (auch mas maul z) | *fī ḡaḳt min al-awḳāt* 123, 5 | *fī ḡaḳt mā* 326, 8 — „nach“ (Richtung) *naḥya* 105, 9 (auch Pr 28. 39 Hebd 16 v f | Hebd 13 re auch *nāḥiyata*) und *ilā naḥyi* 84, 13 (s. o. 18, 5). 200, 6 — „wie“ u. ä. mit Nomen (teilweise auch für „zum Beispiel“) ausser *ka-* und *mitlā*: *ka-mitl* (s. o. 39, 29) | *ʿalā mitl* 218, 12 | *bi-manzilat* passim ausser Hebd | *sīā* 27, 12 20 | *ḫiāsa* 141, 18 | weiter mehrere der Wendungen u. 44, 2 ff. (vgl. noch *ʿalā magrā* LXXVII, 13 | *bi-ḳadr* 10, 10 [auch maul idr 285, 21] | *ʿalā ḳadr* LV, 8 [auch nau baUṣ I, 61, 27 Hebd 3 v d]) — „wie“ mit Satz ausser *ka-mā*, *ka-mā anna* und *ʿalā mā* (sämtlich auch sonst häufig) auch *mitl mā* 121, 10 (auch 25 mas z; vgl. *mitl anna* mas „wie wenn“ | *ka-mitl mā* 75, 4. 196, 6 | *ʿalā mitl mā* 37, 5 (Var. *mitāl*) 271, 16 (?) | *ʿalā mitāl mā* 294, 1 (auch z) | *ʿalā naḥy mā* 63, 7 | *bi-manzilat mā* LXIX, 5. 293, 3 und s. o. 37, 7 (auch mas *bi-manzilatī mā ḡafʿalu ḍalika* z) | s. ferner o. 37, 2 (vgl. dazu u. 55, 28): alles Stellen, 30 in denen das *mā mā* l-maṣḍarīja ist, also nicht logisch einen Satzteil des Nebensatzes bildet, im Gegensatz zu Stellen wie Hebd 22 v c *mitlā mā ḡafʿalu* .. „gleich dem, was .. tun“. — „ausser“ usw. *illā* passim, auch sonst (jedoch in An nicht, wie ḍ 10, mit Zustandssatz, oder, wie idr 284, 30 Hebd 43 v c

u. ö., mit Perfekt; sondern bisweilen, 169, 10, mit einfachem Imperfekt als Prädikat, wie ris 192, 8) | *ḥalā* LXI, 6 (auch idr 286, 6 Ḥun An 118, 13) und *mā ḥalā* 21, 17 (auch Ḥun baUṣ I, 100, 23), sowie *ǧair* (s. o. 36, 13) und die o. 39, 16ff. und 41, 5f. besprochenen Kombinationen (*siyā* allein in An wohl nicht; 5 sonst z. B. ris 193, 3 idr 287, 4) — „nicht nur.. sondern auch“ *lā*.. *fa-kaṭ lākin* 230, 10 (vgl. o. 20, 8), mit *aiḍan* 15, 3, mit *ya-* 124, 16 (vgl. zu *ya* „auch“ Römer 107 m), mit *ya*.. *aiḍan* 44, 6 | *laisa*.. *fa-kaṭ lākin* 15, 9, mit *ya*.. *aiḍan* 122, 9 (Var. ohne *aiḍan*) | *laisa*.. *fa-kaṭ bal* 313, 5, mit *aiḍan* 87, 18 10 (Var. *ya*.. *aiḍan*), mit *ya*.. *gumlatan* 109, 3 | *laisa innamā*.. *fa-kaṭ lākin*.. *aiḍan* 110, 7 | *laisa yaḥḍa-bal*.. *aiḍan* 131, 13 (dazu noch *laisa innamā*.. *fa-kaṭ bal*.. *aiḍan* Zw und, der einzige Beleg aus einer Ḥunain-Schrift, *laisa*.. *innamā*.. *fa-kaṭ lākin* maul) | weiter *lā taḫtaširu ʿalā*.. *fa-kaṭ lākin*.. *aiḍan* 15 19, 16. 283, 12 (Aph 1, 1 dagegen mit *dūma an*, vgl. Hebd 15re mit *ḥattā*) — „so lange, als“ *mā*, überall gebräuchlich, meist mit *dāma* | *ʿinda mā* 28, 16 | *fī yaḫt mā* s. o. 37, 8 — „vielleicht“ *laʿalla* 49, 17 (auch Hebd 18rf, sowie, mit *an*, ris 194, 11) | *ʿasā* mit Suffix und Imperfekt 151, 18. 248, 8 (mit 20 *sa-*) (ohne Suffix, mit Perfekt Hebd 7rc: *ʿasā arāda*) | ohne Suffix mit nominalem Prädikat 71, 9 (*ʿasā l-afḍal*) | mit *an* LXXXI, 18 (auch Hebd 5ve u. ö.; Zw mit Suffix). — Zu bemerken ist, dass die Beweiskraft einzelner dieser Fälle dadurch verstärkt wird, dass die in den Ḥunain-Schriften 25 nicht vorkommenden Ausdrucksweisen sich in z finden.

Immerhin ist auch bei Ḥunain die Uneinheitlichkeit der Sprache, wenn auch nicht so auffällig wie in An, so doch erheblich genug. Gleich kommt sie der in An bei der Verwendung einer Anzahl von Substantiven allgemeinerer Bedeutung nach Präpositionen teils mit Attribut u. ä. (besonders oft Demonstrativpronomen) im Sinne von „Art, Weise“ usw., teils mit Genetiv zur Umschreibung von Präpositionen (die Beispiele der zweiten Art sind im folgenden durch: von



denen der ersten getrennt). Zu beachten ist, wie arm Hebd an ähnlichen Wendungen sind. *sabīl*: *bi-* An 83, 8: —; *ʿalā* An 14, 14: An LXIII, 4 (Pr 233 in nicht abgeschwächter Bedeutung) | *ṭarīk*: *bi-* —: mas Zw z; *ʿalā* Pr 226 nau baUş I, 29, 29 Zw: Pr 224 mas (auch mit *anna*) maul Hun baUş I, 101, 30; *fī* An 34, 16: —; *min* —: mas Hun An 11, 17. 111, 1 und mit *anna* Hun baUş I, 51, 2 An 55, 3. 62, 11 z | *mīkdār*, *bi-* mas maul: Aph 1, 3. 9 mas An 22, 9. 25, 16; *ʿalā* —: ris 194, 19 An 1, 6 | *ḫiṣās*: *bi-* —: Pr 16 maul; *ʿalā* 10 Aph 3, 1. 4, 70 Pr 236 maul An 31, 12: Pr 182 An 121, 2; *fī* —: An 194, 18. 200, 2 | *mitāl*: *ʿalā* Pr 70. 192. 256 mas maul idr 287, 4 An LXIII, 10: An LVII, 14 LXI 1 z; *fī* —: An LV, 14. 91, 2 | *naḥy*: *ʿalā* maul An 19, 5 Hebd 50ra: An. 184, 7 Hebd 16vb 26vd | *niḡām*: *ʿalā* Pr 230 maul An 15 319, 10: An 325, 3 | *yaḡh*: *bi-* Pr 73 mas maul An 38, 11. 103, 17 vgl. Hebd 53vd: —; *ʿalā* Pr 3. 226 mas maul An 21, 9. 196, 3 Zw Hebd 62rd vgl. 53vf: Hebd 26vb | *giha*: *ʿalā* mas maul Hebd 57rde: maul. — Verwandt, aber nur in attributiver Verbindung vorkommend sind *ḡarb*: *bi-* An 20 LI, 10 z; *ʿalā* mas nau baUş I, 30, 13 An 281, 13 | *ḥaʿa*: *bi-* An 151, 6; *ʿalā* Hebd 13rd vb | *ṣifa* An 4, 14. 205, 15 z; — auch die Ausdrücke für „Zustand“ werden so oft gebraucht. — Vereinzelt ist sogar die Reichhaltigkeit in An kleiner als anderwärts: „sofort“ *ʿalā l-makān* 42, 4 (auch Aph 3, 12. 6, 25 51) | *min sāʿati*- LXIX, 1 LXXI, 5 (auch Hebd 44re) | *as-sāʿata* („jetzt“) 75, 9 (sonst noch *makāna*- Hebd 44re | *min yaḡti*- Aph 7, 54 | *li-l-yaḡt* ris 194, 4 | *li-yaḡti*- ris 196, 2 | *min ḡaumi*- Pr 184 | *bi-l-ḡāl* maul) — „meistens“ u. ä. *ʿalā l-aktar* 169, 7 | *ʿalā aktar al-amr* LI, 20 LXXIX 4 | *ʿalā l-amr al-aktar* 30 320, 13 (auch Aph 2, 13 (s. o. 12, 2). 53 mas z) | *fī aktar al-amr* LIII, 21 (auch Aph 2, 25. 39 Pr 168. 261 maul) (sonst noch *fī aktar al-umūr* maul | *ʿalā aktar al-ḡālāt* z | *fī aktar al-ḡālāt* Aph 2, 32. 3, 7 mas | *fī aktar al-aḡḡāl* z | *fī aktar al-ašḡāʿ* Hebd 12rd | *fī l-aktar* Aph 2, 39 mas). Das Gesamt-

urteil vermögen aber diese Ausnahmen nicht wesentlich zu modifizieren.

Wie wir uns das Zusammenarbeiten von Ḥunain und Ḥubaiš an der Anatomieübersetzung zu denken haben, ist schwer zu sagen. Die von Ḥunains Tätigkeit gewöhnlich gebrauchten 5 Ausdrücke, *ašlaḥa* „emendieren“ und seltner *tašaffaḥa* „revidieren“, erwecken zunächst den Eindruck, dass sie an schriftlich vorliegenden Übersetzungen ausgeübt worden ist. So ist es sicher oft gewesen. Ein interessantes Beispiel findet sich baUṣ II, 46, 30: Stephan ibn Basilius hatte in seiner Dios- 10 koridesübersetzung Heilmittelnamen, die er nicht zu übersetzen wusste, einfach ausgelassen; in dieser Form zirkulierte seine Arbeit, bis Ḥunain die Lücken ergänzte. Dass auch das Verhältnis von Ḥubaiš zu Ḥunain teilweise ähnlich gewesen ist, zeigt fhr 290, 16 = b-K 130, 12: .. نقل حبیش 15

وإصلاح حنين لأسقاطه. Bei An aber ist es kaum so gewesen: die uns erhaltenen Noten Ḥunains klingen durchaus nicht so, als wären sie in ein fertiges Buch hineingeschrieben worden, sondern als wären sie Bemerkungen in einer Diskussion; und ausserdem stehen sie in ihrem Sprachcharakter 20 An näher als den Ḥunain-Schriften (vgl. o. 34, 22. 41, 24; ähnlich manchmal bei den in baUṣ überlieferten Noten Ḥunains, vgl. o. 36, 29. 41, 3. 24. 42, 22. 43, 3. 44, 7). Vielleicht darf man sich den Hergang so vorstellen, dass Ḥubaiš sein Konzept der Übersetzung oder wenigstens irgend wie schwierige Stellen daraus 25 dem Ḥunain vortrug und sich nicht nur über dessen Besserungsvorschläge, sondern auch über gelegentliche Nebenbemerkungen Notizen machte, auf grund deren er dann die Ausarbeitung vornahm, ohne sklavische Abhängigkeit vom Wortlaut. Noch bestimmtere Form gewinnt diese Vermutung durch 30 folgende Erwägung: Die Noten zu An erwähnen mehrfach griechische Handschriften (58, 7. 117, 16. 122, 12. 304, 4), und zwar einmal (118, 18) im Gegensatz zu der syrischen. Nun

nennt fihr 297, 22 Ḥubaiš nur als Übersetzer aus dem Syri-  
 schen (bei b-K 177, 10 ist allerdings das Griechische hinzu-  
 gefügt; dass Ḥubaiš baUṣ I, 203, 31 unter den Übersetzern  
 aus dem Griechischen genannt wird, beweist nichts, da die  
 5 Überschrift unmöglich auf alle Genannten zutrifft), während  
 er bei Ḥunain (294, 18) und andern die Kenntnis des Grie-  
 chischen besonders hervorhebt. Wir dürfen also annehmen,  
 dass Ḥubaiš sie nicht besass, und dass er seine nach einer  
 syrischen Handschrift gefertigte Übersetzung dem Ḥunain vor  
 10 allem zur Kontrolle am Griechischen vortrug. — Übrigens  
 würde auch bei maul aus sprachlichen Gründen die Annahme  
 ähnlicher Entstehung wie die der Noten zur An usw. nahe  
 liegen, d. h. die Annahme, dass die Schrift nach Ḥunains  
 mündlichen Angaben etwa von Ḥubaiš schriftlich ausgear-  
 15 beitet worden sei, natürlich weit weniger frei als das bei  
 den verhältnismässig unwichtigen Noten möglich war (vgl.  
 o. 43, 13; auch sonst hat maul im Stil manche Verwandt-  
 schaft mit An).

Dass mas dem Verdacht unterliegen, von Ḥubaiš überar-  
 20 beitet zu sein, war schon gesagt (o. 36, 15; vgl. o. 39, 19. 41, 25);  
 ebenso, dass ris wohl bewusst klassizistisch ist (o. 10, 17; am  
 charakteristischsten wohl 193, 24, der einzige mir in der ganzen  
 Literaturgattung bekannte Apokopat im Bedingungssatz ab-  
 gesehen von Pr 36 ان يفعل, wo wohl das folgende ما يفعل  
 25 bei dem Verfasser oder wahrscheinlicher einem Schreiber  
 die Konstruktion beeinflusst hat, jedenfalls ohne Rücksicht  
 auf die Modusform, da nur dann der offenbar beabsichtigte  
 Gleichklang erzielt wird). So bleiben als am charakteristisch-  
 sten für Ḥunain von den bisher herangezogenen grösseren  
 30 Schriften Aph und Pr. Auch diese beiden stimmen nicht  
 vollkommen überein: Aph scheint noch eigenartiger. Doch  
 ist die Differenz zu gering, um Schlüsse zuzulassen. Abwei-  
 chungen beider von An sind schon mehrfach erwähnt wor-  
 den (o. 33, 27. 29; — Zusammengehen von Aph und Pr mit



anderen Hunain-Schriften gegen An 40, 21. 28; nur von Aph 34, 30. 37, 9. 44, 33, 34, von Pr 44, 5. 9). Einige weitere Charakteristika, in dem o. 35, 28 dargelegten Sinn, sind: *al-ba<sup>c</sup>d* statt *ba<sup>c</sup>d* mit Suffix oder Genetiv Pr 189 | *ilā barr* „hin- aus“ Pr 260 | Bedingungskonstruktionen nach *man* und *mā* 5 häufiger als in An (vgl. o. 31, 9), ersteres passim (auch Hebd 26 rd 56 v a), letzteres Aph 1, 12. 13. 2, 51 Pr 64. 65. 133 u. ö. (stets *kāna*) | Bedingungsperioden mit mehreren Vorder- sätzen und wiederholtem *fa-* Aph 2, 29. 5, 15 Pr 139. 276 (mit einfachem *fa-* Aph 7, 51) | *aiḏ* „irgend ein“ Aph 3, 4 | 10 *ga<sup>c</sup>ala* mit Imperfekt „anfangen“ Aph 2, 9 (auch ris 193, 9) | *bi-<sup>c</sup>akib* „infolge“ Aph 6, 52 (auch maul) | *min sabab*, nur mit Attribut, nicht mit Genetiv, neben allgemein in beiden Ver- wendungsweisen üblichem *bi-* und *li-* Aph 3, 12 Pr 268 (auch mas idr 285, 2. 23. 286, 4 nau baUṣ I, 30, 8; idr 285, 2. 286, 3 15 auch <sup>c</sup>*an*) | *min tilkā<sup>i</sup> nafsīhi* Aph 4, 2. 20 (auch idr 285, 28) | *amāma* „vor“ Pr 276. 286 bis | *dūna* lokal Aph 4, 63. 72 Pr 49. 51 (auch mas), ebenso *min dūni* Aph 4, 17 (sämtlich mit *aš-šarāsīf*, welches Wort in An überhaupt fehlt) | *lākin* im Nebensatz Aph 1, 19 Pr 73. 256 (auch Hebd 9 rf) | *min ḵabli* 20 Aph 1, 18. 4, 17 (auch idr 285, 27), auch *min ḵabli an* Aph 4, 32 (auch maul, Hebd 55 re; vgl. *min ḵablu* Hebd 9 re) | *immā . . au* Aph 4, 43 (auch maul; hier *imma an* teils durch *au an*, teils durch einfaches *au* fortgesetzt) | *min an* „infolge davon, dass“ Pr 95 (vgl. maul *min anna* „insofern als“) | *labīta* negiert mit 25 *ḥattā* und folgendem *an* Pr 6 oder *min an* Pr 80 „nicht warten, bis . . , damit, dass . .“ | *aḥrā* als Prädikat mit *an* Aph 5, 47. 7, 36 Pr 9. 61 oder *bi-an* Aph 3, 19 (vgl. mit *kāna* An 191, 8); daneben *al-aḥrā* (Subjekt) *an* Pr 260 (vgl. maul *aḥrāhum bi-an . .*; daneben *bi-l-ḥarā an* An 157, 5, vgl. maul *kam bi- 30 l-ḥarā idā*; und *taharrā bi-an* An 207, 13) | *muzmi<sup>c</sup> bi-an* Aph 5, 23 (vgl. Graf 94 u) | *id* mit Imperfekt „indem“ Aph 4, 8 | *ḥaitu* „wo auch immer“ mit Kondizionalonstruktion Aph 4, 37 | *ḥīna* mit Imperfekt Aph 2, 48. 3, 24 (auch idr 286, 1)

(Hebd 28re Perfekt) | *kullamā* (gewöhnlich „je mehr“) „in dem Masse, wie“ Aph 1, 9; „jedemal, wenn“, voranstehend, mit Perfekt in Haupt- und Nebensatz, Pr 229 (auch mas ris 191, 11. 192, 8 | *mundu* als Konjunktion „von der Zeit an, wo“,  
 5 mit *ilā an* Pr 214 oder *ya-ilā an* Aph 4, 1 „bis“ (vgl. Pr 270 ris 196, 24) | *lā* nach Analogie von *laisa* mit *bi-* Aph 2, 4 | *lan* Pr 229 (auch Hebd 1 v d 56 r b). — Was den Gesamtcharakter der Sprache von Aph Pr anlangt, so teilt sie mit  
 10 der von An (s. o. 41, 28) das Streben nach Deutlichkeit als beherrschendes Prinzip, und bis zu einem gewissen Grade auch die Uneinheitlichkeit (s. o. 43, 27). Die Korrektheit ist grösser; doch hat man den Eindruck, dass das nicht das Resultat ängstlichen Strebens ist, sondern vielmehr einer freieren und sichereren Sprachbeherrschung; sie zeigt sich auch  
 15 in der leichteren Anpassung ans griechische Original und der Treffsicherheit des Ausdrucks, ohne Häufungen; darin besteht wohl eben die viel gerühmte *faṣāḥa* des Ḥunain.

