

Actuarius on Urines

Publication/Creation

Late 16th century

Persistent URL

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

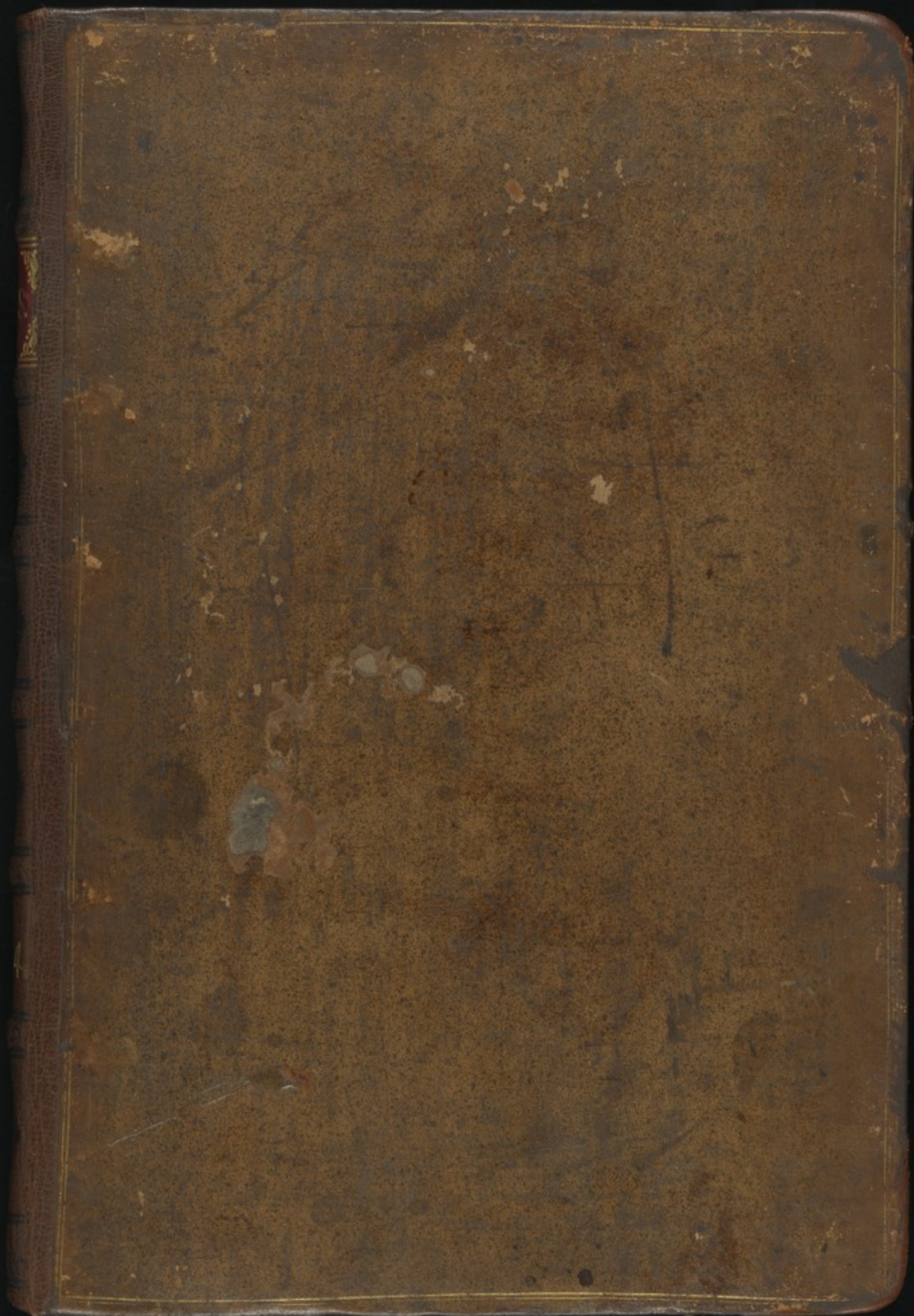
License and attribution

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

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



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

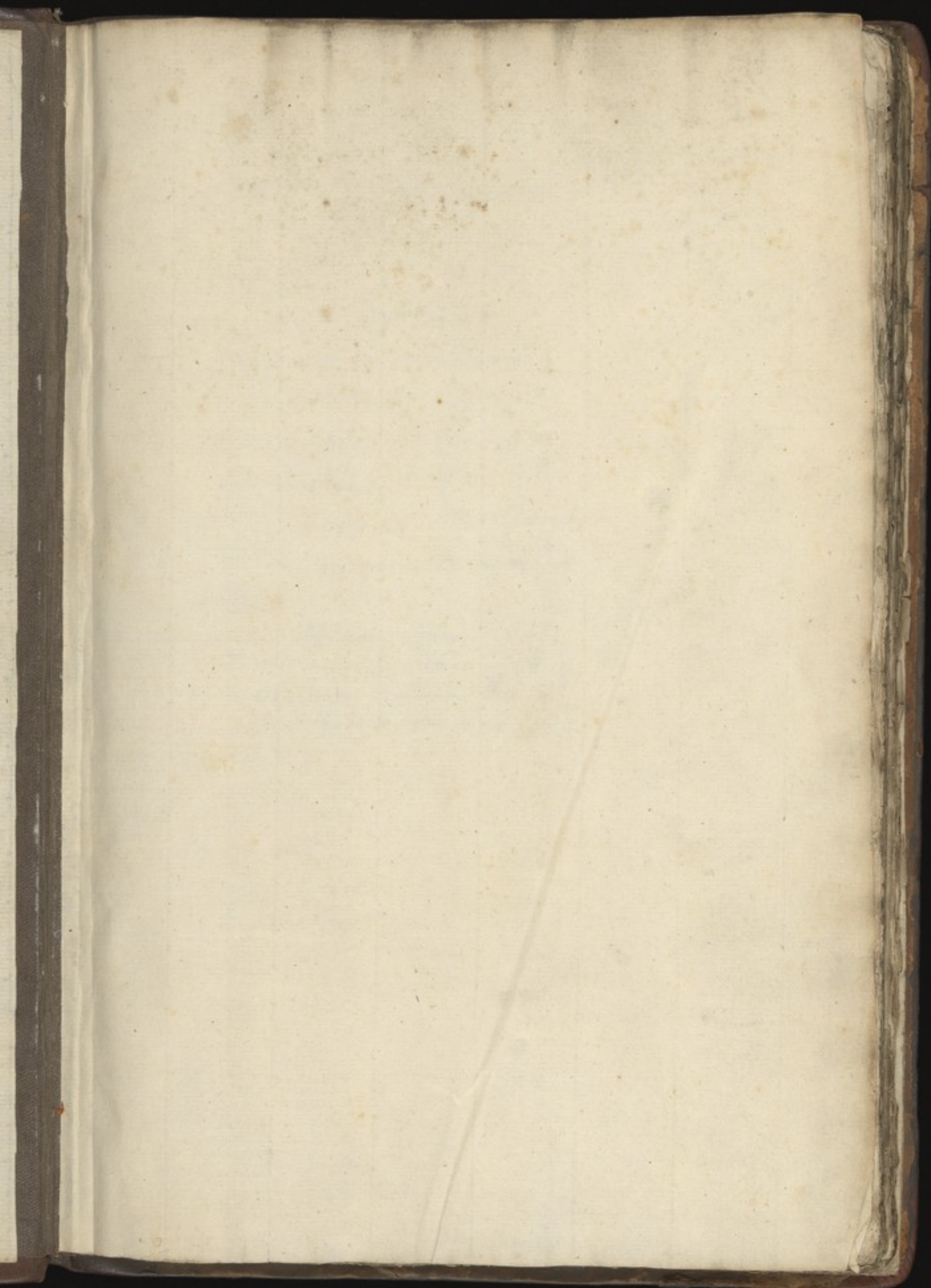


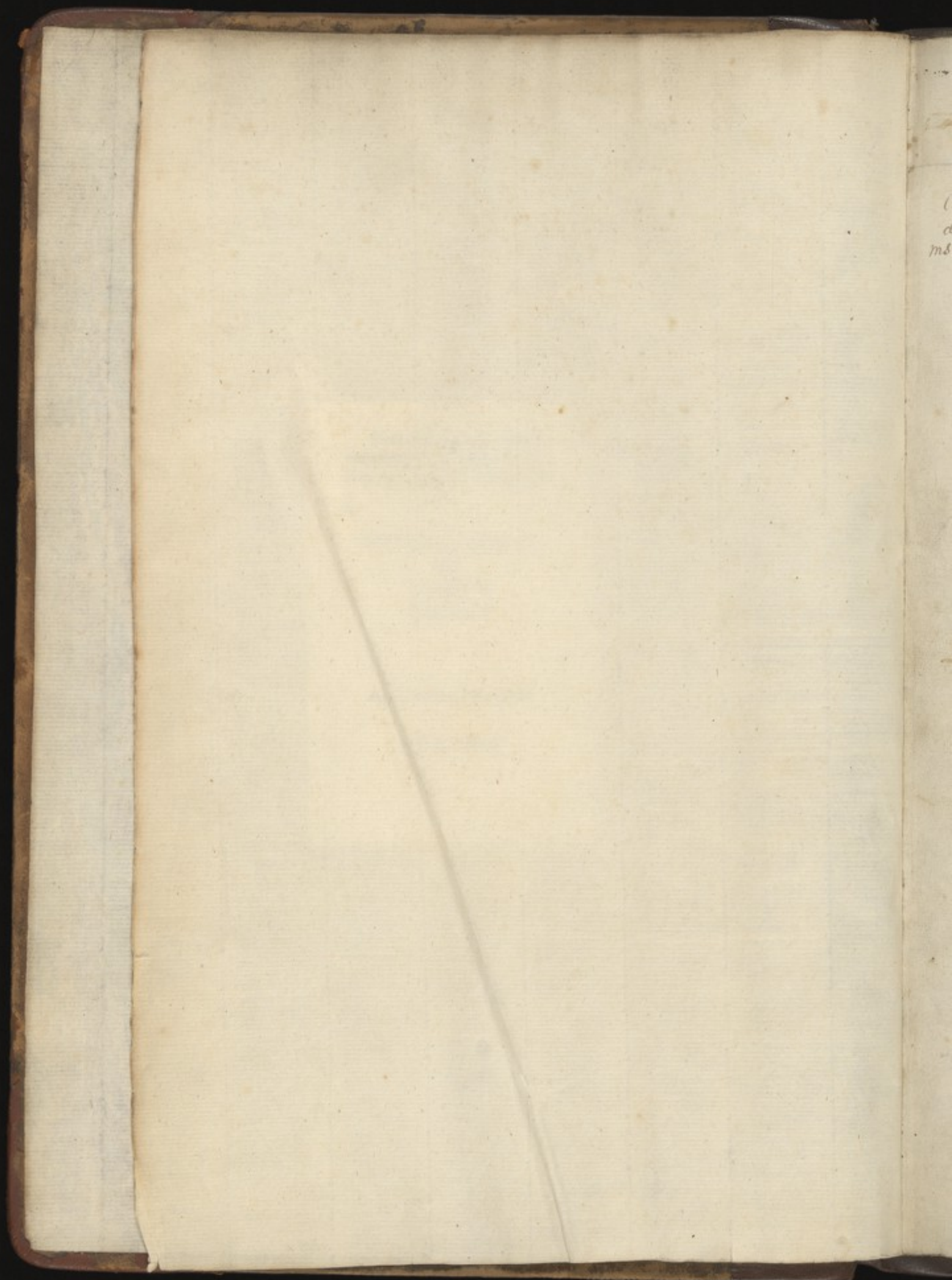
The Library of the
Wellcome Institute for
the History of Medicine

MEDICAL SOCIETY