Die aus syntaktisch-stilistischen Beobachtungen sich ergebenden Resultate werden, soweit sie Aph Pr An betreffen,  
 20 durch eine Untersuchung der Übersetzungstechnik bestätigt. Mit der Übersetzungstechnik in Pr beschäftigt sich Klamroth 203, mit der in An Simon XLV—XLIX. Beide vergleichen das Arabische direkt mit dem Griechischen. Ich schliesse mich ihnen darin an, da, selbst wenn die unmittelbaren Vorlagen der Übersetzer syrisch gewesen sein sollten  
 25 — eine prinzipielle Untersuchung dieser Frage würde viel zu weit führen —, doch das Ergebnis wohl stets am Griechischen kontrolliert worden ist (vgl. o. 45, 31). — Die von Klamroth hervorgehobenen Eigentümlichkeiten von Pr finden sich zum Teil — durchaus nicht sämtlich, was um so  
 30 weniger auffällt, als Wortlaut und Ausdruck der Originale von Aph und Pr ziemlich verschieden sind — in Aph wieder: Umschreibung des Superlativs durch *ǰāḥa* 1, 13 | *ἄριστα* *ʿalā afdali ḥālatihim* (vgl. An LI, 3 *κάλλιστα*) | *-ειδης* usw.

durch *šabūh bi-* 4, 69 (auch An, vgl. Simon XXIV o) | zu ὕπο- durch *mā'ūl* vgl. 5, 23, für *ἐς τὸ ἐρυθρὸν ῥέπον* | zu *καλωῶς* und ὀρθῶς durch *ʿalā mā ḡanbaḡī* vgl. 1, 23, für *εὔ* (An LIII, 14 für *ἐπιτηδεύω*) | zu *fī aktar al-amr* für *μάλιστα* vgl. 2, 25, 39, für *τὰ πολλά* (An LIII, 21 für *σχεδόν*) | *μάλιστα* durch 5 *lā sīḡamā* 1, 15 | *γάρ* durch *ḡa-ḡālika anna* 1, 5, 2, 53 u. ö. (An LXIII, 17 für *μὲν γάρ*) (neben *ḡa-ḡālika li-anna* 1, 3, 14 u. ö.; auch An LIII, 7). — Übereinstimmungen mit An allein gibt es nicht; höchstens ist zu *ašlan* für *μάλιστα* zu vergleichen An LVII, 17 LXIX, 14 LXXIII 14, wo es für *ὄλω* steht. — 10 Die von Simon zusammengestellten, zum Teil recht einschneidenden Eigentümlichkeiten von An sind sämtlich — natürlich abgesehen von *ammā .. fa-*<sup>1)</sup> — Aph Pr fremd, insbesondere *ḡattā* = *δέ* (in mas maul allerdings auch *ḡattā idā* „dagegen, wenn“) und *ba<sup>c</sup>d an* zur Wiedergabe von die Gleich- 15 zeitigkeit ausdrückenden Nebensätzen und Partizipien. — Zur Ergänzung führe ich folgende Übereinstimmungen von Aph Pr gegen An an: *μᾶλλον* und *μάλιστα* durch *ḡāššatan* Aph 5, 29 Pr 287; Aph 2, 45 u. ö. Pr 12 u. ö. (die gewöhnliche Übersetzung) | *μᾶλλον* durch *aḡrā* Aph 3, 19, 5, 47, 7, 36 20 Pr 9, 61 (vgl. 2, 258, 279) | *τοιοῦτος* durch einfaches Demonstrativum Aph 2, 34, 3, 5, 7, 4, 68 Pr 6, 135, 159, 179 (daneben in Aph Pr wie in An verschiedene Umschreibungen) | *ἀρχή* *auḡal* Aph 2, 32, 52 Pr 16 vgl. 228 | *γίνεσθαι* auch *ḡadata* Aph 2, 22 u. ö. Pr 37 *ašāba* Aph 5, 7 (für *ἐπιγ.* Aph 4, 55 25 Pr 248, für *προσγ.* Pr 276) *ʿaraḡa* Aph 6, 8 (für *ἐγγ.* Pr 80) (in An sämtlich fehlend; dafür hier, in Aph Pr fehlend: *ga<sup>c</sup>ala* LVII, 5 *ʿālaḡa* LI, 10) | Aph 2, 3, 4 *μᾶλλον* Pr 162 *πλεῖον* durch

1) Dass *δέ* „gewöhnlich“ durch *ammā .. fa-* wiedergegeben werde (XLV u), ist eine Übertreibung; mindestens ebenso häufig, in allen drei Texten, sind *fa-* und *ḡa-*. — *ḡarīb al-ʿahd* XLVIII o. findet sich z. B. auch mas (vgl. maul *ب عهد ابعدا* und *بلا مراض عهد يبعده*), ist also nicht nur „Seltsamkeit in der Übersetzung“.



*gāyaza* | ῥηιδίως *bi-suhūla* Aph 4, 12 Pr 160 (dagegen An LXIX, 3 *sarī'an*) | für σκοπεσθαι *tafaḥḥada* Aph 2, 15 Pr 20. 87 (auch für das in An fehlende σκοπεῖν Aph 6, 52 Pr 22) | φύσις durch *ṭab<sup>c</sup>* Aph 1, 14 u. ö. Pr 90 (umgekehrt An LXXVII, 12 das  
5 in Aph Pr fehlende *ḥillka*). Ausdrücklich bemerkt sei, dass, auch wo nicht besonders angegeben, das griechische Wort in An vorkommt, aber nicht mit der betreffenden Übersetzung. — An die o. 42, 4 festgestellte Uneinheitlichkeit der Sprache von An erinnert der Umstand, dass bisweilen von mehreren in  
10 An vorkommenden Übersetzungen des gleichen Wortes in Aph Pr die eine fehlt: πολλὰς *mirāran šattā* An LVII, 4: Aph 2, 41 Pr 100 *mirāran kaṭīratan*, wie An LIII, 7 | ἄρχεσθαι *bada'a* I An LXV, 3: Aph 2, 48 Pr 78 *bada'a* VIII (in An nur zufällig in dem zweisprachig mitgeteilten Abschnitt feh-  
15 lend) (*mabda'*, das An LVII, 6 für ἀρχή, auch mas). — Fast noch beweisender als diese Einzelheiten sind zwei allgemei- nere Eigentümlichkeiten der An im Gegensatz zu Aph Pr. Einmal die Vorliebe für verbale Umschreibungen von Prä- positionen: ἀπὸ LIX, 11 LXVII, 17 LXXI, 21 LXXVII, 4 (an  
20 jeder Stelle ein anderes Verbum; entsprechend im folgen- den) | εἰς LV, 14 LXI, 5 | ἕως LIX, 1 | κατὰ mit Akkusativ in lokaler Bedeutung LIII, 15 LIX, 20 LXXVII, 1 | μέγρι LIII, 18 (*balaja*, ebenso LVII, 10 LXV, 12 LXXV, 1) (seltner nominale Umschreibungen: διὰ mit Genetiv LXI, 7 | κατὰ  
25 LXI, 7, und temporal LXXV, 17 | πρὸς LXXI, 16). Auch andere Partikeln werden umschrieben, z. T. mit charakteri- stischer Schwülstigkeit; besonders οὕτως: LVII, 21 *وإذا كان هذا على* und *وإذا كان* LXIX, 6 *وإذا كان الأمر في ذلك (كذلك) | ما وصفت* .. ähnlich (vgl. LVII, 17); — ähnlich  
30 *καί* LVII, 5; Einführung des Hauptsatzes nach Partizip LI, 12. — Zweitens die Vorliebe für ἐν διὰ δυοῖν, d. h. Wieder- gabe eines griechischen Wortes durch zwei koordinierte arabische (sehr selten Subordination): LI, 5. 12. 21. LIII, 4.

7. 8. 9. 12. 13. 16. 19 LV, 9. 11 LIX, 1. 4 (= LXV, 13, *κατασκέπτεσθαι tafakḱada ma-tatabbata*) 12 (= LXV, 11 *διασπείρεσθαι infaraka ma-nbatta*). 14. 18 LXIII, 20 LXV, 11. 14 LXVII, 3 bis. 7. 12. 17 LXIX, 4 bis. 10. 15. 21 LXXI, 19 LXXIII, 1. 6. 21 LXXV, 1. 3. 7. 10 (= 14 *στήριγμα di<sup>c</sup>ama ma<sup>c</sup>amd*). 13 bis. 17. 21 LXXVII, 3. 6. 16 LXXIX, 3. 12. 14. 21 LXXXI, 9. 11. 13. 19. Nun gibt es ja Parallelen auch in Aph Pr: Aph 1, 4 *χαλεπός <sup>c</sup>asir madmūm*. 7. 8 *ξυντεκμαίρεσθαι mazana fa<sup>c</sup>alima*. 13. 22. 2, 15 bis. 29. 54. 3, 5. 8. 17 bis. 5, 16. 18. 51. 60. 61 *ἀποσβεννύει gamara ma-ahmada ma-atfa'a* 10 (vgl. o. 12, 7). 6, 53. 57. 7, 49; Pr 2 *ἐπιτρέπειν tika ma-stislām*. 48 *πρηύτερος alīan ma-askan*. 69. 80. 87. 92. 99. 138 *ἄκριτος širf mahd*. 172. 224. Wenn man berücksichtigt, dass der Umfang von Aph Pr über dreimal so gross ist als der des griechisch und arabisch vorliegenden Abschnitts von An, so muss man 15 anerkennen, dass 31 Belege in Aph und Pr zusammen gegenüber über 50 Belegen in An sehr wenig sind.

Nach dem Bisherigen könnte der Abstand zwischen Aph Pr einerseits und An andererseits leicht grösser erscheinen, als er in Wirklichkeit ist. Als Gegengewicht kann ein Ver- 20 gleich mit  $\text{I}$  dienen. Dieser Text hat zwar auch Berührungen mit Aph Pr und mit An (sie halten sich ungefähr die Wage); das Wesentliche aber ist, dass er von allen drei so stark abweicht, dass wir sie ihm gegenüber als Vertreter eines Typus betrachten müssen, und ihn selbst als Vertreter eines 25 andern jedenfalls älteren und primitiveren. — Der Übersetzer bei  $\text{I}$  steht dem griechischen Text ziemlich unfrei und infolgedessen unsicher gegenüber. Er übersetzt übertragen gebrauchte Ausdrücke nach der eigentlichen Bedeutung:  $\text{I}$  Nr. 1 *ἰξύς* bei *καίρος hadīd* = Aph 1, 1 *δαίηκ* | 12 *κρίνεσθαι* 30 von Krankheiten *kuḱiḱa* = 2, 23 *buhrān* | 15 *καταλύεσθαι* „ohnmächtig werden“ *hulla* (im Text fälschlich *خلون*) = 2, 43 *al-ḡušḱ* | 19 *ἀρχμηρός* von der Jahreszeit *ḡābis* = 3, 11 *kalāl al-maṭar* (vgl. 20 = 3, 15) | u. ö. (selten umgekehrt Aph wört-

lich: 37 ἐκθλήσινσι *arhā* = 5, 16 *ānata*). Er hält sich, oft sehr zum Schaden der Verständlichkeit, enger an die griechische Wortstellung: 4 = 1, 11. 14 = 2, 33. 31 = 4, 47 usw. (umgekehrt 27 = 4, 20), und ahmt die Artikellosigkeit griechischer Substantive nach, auch wo im Arabischen genereller Artikel stehen müsste und in Aph wirklich steht: 22 = 3, 24 mehrfach. 23 = 3, 26 mehrfach, u. ö. Er übersetzt wörtlich, wo Aph den Sinn paraphrasiert: 5 πλείστῃς τροφῆς *katrat at-ta'am* = 1, 13 من الوفود الى اكثر مما يحتاج اليه سائر الابدان (so mit 10 cod. 7), und ähnlich 6 = 1, 15 οὕτως διαιτᾶσθαι | 7 = 1, 19 Φαρμακείῃ (vgl. 25 = 4, 3) | 8 = 2, 1 θανάσιμον (vgl. 35 = 5, 1) | 23 = 3, 26 (vgl. 23 = 3, 27) πρεσβυτέροισι | 24 = 4, 1 τετραμηνῶ | usw. (die wörtliche Übersetzung ist of so unverständlich, dass erklärende Zusätze nötig werden: 13 = 2, 29. 14 = 15 2, 33. 17 = 3, 1. 25 = 4, 3), — und wo Aph Ergänzungen einfügt: 5 εἰ δὲ μὴ μα-illā = 1, 13 فإن لم يتناول ما يحتاج اليه من الغذاء, und ähnlich 6 = 1, 16 mehrfach, u. ö.. Er bietet so meist einen kürzeren, aber viel schwierigeren Text als Aph; nur selten umgekehrt einen längeren, der dann aber nicht 20 den Eindruck macht, absichtlich der grösseren Deutlichkeit wegen gewählt zu sein, sondern einen Notbehelf zu bilden in Ermangelung eines knapperen Ausdrucks; z. B. 20 ἐπομβρίζι *as-sana al-mamṭūra ar-raṭba* = 3, 15 *katratihī* (d. h. *al-maṭari*); ähnlich schon 18 = 3, 6 (vgl. 33 = 4, 64) ἐν τοῖσι 25 πυρετοῖσι. Weitere Belege bietet Klamroths Zusammenstellung der Kunstausdrücke. Schliesslich sind nicht wenige Stellen direkt fehlerhaft oder sinnlos, was ja teilweise auf die schlechte Überlieferung des Textes zurückzuführen sein wird: 4 = 1, 11. 24 = 4, 1. 28 = 4, 26. 38 = 5, 12. 43 = 5, 62. 30 55 = 7, 37; in Aph dagegen sind ebenso wie in Pr und auch An wirkliche Fehler kaum nachzuweisen. Dass auch in all den übrigen Punkten Pr und An auf der Seite von Aph stehen, ist augenfällig. Auch in einer Reihe von Einzelheiten



steht  $\bar{I}$  allein den andern Texten gegenüber: pleonastisches *kāna* von Aph (über An vgl. o. 38, 21; in Pr ganz entsprechend) fehlt in  $\bar{I}$ : 4 = 1, 11 zu *βραχύνειν* | 27 = 4, 20 (vor einer Disjunktion) | 30 = 4, 42 *ισχυρόν γίνεσθαι* | u. ö., oder es wird durch *ašāba* ersetzt: 33 = 4, 64 und 35 = 5, 1 in erklä- 5  
renden Zusätzen. Ebenso fehlen die Umschreibungen mit *šāra*, in An und Pr ebenfalls häufig: 13 = 2, 29 *ἀκμάζειν* | 15 = 2, 43 *καταλλέσθαι*. Während in Aph Relativsätze mit konditionaler Nebenbedeutung gern durch Sätze mit *idā* ersetzt werden (ebenso An LXV, 14), bleiben sie in  $\bar{I}$  erhalten: 10  
8 = 2, 1 *ἐν ᾧ* | 30 = 4, 42 *ὁκόσοι* | 42 = 5, 54 *ὁκόσαι* | 50 = 6, 45 *ὁκόσα* (umgekehrt  $\bar{I}$  in Aph Relativsatz: 56 = 7, 45; anderer-  
seits sogar für  $\eta\bar{\nu}$   $\bar{I}$  Relativsatz, während Aph *idā*: 40 = 5, 38). Dazu noch Gelegentliches: 2 *ἔσχατον akšā hadd* = 1, 4 *al-  
ḡāia al-ḫuṣmā* (wie An 175, 9 (vgl. o. 19, 22), wo allerdings 15  
das Griechische nicht erhalten) | 4 *-ικός* durch Relativsatz  
mit *man* = 1, 11 *ašhāb* .. (wie Pr 33 An LXXIX, 15) | 9 *σῶμα  
gasad* = 2, 9 *badan* (wie An LI, 11 u. ö.) (ebenso 10 = 2, 15) |  
14 *ἀγαθός hasan* = 2, 33 *gaiḥid* (wie Pr 133; An LXXVII, 17  
für *καλός*) | 19 *μάλιστα ʿammatan* = 3, 11 *aktar mā* .. (wie An 20  
LXXXI, 17; vgl. Pr 184) | 21 *λοιπός sā'ir* = 3, 18 *bāḫin* (wie  
An LXI, 19) | 22 *ξυμβάλειν ašāba* (vgl. o. Z. 5) = 3, 24 *ʿaraḏa*  
(wie An LXXXI, 10) | 23 *εισθέναι* nur durch Imperfekt =  
3, 28 *min ša'n* .. *an* (wie An LXXIX, 2) | 50 *κοῖλος ka-l-  
gurub* = 6, 45 *ḡā'ir* (wie Pr 15; An LV, 19 *mauḏi' ḡā'ir* für 25  
*κοιλότης*) | 50 *γίνεσθαι baḫīja* = 6, 45 *kāna* (wie Pr 21. 45 An  
LI, 4 LXIX, 12) | 56 *οἶον šibh* = 7, 45 *šabih bi-* (wie An LXXI,  
3) | 57 *ὑπέρχεσθαι fāraḡa* = 7, 49 *inḥadara* (wie An LXXI, 5  
für *κατέρχεσθαι*).

### KAP. III.

#### Hebdomaden.

Dass ich den Hebd ein besonderes Kapitel widme, hat seinen Grund nicht nur darin, dass uns bei diesem Text nicht, wie bei den bisher behandelten, das griechische Original wenigstens zu einem beträchtlichen Teil erhalten ist, sondern auch darin, dass er sprachlich zu keinem der drei in einer annähernd so engen Beziehung steht, wie sie unter einander, also jedenfalls nicht nur nicht auf Ḥunain, sondern nicht einmal auf einen seiner Schüler zurückgeht. Belege bieten schon die vorangehenden Seiten zahlreich: obgleich ich alle mir in Hebd bekannten Parallelen zu erörterten Spracherscheinungen angeführt habe, und obgleich der Umfang von Hebd für Vergleichszwecke völlig ausreicht (etwa zwei Drittel von An, fast das Doppelte von Aph und Pr zusammen), konnten die Hebd bis jetzt nur ganz auffällig selten zitiert werden (vgl. bes. o. 44, 1), und mehrfach gab sich schon Gelegenheit, auf ihre abweichende Eigenart hinzuweisen (o. 34, 12. 39, 3. 20 f. 23 f. 40, 8. 16. 19. 32. 42, 16. 19. 43, 21. 44, 17. 21. 26. 34). Manche Stellen konnten den Eindruck einer näheren Verwandtschaft mit An erwecken (33, 4. 6. 15. 34, 3. 5. 15. 36, 13. 14. 32. 37, 21. 39, 16. 40, 13. 41, 4. 42, 22. 43, 23. 44, 14. 25); Berührungen mit Ḥunain waren seltener (40, 22. 42, 34. 44, 18. 47, 20. 22. 48, 8). Die Zahl der Beispiele für das Fehlen sonst geläufiger Ausdrucksweisen in Hebd liesse sich leicht vervielfachen; ich beschränke mich jedoch umgekehrt auf Erscheinungen, die Hebd eigentümlich sind: *ga<sup>c</sup>ala* mit auffällig determiniertem Prädikatsakkusativ 9 ve 25 vb (daneben in analogen Ausdrücken indeterminiert 5 rf) | Vorliebe für partitiven Genetiv: *gahalat an-*

*nās* 39 v d und sogar regelwidrig *guz' ad-dimāy* „ein Teil des Gehirns“ 23 r c, wenn richtig überliefert (daneben *al-kibār min al-ḥajayān* 19 v c) | *at-tānī* „der andere“, statt *al-āḥar*, 7 r b 62 r d (sonst vereinzelt: maul nur bei grösserer Entfernung von „der eine“; ris 129, 28) | *ḍāt* zur Umschreibung des Reflexivs 33 r b | Apokopat im Nachsatz zu Befehl 28 v e | Vorliebe für den Admirativ (sonst nur in der klassizistischen ris 193, 22) | *kull* beim innern Objekt 50 v f 52 v b | *bi-izā'* „gegenüber“ 9 r d 15 v c (vgl. o. 36, 19) (*mu'āzin* auch An 101, 2) | *bi-ḍālīka* „deshalb“ 34 v f | *bi-l-muḍāf ilā* 9 r b (mas *bi-l-idāfa ilā*) | *bi-ḡair* „ohne“ auch mit determiniertem Substantiv 6 r c | *ka-ḥā'ilin* „wie wenn man sagt“ 7 r b | *li-* „wegen“ 22 r b u. ö. | *li-ḥāl..* „wegen, infolge“ 30 r b u. ö. (vgl. Graf 88 m) | *ḡāla-* „was für ein ..!“ 25 v d u. ö. | *ilā*, nach *baina*, „und“ 2 r a 37 v c | *alā* „um .. herum“ 7 r a und nach *dāra* 15 (vgl. *taharraka alā* ḍ 2) | *alā ḥāl* „je nach“ 5 v e | *an* „unter Ausschluss von“ 9 v d | *ladā* „bei“ in Verbindung mit *abjan* 26 v f | *min* „im Unterschied von“ nach *al-ḥiss bi-* 31 r a | *min* „auf Grund, von .. aus“ 12 r d | *mā baina .. ya-mā baina* 10 r b (sonst nur *mā baina .. ya-baina* Aph 5, 9 idr 285, 11 20 An LXIII, 19 LXXI, 20 oder *mā baina .. ya-* Aph 6, 57, 7, 51 ḍ 1112, 20 An 292, 9, auch Hebd 17 r e: sämtlich nach *fī*) | *min baini* „unter“ 20 v b (vgl. allerdings An 190, 9 Anm. 15 und dazu Simon XXIX o) | *min kibal* „von .. her“ 60 v a; „in Bezug auf“ 17 v b; „entsprechend“ 7 r b (daneben 25 wie sonst „wegen, infolge“) | *šibha* „wie“ passim, auch *bi-šibhi* 10 v a | *fa-* „und so(mit)“ 21 r b u. ö. | *ya-* „nun aber“, mit folgendem *fa-* „deshalb“, 20 v c 25 r f | *fa-inna* fortgesetzt durch *ya-anna* 14 r c | *ḍālīka anna* 10 v a neben dem gewöhnlicher *ya-ḍālīka anna* (*ya-ḍālīka li-anna* und *bi-anna* [s. u. Z. 33], 30 sonst üblich, fehlen in Hebd) | *anna* „nämlich dass“ zur Erklärung eines Substantivs 4 v a 19 v f | *bi-anna* „da“ 28 r d (sonst nur nach *ya-ḍālīka nau* baUš I, 29, 21 Ḥun b-Ḳ 14, 8 An 106, 12) | *fa-ka-anna* „so ist es, als ob“ 13 v a (ähnlich



auch ohne *fa-*) | *li-anna* auch „nämlich“ 4 v f 53 v e (vgl. *fa-anna* 4 r d u. ö.) | *ya-li-anna* als Fortführung von *li-dālika* u. ä. 2 v e 3 r f 39 r e u. ö. (vereinzelt auch *mas*); als Fortführung von *dālika anna* 24 v d | *li-anna* fortgeführt durch *ya-anna* 5 2 v f 8 r b | *ma'a anna* „ebenso wie, insofern auch“ 22 v b 60 v b | „damit“ *an* 5 v e 39 r b (auch Römer 111 u), neben *li-* passim und *li-kai-mā* 40 v a (dies auch An 149, 12) | *agdar an* 5 r b | *id* „zur Zeit als“ 18 r b; in der Bedeutung „weil“ auch mit Imperfekt 53 r d | *hattā*, nach *bada'a*, mit *intahā*, 10 Perfekt oder Imperfekt, stehende Wendung | *li-* nach *arāda* 5 v a (neben dem gewöhnlichen *an* 14 r b) (vgl. *ḥaṣada li-* An 5, 7) | *ya-li-* „und damit“ als Fortsetzung von *li-dālika* 4 v d u. ö. (s. o. Z. 2) | *mā* „dass“, nach Admirativen passim; ausserdem *fī-mā* 28 v d, *mimmā* 50 v a, *šibh mā* 7 v b 11 r d u. ö., 15 *bi-šibh mā* 20 v a 26 v d, beide fast stets mit dem Verbum des Hauptsatzes oder mit *fa'ala*, das dann aber das *mā* zum logischen Objekt hat (vgl. o. 42, 29) (daneben, ebenfalls mit *fa'ala*, das sonst übliche *mitl mā* 22 v e [s. o. 42, 24] | *lammā* „dadurch, dass“ 5 v b) meist „nachdem“ = *quoniam*, in Übergängen) | *lā šai'* mit Satz 7 v e 30 r d (vgl. *laisa šai'* mit 20 nominalem Prädikat q 11). Allgemeinere Eigentümlichkeiten sind die Vorliebe für Umstellungen (so fast regelmässig nach (*fa-*)*ka-dālika* mit demselben Verb, das in dem vorherstehenden Vergleichssatz mit *ka-mā anna* steht, erst das Subjekt), 25 an An erinnernd.

An grammatischen Ausdrucksmitteln ist also die Sprache von Hebd arm: das Plus an Eigenem gleicht das Minus an sonst Üblichem bei weitem nicht aus. Das verstärkt den Eindruck der Starrheit und Formelhaftigkeit, den die Ein- 30 tönigkeit der Phraseologie, die endlose Wiederholung gleicher oder in ihren wenigen Varianten noch mehr ermüdender Wortgruppen (z. T. vielleicht nicht dem Übersetzer, sondern dem Verfasser des Originals zur Last fallend) hervorruft. Aus dieser Armut erklären sich manche Unregelmässigkeiten,

besonders die Verwendung von gewöhnlichen Konstruktionen  
 in ungewöhnlichen Bedeutungen. Um einen Meister der Sprache  
 handelt es sich jedenfalls nicht. Das zeigt auch die Unsi-  
 cherheit, die auf manchen Gebieten, besonders in der Kon-  
 struktion der Verben usw., hervortritt. Zwischen mehreren <sup>5</sup>  
 Konstruktionen, ohne merklichen Unterschied der Bedeutung,  
 schwanken z. B.: *bada'a*: *bi-* 2vd (16rf doppelt), *fī* 46vc,  
*min* 25re | VIII. Form: Akkus.(?), *bi-* und *fī* 15rde, *min*  
 9vc | *balaja*: Akkus. und *ilā* 17rb | *gazza'a* „teilen in“  
 (Teile): Akkus. und *bi-* 2rc, *alā* 8ra | *iḥtakka*: *bi-* und *ilā* <sup>10</sup>  
 4vf 5ra | *daḥala*: *alā*, *min* und *fī* 30rcd | *dāra*: *alā* und  
*ḥaula* 6vf | *rauyāḥa*: *alā* und *an* 15rab (vgl. 29vf Akkus.,  
 allerdings nach *abrada*) | *sayā'*: *li-* 6vf, *ma'a* 6vc | *ištahā*:  
 Akkus. 57rb, *li-* 34vc | *ṣalaha* „passen zu“: *li-* und *fī* 27ra |  
*ṣāra* „kommen“: *ilā* und *fī* 17rbc | *aḍarra*: Akkus. und <sup>15</sup>  
*bi-* 52rad | *ḍamma*: *bi-* 23vc, *ilā* 31rb | *fašala* „teilen in“:  
 Akkus. und *bi-* 11rab, *alā* 18vc | *ḥasama* „teilen in“: Akkus.  
 und *alā* 14rab, *bi-* 6rd (nicht *ilā* wie An 328, 5) | *inḥasama*  
 „zerfallen in“: *bi-* 2ra, *alā* 14ra (nicht das z. B. in *mas* z  
 gewöhnliche *ilā*) | *lā'ama*: Akkus. (beim Partizip *li-*) und *fī* <sup>20</sup>  
 54rab | *nafaḍa*: Akkus. und *fī* 3vbc | *nafā*: *an* und *min*  
 55vbc. Besser noch lässt sich diese Erscheinung anders  
 erklären: das Vorkommen der verschiedenen Konstruktionen  
 dicht neben einander (Beispiele im Voranstehenden mehrfach)  
 führt zu der Vermutung, dass es beabsichtigt ist, zur Ab- <sup>25</sup>  
 wechslung. Dann würden wir hier einen Übergang haben zu  
 einer weiteren, der grammatischen Armut stark entgegen-  
 gesetzten Eigentümlichkeit: dem noch über An weit hinaus-  
 gehenden Reichtum an Synonymen, mit der Vorliebe für deren  
 Häufung. Da ein Blick in den Text diese Eigentümlichkeit un- <sup>30</sup>  
 zweifelhaft macht, beschränke ich mich auf die Anführung  
 einiger besonders interessanter Fälle, in denen sich in Hebd  
 sonst fehlende Synonyme zu gebräuchlichen Ausdrücken fin-  
 den: „Körper“ ausser *badan* und *gism* auch *gasad* 32rd 46ra

(vgl. o. 53, 18; sonst nur noch nau baUṣ I 88, 14, in dem o. 41, 21 besprochenen verdächtigen Stück) (dagegen fehlt *girm* mas Ḥun An 122, 13 An LV, 20 u. ö. [technisch: „Masse, Körper einer Organs“] ḡ 2 [„Himmelskörper“], obgleich gerade  
 5 Himmelskörper in Hebd oft vorkommen) | „Element“ *ustukuss* (sic) (vgl. dazu ausser Freytag und Dozy noch al-Masʿūdī, *murūḡ* IV, 8 *mafāṭih al-ʿulūm* ed. Vloten 137, 1 [hier auch die beiden andern Ausdrücke] Steinschneider Galen Nr. 6 [hier auch *ʿanāṣir*], in derselben Schreibung wie Hebd; mit  
 10 *t* statt *ṭ* ibn al-Buṭlān bei b-K 302, 25; mit *t* und *ṣ* an zweiter Stelle, statt *ṭ* und *s* al-Masʿūdī, s. Glossar Bibl. Geogr. Ar. VIII) und *ʿunṣur* (z. B. noch mas [zweimal, allerdings das eine Mal sicher, das andre Mal vielleicht die 4 „Qualitäten“] Dieterici, *Philos. d. Araber* IV Glossar s. Element [in  
 15 übertragenem Sinne]), beide Ausdrücke neben einander 10rf (dagegen fehlt *rukṇ*, bei Ḥunain [mas] und den *ihyān as-ṣafā* [z. B. 172, 21 ed. Dieterici] üblich) (die beiden in Hebd auch vorkommenden Ausdrücke *gauhar* und *ṭabīʿa* sind nicht einfach synonym, da der erste = Φύσις, der zweite =  
 20 *ποιότης* ist; anders *ṭabīʿa* bei al-Masʿūdī *murūḡ* IV, 1) | „Jahr“ neben *sana* auch *ḥaul* 62rb | „Kind“ neben *ganīn*, *ṭifl*, *ṣabīʿ*, *ḡalad* (41va) auch *ḡaṣīf* 18ra 19ra | „Sommer“ neben *ṣaiṭ* auch *ḡaiṣ* 12va | „folgen“ ausser *ṭabīʿa* usw. auch *inḡāda* 2rb (dagegen *talā* stets kausativ, = *atbaʿa*; z. B. 22ve mit doppel-  
 25 tem Akkus.). An sonstigen lexikalischen Eigentümlichkeiten ist hervorzuheben das Fehlen einer Reihe von Lieblingswörtern der übrigen Texte: *aṣḡan*; *basīṭ* und *mufrad* (dafür *fard* 2vf „einfach“); *ḡumla*; *ḡāʿa*; *ḡasab* (sonst nach *bi-* und *ʿalā*, mit Genet., gewöhnlich); *ḡarūra* (dafür *idṭirār*, z. B. 2rb);  
 30 *ṭarīḡ* (*sabīl* dagegen 52vd); *mīḡdār*; ferner Einzelheiten wie die Verwendung von *ḡaḡayān* als Plural, z. B. 19vd, und die Worte für „Jahreszeit“: nicht *al-ḡaḡt al-ḡādīr min auḡāt as-sana* (Aph 1, 2. 16. 2, 34 mas Zw, sowie verkürzt mas z bei al-Masʿūdī a. a. O. 182), sondern, im Plural, *azmān as-sana* 16rb,



*fuṣūl as-sana* 10 v d, oder häufiger einfach *fuṣūl* oder *aḫṣila*.

Das zweite Hilfsmittel, das wir bei der Untersuchung der An benutzten, versagt hier: der Vergleich mit dem Griechischen. Denn von diesem ist, streng genommen, nichts erhalten: die wenigen vorhandenen Bruchstücke entstammen dem <sup>5</sup> im arabischen Kommentar nur sehr teilweise und ausserdem nicht unverändert zitierten Text. Wir müssen uns mit dem allgemeinen Urteil begnügen, dass die Wiedergabe des Originals und besonders seines Periodenbaues weit weniger sicher und klar ist als in Aph Pr oder auch in An. — Einen ge- <sup>10</sup> wissen Ersatz, wenigstens was das Verhältnis zu Ḥunain anlangt, bilden zwei von den in Hebd zahlreichen Zitaten aus Hippokrates und Galen, nämlich 18 v f — 19 r a und 50 r c—d, beide aus den Aphorismen. 18 v f — 19 r a heisst es (als wörtliches Zitat): <sup>15</sup> *إنّ الشيوخ يصبرون على الصوم صبرا قويا* ويسهل عليهم ثم يصبر عليه بعد ذلك المكتهلون فاما الشباب فليس يصبرون عليه ولا سيما الوصفاء والصبيان. Das entspricht Aph 1, 12: المشايخ اعمل الناس للصوم ومن بعد ذلك الكهول والشبان (bezw. والفتيان). 50 r c — d lautet: <sup>20</sup> *إنه قد يحقّ على الطبيب أن يفعل ما ينبغي ويجوّ على السقيم ايضا ألا يخالفه ويفعل ما ينبغي ويلزم للخدم ايضا أن يقوموا على المريض قياما حسنا ولا يعصوا امر الطبيب وقد ينبغي لك أن لا تقتصر* <sup>25</sup> *على توخى فعل ما ينبغي دون أن يكون ما يفعله المريض ومن يحضره كذلك*, allerdings ganz frei. Schon diese beiden Stellen würden, wenn wir keinen anderen Beweis hätten, die Annahme, dass Ḥunain, wie der Titel der Handschrift besagt, Hebd übersetzt habe, unmöglich machen.

## KAP. IV.

### Die übrigen Übersetzungen.

Kap. II und III haben uns die Grundlage geliefert für eine Untersuchung der nur in beschränkter Masse zugänglichen Übersetzungen: Kap. II eine genauere Unterscheidung zwischen Sprache und Übersetzungstechnik von Ḥunain und 5 Ḥubaiš und einige Vorstellungen über die Art ihres Zusammenarbeitens; Kap. III die Feststellung der Eigenart der der Ḥunain-Schule fernstehenden Hebdomadener Übersetzung. Aber eben: was die Personen der Übersetzer anlangt, so haben wir nur über Ḥunain und Ḥubaiš Näheres erfahren. Deshalb 10 werden wir die noch übrigen Übersetzungen in einer von der in Kap. I gegebenen abweichenden Reihenfolge untersuchen: wir werden alle, für die nur die beiden genannten Übersetzer in Frage kommen, vorausnehmen, und dann erst versuchen, die anderen heranzuziehen. Innerhalb beider 15 Gruppen werden wir die nur aus Handschriften, nicht aus Zitaten bekannten Übersetzungen an den Schluss stellen.

I. Bei den einstimmig dem Ḥunain zugeschriebenen Arbeiten, I B 4. 6—10 sowie 5 (nach der Anordnung in Kap. I), ist die Aufgabe, zu prüfen, ob sich für die Überlieferung 20 sprechende Indizien finden oder wenigstens gegen sie sprechende fehlen, sowie gegebenenfalls die oben gewonnenen Charakteristika — immer in dem o. 35, 28 dargelegten relativen Sinn — zu berichtigen und zu ergänzen.

I B 4,  $\pi\iota\nu\alpha\xi$  (s. o. 12, 26). Es fehlt nicht an Indizien für 25 Ḥunain: *al-ba'ḍ* baUṣ I, 74, 17, s. o. 47, 3 | *fi yaḥt mā* „als“ 75, 3, s. o. 37, 9 | *siyā* 75, 21, s. o. 43, 6. Dazu kommen Ausdrucksweisen, die zwar in Aph Pr fehlen, aber in andern Ḥunain-Schriften und nur in solchen zu belegen sind: *idā*

„siehe“ 74, 10, auch ris 193, 30. 196, 8, sowie mit *bi-* 195, 18. 196, 9 (وانا انا برجل) | *min gihat anna* 74, 17, auch *mas* (*min gihat* „was anlangt“ auch ris 196, 31). Daneben finden sich auch eine Berührung mit Hebd (*kull* beim innern Objekt 74, 19, s. o. 55, 8) und verschiedene Besonderheiten: ein <sup>5</sup> neuer Ausdruck für „nicht nur . . . sondern auch“ (s. o. 43, 6): 74, 17 *laisa . . . fa-ḥat ya-lākin* | <sup>6</sup> *‘alā* „trotz“ 75, 4 (sonst nur in *‘alā anna mas* ris 191, 31 An LXXVII, 8. 7, 16. 11, 4) | *ittafaḥa* mit *anna* 9, statt, wie z. B. An LIX, 17, mit *an* | *garat fī . . . ‘adat . . .* 10, für gewöhnliches *bi-*; — sowie eine überraschend grosse <sup>10</sup> Zahl genuin arabischer Ausdrucksweisen, die den Gedanken an Übersetzung nicht aufkommen lassen. Dazu kommen Berührungen mit andern Übersetzungen von eigenartiger Stellung; s. u. 63, 14. 74, 33. Von Ḥunain allein kann also unser Text schwer sein; allerdings weiss man wieder nicht, wem <sup>15</sup> man solche Virtuosität zutrauen soll, wenn nicht eben Ḥunain.