OF
LONDON
DEPOSIT

Accession Number

Press Mark





Actuarii
de Urinis
ms. grec.

ΑΚΤΟΥΑΡΙΟΥ

Περὶ Διαφορᾶς Ούρων.

Περὶ Διαγνώσεως Ούρων τὸ Α.

Περὶ Διαγνώσεως Ούρων τὸ Β.

Περὶ Αιζίων τῶν Ούρων τὸ Α.

Περὶ Αιζίων τῶν Ούρων τὸ Β.

Περὶ Προγνώσεως ἐξ Ούρων τὸ Α.

Περὶ Προγνώσεως ἐξ Ούρων τὸ Β.

De differentiis urinarum lib. 1.

De iudiciis urinarum lib. 2.

De causis urinarum lib. 3.

De praevidentia ex urinis lib. 4.

ΑΚΤΟΤΑΡΙΟΥ

Περὶ Διαφορᾶς Ούρων.

Περὶ Διαγνώσεως Ούρων τὸ Α.

Περὶ Διαγνώσεως Ούρων τὸ Β.

Περὶ Αιζίων τῶν Ούρων τὸ Α.

Περὶ Αιζίων τῶν Ούρων τὸ Β.

Περὶ Προγνώσεως ἐξ Ούρων τὸ Α.

Περὶ Προγνώσεως ἐξ Ούρων τὸ Β.

De differentijs Urinarum lib: 1.

De iudicijs Urinarum lib: ij.

De causis Urinarum lib: ij.

De prouidentia ex urinis lib: ij.

ΑΚΤΟΥΑΡΙΟΥ περὶ Διαφορᾶς Οὐρῶν.

Τὰδε ἐνείκιν ἐν βιβλίῳ περὶ Διαφορᾶς Οὐρῶν λόγῳ.

Ὅτι Χρήσιμος ἡ τῶν Οὐρῶν ἐπίσκεψις. Κεφ. αλ. τὸ Α.

Ὅτι ὁδοὶς βίων παλαιῶν, ἐνδεαδὸς τῶν ἡμῶν γνωρίμων, τὰύτης τῆς πραγματείας ὕψαλο. Κεφ. β.

Ὅτι τρεῖς αἱ δοξαζικαὶ πρῶται ἀρχαὶ τοῦ βίβλου. Κεφ. γ.