**IB 6** (s. o. 13, 8). Für Ḥunain liesse sich etwa anführen: *bakīja* mit *an*, wie Aph 1, 3 *maul ḍ 3* (Text fälschlich *anna*).

**IB 7** (s. o. 13, 10). Eine Entscheidung ist nicht zu treffen. Für Ḥunain sprächen nur *mundu awyali kitābi hādā* für εὐδὺς κατ’ <sup>20</sup> ἀρχήν, s. o. 49, 24; dagegen für Ḥubaiš dreimaliges ἐν διὰ δυοῖν (s. o. 50, 31): *nask̄ ua-šarg* (so für *šarḥ* zu lesen) für τάξις | *batāḡ tām̄* (so zu lesen für *تم*) für οἰκειός | *dakā’ ya-fiṭna* zur Wiedergabe von *συνετός*.

**IB 8** (s. o. 13, 11) hängt eng mit dem Vorhergehenden zu- <sup>25</sup> sammen und verhält sich ähnlich: *ta‘arruf* für διὰγνωσις, wie Pr 176 *ta‘arrafa* für γινώσκειν (An LXXIII, 13 *‘arafa* und auch sonst, für verschiedene griechische Wörter, stets die I. Form); dagegen das Wortpaar *imtaḥana ya-ašāra* zur Wiedergabe von *κριτικός*. Auffällig ist *iḥtāga fī an* (für *an* <sup>30</sup> oder *ilā an*), wenn nicht einfach Fehler.

**IB 9** (s. o. 13, 13). Die „*mihna*“, die „Erprobung des tüchtigen Arztes“, kann in der vorliegenden Form unmöglich von Ḥunain oder auch Ḥubaiš oder dem Übersetzer der



Hebd stammen: das unbestreitbar nachzuweisen, reicht das Material aus. Zum Nachweise würde schon die Tatsache genügen, dass sich charakteristische Übereinstimmungen mit jedem einzelnen der drei finden, jedesmal die beiden andern  
 5 ausschliessend: mit Ḥunain *ḡāgīb an* baUṣ I, 80, 13, wie maul, vgl. *laisa bi-ḡāgīb an* mas (sonst, z und auch idr 285, 23, *al-ḡāgīb*) | *šāra ilā an* 80, 15, wie Pr 45 maul | *la-* vor dem Prädikat nach *inna* 81, 12, wie maul ris 193, 31 | *gaʿala* mit Imperfekt „anfangen“ 81, 15. 86, 18. 21, s. o. 47,  
 10 11 | *kullamā* mit Perfekt „jedesmal, wenn“ 81, 16, s. o. 48, 2 | *illā* mit Zustandssatz 85, 19, s. o. 42, 34 | *fī ḡakt mā* „zur Zeit, wo“ 85, 28 mehrfach, s. o. 37, 9 | *siḡā* 85, 28. 32, s. o. 43, 6 | *andara bi-* 86, 6, charakteristische Übersetzung von λέγειν Pr 2. 10 vgl. Aph 7, 34 mas (allerdings, vielleicht  
 15 danach, auch z) | *hattā anna* „und sogar“ 86, 17, wie ris 191, 9. 27 | *bi-asri-* 86, 17, wie mas maul; — mit Ḥubaiš *fī ḡakt min al-awḡāt* 80, 22, s. o. 42, 14 | *ḡašada* mit *li-* „dass“ 81, 12, s. o. 56, 11 | *ḡatā anna* „abgesehen davon, dass“ 81, 13, wie An 106, 14 | *salaktu ḡādā t-tarīḡ* im übertragenen Sinne  
 20 86, 27, wie Zw; — mit Hebd *ḡīna* mit Perfekt 86, 11, s. o. 48, 1 | *ḡagada buddan min* 86, 23, wie Hebd 15 v b; — und mehr noch Ausdrucksweisen, die unsre Übersetzung mit zwei der Autoren gemeinsam hat, den dritten ausschliessend, wovon ich nur einige gegen Ḥunains Verfasserschaft sprechende  
 25 hervorhebe: *ʿammatan* 80, 11, s. o. 37, 21 | *raʿā* mit direkt abhängigem Perfekt (Imperfekt so gebraucht ist ganz gewöhnlich) 80, 22, wie An LV, 4 (mit *ḡad* beim Perfekt) Hebd 54 r f (mit *lam* und Apokopat allerdings auch maul) | *illā* mit *fa-ḡat* 80, 31, s. o. 39, 20. Das zweite noch stärkere  
 30 Argument ist, dass viele Ausdrücke und Konstruktionen unsrer Übersetzung sich sonst überhaupt nicht nachweisen lassen: *dahr* „Zeit“, besonders „Freizeit“, 80, 10. 11. 81, 6 (anders Hebd 42 v d: *dahrān ḡaḡīlan*) | *lammā an* mit Perfekt (vgl. Römer 106 u) 80, 18. 81, 10. 86, 2. 24 (daneben

einfaches *lammā* 80, 7. 81, 16 und, in abweichender Bedeutung, 81, 30 | die Pluralform *ḵalā'il* 81, 11 | *ba<sup>c</sup>da an* mit Perfekt und *fa-* vor dem Nachsatz 81, 20 (mit Perfekt auch bei Ḥunain, s. o. 39, 1) | *labīta* mit *ḥattā* 81, 21 (لرب يلبث الا يسيرا حتى) und mit einfachem *an* 86, 4 (لرب يلبثوا ان) (vgl. dagegen o. 47, 25) | *kilā* „beide“ vor Substantiv 81, 24 (sonst nur mit Suffix, s. o. 36, 15) | *irḵ nābiḍ* „Arterie“ 81, 26 (sonst *irḵ dārīb* oder *širzān*) | *mā aḥad ra<sup>c</sup>ā* 81, 30 (vgl. o. 56, 20) | *li-an* „damit“ 81, 31 (sonst nur *li-allā*) | *al-ǧišā' al-<sup>c</sup>inabī* „die Iris“ 85, 20. 28 (An 42, 13 *aṭ-ṭabaḵa aš-šabīḥa bi-l-<sup>c</sup>inaba*) | *ikṭašara <sup>c</sup>alā anna* 85, 22 10 (sonst nur *<sup>c</sup>alā an*, An 11, 12. 283, 12) | *كان الامر على ما وصفته* 86, 10 (sonst stets *وصفت*) | *bi-ahyan as-sa<sup>c</sup>ḡ* 86, 12 (An 19, 11 u. ö. *bi-ahyan sa<sup>c</sup>ḡ*) — alles dies, muss man bedenken, auf wenig über drei Seiten Text! Am nächsten steht die *πλυξ*-Übersetzung; vgl. *<sup>c</sup>amma* nicht adverbiell, sondern, mit 15 folgendem Genetiv, = „Gesamtheit“, hier 81, 9 wie dort 74, 16 (Hebd „Allgemeinheit“, d. h. „die Laien“, 17 v a u. ö., oder „weite Verbreitung“, 37 r c) | *šahaša* „eintreten“ u. ä., 81, 26 wie 74, 12 (vgl. IV. Form *πλυξ* 74, 11. 75, 15); weiter besonders die der *mihna* ebenso wie dem *πλυξ* (s. o. 61, 10) eigen- 20 tümliche Selbständigkeit des sprachlichen Ausdrucks. Die Art der Beziehung zu Ḥunain bleibt also auch hier zweifelhaft.

**I B 10** (s. o. 13, 15). An Ḥunain erinnert höchstens vielleicht die Konstruktion von *idā* mit einfachem Imperfekt im Nachsatz, gehörig zu einem vor dem *idā* stehenden *kāna*, b-K 25 132, 12, wie Ḥun An 147, 4 (vgl. o. 31, 5), und ebenso mit *šāra* statt *kāna mas* (daneben die regelmässige Konstruktion mit Perfekt im Nachsatz *mas nach šāra*, ris 197, 11 nach *kāna*).

**I B 5** (s. o. 12, 30). Anhang 1) I (S. 1—c). Die vier einstimmig

1) Ich habe es nicht für nötig gehalten, in diesem ja nur zur Illustration dienenden Anhang alle die zum Teil zahllosen Fehler bezw. Vulgarismen der Handschriften in Bezug auf Orthographie, Numerus-, Kasus- und Modusformen, diakritische Punkte u. ä. zu buchen; wo ich

dem Hunain zugewiesenen von den fünf anatomischen Tr(aktaten). Auszugehen haben wir von dem langen Stück, das der fünfte Traktat mit der Anatomie (Buch 13; Simon 222—227) gemeinsam <sup>1)</sup> hat. Ich gebe dieses Stück daher  
 5 im Anhang vom ersten vollen Satz an vollständig (ʔ—o), während ich von I und II nur die Eingänge mitteile (t—ʔ) und auf IV, das ja im Griechischen mit V eine Schrift bildet, ganz verzichte.

Die Differenz zwischen Tr und An ist in Wirklichkeit  
 10 nicht ganz so gross, als sie auf den ersten Blick erscheint; in mehreren Fällen lassen sich nämlich Differenzen beider Texte an einer Stelle durch den Vergleich anderer als zufällig erweisen. So hat ʔ 13 Tr *bi-l-kurb* (vgl. ʔ 8. 12), An <sup>2)</sup> aber eine Form von *karuba*, umgekehrt aber ʔ 17 auch An  
 15 den präpositionalen Ausdruck und o 3 Tr das Verbum. |

sonst Konsonanten geändert habe, ist die Lesung der Handschrift angeführt, ebenso wo sie aus irgend einem Grunde bemerkenswert schien. — Ich gebe die Texte also äusserlich in „klassischer“ Sprachform: nicht als ob ich diese überall für ursprünglich hielte, sondern in Ermangelung von Besserem. Denn davon bin ich allerdings überzeugt, dass sie dem Ursprünglichen näher steht als korrupte moderne Handschriftenformen. — Mein eigentlicher Plan, den Uebersetzungen dieses Anhangs die Originale, soweit vorhanden, Wort für Wort gegenüberzustellen und so Anschauungsmaterial für die Arbeitsweise der Übersetzer im allgemeinen zu bieten, ist leider an der Kostenfrage gescheitert.

1) Nur an wenigen Stellen waren die griechischen Vorlagen der beiden arabischen Texte verschieden: ʔ 21 *وَأَمَّا* bis 22 *شربان* = *αὶ δὲ ἐπιπολῆς οὐκ ἔτι* fehlt in An | ʔ 13 *بالقرب* bis 14 *جانبه* fehlt An; An hat dafür sowie für die vorhergehenden Worte ʔ 12 *فان ما كان منها*, denen im Griechischen nichts entspricht, und zugleich als Wiedergabe der in Tr ausgefallenen Worte (S. ʔ Anm. c) das Folgende: *وتتصل بالشعب المتشعبة* | ʔ 17 *ما دام* bis *خام* = *ἐπὶ τῶν κούμμένων* fehlt An; dafür fehlt in Tr hinter *أيضا* *τεταμένη μόνη*.

2) Die Zitate dieses Abschnitts verweisen auf die Stellen im Anhang; die entsprechenden Stellen im Griechischen und in An sind mit Hilfe der am innern Rand gegebenen Ziffern leicht zu finden (vom Griechischen der der durchlaufend gezählten Zeilen Simon's, vom Arabischen der der Seiten).

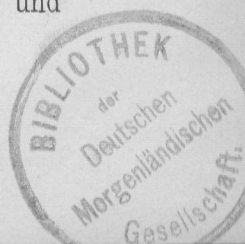


*ka-dālika aiḍan* † 14 An für *ya-aiḍan* Tr steht † 15 u. ö. auch Tr | *ḥily* (s. o. 37, 20) † 17 † 18 An für negiertes *gāḡara* Tr steht † 19 † 10 auch Tr; allerdings nicht das Feminin, vgl. † 3 † 1 | Umschreibungen mit *al-ḥāl fī* Tr † 1.6 (vgl. *ḥāl* mit Genet. † 1. 15) anderwärts auch in An, z. B. 84, 2 5 (sonst noch maul Ḥun An 131, 10 baUṣ I 184, 10) | zu *aṣlan* † 4 An für *batta* Tr vgl. o. 37, 17 | zu *šūba* † 15 An für *yiā* Tr vgl. das Register zu An unter dem letzteren Wort. Im übrigen ergibt der Vergleich von An und Tr nicht nur die Überlegenheit von Tr — die Übersetzung ist knapper 10 und zwar freier, aber eben dadurch oft sinngemässer —, sondern liefert auch eine scharfe Charakteristik von beiden. Für Tr ist hervorzuheben die grössere Einfachheit und Kürze u. a. in der Wiedergabe von Partikeln: *ḍiā* mit Genet. *allatī fī*: An *allatī tamurru fī* † 20 | *eiṣ ilā*: An *min nāḥiḡat* † 1; 15 *ya-jašīru ilā* o 5 | *épi ilā*: An *ḡattā jašīra ilā* o 6; *ya-tamurru ilā* o 8 | *παρά μαῖα*: An *ilā ḡanīb* † 14 | *πρός ναῦ*: An *ya-tašīru ḡinda* † 9 (ganz fehlen die Präpositionenumschreibungen aber auch in Tr nicht, und einmal hat sogar An einfache Präposition, wo Tr umschreibt: † 20) | *γάρ να*: An *fa-inna* o 5; 20 Tr *fa*: An *fa-inna* o 12 | *καί να*: An *ya-ḡalā ḡādā l-mitāl aiḍan* † 4 | *καὶ γάρ να*: An *fa-inna aiḍan* † 7 | *καὶ μέντοι καί να*: An *ya-ka-dālika aiḍan* † 15 | *οὐ μόνον. ἀλλὰ καί να*: An *tā. . fa-ḡat ya-tākin. . aiḍan* † 19 | *ὡσαύτως δὲ καὶ να-ka-dālika*: An *ya-ka-dālika aiḍan al-amr fī* † 10, — in dem 25 Fehlen der für An charakteristischen parenthetischen Erklärungen von technischen Ausdrücken (vgl. Simon XLVIII m) † 2 *ya-ḡuḡa l-bāsīlīk* nach *bi-l-ibḡ* | 5 *ya-ḡuḡa l-akḡal* nach *min-ḡumā* | † 2 *ya-ḡuḡa l-ḡuḡ* nach *al-ḡazm al-ḡarīd* An = *ḡazm al-ḡuḡ* Tr, — in der Vermeidung von Synonymenhäufungen 30 † 7 Tr *ad-dā'ir*: An *jaṣtadīru. . ya-ḡaltaffu* | 12 *tanbattu*: vorher noch *tanša'ibu. . ya-tanfarīḡu ya* | † 12 *al-muḡīḡa: taṣtadīru. . ya-taltaffu* | 16 *ḡattašīlu: taḡī'u ya-taltahīmu*, — und in andern

Fällen: ἄλλος Tr *bāḥi*: An *āḥar* mit *gamā* ٣ 3 | οὐδείς durch einfache Negation: *ὑἄhid* ٣ 19 ٢ 4 ٥ 8. 11 (٢ 9 Tr *šai'*: An *ὑἄhid*) | πᾶς Tr teilweise unübersetzt: ٣ 3 *fa-hiḡa āpaasai*, 6 *hādihī aḡtai pāsai* | ἐπιπολής wie An durch *zāhir*, aber  
 5 regelmässig einfacher: ٣ 3. 16. 19 ٢ 6 | entbehrliche Verben des Sagens bisweilen weggelassen: ٣ 1 *tanša'u tḡn ḡneusin ḡchein ḡlegou*, 12 *tanbattu ḡlēxθησαν σπείρεσθαι* | vgl. weiter ٢ 18 *ḡizamuhu: izamu mikdārihi*, ٢ 9 *ilā ḡārig*: dazwischen *nāhiḡat*.  
 Deutlicher noch als in diesen Eigenheiten von Tr und einer  
 10 Reihe weiterer sprachlicher Differenzen (s. z. T. u. 67, 10) zeigt sich die Grösse des Abstandes zwischen Tr und An in der Verschiedenheit der Terminologie; vgl. ausser schon Erwähntem (s. o. 65, 26) ٣ 8 *rummāna: ḡaraf* | 18 *al-maḡādī* — *al-ḡalf: maudī aš-šarāsīf* | 21 *mustakīm: muntaḡib* | ٢ 2 Anm.  
 15 *a: raḡu* | 11. 15 *baḡn ummihi* (vgl. Hebd. 41 r d): *al-arḡām* | 17 *gism: girm* | 19 *takaḡum: arḡām* | ٥ 5. 7 *ḡafr: nasīga* (nicht hierher, weil nach Ausweis des Registers die Ausdrücke von Tr in An anderwärts vorkommen: ٣ 10 *raḡaba: ḡunk* | 17 *mḡrākḡ: baḡn* | 20 *dāḡil: bāḡin* | ٥ 8 *ḡauḡ: birka* |  
 20 dazu ٢ 18 *ḡifāl: katifī* [*ḡifāl* fehlt im Register, steht aber z. B. 58, 5. 201, 3]); — sowie die verschiedene Bildung des Plurals von *širḡān*: Tr *šarā'in*, An *širḡānāt*: in diesem Punkte wie in mehreren der andern vertritt Tr die später herrschende Terminologie, wie ein Vergleich mit dem Glossar  
 25 in de Koning's *Trois Traités d'Anatomie Arabes* (Leiden 1903) lehrt. In einem Fall hat sogar ein Wort bei Tr und An verschiedene Bedeutung: *ḡahšī* steht Tr ٣ 7 für *δπίσω* (An *ḡalf*), An ٣ 8 für *ḡξω* (Tr *ḡārig*).

Sollte man aus diesem Material allein einen Schluss auf  
 30 die Verfasser von Tr und An ziehen, so würde man zwei verschiedene Verfasser annehmen und im Hinblick auf die Tatsache, dass Tr einstimmig dem Ḥunain zugeschrieben wird, während bei An die Überlieferung zwischen Ḥunain und Ḥubaiš schwankt, Tr eben dem Ḥunain und An dem

Ḥubaiš zuweisen müssen. Wenn wir unser übriges Material heranziehen, wird die Sache schwieriger. Das allgemeine Urteil zugunsten von Tr und das vorhin gefundene Charakteristikum der grösseren Einfachheit passen ja recht gut zu Ḥunain (vgl. o. 50, 18 über Umschreibungen, 50, 31 über <sup>5</sup> Synonymen; im einzelnen z. B. *nahy* für *πρός* Aph 3, 12 Pr 39. 102 | zu *οὐ μόνον . . ἀλλὰ καὶ* s. o. 43, 6 | *bāḫī* für *ἄλλος* (auch noch Tr f 3) Pr 24 | *μηδέν* nur durch Negation, allerdings verstärkt durch *ašlan*, Pr 213; durch *šai'* Aph 5, 62), und ebenso einige weitere sprachliche und terminologische <sup>10</sup> Eigentümlichkeiten: *naša'a* Tr v 15. 16 <sup>13</sup> 1. 4. 9. 10 f 16, wie Aph 1, 13 (An wohl nur *manša'* LXVII, 20 und für *ianša'u* Tr v 16 und *tanša'ibu* Tr f 5) | *nafada* mit *fī* v 15, wie Aph 5, 58 mas d 12 (vgl. auch o. 57, 21) (An an der Stelle *bi*) | statt An *ḥalā* Tr v 19 *illā* und f 3 (An *ḥalā* nach Nega- <sup>15</sup> tion) *fa-kaṭ*, wozu o. 43, 2 | *katīran* <sup>13</sup> 5: An *bi-katīr*, vgl. o. 36, 21 | *takawḫun* (s. o. 66, 16) auch mas maul (hier allerdings auch *mā dāma fī r-rahim*) | *ἄχρι περ ἂν* o 1 Tr *ilā an* (An *ḥattā*; auch <sup>13</sup> 9 o 2. 3 An für das *ilā an* von Tr *ḥattā*), wie Pr 127 für *ἕστ' ἂν* (für *πρίν* Tr neben *ilā an* v 17 o 9. 12 <sup>20</sup> auch *ḫabl an* o 9, wie An an dieser Stelle und Pr 6) | o 10 *πρo-* durch *taḫaddama fa-* (An unübersetzt), wie Pr 2 | *marra* (Verb) fehlt (vgl. o. 65, 15 f. und weiter An zu <sup>13</sup> 2. 5 *mugtāz*, <sup>13</sup> 8 *iašīru*, f 22 *īamtaddu*, überall *marra* verwendend), wie z. B. in Aph nach Ausweis des Registers (*mamarr* auch Tr <sup>25</sup> v 15, wie o 8 An für *sulūk* Tr; vgl. *manša'* in An, s. o. Z. 12). — Andererseits ist eine so grosse Verschiedenheit der Terminologie zwischen Lehrer und Schüler, wie wir sie annehmen müssten, wenn wir Tr dem Ḥunain zuweisen bei gleichzeitiger Zurückführung von An auf Ḥubaiš, kaum glaublich. Dazu <sup>30</sup> kommen sprachliche Differenzen zwischen Ḥunain und Tr: *ḫily* s. o. 65, 2, vgl. o. 37, 20 | *batta* s. o. 65, 7, vgl. o. 37, 17, — und weiter Abweichungen von Tr von allem sonst und





so auch bei Ḥunain Gewöhnlichen: ʾ 13 *bi-gamīʿi*, vgl. u. 73, 34 | 15 *fī l-gumla*: sonst *bi-* | ʿ 5 *ḥārīg* mit Genet.: sonst *min* | 8 *li-kaṭīl* „um wenig“: sonst *bi-* | 6 *ḥāṣṣata*: sonst *ḥāṣṣ(i)* adjektivisch oder *ḥāṣṣatan* | vgl. auch den Titel ʾ 13  
 5 gegen *al-ʿurūk jāir ad-ḍayārīb* mas maul z. Und umgekehrt finden sich bei Ḥunain Ausdrücke, von denen man, da sie in dem Parallelstück zwar in An mehrfach, in Tr aber nicht vorkommen, wohl annehmen darf, dass sie dem Wortschatz von Tr nicht angehören: *atā* An ʾ 19 6 2 für *ṣaʿada* Tr, 10 ʿ 5, 21 6 1. 12 für *ṣāra*, 6 2 für *imtadda*: Aph 1, 1. 4, 20 u. ö. | *irtakā* An ʾ 23 6 4 für *ṣaʿada*: nau baUṣ I, 63, 25 | *kull*, Tr nur in *kull yāḥid* ʾ 6 ʿ 14. 22 6 5, bei Ḥunain passim, neben dem in Tr allein gebräuchlichen *gamīʿ* | *mitāl* in ʿ *alā ḥādā l-mitāl* An ʾ 17 für *ka-ḍālika aiḍan*, und s. o. 65, 21:  
 15 Aph 1, 11 Pr 70. 192 u. ö. — Es mag sein, dass das Ergebnis für die Zuweisung von Tr an Ḥunain günstiger wäre, wenn wir als Vergleichsmaterial für Ḥunain, statt allgemein medizinischer Schriften des Hippokrates, eine anatomische Schrift des Galen hätten; wie die Sache liegt, können wir  
 20 kaum zu einem wesentlich andern Urteil kommen, als dass unsere Übersetzung auf Ḥunain allein schwerlich zurückgehen kann.

I und II verhalten sich verschieden: I passt gut zu IV/V; Berührungen sind z. B.: ʾ 1 *janbaḡī xρῆναι Φημι*, s. o. 66, 5  
 25 | *gamīʿ* ʾ 3 neben *kull yāḥid* ʾ 1 | Vorliebe für relatives *mā*, das ʾ 9. 10 für den substantivierenden Artikel steht, wie in V ʿ 8 (An *al-yāḥid* mit Partiz.). 19 (An Substantiv mit Relativsatz), vgl. ʾ 2 und aus V ʾ 11 bis ʿ 8 (für *ὅσος*) ʾ 19 ʾ 9. 10 | *οὐδεὶς* nur durch Negation, allerdings verstärkt durch  
 30 indefinites *mā* ʾ 11. Dazu kommt eine Berührung mit Ḥunain: *taʿarrafa* ʾ 6 für *γνωρίζειν*, s. o. 61, 26 (neben ʿ *arafa* für *ἐπίστασθαι* ʾ 1). — In II finden sich Anklänge an Ḥunain kaum, wohl aber gelegentlich Anklänge an An: ʾ 1 Nebensatz mit *li-anna*

vor dem Hauptsatz, wie An 85, 1 u. ö. | die Vorliebe für pleonastisches *amr* | und verschiedenes andere in den auf die Probe folgenden Seiten. Bewiesen wird die Nicht-zusammengehörigkeit mit IV schon durch die Tatsache, dass in II *kull* viel häufiger ist als *gamī*<sup>c</sup>, und dass ἄλλος, wie 5 † 4. 5, so stets *sā'ir* heisst (meist, wie an diesen beiden Stellen, mit *kull* zusammen); vgl. weiter † 11 *laisa bi-dūni mā fa'atūhu* (vgl. dazu o. S. 35 Anm.) für οὐχ ἦκιστα, gegen † 18 Tr *lā ḡankūsu*: An *laisa bi-dūni*.

Das Endurteil über die fünf Traktate muss bis nach Erledigung von III (s. u. 76, 33) aufgeschoben werden.

**II.** Wir kommen zu den allgemein dem Ḥubaiš zugewiesenen Arbeiten:

**II B 2** (s. o. 14, 3). Die wenigen Zeilen enthalten nichts Entscheidendes, höchstens etwa *ra'ā* mit Perfekt baUṣ I, 76, 15 19, s. o. 62, 25; jedenfalls aber auch nichts, was gegen Ḥubaiš spräche. Interessant ist *rukn* für „Element“ 26, 28 (vgl. o. 58, 16).

**II B 1** (s. o. 13, 23). Anhang II (S. o. f.). Für Ḥubaiš beweisen schon die Synonymenverbindungen: ἀνεμπόδιστον *'alā*— 20 *'ā'ik* o 16 | ἐξαρθείς *'azuma ḡa-ntafaha* baUṣ I, 9, 22 | ἐναργέστατος *ḡāhir baiḡin* 9, 31 | und zahlreiche andre in der Fortsetzung der Probe; dazu kommen Anklänge im einzelnen: *naḡnu* vor dem Verb o 15, s. o. 40, 11 | *ra'ā* mit *ḡad* und Perfekt † 1, s. o. 62, 25 | *garat al-'āda bi-* baUṣ I, 9, 24 für 25 *συνήθης*, wie An LXIII, 4 für ἔθος, vgl. An 1,10 (allerdings auch Ḥun An 50, 7; doch s. o. 45, 20) (dagegen Pr 32 für *συνήθης kānat 'adat-*, vgl. 23). Die wichtigste Abweichung ist die Verwendung von *kāffatan* für πᾶς o 14: zu wesentlich, um zufällig sein zu können, und so wieder zeigend, 30 dass auch „Ḥubaiš“ keine ganz einheitliche Grösse ist.

**IV 1.** Nach dem oben gegebenen Plan gehen wir zu den Werken über, für die Ḥunain und Ḥubaiš in Betracht kommen.

**IV 1 A** (s. o. 14, 23). Dass das „Zwischenstück“ in den

mas dem Ḥubaiš zuzuweisen ist, also die Vermutung des baṢ zu Recht besteht, geht aus allen den Stellen, an denen Belege aus ihm herangezogen worden sind, zur Genüge hervor. Mit dieser Entscheidung ist jedoch das Problem noch nicht gelöst.

5 Der Anfangspunkt von Zw ist nämlich ein terminus ante quem: der Anteil des Ḥubaiš muss, bei der Beweisführung des baṢ, vor der Nennung des Namens Ḥunain anfangen. Nun finden sich in der Tat in den letzten vorhergehenden Seiten deutliche Anklänge an Ḥubaiš: *gull*, s. o. 36, 12 |

15 *sā'ata* mit Satz, s. o. 36, 28 | *batta*, s. o. 37, 17 | *tākinnā nahnu*, vgl. o. 40, 32 | *āḥar* mit *sā'ir*, s. o. 41, 2 (die Parallele aus Ḥun baUṢ genügt nicht zum Nachweis der Zugehörigkeit des Ausdrucks zu Ḥunains Sprache, s. o. 45, 22); mit *siyā*, s. o. 41, 5 | *min sā'ati* „sofort“, s. o. 44, 25 | *min ṭarīḥ anna*,

15 s. o. 44, 7 und vgl. das eben über Ḥun baUṢ Gesagte | *alā akṭar al-amr*, s. o. 44, 29 | *tahaiḥa' a an*, wie An LVII, 7 Zw (sonst nur b-K 14, 6, wozu jedoch o. 10, 34). Diese Seiten gehören also schon zu z. — Eine völlige Klarlegung der, wie die sprachlichen Beobachtungen (vgl. noch o. 46, 19)

20 zeigen, nicht einfachen Entstehungsgeschichte des *kitāb al-masā'ul* ist, wenn überhaupt, nur durch Untersuchung der sehr komplizierten Disposition des Buches möglich.

**IV 1 B 1** (s. o. 14, 26) enthält fast nichts Charakteristisches (höchstens etwa *fahaṣa*, vgl. maul Ḥun baUṢ I, 99, 24

25 Cas. I S. 252 Anm. a 5, auch *πινζξ* baUṢ I, 74, 24 und Hebd 39 v a; nicht aber Hubaiš); und

**IV 1 B 4** (s. o. 15, 8) überhaupt nichts.

**IV 1 B 8** (s. o. 24, 25). Wohl Ḥubaiš: *lā... fa-kaṭ tākin... aiḍan* baUṢ I, 87, 2, s. o. 43, 7 | *lam akun akṭaṣiru... alā... 30 fa-kaṭ tākinnā* 87, 7, vgl. o. 43, 15.

**IV 1 B 2** (s. o. 14, 31). Anhang III (S. 4). Schon diese Probe genügt zum Nachweis der Autorschaft des Ḥubaiš mit aller wünschenswerten Sicherheit: Synonymenverbindungen *ἰπαλλέπτειν nahala ya-baddala* 4 6 | *ἰσις mudāyāt ya-šifā* 7 |



ἑτοιμῶς sahl haijīn 11 | κατακρύπτειν durch bātin mutaḡmārī  
 ʿan al-ḡiss 11 | γυμνάζεσθαι tadarraba ḡa-rāda 12 | διδάσκειν  
 kāda ḡa-addā 15 | weiter laisa . . fa-kaṭ bal . . aiḡan s. o. 43,  
 10 | οὐχ ἤμιστα laisa bi-dūni 14, s. o. 69, 7 | ἡυσῦσιζα für ἰδιότης  
 15, s. An 139, 12. Abweichungen, wie taʿarrafa für διαγινώ- 5  
 σκειν 5. 9 vgl. 10. 12 (s. o. 61, 26) | mā für substantivierendes  
 τὰ 9 vgl. 10 (vgl. o. 68, 25), können dem gegenüber, wenn über-  
 haupt etwas, so höchstens eine Durchsicht durch Ḥunain  
 beweisen, wie sie ja so wie so bei wohl sämtlichen Arbeiten  
 des Ḥubaiš anzunehmen ist. 10

**IV 1 B 3** (s. o. 15, 4). Anhang IV (S. v). Es ist wie beim  
 Vorigen; schon die Probe genügt: Ḥubaiš. Synonymenver-  
 bindungen: γυμνάζεσθαι taḡarraga ḡa-tadarraba v 9 | πάθημα  
 ʿilal ḡa-amrād 8 (diese Verbindung allerdings auch ris 192, 5)  
 | weiter laisa . . fa-kaṭ bal . . aiḡan 1, s. o. Z. 3 und 43, 10 | 15  
 ana zur Verstärkung des Suffixes der 1. Person 3, s. o. 40, 32  
 | kaṡada mit li- 3 vgl. 4, s. o. 56, 11 | li-anna vorangestellt  
 6, s. o. 68, 34 | al-ḡaghaini kilaihimā 9, s. o. 36, 15 | kai-mā,  
 zumal mit idā, 9, s. o. 36, 28. 30, 27 | bi-ahḡan saʿi 10,  
 s. o. 63, 12. Auch die Ergänzung des im Griechischen fehlen- 20  
 den Subjekts mit ḡālika 12 ist bezeichnend: vgl. An LXIII,  
 2; auch LIX, 12.

**IV 1 B 6** (s. o. 24, 13). Anhang V (S. v f.). Es sind zwar  
 auf Ḥubaiš hinweisende Spuren vorhanden: fī ḡakt min al-  
 auḡaṭ ʿ 6, s. o. 42, 14 | ἄχρι durch balaja, vgl. o. 50, 23 zu 25  
 μέχρι; aber sie sind so schwach und bestimmen den Gesamt-  
 eindruck so wenig, dass mindestens weitgehende Mitarbeit  
 des Ḥunain angenommen werden muss, die sich allerdings  
 mehr negativ als positiv geltend macht.

**IV 1 B 7** (s. o. 24, 20). Anhang VI (S. ʿ f.). Dass die Ent- 30  
 stehung dieser Übersetzung von der der vorigen nicht  
 allzu verschieden ist, ist von vornherein anzunehmen; aller-  
 dings ist der Ḥubaiš-Charakter hier durchaus beherrschend:  
 Synonymenverbindungen: δυνάμεις ḡmā ḡa-afʿāl ʿ 14 | μέθοδος

*ṭarīk ma-kānūn* 15 | Φαυλότης und weiter μοχθηρία *radā'ā ma-fasād* 9 | ferner *ittahada* für κατασκευάζειν  $\wedge$  14 (und für ποιεῖν  $\wedge$  13), wie An LIII, 5 für κατασκευάζεσθαι | vgl. auch zu  $\wedge$  12 und 14 die Wiedergabe von ὡς ἄν τις durch كيف  
 5 *السبيل الذي يصل به الرجل الى ان* An LI, 2, wobei  $\wedge$  13 noch *ar-ragul* für τις hervorzunehmen ist (Pr 8 *an-nās*); vgl. z *ar-ragul* „man“. Dazu kommt *gull* für πλεῖστοι (s. o. 36, 12) bei Cas.; vgl. auch ebenda *aṭ-ṭarīk fi tarkūb al-aduīja* (die letzten beiden Worte in der Ausgabe umgestellt), wie Zw.

10 **III.** Nach Erledigung der Werke, für die nur Ḥunain und Ḥubaiš von der Überlieferung als Übersetzer genannt werden, müssen wir den dritten Übersetzer, ʿIsā, in den Kreis der Untersuchung ziehen. Bei den ihm einstimmig zugeschriebenen Übersetzungen kommt es im wesentlichen darauf  
 15 an, die Grösse des Abstands von Ḥunain und Ḥubaiš zu ermitteln.

**III B 1** (s. o. 14, 10). Anhang VII (S. 9). Die Probe enthält mehrere Abweichungen von dem sonst Bekannten: die kühnen Konstruktionen 9 7 und 9 (*ma-minhā bi-sabab* = τινές δέ) | die  
 20 Worte *adūā'* (ausser im Titel, der 7 wiederholt wird, auch 9; sonst nur gelegentlich in z und, im Singular, in stehenden Verbindungen, vgl.  $\wedge$  17 ff.) | *bi-āhīri-* für ὑστερον 9 15 (allerdings auch Hebd 12 v c 56 v a; dagegen Pr 144 *ta'ahhara*, 182 *ba'ada*). Von Ḥunain-Ḥubaiš unterscheidet den Text grössere  
 25 Freiheit dem Originale gegenüber: vgl. die Weglassung von *ὀνομαζομένων* nach *al-hayāmm* 9 und von *σχεδόν* vor *gamī'* 14, sowie die Wiedergabe von *μίξας . . . ἐποίησε* durch einfaches *halafa* und von *ἐλπίσας ἔξειν ἀρωγόν* durch einfaches *janfa'u* 14; und umgekehrt die Erweiterung *amada ilā dālika*  
 30 15 (Erweiterungen finden sich allerdings auch in andern Übersetzungen).

**III B 2** (s. o. 14, 17). Anhang VIII (S. 1.). Auch hier bietet die Probe verschiedene Eigenheiten: *immā anna* 1. 2, statt des sonstigen *immā an* | die eigentümliche Verwendung von

*bi-aktar* 2 und 6 (also sicher kein Versehen) (ähnlich höchstens *kaqā bi-aktar* „stärker“ maul; über den regelrechten Gebrauch vgl. o. 36, 22) | *al-gamī* „beide“ 4 | vgl. auch *taḳa<sup>cc</sup>ur al-kabid* 8, wofür in An wenigstens *ḳa<sup>c</sup>r*, oder *mukā<sup>cc</sup>ar* mit Substantiv (auch mas *al-gānib al-muḳa<sup>cc</sup>ar*; daneben *taḳ<sup>cc</sup>ir* [oder eben *taḳa<sup>cc</sup>ur* zu lesen?]). Das etwas auffällige *fa-* mit folgendem *idan* 10 findet sich auch maul ḍ 7 (und s. o. 23, 12): wie überhaupt beide Texte der Schule im ganzen verhältnismässig nahe stehen, was nur zu erwarten ist, da ihr ja ʿIsā angehört.