Περὶ τῆς τῆς αἱματός, καὶ τῶν λοιπῶν χυμῶν κατασκευῆς. Ἐν ᾧ καὶ περὶ οὐρῶν γενέσεως. Κεφ. δ.

Περὶ τῶν ἐφ' ἑκάστης τῶν πύφων ἐκρινόμενων περιτομάτων. Κεφ. ε.

Πρὸς τὴν ἀνέηλον οἰομένους τὴν ἐκ βίων οὐρῶν ἐπίσκεψιν. Κεφ. ς.

Πρὸς τὸ ὅτι ὁδοὶς ἀδοξαζικῶν, τῶν σημειωτικῶν ἐς βίαν καθόλου τῶν παθῶν ἐπίσκεψιν. Κεφ. ζ.

Περὶ Διαφορᾶς τῶν κατὰ τὸ χύμα χρυσμάτων. Κεφ. η.

Περὶ Διαφορᾶς τῶν κατὰ τὸ χύμα δοξαζικῶν. Κεφ. θ.

Πρὸς βίαν τὴν θύραθεν μόνον κατασκευασμένην τὴν τῆς πάχους τῶν οὐρῶν αἰτίαν προαπλοῦσας. Κεφ. ι.

Περὶ Διαφορᾶς χρυσμάτων, τῶν παροφισαμένων. Κεφ. ια.

Περὶ Διαφορᾶς δοξαζικῶν τῶν παροφισαμένων. Κεφ. ιβ.

Περὶ Διαφορᾶς τόπιον βίων παροφισαμένων. Κεφ. ιγ.

Περὶ λιγνῶν καὶ βίων ἀνελκειμένων παροφισαμένων. Κεφ. ιδ.

Περὶ ὀροβοειδῶν καὶ πιτυροειδῶν καὶ πελαδιοδῶν τε, καὶ κρημνισθῶν ὑποδασειῶν. Κεφ. ιε.

Περὶ Διαφορᾶς τῶν συμπεπλεγμένων τοῖς παροφισαμένοις. Κεφ. ις.

Περὶ τῶν ἐπινηχομένων βιῶν χύματι. Κεφ. ιζ.

Περὶ Διαφορᾶς πομφολύγιον. Κεφ. ιη.

Περὶ Διαφορᾶς ἐξεροχρόν τῶν χύματος σεφάνων. Κεφ. ιθ.

Περὶ ἀνωμαλίας χρυσμάτων καὶ δοξαζικῶν. Κεφ. κ.

Περὶ ἀνωμαλίας τῶν παροφισαμένων, περὶ ῥάξεως καὶ ἀλαξίας ἐκείνων τῶν. Κεφ. κα.