IV 2. 3. 7. Von den Texten, für die ʿIsā neben andern 10 in Frage kommt, ist der erste

IV 2 (s. o. 24, 27), der Eid: ʿIsā, Ḥunain oder Ḥubaiš. Ḥunain scheidet aus: der Anfang der Pr wird, in der Übersetzung des Ḥunain, baUṣ I, 19, 18—19 wörtlich zitiert, und ausserdem frei 19, 17; hier aber wird das *mā sa-ḫusta'nafu* = τὰ μέλλοντα 15 ἐσσεῖσθαι von Pr durch *mā min ša'nihī an iḥduta* (vgl. Pr 231) ersetzt. Dass das kein Zufall ist, sondern dass dem Übersetzer des Eides wirklich der Ausdruck *mā ḫusta'nafu* wenn nicht anstössig, so doch fremd war, zeigt 18, 17, wo in demselben Sinn *al-ašḫā' al-ḥādīta fi-mā ba<sup>c</sup>d* steht. Somit kann 20 dieser Übersetzer nicht Ḥunain gewesen sein. — Eher käme Ḥubaiš in Betracht. Ihn zum eigentlichen Übersetzer zu machen, ist aber doch bei der grossen Zahl von Besonderheiten in unserm Text kaum möglich: 25, 20 *ma<sup>c</sup>āš* für βίος (das Verbum auch maul) | 31 *fī auḳāt*.. für temporales ἐν, 25 sonst *fī ḳaḳt*.. | 26, 2 *agmal*, Elativ des sonst fehlenden *gamīl* | 3 *bi-ḍiddihī*, sonst *ʿalā* (s. o. 42, 11) | 10, 4 bis *ʿalā iḍad*.. „durch“ | 5. 20, 22. 31 *ḳa-bi-l-gumla fa-* (18, 21 ohne *fa-*) | 18, 16 *laisa min al-ḳāgīb an* (vgl. dagegen o. 62, 6) | 18 *āna-an* „es ist Zeit“ (vgl. allerdings maul, mit substantivischem 30 Subjekt) | 19, 5. 20, 24 *uḫhila li-* „würdig sein“ (vgl. auch 20, 21) | 19, 22 *ʿinda mā* „infolge davon, dass“ (sonst „wo“ „zur Zeit, wo“ „solange als“) | 20, 19 *bi-agma<sup>c</sup>iḥim* „sämtlich“



(Graf 48 m) (vgl. o. 68, 1) | 20. 21. 24 نيرة, Plural لبرار „Gut, Besitz“ (?) | 27. 31 *rāma an* „wünschen“. So bleibt ʿIsā. Wir brauchen uns jedoch nicht ganz mit negativer Beweisführung zu begnügen: es findet sich eine Berührung mit  
 5 dem ersten der beiden vorhergehenden Texte, nämlich die kühnen Konstruktionen 19, 20 (العصا الماسك لها اسقليبيوس) und 31 (. . . اذا القيت . . .) „wenn du sie wirfst . . ., findest du“, an Freiheiten wie o. 72, 18 erinnernd. — Nun enthält aber unser Text, mehr wohl als die beiden vorhergehenden, auch  
 10 Konstruktionen des Ḥunain: 25, 29. 18, 29. 20, 9 *bi-ḥāl* u. ä. „in (einem) Zustand“, wie Pr 7. 16 *mas maul* (sonst *ʿalā, fī*) | 18, 13. 19, 25. 20, 18 *istafāda* „erlangen“, wie häufig in *maul* (vgl. 19, 25 *afāda* „verschaffen“) | 18, 29 *fī waqt mā* „zur Zeit, wo“, s. o. 37, 9 | 26 *ya-li-hādā* „und deshalb“, wie Ḥun  
 15 baUṣ I, 29, 21 b-Ḳ 14, 7; — und ebenso auch des Ḥubaiš: 5, 19. 10, 4 *min ʿindi*, wie An 125, 5 | 18, 17 *fī-mā baʿd*, wie An 4, 6. 188, 18 | 22 *kai-mā* „damit“, s. o. 36, 28 | 19, 28 Nebensatz mit *li-anna* vorangestellt, s. o. 68, 34; — interessant, teils an Ḥunain, teils an Ḥubaiš sich anlehnend: 5, 16 *al-*  
 20 *aṣṣuab . . . ya-l-aulā an*, vgl. *al-aṣṣuab an* An 48, 11 (sonst nur *aṣ-ṣaṣuāb an* ris 193, 27), und *al-aulā an* Pr 241, vgl. *kāna aulā an maul* (An nur *kāna l-aulā bi-an* 276, 15, vgl. *ṣāra li- . . . aulā bi-an maul*). Dazu kommen, ebenfalls an Ḥubaiš erinnernd, die Synonymenverbindungen *ḡulm ya-fasād* Φθορῆν und  
 25 *irādī maḳṣūd ilaihi* ἐκούσιος 25, 30 (Ähnliches noch oft, doch vielleicht teilweise dem — für den Kommentar ja verlorenen — griechischen Original entstammend). Da wir ʿIsās Sprache nicht näher kennen, lassen sich Folgerungen hieraus nicht ziehen, um so weniger, als ja, wie gesagt, nur zu  
 30 erwarten ist, dass seine Arbeiten denen des Ḥunain und Ḥubaiš nahe stehen. Zu erwähnen sind noch einige Berührungen mit den als zusammengehörig erkannten Texten *πινεξ* und *mihna*: 10, 2 *ʿamma* „Gesamtheit“, s. o. 63, 15 | 19, 21 *dahr*, s. o. 62, 32, allerdings in abweichender Verwen-

zung: *ad-dahra kullahu* „ewig“ | 20, 28 *auliḫā'* „Freunde“, wie *πινξε* baUṣ I, 75, 12. Ob es sich hier um Zufälligkeiten handelt oder um Spuren einer Beziehung der beiden ja sicher merkwürdigen Texte zu ʿIsā, lässt sich kaum sagen.

**IV 3, 1** (s. o. 25, 4). Anhang IX (S. i. f.). Wenn auch der 5  
Ḥunain-Charakter wenig deutlich ist, so findet sich doch kaum etwas, was gegen Ḥunain spräche (ausser etwa *lastu aktaṣīru ʿalā . . . lākinnī* Cas. 800, vgl. o. 43, 15), und noch weniger etwas, was für ʿIsā spräche. Ich muss mich so darauf beschränken, einige Parallelen aus Ḥunain beizubringen: 10  
|| 3 *dūna* lokal, s. o. 47, 17 | 8 *bi-* „an“ (Erscheinungen an einem Menschen), wie Aph 2, 16 Pr 160 *mas mau* | 10 *al-yaḫt . . . min auḫāt as-sana*, s. o. 58, 32 | Cas. 800 *min ʿadatihī* für *είθεεν*, wie Aph 4, 60 (mit *an*; dieses jedenfalls auch bei Cas. zu ergänzen) | *ṣāhib wiṣḫās saudāyī*, vgl. Aph 3, 20 und 15  
besonders 6, 11 (auch *z*) | 801 *taʿarrafa* *γινώσκειν*, s. o. 61, 26 | Disjunktion mit einfachem *au*, s. o. 37, 15. Von Berührungen mit Ḥubaiš ist hervorzuheben Cas. 800 *laisat bi- . . . ḥāga ilā*, wie An 232, 12 (vgl. 214, 6, wozu o. 29, 32).

**IV 3, 2** (s. o. 25, 12). Unentscheidbar — nur kann ich den 20  
Ausdruck *banā amrahu ʿalā* baUṣ I, 32, 19 bei Ḥunain nicht belegen.

Damit ist die Zahl der Übersetzungen, für die nur Ḥunain, Ḥubaiš oder ʿIsā als Verfasser genannt werden, erschöpft. Wir kommen zu 25

**IV 4** (s. o. 25, 14): Ḥunain, Iṣḥāḫ und al-Biṭṛīḫ. Einige Eigenheiten lassen sich teils bei Ḥunain und Ḥubaiš nachweisen: *ʿalā ḥida* mas An LXI, 17 bis. 19 u. ö. z, auch Hebd 35 r b (daneben bei Ḥunain *ʿalā ḥidati-* Pr 110. 136 Cas. S. 252 Anm. a 13) | *πλεῖστος* *katīr* Aph 1, 14, vgl. *ṣā'* *katīr* An 30 LXXVII, 10; — teils nur bei Ḥubaiš: *iltamasa*, in An häufig | *τοιούτος* durch *ʿalā mā yaṣafnā*, wie An LXXIX, 21 *ʿalā mā yaṣaftu laka*. Am besten würden sich diese Verhältnisse wohl durch die Annahme der Verfasserschaft des Iṣḥāḫ er-

klären. Sicherheit liesse sich durch den Vergleich mit der Kategorienübersetzung (Aristotelis categoriae graece cum versione arabica Isaaci Honeini filii ed. Zenker, Lipsiae 1846) gewinnen, vorausgesetzt dass es gelänge, zu beweisen, dass  
 5 sie wirklich von Ishāk stammt: von der Überlieferung (fihr 248, 20 = b-K 35, 2) wird sie, im Gegensatz zu der Angabe von Zenker's Handschrift, dem Ḥunain zugeschrieben.

Von grösserer Bedeutung sind die Texte, für die abū ʿUṭmān als Übersetzer in Betracht zu ziehen ist; und zwar  
 10 ihrer Wichtigkeit für die Beurteilung der „Traktate“ wegen (s. o. 69, 10).

IV 5, 1 (s. o. 25, 18). Anhang X (S. 11). Das Wahrscheinliche vom Stand der Überlieferung aus ist, dass Ḥunain der Übersetzer ist und seine Nichterwähnung in der Handschrift  
 15 auf Nachlässigkeit beruht. Die Sprache ist ziemlich farblos; für Ḥunain spräche etwa 11 7. 14 *min qarā'* (auf die Frage „wo?“), vgl. ḍ 1112, 2 („hinter einem bunten Glase vor“ „durch ein buntes Glas durch“), und auch Hebd (sowohl auf die Frage „wo?“, 2 v e, als „wohin?“, 22 r b). Auffällig  
 20 dagegen ist die sehr freie Konstruktion 16. Etwas, wenn auch nicht viel deutlicher spricht die Terminologie für Ḥunain: *batn* 11 für *ἐπιγαστριον* und *ḡudj* 13 für *κρόταφος*, sowie *insī* 15 für *ἐντός* stimmen zu An (vgl. das Register, zum ersten unter *al-ʿadal al-mu'arrib*) und so wohl auch Ḥunain; allerdings *ἢ κατὰ τὴν βάλαν ἀρτηρίαν* heisst in An *aš-širḡān al-mus-*  
 25 *tabṭin li-ṣ-ṣalab*, gegen 10, und für *rusj* 13 hat z an der entsprechenden Stelle *miṣsam*: das erste aber eine ziemlich geringfügige Abweichung, das zweite nicht spezifisch terminologisch. Die Zurückführung auf Ḥunain wird, wenn wir die  
 30 eigenartige Terminologie von Tr auf abū ʿUṭmān zurückführen dürfen (s. u. 78, 4), bestätigt durch die abweichende Verwendung des Gegenteils von *insī*, *yaḥšī*, in Tr V (s. o. 66, 27).

IV 5, 2 (s. o. 25, 23). Anhang XI (S. 11). Der dritte der anatomischen Traktate. Ein Urteil auf grund des allgemeinen



Eindrucks, ohne Rücksicht auf die Überlieferung, würde wohl heissen müssen „Ḥubaiš“: 𐤆 1 *an laisa* (statt *annahu*), wie An 53, 12. 246, 6 (Text fälschlich beide Male 𐤆) | 4 *ḡakafa* <sup>°</sup>*alā* für *γινώσκειν*, wie An LXXIX, 21 für *εὐρίσκειν* (verbunden mit *ḡagada*) (vgl. allerdings Ḥun Cas. I S. 252 Anm. a 3) | 5 25, 7 *fī muḡaddami d-dimāḡi*, wie An LXI, 18 u. ö., gegen *muḡaddama ṣ-ṣadri* Aph 6, 5 (zu *fī muḡaddami r-ra'si nau* baUṣ I, 88, 28 s. o. 41, 22) | 8 *al-ḡāḡid . . al-āḡar . .* „der eine . . der andere . .“, wie An 85, 6 z | 11 *miḡdārun ḡūtaddu bihi*, vgl. ebenso mit *ḡadr* An 116, 2. 150, 8 u. ö. | 12 *gamī*° mit 10 *bāḡin*, s. o. 42, 8 | 14 *τᾰττειν* durch *mauḡi*°, wie An LXI, 3 durch *ḡada*°a. Allerdings: es finden sich auch Abweichungen; ihre Zahl ist verhältnismässig gering, ihre Bedeutung aber um so grösser, als es Differenzen der Terminologie sind: 8 *ṣanaubar*, An (vgl. Register) *ṣanaubara* | 9 *ṣifāk*, An 15 *ḡišā* | 13 und so stets *ḡumḡuma* für „Schädel“, nicht, wie in An, nur ganz vereinzelt (z. B. 33, 11. 288, 14) neben regelrechtem *ḡiḡf* (*ar-ra's*). Das erinnert uns an das, was o. 66, 12 über die Terminologie von IV/V gesagt war; und die Vermutung, dass zwischen III und IV/V ein Zusammenhang 20 besteht, wird weiter bestärkt durch direkte Berührungen, teilweise sogar im Gegensatz zu An: die Häufigkeit von *naša'a* (5 für *Φύεσθαι*, 14 für *γεννᾶσθαι*; dazu *manša'* 12 für *ἐκΦέρεσθαι*), s. o. 67, 11 | 6 substantivierender Artikel durch *mā*, s. o. 68, 26 | 9 *μηδέν* durch Negation mit *šai'*, s. o. 66, 2. 25 Dass trotzdem von Annahme gleicher Entstehung für III und IV/V nicht die Rede sein kann, zeigen ausser Einzelheiten (Vorkommen von *kull* 1 [s. o. 68, 12] | Wiedergabe von *ᾰχρη περι ᾰν* durch *ḡattā* [s. o. 67, 18] | Verwendung von *ḡamma* 9 statt des in V üblichen *ḡāḡara* [wie An zu Tr o 11. 12; 30 o 3 An *ḡamma* für *ḡaruba* Tr] | *ḡanb* statt *ḡānib* in Präpositionenumschreibungen 8. 9 [vereinzelt auch An, z. B. LXV, 2] gegen V 𐤆 7 o 5) die oben angeführten Berührungen mit Ḥubaiš.

Diese selbst aber weisen hin auf eine engere Beziehung von III zu II (s. o. 68, 32).

Alle fünf Traktate haben also Eigenheiten, besonders in der Terminologie; es ist möglich, dass diese Eigenheiten auf 5 abū ʿUṭmān zurückgehen. I. IV/V einerseits und II/III andererseits gehören enger zusammen, die ersteren dem Ḥunain, die letzteren dem Ḥubaiš näher stehend. Ob das durch die Annahme verschiedenartiger Überarbeitungen erklärt werden darf, ist unsicher; plausibel ist diese Erklärung. Unbezweifel- 10 bar ist, dass die Texte eine ziemlich komplizierte Entstehungsgeschichte haben.

IV 6. 7. Für die, abgesehen von den anonymen, noch verbleibenden beiden Übersetzungen kommt nur je ein näher bekannter Übersetzer in Betracht.

15 IV 6 (s. o. 25, 25). An Ḥubaiš erinnern nur die Synonymenverbindungen baUṣ I, 84, 1. 11. 12. 13. 14; dass *ya-lā* „auch nicht“ nach *laisa* 83, 18 nur bei Ḥubaiš (An 63, 6) zu belegen ist, ist wohl Zufall, da es sich nach andern Negationen auch sonst findet (nach *lā* Aph 7, 51 ris 191, 14, auch An 81, 20 18 z | nach *lam* Ḥun baUṣ I, 187, 19 mas, auch Zw). Zum Nachweis der Autorschaft des Ḥubaiš genügt das um so weniger, als der Gesamtcharakter ganz eigenartig ist; auch sonst unbelegbare Einzelheiten finden sich: die sonderbare Konstruktion *اقول ولا اكذب الا ما قد عينت بنفسى* 83, 20 „ich werde, 25 und zwar wahrheitsgemäss, nur berichten, was ich mit eigenen Augen gesehen habe“, wobei *nafs* mit *bi-* noch besonders hervorzuheben ist | die Herübernahme des griechischen Wortes *διόφραγμα* = *ذيفرغما*, mit ausführlicher Erklärung, 84, 7 | die Konstruktion *ʿazamtū ʿalā nafsī an* 84, 8 | *ilā* 30 *ḡauminā hādā* u. ä. 84, 13. 14. 15 | und Eigenheiten des Wortschatzes (*haul* „Jahr“ 84, 1, auch Hebd 62 r b). So ist es wahrscheinlicher, dass unser Text von einem der beiden nicht zur Schule Gehörigen stammt (am ehesten, aus äusseren Gründen, wohl Ṭābit).

IV 7 (s. o. 25, 28). Deutliche Berührungen mit den o. 72, 10 ff. festgestellten Eigentümlichkeiten der Arbeiten des ʿIsā fehlen ebenso wie deutliche Abweichungen von ihnen. So ist eine Entscheidung nicht möglich. — Auffällig ist die verhältnismässig grosse Anzahl von Anklängen an Ḥunain: baUṣ I, 5 9, 17 *ilā an* mit Perfekt, s. o. 38, 33 | *min tilkā'i nafsihī*, s. o. 47, 16 | 18 *ḡagada ḡaga'an*, wie Pr 173 | 19 *fī ḡakt mā* „als“, s. o. 37, 9.

V. Bei den anonymen Arbeiten, die uns jetzt noch übrig bleiben, kann es sich natürlich kaum darum handeln, direkt den Verfasser zu bestimmen, sondern nur die Sphäre, der er angehört.

V 1 (s. o. 26, 2). Die Übersetzung des *νόμος* ist derartig frei, voller Auslassungen und Ungenauigkeiten, ja grober Missverständnisse und Fehler, dass sie keinem der bisher besprochenen Übersetzer zur Last gelegt werden darf. Einzelheiten anzuführen ist unmöglich: ich müsste einfach Text und Übersetzung vollständig einander gegenüberstellen. Arbeiten dieser Art sind wertvoll als Folie für die Tätigkeit der Schule Ḥunains: sie zeigen, wie es ausserhalb der Schule, wenigstens zum Teil (I ist besser), um die Übersetzungen aus dem Griechischen bestellt war. Möglich, dass ein Teil der Schäden sich aus Durchgang durch das Syrische erklärt.