Πόλλαι μὲν ἴσως φιλομήτας ἔχον τιθέμενος, περὶ ἐκείνους μᾶλλον ἀνατρέφεται
τιῶν λόγων, οἱ τὴν χάριν τῇ ἀναγκῇ δοῦν χαλὰ παύουσι, οἱ ἰσχυροὶ μὲν τὴν
πράττειν ποροφύλακται. ἐπεὶ δὲ ἐμὰ λόγον τοῖς ἄλλοις παιδεύμενον ἔχοντων
ἐπὶ κενῷ σπουδάζοντα, ἀφελείον δὲ εἶναι τοιαύτης τῶν λόγων σπουδῆς ἐνομιόσθαι,
κακίαν μᾶλλον εἶς δυνάμεις γραφεῖν σπουδάζειν ὅσα ἂν καὶ τῶν ἐλευσίων
γραφεῖν ἀποδιδόναιεν. τὸ μὲν γὰρ οὐλο σπουδάζοντι γραφεῖν ἐπὶ καὶ καὶ
ὕποθεσι, δὲ, πάντως δὲ, καὶ τὸ ἐκ τῶν λόγων ἀφθόνως καλῶς ἵν' ὅπερ ἐκείνῳ
πέιθαι ὡς ἐν λογικόνους, καὶ ταῖς μὴ χρεώδεσι τῶν ὑποθέσεων ἐπινεύειν, ἡμῶς
δὲ τοσούτῳ δέομεν ὥς καὶ αὐτὰ ὅτι τὰ λόγῳ ἐπιδείξει τὰ πράγματα. ἂν
οἱ τίς ἐπιχειροῦν λόγον ἀρίστως ὑποθέσει, καὶ πῶς τὸ ἐκ τῶν λόγων καλῶς
διαμαρτύνῃ, πείθειν ὅμως οἶμαι τοσούτῳ ὡς πλείους πειθομένους διὰ τὸ τῇ
ἐπαγγελίᾳ τῶν λόγων χρεώδεις πάντο. καὶ τὸ ἐκ τῶν λόγων ἀκαλῶς ἀνεχόμενοι
συμφορήματος καὶ δὴ πρὸς τὸ τοιοῦτον ἀπιδίῃν ὡς σκοπεῖν, καὶ λόγων ἀλοήδους
σπουδάζμενον καλῶς, ἀποχόμενος μὲντοι, καὶ ὡς καὶ ἐμὲ δυνάμεις, ἀπλη-
ρότερον ὡς οἶοντε συνεδέμεν τὸν λόγον. καὶ τοῖς ἀφελεγέροις ἴσως συνοίσοντα.
πολύχρῳς τοῖνυν ὡς ἴδμεν, ὡς περὶ λόγους ὑποθέσεως ἔσθαι. καὶ ἄλλων ἄλλα
λεγομένων δὲ καὶ πειθόντων, ὅτι ἡμῶς ἂν οἱ ἐπαινέσειεν, ὅση περὶ τὴν τῶν
ἀνθρώπων διοματιῶν θεωρίαν καθέστηκεν. εἰ γὰρ ἐκείνῳ μὴ περὶ διομάτος, μὴ
περὶ φύξης διαλιθέμενα, πολλὰ τε τιθεῖται ἕκαστος, καὶ τὰ μέγιστα συνεδινεργεῖν
τὸ βίον τὸν γεγραφότα δοκίμῳ. πολλῶ μᾶλλον προδείη δὲ, καὶ ἀσπάσασθαι τὴν
περὶ τῶν ἀνθρώπων θεωρίαν διοματιῶν ὡς ἐκείνῳ μᾶλλον τούτῳ αὐτῷ προσήκουσαν.
ὡς τοῖνυν τοῦθ' ἔτι καὶ μάλιν ἂν ἡμῶς καὶ αὐτοῖς. περὶ γὰρ τοιαύτα τῶν λόγων
ἐν διατριβαίῳ ἢ τὴν συνεδινεργεῖν ἐθελεῖται. τῶν μέχρις ἀκοῆς τὴν ἡδονὴν παρέχ-
ηκότων λόγων. ποικίλης οὖν τινος ἔσθαι, τῆς περὶ τὰ ἀνθρώπων διομάτα θεωρίας. ἡμῶν
γὰρ περὶ σοφίας ἢ δὲ περὶ εὐβρυῶν διαπλοκῆς καὶ περὶ ἀνατομῆς ἔσθαι.
καὶ ἄλλης ἄλλῃ. μᾶλλον πραγμάτων καθέστηκεν, αὐτοῖς τῆς περὶ τὰ διομάτα
τε θεωρημένης ἡφαίμην. καὶ τούτῳ ἐπεὶ πολυχρόνως τις, καὶ αὐτὴ εἶναι δοκί-
μῳ ὅσον ἐς διαγνώσιν χρηδόν.

Κεφαλ. α.

Ὅτι χρήσιμος ἡ τῶν οὐρῶν ἐπίσκεψις.

Πολλῶν οὖν ὄντων δι' ὧν ἂν τις τὰ κατέχοντα τῶν νοσημάτων διαγνώσῃ, ὅτι
ἥττον ἂν οἶμαι ἔσθαι, τὴν περὶ ὕμων πραγματείαν, τὰ μέγιστα ἀποδιδόναν
ἐς τὴν τῶν κατεχόντων παθῶν, διαγνώσιν. τούτῳ τοι καὶ αὐτοῖς, τῇ περὶ τῶν
οὐρῶν ἐπιχειρήσεια πραγματεία, εἰς τὸ ἀνέξετασεν αὐτοῖς ἀπιδίῃν τῶν πολλῶν,
καὶ εἰς ὃ ἡ προβαλλομένη ἀγαθὰ καὶ τοῖνυν τετραχὺ τὸν ἐπὶ ταῦτα πάντα λόγον
διατεμὼν εἰς δις διαφορὰν διαιρέσει, καὶ διὰ γινώσκον, καὶ πρὸς τοῖς αὐτοῖς ὡς, καὶ
πρὸς τοῖς οὐρῶν περὶ ὕμων πρώτως ἀπιδίῃν. ὡς διὰ τοῖς διαφορᾶς.

Κεφ. β.

Ὅτι ὅσοις τῶν παλαιῶν ἐνδεῶν τῶν ἡμῶν γνωρίμων τούτῳ τῆς πραγ-
ματείας ἡφαίτο.