V 2 (s. o. 26, 4). Durchaus im Charakter der „Schule“; wenn einem ihrer Glieder besonders nahe stehend, so dem Ḥubaiš: baUṣ I, 26, 18 *fī l-ḡāḡa* „sehr“, wie An 66, 3 | 19 *ḡakafa 'alā* (auch IV. Form), s. o. 77, 3 | zahlreiche Synonymenverbindungen (allerdings lässt sich nicht sagen, wie weit sie etwa dem Griechischen entstammen).

V 3 (s. o. 26, 5). Die Übersetzung ist recht frei; kleinere Auslassungen kommen mehrfach vor. Eigenheiten sind: baUṣ I, 71, 25 *ḡaṣada* mit *fī* (sonst *li-* oder *ilā*) | *aslama fī* 24 für *ἄγειν*, 25 für *ποιεῖν* mit Infinitiv. *aḡdāt* 24, Plural von *ḡadat*, erinnert an Nr. IV 6 (Ṭābit?) bzw. *πινυξ*, wo der Singular vor-



kommt (baUṣ I, 83, 26 bzw. 75, 18). An Zugehörigkeit zur „Schule“ ist jedenfalls kaum zu denken.

V 4 (s. o. 26, 8). An Ḥubaiš erinnert *ra'ā* mit Perfekt baUṣ I, 76, 32, s. o. 62, 25 | *lā . . fa-kaṭ lākin . . aiḍan* (b-K bal, 5 vgl. o. S. 4 Anm. 1) 77, 3, s. o. 43, 7; jedenfalls spricht nichts gegen die Schule.

V 5 (s. o. 26, 10). Anhang XII (S. 1<sup>m</sup> f.). Die Probe setzt sich vollständig aus Stücken der Aphorismen zusammen; und zwar entspricht 1<sup>m</sup> 15—1<sup>f</sup> 3: Aph 3, 16; 3 (*fa-ammā . .*)  
 10 —5: 3, 18; 5 (*ma-kaḍ . .*)—6: 3, 19; 6 (*ma-lā . .*)—10: 3, 20.  
 Allerdings ist die Entsprechung nicht genau: es finden sich zahlreiche Auslassungen, Erweiterungen und Umstellungen. Daher bietet die Feststellung, welche Krankheitsnamen in Aph (und im Griechischen) den Ausdrücken unsres Textes  
 15 entsprechen, z. T. Schwierigkeiten. 1<sup>m</sup> 16 *muzmin*: Aph hier *ṭaḡāl*, während anderwärts *muzmin* häufig auch in Aph | *istiṭlāk al-baṭn* wie Aph | *nazf dam al-ḥaiḍ*: fehlt Aph, entspricht wohl dem τὰ καταμήνια ἐκλέλοιπεν = *ṭamtuhā ḥaḍ irtafa'a* Aph 5, 38 | *al-ḥurūḥ*: fehlt Aph, entspricht wohl wie  
 20 Aph 5, 20 ἑλκεα | 1<sup>f</sup> 1 *ʿafan* wie Aph | die Epilepsie heisst in Aph *ṣar<sup>c</sup>*; *aṣ-ṣar<sup>c</sup>* unsres Textes entspricht ἀπόπληκτοι = Aph *sukāt* | 2 *al-ḥilā<sup>c</sup> fi l-fam* = κυνάγχοι: Aph *ḍibha* | *auḡā<sup>c</sup>*: Aph Singular; „der Füße“ fehlt Aph | 3 Φθίσις: Aph *sill* | *ʿusr at-tanaffus*: fehlt Aph, gemeint ἄσθμα = *raby* z. B. Aph  
 25 3, 22 | *auḡā<sup>c</sup> al-am<sup>c</sup>ā* = δυσεντερίαι = Aph *iḥtilāf ad-dam* | 8 *kaī' al-mirra*: fehlt Aph, = χολῆς ἔμετος = *kaī'un marāran* Aph 6, 50 | *istiṭlāk al-baṭn*: beruht wohl auf einer Lesart *κοιλίης ῥύσις* statt αἵματος ῥύσις, da der Ausdruck 1<sup>m</sup> 16 diese griechische Benennung wiedergibt | für *al-ḥurūḥ*—9  
 30 *al-ḥumra* bleibt nur übrig ἐξανθήσις ἐκλώδες = Aph *al-butūr al-kabīra* *lātī takraḥu* | *al-ḥurūḥ al-mutanaffīta* = Φύματα = Aph *ḥurāḡāt* | *su<sup>c</sup>āl* wie Aph | *takaššur al-gulūd* = λέπροι, in Aph ähnlich | *kaḡābi* wie Aph | *al-ḥazāz* (wenn die Vermutung richtig; *al-kuzāz* würde τέτανος sein, vgl. I Nr. 32 = Aph

4, 56, wo dafür *tamaddud*) = λειχῆνεσ = Aph *bahak* | *al-garab* = ἀλφοί, in den arabischen Aph fehlend | 18 *al-<sup>c</sup>aṭaš*: fehlt Aph, natürlich = δ'ψα. — Die Terminologie unseres Stückes ist also von der des Ḥunain grundverschieden. Bemerkenswert ist, dass auch mit I, bei dem Aph 3, 16 als Nr. 20 und 3, 18 als Nr. 21 vorliegen, unser Text nirgends gegen Ḥunain <sup>5</sup> zusammengeht, abgesehen von dem auch sonst verbreiteten *mirra* für *marār*. Ist so die Nichtzugehörigkeit zur Schule erwiesen, so lässt sich weiter Verwandtschaft mit Hebd wahrscheinlich machen: ¶ 1. 3 Herübernahme griechischer Wörter, vgl. den Index meiner Hebd-Ausgabe | 4 *ḥaiḥ* „Sommer“ für *ṣaiḥ* <sup>10</sup> (dagegen ebensowenig wie Hebd *ṣaiḥ* für „Frühling“ [so I vgl. Klamroth S. 200 o]), s. o. 58, 23 | 5 *šabāb* als Plural von *šābb*, Hebd 18 ra u. ö. (Aph 1, 12, 2, 39, 3, 29 *šubbān*) | 7 *gasad* „Körper“ für *badan*, s. o. 57, 34 | 10 Fehlen des Trennungspromens zwischen determiniertem Subjekt und determiniertem Prä- <sup>15</sup> dikat, wie Hebd 21 rc 27 v a. — Sehr auffällig ist die Verwendung des Monatsnamens *Naisān* ¶ 3. 6. 10.

V 6 (s. o. 26, 12). Die wenigen Zeilen enthalten einige Eigentümlichkeiten (baUṣ I, 82, 1 *iḍ* „da“ mit Nominalsatz | 2 *agmāc* nachgestellt „alle“ | 4 *lā jagidu buddan min*, <sup>20</sup> s. o. 62, 21), die ihre Zugehörigkeit zur Schule als nicht besonders wahrscheinlich erscheinen lassen.





I.

(I B 5; s. o. 63, 29.)

a) *περὶ ὀστέων* = في تشريح العظام

14 v 3—11 = Kühn II 732, 1—733, 9.

انه قد ينبغي للطبيب ان يعرف هيئة كل واحد من العظام في نفسه وحالته في تركيبه مع غيره عند التماسه احكام علاج ما يعرض فيها من الخلع والكسر وذلك انه ينبغي ان يكون غرضنا في جميع امور الطب هو الامر الطبيعي فإن لم نعلم الشيء الطبيعي لم نعلم زوال ما قد حدثت به آفة عن طبيعته ولا كيف ينبغي ان يرد الى طبيعته 5 فلا نقدر عند ذلك على تعرف الامراض ولا على شفاءها a على ما ينبغي والعظام اصلب اعضاء بدن الحيوان واييسها واقربها من طبيعة الارض وفي تحت باقي جوهر البدن كالاساس والعمد وذلك ان جميع اعضاء البدن الباقية بنائها على العظام واعتمادها عليها وما كان من العظام كبيرا ففيه تجويف عظيم مملوء مَخًّا وما كان منها صغيرا فهو صلب شديد 10 مصمت ليس فيه تجويف ما محسوس

b) *περὶ μυῶν ἀνατομῆς* = في تشريح العصل

31 r 7—v 7 = Kühn 18 B 926, 1—927, 9.

ان تشريح العصل لم يصفه احد من المشرحين صفة لا يلزمه فيها ذمُّ ألا ان ماريئوس اكثر المشرحين استقصاء لما ذكره من امرها ولكن

a) اشفاءها.

لانه لم يفرد لها *a* كتابا ولم يجعل كلامه فيها كلاما متصلا آخرنا *b*  
 بالواجب تشريح بالبس ولوقس والبيانس للعصل فان بالبس في المقالة  
 الثانية من كتابه في المداخل الى علم ابقراط وصف تشريح العصل مع  
 سائر الاعضاء كلها وأما لوقس فإنه افرد فيها مقالة وافرة وأما البيانس  
 فإنه ايضا وصف تشريحها مع تشريح سائر الاعضاء كلها في المقالة التي  
 وضعها كالاختصار للكتب *c* التي وضعها ابوه في التشريح الا ان لوقس  
 طالت مقاله لمذهبه في التطويل في كل ما يعبر عنه ولأنه خلط بالامور  
 التي تظهر بالتشريح مطالبات منطقية ولأنه ايضا ذكر مع هذه الاشياء  
 اقويل كثيرة في العلل كثير منها لا يدخل اصلا في تشريح العصل  
 10 ولا يشاكله واما البيانس والبس فأنهما أنما وصفنا *d* من امر العصل  
 ما يظهر فقط وهذا هو الذي رأيت انا ان افعله في هذا الكتاب لبس  
 بدون ما فعلوه

c) *περί Φλεβῶν ἀνατομῆς* = تشريح العروق الغير الصوارب

91 v 19—93 r 12 = Simon I 222 f. = An 223, 1—227, 7.

وليس يوجد ايضا بالقرب من العروق التي في الجانب الخدب من  
 الكبد شرايين ولا يجاور ايضا العروق التي تصير الى الحجاب التي قلنا  
 15 انها تنشؤ من العرق الاجوف في ممره ونفوسه *e* فيه شريان وكذلك  
 ايضا العرق الذي يغذى الصدر الذي قلنا انه ينشؤ في القرون فوق  
 القلب لا يجاوره شريان الى ان | يتوگا على عظم الصلب وكذلك ايضا  
 العرق الذي لا ينقص عن هذا في عظمه المسمى القيقال وجميع  
 ما ينشؤ منه خلو من مجاورة شريان الا شعبة واحدة من شعبه وهي

a) له. b) اوثرنا. c) للمكتب (am Rand; Text undeutlich,  
 wohl ebenso). d) وضعنا. e) ويعوده.

10 التي | تنشؤ عند مفصل المرفق الى العمق وهذه حال العرق الداخ  
 المجتاز بالابط فان هذين العرقين فقط في عمق الساعد يجاورهما شريانان  
 فاما باقي العروق التي في ظاهر الساعد فهي خلو من مجاورة شرايين  
 وثلاثة عروق او اربعة وهي التي قلت من قبل انها تنشؤ من العرق  
 المجتاز بالابط وعرق آخر اكبر كثيرا من هذه وهو المتولد منهما *a* فان 5  
 هذه العروق في كل واحد من اليدين لا يجاورها شرايين ولا يجاور  
 ايضا شريان للعرق *e* الدائر على عظم العضد المجتاز بجانب الوحشي  
 ويمتد بعد ذلك تحت الجلد ويصير بالقرب من الرمانة الخارجة من  
 العضد الى ان يبلغ الساعد فان هذا العرق ايضا مع جميع ما ينشؤ  
 منه هو خلو من مجاورة شريان وكذلك الاوداج الظاهرة مع ما ينشؤ 10  
 20 منها | ما كان منها في الرقبة وما يمتد منها الى الكتف والعروق ايضا  
 الصغار التي تنبت عند اصولها في المواضع التي بالقرب من الترقوتين  
 جميعها لا يجاورها شرايين والعروق ايضا التي في الراس والوجه التي  
 هي كثيرة فانما يمتد مع شعب يسيرة منها شرايين كما قلنا من قبل  
 في اقتصاصنا حال العروق التي في الصدغين وخلف الاذنين وفي 15  
 ٢٥ الجملة | جميع العروق التي في ظاهر البدن تحت الجلد في الظهر والاصلاع  
 وجميع الصدر وجميع المراق فليس تجد بالقرب منها شريانا ومن العروق  
 ايضا التي تنحدر من المواضع التي تحت اصلاع الخلف ما يتصل منها  
 بالعروق التي تصعد من اسفل في ظاهر البدن فليس يقرب منها  
 شريان فاما العروق التي في العمق المنتزعة بالاجزاء الداخلة من العصلة 20  
 30 المستقيمة فان هذه يجاورها شرايين واما التي | في ظاهر البدن فليس  
 يجاورها شريان ومن العروق التي تمتد في العمق ما ينحدر منها من  
 فوق الى اسفل يجاورها شرايين وما يصعد منها من اسفل المتصلة اطرافها

a) منها. b) يجاورها. c) oder العرق? (undeutlich).



بهذه فهي خلو من مجاورة شرايين وكذلك الحال في العروق التي تصعد  
 من المعاء الى اللحم . . . . a) فاما العروق التي عند عظم العجز فما كان  
 منها منقسم في عصل فهي فقط معها شرايين تجاورها واما باقيةا  
 فليس يجاورها شريان بنتة والعروق التي قلنا انها تصير الى القصيب  
 5 التي تنشعب خارج العصل فان هذه ايضا خلو من شرايين تجاورها  
 وكذلك الحال في العروق التي في الفخذ تحت الجلد التي في ظاهر  
 الساق وقد قلنا ان العرق الكبير ينقسم هناك الى ثلاثة اقسام فوق  
 منتهى الركبة لقليل فما كان منها في العرق فجاور شعبه شرايين وما  
 كان منها مائلا الى خارج نحو الجلد فليس مع شيء منها شريان يجاوره |  
 10 فقد اقتصنا | على العروق التي لا يجاورها شرايين فاما الشرايين التي <sup>40</sup>  
 لا يجاورها عروق فهي هذه ما دام الجنين يتكون في بطن امه فان  
 الشرايين الخبيطة بالثلاثة التي قلنا انها تنشؤ من السرة فان ما كان  
 منها بالقرب من عظم الصلب في الموضع الذي ينقسم فيه الى قسمين  
 ويصير كل واحد من قسميه الى الرجل التي في جانبه فان هذه  
 15 الشرايين لا يجاورها عروق والوعاء الذي في الحيوان ما دام في بطن امه  
 الذي ينشؤ من الشريان الكبير ويتصل بالعرق الشرياني الذي هو في  
 جسمه وفي منفعه ايضا شريان ما دام للحيوان في بطن امه فان هذا  
 ايضا لا يجاوره عرق وقد يوجد ايضا شرايين لا يجاورها عروق في  
 الحيوان الذي في التكوّن d) وفيما كان منها قد استكمل وفي الشرايين  
 20 الكباره التي تنشؤ من القلب التي f) احدها يصير الى الفقارة الخامسة <sup>50</sup>  
 من الصدر والآخر يصعد الى اللبّة والثالث معها الذي قلت انه يصير  
 الى الكتف والابط الايسر فان كل واحد من هذه يمتد مسافة طويلة

a) unleserlich; jedenfalls weder الرخو noch التوثى. b) zu streichen?  
 c) Lücke: εις την .. ἀρτηρίαν. d) الكون. e) الكباره. f) الذي.

لا يجاوره عرق أما الذى يصير منها الى الفقارة الخامسة فالى ان ينوكتا  
عليها واما الذى يصعد الى اللبّة فالى ان يبلغ التوتة واما الذى يمتد  
الى الابط الايسر فالى ان يقرب من الصلع الاول ويوجد ايضا شريانان  
لا يجاورها عروق وهما الشريانان اللذان يصعدان من الشريانيين السباتيين  
الى الضفر الشبيه بالشبكة من كل واحد من الجانبين ولهذين ثقب<sup>5</sup>  
خاصته بعيدة *a* جدًا من الثقب الذى يصعد منه طرف الوداج الى  
٣٣٧ الدمغ | والضفر ايضا الشبيه بالشبكة فليس يجاوره ايضا عروق والشريانيين  
ايضا التى تصعد من الشبكة الى اللوص فليس يجاورها فى سلوكها عرق |  
60 الى ان تبندى تنقسم والشريانيين ايضا التى فى الحجاب قبل ان تلقى  
اطراف العروق التى تقدمنا فقلنا انها تنقسم فيه من العرق *b* الاجوف 10  
فليس معها عرق يجاورها وكذلك الشّعب الاولى من الشديين التى *c*  
تصير الى الكبد والمعدة والطحال والامعاء فليس يجاورها عرق الى ان  
تبندى تنقسم

## II.

περί θεραπευτικῆς μεθόδου = فى حيلة البرء

(II B 1; s. o. 69, 19.)

2 r 14—v 3 = Kühn X 40, 16—41, 8.

فلننظر الآن ما المعنى الذى يجمع عليه الناس من المرض كافة والى  
ما ذا يذهبون فى قولهم ان انسانا قد مرض ونحن نجد الناس ما داموا 15  
يفعلون افعالهم جميع اعضائهم على النوم من غير مانع ولا عائق وهم  
يقولون انهم اصحاء وانهم لا حاجة بهم الى الاطباء بشيء فاذا احسوا من  
فعل عضو من اعضائهم برداءة او جدوة قد بطل جملة صحّ عندهم

الى ان *c*. العروق *b*. بعيدة *a*.

أنَّ بِلْمَ في ذلك العضو الذي رَأَوْه قد حدث بفعله آفةٌ من ضرر  
مرضا وشاوروا a الاطباء في مداواته

## III.

كتاب الاعضاء الآتية = *περι τῶν πεπονθῶτων τόπων*

(IV 1 B 2; s. o. 70, 31.)

1 v 5-16 = Kühn VIII 1, 1-2, 5.