Ἐπεὶ γὰρ τοῖς περὶ ἡμῶν, περὶ γὰρ τοιαύτα σοφοῖς βραχυῶς περὶ τοῦτ' ὅτι
ὅτι ὅπως ἐμείλθεν, ὁ μὲν γὰρ σοφώτατος Ἰωσσοκράτης ὅλην ἁπλῶς περὶ τῶν
ἐρηκτῶν σπουδάζον, ἀλλὰ τὴν θεωρίαν παρέχῃ. Γαληνῶ δὲ τῷ σοφῷ περὶ
τὰ τοιαύτα βραχυῶς, καὶ αὐτῷ μελεῖσαν, ὅσον δὲ τὸ εἶδος ἡμῶν πείσαι τις πολλὰ,
καὶ τὴν ἐκ τῶν οὐρῶν θεωρίαν, ἀποδιδόναν τοῖς ἀνθρώποις διοματιῶν οἶοντα, τὸ
λοιπὸν

λοιπὸν ἀμελεῖσθαι φαίνεται, τῆς περὶ τὰ οὐρ ἐνδελοῦς θεωρίας, μάλλον
 δὲ Αλεξάνδρῳ, καὶ πρὸς τοὺς θεωρίῳ, καὶ τῶν ἐξέρεσις, περὶ τὰ
 τοιαῦτα ἰσοπεδαχόσι, πλέον τι τῶν ἄλλων εἶπεν Δόξαι, καὶ αὐτοῖς
 ὁ λόγος ἀεὶ διέμενεν ὥστερ ἀπεμπειρίας μάλλον ἡσμένους, καὶ
 μήτε διαφορᾶς, μήτ' αἰτίας, μήτ' ἀλλ' ἄλλα, τὰ τῇ ἀποδείξει δοκούντα,
 προσήκειν ὑποθεμένους. ἐνθεν οἱ ταῖς μὲν ἄλλαις οὐρῶν τὴν ζέχνην
 δεικνυμένην παραμαλείας ἔχ' ὅλγα τῷ Ἰπποκράτει καὶ Γαλῆνῃ,
 καὶ τῶν μετὰ ταῦτα ἐξευρηκότων ἀνδρῶν, τὴν δὲ περὶ οὐρῶν οἶον
 ἀποδοκάζουσαν καὶ τινος εἰς τὸ δοκῶντος θεωμένην, αὐτοὺς τὸ ἐργον
 ἂν εἰλομένῳ ὡς οἶον ἦν. καὶ δεῦρ' ἰσχυρῶς τὸ παροχῆ τῶν λόγων
 ἐπιχειρήσας. καὶ οὐδ' οὐ καὶ ἄξιαν τῆς προθυμίας τε καὶ τέχνης

Χείρημα θεῶν ἢ καὶ τοῦ Χερσὶν τῆς γυναικὸς. εἰδὲ
 πολλῶν τῆς σπουδῆς χαλῶν οὐκ ἂν τις ἐμοὶ διακίως
 πανο κεραιηκέτι προθυμίας ἡλικίᾳ καὶ γὰρ τι καὶ διαπεσὶν τῶν
 * δέοντος γεννηταί, ἀνίπιν μὲν τὸ πάθος. συγγνώμῃ δ' ἂν τις ἐκρίνῃ
 * εἰδὸς ἀντιπραβεῖς τοῖς μὴ καλῶς ρηθείσι τὰ δέοντα. τὸ μὲν γὰρ
 ἕκαστον τῶν οἰσὶν ἐνδόνων οὐκ οὐκ εἰσιν ἐκείνῳ τι τῶν κοινῶν λυσι-
 τελείας τινος εἶχεν. ἐπαίνει δὲ ἂν ὁμολογῇ τις προθυμίας. τὸ δὲ
 θαυμάσιον ἔτι διαβάλλειν ἐθέλειν, τὰς τῶν ἀνδρῶν μὲν τὰ κρείεστον
 προθυμίας, φρόνων μάλλον ἀνδρῶν, καὶ τὰ κατὰ φύσιν φρονούντων φη-
 σάμεν ἂν, καὶ τὸ μὲν εἶναι ταῖς τῶν δουλοφρονούντων ἀνδρῶν (εἰσὶ γὰρ οἱ
 πρὸς τὸ μετὰ προθυμίας ἡλασάν) εἶχεν ἂν ἴσως ἀρχαῖαν ἀποδοξίαν
 τῶν λόγων. ἐπεὶ δὲ καὶ ἡ τέχνη κατὰ τὸ ἐνδεχόμενον πᾶσι ὡς ἴσμεν
 ὁπταί, ἀντὶ τῆς τῶν πολλῶν ἐπιτηδεύσεως τῶν λόγων ἀποδοξίαν γενναί,
 καὶ τῆς περὶ τῶν οὐρῶν ἀψάδι καλλίστης παραμαλείας, τῶν ἀποδο-
 τῶν ἂν δόξεν. ἔτι δὲ ποιῶμεν ὥστε ποθεν ἡμμένοι τῶν λόγων.

* i.e. ab eo quod deest. cf.
 * dubio procul ἀνθρώ-
 - πινον.

Κεφ. γ.

Ὅτι τρεῖς αἱ συστάσεις καὶ τριῶν ἀρχαὶ τῶν δώματων.

Τριῶν οὖν ὄντων τῶν μάλα τὴν ἀνίπιν δωσιζόντων ζώων, καρδίας
 ἡπατος, ἐγκεφάλου καὶ τῆς μὲν καρδίας, ἀρχικῆς μάλλον τῶν
 βόης καὶ θεόκουρ' τῆς ἐμφύου δερμότης, καὶ αὐτὴ δὲ τῆς ζώου
 τόνου, καὶ κατὰ ὡς ἂν τύχη ταῦτα ὄντα διατίσεις, ἀποδοξίαν
 διὰ τῆς τῶν ἀρτηρίων ἀεικινήσεως, ἔχ' ἥτερον μὲν τοι καὶ τὰ ἄλλα τῶν
 αἰετοδόντων παθῶν, τῶν ἐπὶ διαφορᾶς τῶν δώματων μερεσὶ γινομένων,
 αἰετοδόντων ὡς ἀρχικῆς τῆς καρδίας, τῆς δὲ ἡπατος δευτέρου μὲν
 ἀνιωματος πεφυκότος, ἐπιτεκοινωνηκότος μὲν τοι, καὶ αὐτὴ τῆς ἀπὸ
 τῆς καρδίας ἐμφύου δερμὸς μάλλον τῶν ἄλλων μορίων διὰ τῆς καίτης
 ἔτι καλῶς φλεβῶν, ἀρχικῆς δὲ τῶν φλεβῶν τῶν κατὰ φύσιν, καὶ τὴν
 αἱματοποιήσιν ἐμπεισιζόμενα δύναμιν, παρὰ τῆς ἀμικρῆς φύσεως,
 ἐπὶ τοῖς τρεῖς τῶν ἐγκεφάλου τὴν τε κίνησιν καὶ αἰσθησὶν καὶ
 ἡγεμονικὴν

ἡ κλημονικὴν ἐνέργειαν ἐπιχορηγῶντες τῷ σώματι, ἐπιχορηγοῦντων
μὲν τοὶ τῶν τριῶν, καὶ τοῖς ἀλλήλων συμπυχόντων πάλαισιν, ἄλλοι
μὲν οὐδὲς, ἐν τῷ δὲ συρροῦσθαι, καὶ συμπονείας, ἡμεῖς περὶ τῆς ἐν
ἡπιάτι, μᾶλλον εἶναι πορευομένης δυνάμειος εἶνε τὸ μὲν ἡπιασ
τὴν αἵμαλοποιητικὴν κεκληρωτοὶ δυνάμειν ὑπὸ τῆς φύσεως, τὸ δὲ ὅσον
αἵματος περιήθημα πέφυκεν. ἀλλ' ἵν' ὁ λόγος σαφέστερος ᾖ, δῖκατον
ἀν' εἰς φάναι πρὸς τὸν τῆς τῆς αἵματος καλὰς κενῆς εἶθ' οὕτω
καὶ περὶ οὐρῶν, καθ' εἰρμον καὶ τάξιν τινὰ τῷ λόγῳ ποροβαίνοντος.

Κεφ. Δ.

Περὶ τῆς τῆς αἵματος καὶ τῶν λοιπῶν χυμῶν καλὰς κενῆς
ἐν τῷ καὶ περὶ οὐρῶν γενέσεως.