ان الاطباء يستون اعضاء البدن مواضع وليس يفعل ذلك منهم  
اقربهم عهدا فقط بل قد فعله كثير من القدماء ايضا وجميعهم يحرس  
5 على تعرف الآفات للحادثة في هذه المواضع لان مداواتها يعرض فيها  
ان تنقل وتبدل بحسب اختلاف المواضع وفي العلم بذلك امرٌ سيَعْرِف  
مبلغ نفعه في المداواة وشفاء الامراض من كتاب حيلة البرء فاما هذا  
الكتاب فقصدنا فيه البحث عن الطريق الذي به يقدر الرجل على  
تعرف الاعضاء التي يحدث بها الآفات الا ان ما كان من الاعضاء  
10 ظاهرا فتعرفه بالوقوف عليه وعلى ما يحدث فيه من انواع الآفات بالحس  
سهل حينها فاما الاعضاء الباطنة المتوارية عن الحس في عمق البدن  
فيحتاج في تعرفها الى رجل قد تدرب وراض فكرته في العلم بافعال  
الاعضاء ومنافعها وشرف بعضها على بعض وللحاجة ايضا في ذلك الى  
العلم بتشريح الاعضاء ليست بدون الحاجة الى العلم بالافعال والمنافع  
15 ان كان التشريح هو الذي قادنا وادانا الى العلم بخصوصية جوهر كل  
واحد من الاعضاء الباطنة وبأشياء آخر كثيرة من احوالها

a) شاوروا. b) ذافعال.



## IV.

περὶ προγνώσεως σφυσγμῶν = النبص من الكائنة من النبص  
(IV 1 B 3; s. o. 71, 11.)

102 r 3—15 = Kühn IX 205, 1—206, 4.

حسبنا ما قاله بقراط في مقدمة المعرفة انها *a* ليس تكون في الامور  
المستأنفة فقط بل تكون ايضا في الامور للحاضرة وفي الامور الماضية فان  
فيما دل على ذلك عناية وذلك انى انا لم اقصد ههنا لأخبر في اى  
الامور تكون مقدمة المعرفة ولان قلت في ذلك شيئا عن غير قصد  
متى له ولكنى انما قصدت لاخبر قوما قد عرفوا فيما ذا تكون مقدمة  
5 المعرفة *b*... الكائنة من النبص ولان الاخبار عن ذلك يكون على  
وجهين على مثال الاخبار عن الاشياء النافعة احدهما على طريق قوى  
اصناف النبص للجاصبة والآخر *c* على طريق العلل والامراض رأيت الاجود  
للرجل ان يخرج *d* ويتدرب في الوجهين كليهما كيما *e* اذا سئل عن  
علة ما اى العلة كانت سهل عليه ان يصفها باهون سعى اى اصناف  
10 النبص يكون في تلك العلة واذا سئل ايضا عن كل واحد من اصناف  
النبص على حدته حضره بسرعة كل علة يعرض فيها ذلك النبص

## V.

περὶ συνθέσεως Φαρμάκων τῶν κατὰ γένη = كتاب قاطاجانس  
(IV 1 B 6; s. o. 71, 23.)

1, 4—2, 6 = Kühn XIII 367, 10—12. 14—15.

368, 1. 371, 8—13. 14—17.

اما قوى الادوية المفردة فقد ذكرتها في غير هذا الكتاب فينبغى

*a*) (في ان مقدمة المعرفة *a* fehlt (oder zu lesen

*b*) durch Homoioteleuton (تقدمة المعرفة) ist die Uebersetzung von  
περὶ τῆς (διὰ τῶν σφυσγμῶν = النبص من الكائنة من النبص) προγνώσεως ἢ γινώσκω  
ausgefallen. *c*) والآخره. *d*) يخرج. *e*) كما (doch s. o. 36, 30).

لَمَنْ أَرَادَ أَنْ يُوَلِّفَ ادْوِيَّةً عَلَى الصَّوَابِ أَنْ يَعْرِفَ قُوَّةَ كُلِّ وَاحِدٍ مِنَ  
 الادْوِيَّةِ الْمُفْرَدَةِ .. عَلَى الِاعْتِدَالِ وَالتَّحْدِيدِ حَتَّى يَدْرِيَ فِي أَيِّ دَرَجَةِ  
 يَفْعَلُ كُلَّ وَاحِدٍ مِنَ الادْوِيَّةِ وَاحِدًا وَاحِدًا مِنْ هَذِهِ .. وَمَبْلَغِ الْمَقْدَارِ  
 الَّذِي بِهِ يُسَخِّنُ أَوْ يُبْرِدُ .. وَلَوْ كَانَ يُمْكِنُ أَنْ يُشْفَى كُلُّ صِنْفٍ مِنَ  
 ٥ اصْنَافِ الْأَشْيَاءِ الْخَارِجَةِ عَنِ الطَّبِيعَةِ بِدَوَاءٍ مُفْرَدٍ وَحِدَةٍ لَكُنَّا لَا نَحْتَاجُ  
 فِي وَقْتٍ مِنَ الْأَوْقَاتِ إِلَى دَوَاءٍ مُرَكَّبٍ وَلَكِنْ الْأَمْرُ لَيْسَ كَذَلِكَ مِنْ وَجْهِ  
 مِنْهَا أَنَّا رُبَّمَا نَحْتَاجُنَا أَنْ نُسَخِّنَ الْبَدْنَ إِسْخَانًا نَبْلُغُ بِهِ إِلَى مَقْدَارٍ مَا  
 فَلَا نَقْدِرُ عَلَى دَوَاءٍ مُفْرَدٍ يُسَخِّنُ بِذَلِكَ الْمَقْدَارِ .. فَإِنْ كَانَ الْمَرِيضُ  
 بَارِدًا وَكَانَ قَدْ زَالَ عَنِ الْمَرَاغِ الطَّبِيعِيِّ إِلَى الْبُرُودَةِ أَرْبَعَةَ أَعْدَادٍ فَيَبِينُ ٦  
 10 أَنَّ الدَّوَاءَ الَّذِي نُرِيدُ أَنْ نَعَالِجَ بِهِ هَذَا الْمَرِيضَ يَنْبَغِي أَنْ يَكُونَ  
 اسخِنٌ مِنَ الْمَرَاغِ الْمَعْتَدَلِ بِمَقْدَارٍ مُوَازٍ لِهَذَا الْمَقْدَارِ

## VI.

كتاب الميامر = *περί συνθέσεως Φαρμάκων τῶν κατὰ τόπους*  
 (IV 1 B 7; s. o. 71, 30.)

110, 4—13. 111, 3—11 = Kühn XII 378, 5—6.  
 7—379, 1—3. 4—5. 381, 11—18.

أَتَى قَدْ بَيَّنْتُ فِي السَّيْعِ مَقَالَاتٍ الْمُنْتَقَدِمَةَ لِمَقَالَتِي هَذِهِ .. كَيْفَ السَّبِيلِ  
 إِلَى أَنْ يَتَّخِذَ الرَّجُلُ مِنَ الادْوِيَّةِ الْمُفْرَدَةِ دَوَاءً مُرَكَّبًا وَأَمَا هَهُنَا فَأَتَى  
 قَصِدْتُ الْأَخْبَارَ ٧ بِالْوَجْهِ الَّذِي بِهِ يَصِلُ إِلَى أَنْ يَتَّخِذَ ادْوِيَّةً يُوَافِي قُوَّاهَا  
 15 وَأَفْعَالُهَا لِكُلِّ وَاحِدٍ مِنَ الْأَعْضَاءِ الْأَلْمَنَةِ عَلَى الْإِنْفِرَادِ بِطَرِيقٍ وَقَانُونٍ صَحِيحٍ  
 .. وَأَجْعَلُ ابْتِدَائِي فِي ذَلِكَ مِنَ الرَّأْسِ وَمِنْ عِلَلِهِ .. هـ عِلَلُ الشَّعْرِ خَاصَّةً  
 وَهِيَ الْعِلَّةُ الَّتِي تُعْرَفُ بِدَاءِ الثَّعْلَبِ وَدَاءِ الْحَبِيَّةِ هـ d وَكَمَا أَنَّ النَّبَاتَ

a) أربع. b) oder تبين; Text فتبين. c) للآخبار?  
 d) 110, 13—111, 2 Zusatz.

بعضه أنّما يفسد ويجفّ بسبب عدم الرطوبة وبعضه يفسد بسبب رطوبات مبيّنة لطبيعته تلقاه فتفسده كذلك الأمر في الشعر أنّما يعرض له الفساد إمّا بسبب عجز الرطوبة التي من شأنها أن يغتذى بها وإمّا بسبب رداءتها وفسادها فعجز الرطوبة يحدث عنه الصلع ورداءة الرطوبة وفسادها يحدث عنه داء الثعلب وداء الحبيّة وفيها علّة واحدة 5

## VII.

περί ἀντιδότηων = في الأدوية المقابلة للادواء

(III B 1; s. o. 72, 17.)

٢٨٥, 4—٢٨٩, 6 = Kühn XIV 1, 2—2, 4. 4—5. 12—14. 14—17.

أن الأطباء يسمّون الاشياء التي يداوى بها العِلل لا التي توضع على البدن من خارج لكن بإيرادها آياها من داخل الأدوية المقابلة للادواء وجميع اصنافها الأولى ثلثة وذلك أن منها ما يتناول بسبب الأدوية القتّالة ومنها بسبب الهوامّ ذوات السموم ومنها ما يَنْتَقِع به في الادواء التي تحدث عن التدبير الرديء ومنها ما يتضمّن هذه المنافع الثلث 10 كالدواء المعروف بالذريق الذي ألفه اندروماخس الطبيب a فنسب اليه a والدواء المعروف بالمتروذيطوس الذي لُقِب بهذا اللقب باشتقاق من اسم المؤلف فإنّ متريذاطيس هذا .. قد كان عنيّ b بتجربة جميع الأدوية المفردة .. فخلط منها دواءً ينفع من جميع السموم القتّالة ثم أن اندروماخس .. عمد بآخره الى ذلك الدواء فراد فيه بعض 15 الادوية وأسقط منه بعضها فجعل منه الدواء المعروف بالذريق وخلط فيه من لحم الافعى مقدارا ليس باليسير مع سائر الاخلاط ولم يكن هذا داخلا في المتروذيطوس c

a—) wohl falsch; griechisch παρωσαμένη. b) عنا. c) ميروسطوس.



## VIII.

19 v 3—20 r 8. (III B 2; s. o. 72, 32.) في اليرقان

اليرقان هو علّة زيادة المرّة الصفراء في سائر البدن والسبب في زيادتها وغلبيتها هو إمّا أنّها لا تُستفَرغ وإمّا أنه يتولّد منها بأكثر ممّا يحتاج إليه وقد ينبغي أن نبحث حتى نعلم هل السبب في اليرقان هو واحد منهما أو لجميع فإنّ كان *a* السبب في *a* زيادة المرار وغلبيته <sup>5</sup> أنه لا يُستفَرغ فقد يجب أيضا أن نبحث عن السبب الذي من أجله لا يُستفَرغ وإنّ كان السبب في اليرقان هو أن المرار يتولّد بأكثر ممّا يحتاج إليه فقد يجب أيضا أن نطلب السبب المولّد له وقد عرفنا من التشريح انه ينشؤ من المرارة مجرى ينقسم في تقعر الكبد ومجرى آخر ينشؤ أيضا من المرارة ويصير الى الموضع الاسفل من المعدة <sup>10</sup> وهذا المجرى له على الاكثر رأسان فقد ظهر لنا من هذه الهيعة اذا ان الدم انما يتنقى من المرار في نفس الكبد كما انه يتنقى بالكلى من المسائيّة والمجرى الذي يقذف المرار هو الذي يتصل بأسفل المعدة ولما عرفنا هذا علمنا انه متى انسدت افواه هذه المجارى وضافت *b* وجب ضرورة أن يتأذى *b* المرار مع الدم الى سائر البدن فانه على هذا <sup>15</sup> النحو يكون اورام الكبد وصلابته وسدده اسبابا لليرقان

## IX.

ἐπιδημία = كتاب ابيديجيا

(IV 3, 1; s. o. 75, 5.)

II 1, 1 (Littre V 72 Kühn XVII A 303).

قال ابقراط ✠ للجر الصيفي الذي كان بقرانون جاءت امطار جود

ان تباذى صرورة *b-b* . *a-a* fehlt.

مع حرّ الصيف كلّه وكان اكثر ما يكون مع الجنوب ويصير تحت للجلد صديداً فاذا احتقن سخن وولّد حكة ثم كانت تخرج فيه نفاخات تشبه *a* تحرق النار فتخيّل *b* اليوم ان ما دون للجلد محترق احتراقاً 5 قال جالينوس 5 ان ابقرط وصف في المقالة الاولى امر ثلاث حالات من حالات الهواء قد حدثت عنها امراضٌ ووصف في المقالة الثالثة من 5 هذا الكتاب بعينه امر حال واحدة وثانية فقدّم أولاً في وصف الحالات كلّها صفة تغيّر الهواء لضبط الابدان وخروجه عن طبيعته ثم أتبع ذلك بصفة طبائع الامراض التي حدثت بكثرة من الناس عن تلك الحالات ولم يفعل ذلك في هذه المقالة على هذا المثال لكنّه ذكر أولاً الامراض التي حدثت ثم ذكر الوقت الذي حدثت فيه من اوقات 10 السنة ثم ذكر البلد الذي حدثت فيه ثم ذكر مزاج ذلك الوقت وللخلط الذي تولّد في ابدان الناس عن ذلك المزاج *d* ثم وصف طريق *e* فعل ذلك للخلط الذي به حدث السبب المولّد للجمر ثم ذكر العرض الذي *f* كان معه في تلك الحال والعرض الذي حدث فيه عند تدبيره والعرض الذي حدث فيه عند بلوغه والعرض الذي حدث فيه 15 عند منتهاه

*a*) تشبهه.

*b*) كان تخيّل.

*c*) حدث.

*d*) المرار.

*e*) ذلك +.

*f*) يهدم ذلك العرض الذي +.

## X.

περὶ τῶν σφυγμῶν τοῖς εἰσαγομένοις = في النبض الصغير

(IV 5, 1; s. o. 76, 12.)

1 v 4-5 = 5 r 12 = 8 v 8-9. 8 v 9-10. 9 r 12 = 10 v 12.

9 r 13-14. 11 r 15-v 10 = Kühn VIII 453, 1-454, 11.

اني ذاكراً لك أيها الحبيب طوثرس *a* في كتابي هذا ما ينتفع بعرفته  
 المتعلمون من امر النبض فلما جميع علم النبض فقد كتبتُه في كتاب  
 غير هذا فاقول أن العروق الصوارب كلها والقلب تنبض على مثال  
 واحد وقد يمكن أن نقيس بواحد منها على جميعها إلا أنه ليس  
 5 يمكن أن نحس بحركة جميعها لكنّ الحس بحركة ما كان من العروق  
 الصوارب في عضو معرّي من اللحم اسهل والحس بحركة ما كان منها في  
 عضو كثير اللحم اخفى وما كان منها مغطّى بلحم غليظ *b* او كان من  
 وراء عظم او كان يستتره جسم آخر من الاجسام فليس يمكنك ان تحس  
 بحركته ما دام البدن الحى على الحال الطبيعىة فان غلب عليه القصف  
 10 والهزال غلبت قويته فرما احسسته فان حركة العرق المستبطن لعظم الصلب  
 قد يحسها من وضع يده على البطن وكذلك حركة عروق اُخرى في  
 اليدين والرجلين ثم تكن قبل ذلك تحس فاما العروق التي في الصدغين  
 والعروق التي في باطن الارباع من اليدين والرجلين فحركاتها محسوسة  
 دائما واما التي في الرأس من وراء الاذنين والعروق التي في الجانب  
 15 الانسى من العضد وغيرها مما ليس هو مغطّى بلحم كثير فننبضها  
 اقل بيانا من نبض تلك الا أنه على حال قد تحس

a) طوثرن. b) غلظ. c) وغيرها.



## XI.

περὶ νεύρων ἀνατομῆς = تشريح العصب

(IV 5, 2; s. o. 76, 33.)

67 v 14—68 r 9 = Kühn II 831, 1—832, 13.

أجمع الاطباء كلهم على أن ليس في اعضاء الحيوان عضو له الحركة  
التي نسميها الإرادية أو حسَّ الا بالعصب وانه متى قُطِع العصب صار  
ذلك العضو الذي يصير اليه ذلك العصب عديم الحسَّ والحركة على  
المكان ولم يَقِفْ جميعهم على أن الدماغ مبدأ العصب كما هو مبدأ  
النخاع وان بعض الاعصاب تنشؤ من الدماغ وبعضها من النخاع على<sup>5</sup>  
أن ما يُطَلَب *a* في التشريح حاله هذه الحال وذلك أن البطنين اللذين  
في مقدم الدماغ يصيبان في مَرَّها الى قدام قليلا قليلا شبيها بشكل  
الصنوبر حتى ينتهيا الى مبدأ الانف وهما موضوعان الواحد جنب الآخر  
متصَّمان ليس بينهما شيء متوسطَّ الا الصفاق الرقيق وعن جنبي  
هذين عصبان احدهما *b* في الجانب الايمن والاخرى في الايسر وهذا<sup>10</sup>  
الزوج من العصب له مقدارٌ في الشخص يُعْتَدُّ به ويكاد ان يكون  
أَلْبَس من جميع الاعصاب الباقية ومنشأه من الدماغ نفسه وخروجه  
عن الججمة الى العينين من ثقبٍ سَعْتَه بقدر ثخن العصب على  
الحقيقة وموضع هذا الثقب حيث تبتدئ العينان تنشآن

## XII.

في الموت السريع (V 5; s. o. 80, 7.) 1 v 3—2 r 5.

انه قد يعرض في السنين الكثيرة الرطوبة *c* هذه الامراض التي انا<sup>15</sup>  
ذاكرها منها للحمى المزمنة واستنطاق البطن ونزف دم للبيض *d* والقروح

*a*) man erwartet يظهر (griechisch τὸ Φαινόμενον). *b*) احدهما.

*c*) وتعرض من الرطوبة + *d*) للبيضة.

والعفن والوجع الذي يُدعى ابلبيسيا *a* وهو التباس العقل والصرع  
والقلاع في الفم فاما في السنين اليابسة فيعرض اوجاع الرجلين والمفاصل  
فتبسيس *b* وهو السلّ وعسر التنفّس واوجاع الامعاء فاما في انسلخ نيسان  
وهو اول الصيف فان الصبيان يصاحون ويصحّ الشيوخ في القبيظ  
<sup>ة</sup> والخريف ويصحّ الشباب والمكتهلون في الشتاء وقد يكون الامراض في  
كلّ حين ولا سيّما في ايام نيسان حدثت امراض مختلفة شديدة فاما  
للجسد الصايج فقد يدفع ويفتح طُرق الدم في النساء فاما الرجال  
والصبيان فاذا غلبت دماءهم اعتراهم فيء المرة واستطلاق البطن والقروح  
المريّة للمريّة وانواع الحمرة والقروح المنتقطة والسعال وتقشّر الجلود والقواحي  
10 والخزاز *c* والجرب والعطش فهذه الامراض العارضة في ايام نيسان

*a* . ابلبيسيا .

*b* . وملسيس .

*c* . والخزاز .







BUCHDRUCKEREI vormals E. J. BRILL. — LEIDEN.



ULB Halle  
000 960 357

3/1



D: De 5595