Καὶ δὴ τῆς τροφῆς ἐν γαστρὶ ἀλλοιωθείσης, καὶ περὶ φθείσεως, ἐπειδὴ
περὶ αἱ μεθαρραχίαι καλὰς κενῆς φλέβες τὴν ἀρχὴν ἀφ' ἡπιάτος λα-
βῆσαι διὰ τῆς αἵματος καλὰς κενῆς φλέβας, αὐτὴν τε τὴν γαστράκα καὶ τὰς
μετὰ αὐτὴν ἐκπορεύουσιν ἕτερας καὶ οἷον βέλαντες τὸ καθαρῶς αὐτῶν, ὡς
δὲ ἡ φύσις τῆς χολοποιουμένης τροφῆς ἐπιστάτωμένη, διαπορευομένη
δὲ γαστρίαν ἐπὶ τὰ κοῖλα τῆς ἡπιάτος τῆς αἵμαλοποιητικῆς δυνάμει
παράγει δόξαν, ἐπειδὴν δὲ εἰ μὴ δὲ ἐμποδῶν τυγχάνον ἢ, εἰς
αἷμα τὰς αἱμοποιημένης, ὅσον μὲν λεπτὸν καὶ δριμύτην πέφυκεν
ἐκείνου παρὰ τὰ κυρτὰ τῆς ἡπιάτος ἢ χολοδόχου καὶ εἰς ἰσχυρὴν
ἀνιμῶναι τε καὶ ἐφελκεῖται βραχίος πᾶν, καὶ τὰς καλὰς τινὰς ὡς
οἶμαι χρύσιον, διαπεφυκότας τὴν ἀκριβῆ διάκρισιν. εἰ δὲ τῆς γαστρίας
καὶ μετὰ χολικῆς χυμῶν τελοῖν ἐν αἵματι, τῆς δὲ σποδὴν ἀνιμῶν
ρακκίμενος ἐπιστάτωται φουδικοῖς τισὶν ὁλπαῖς ἐκείνης τὸ ἴδιον
ἐπιστάτωμένη, τρίτον ἐπὶ τῶν τοῖς ὀρεῶδης χυμῶς ἐπιλείπειται. ἀλλ'
ὅτι αὐτὸς περὶ αὐτοῦ ὁ χυμὸς ἀποκινῶνται, ἀλλ' εἰς μείζον εἰ καὶ
χρειοτέρον ἀπὸ ταμιεύθῃ τῇ φύσει. ἐπεὶ γὰρ ὅτι λόγος καὶ ἡ
αἰδῶσις τὸ αἷμα οἶνε παχύτερον, καὶ μὴ ραδίως τὰ μικρὰ τῶν
φλεβῶν διαπερνούμενον ὁ ὀρεῶδης οὗτος χυμὸς λεπτὸς αὐτὸς ἐκείνου
πέφυκε, τὸ ἀδιακρίτον ἐπὶ τῶν τοῖς ὀρεῶδης ἐξιδιόξεσθαι, καὶ διὰ
τῶν κοιλίων τῆς ἡπιάτος ἐπὶ τὰ κυρτὰ μελαβιβασθῆναι καὶ τῇ κοιλίᾳ
φλεβὶ συνάψασθαι ὑφ' ἡγεμένης ὀρεῶδης χυμῶν. καὶ εἰρμον ἐπὶ δυνάμειος
μικρὸν εἰς παρατάξασθαι τὸς χυμῶς, ἐπὶ τῷ λαμβανέσθαι τῆς κοιλίας
φλεβῶς. τὸ μὲν ὀρεῶδης τοῖς νεφροῖς κατέλκειν τε καὶ διακρίνειν
δίδωσιν. ὅσον δὲ αἷματος πέφυκε διὰ δὲ τῆς λαμβανέσεως, καὶ τῆς
εὐθυχωρῶδης ἐπὶ τὴν καρδίαν, τὰς ἐφεξῆς φλεβί, καλὰς κενῆς κενῆς
διακρίνει. ὅτι κατὰ τὰ βαθυτέρα χροῶν ἐντέθεν τῷ σώματι, εἰς
δαρκῆς

σαρκός, ἀλλοίωσιν καλεῖται. μετέλθῃ τὴν πορτέραν διαλεγοῦν ἐρυθρὰ
 τὴν δὲ ἀλλ' εἰς ὑφειμένην μελαπύλον λευκότητα ὑπὸ τῆς τελευτῆς
 ὅτι οὐκ ἐστὶν καλὴ μένῃς, ἐπεὶ δὲ μὲν τὰ οὐτὴν τεταμένη πᾶσι εἰς ὑ
 φειμένην πᾶν ἐρυθρότητα, τὴν δὲ αἵματος χροίαν μελατίζει,
 καὶ οἷα ἢ τῆς σαρκός, ἐν ταύτῃ καὶ τὸ τέλος τῆς τροφῆς, καὶ τῶ
 λοιπῶν τῶν ὁμοιωμένων καθίσταται καλὸν λόγιον. ὅσον μὲν ἀρμόζον,
 καὶ ἀκραίφνης ἐκείτων ποσὸς φύν δροσοειδὸς ἐξομοῦνται, ἀρρῶν
 οἰκονομία φύσεως ἐπεὶ δὲ καὶ περιττὸν εἶκος ἐκείτων ὑποδοῦναι τῇ
 ἀκριβείᾳ, ὁ δὲ τῆς τοιαύτης πέφειος τὸ λεπτοτέρων τε καὶ
 ἀνδροειδέων πεφοκιν διὰ τῆς ἀδελφῆς ὅτι διαφορῶν ἐν διαπονεῖς
 ὥστε λαβὼν τὴν αἰσθησὶν ἀλλ' ἐπειδή τι λελυθεν ἡμᾶς καὶ τότε
 προσάποδόν τῷ λόγῳ.

Κεφ. ε.

Περὶ τῶν ἐφ' ἐλάσης τῶν πέφειων διακρινόμενων περιλλωμάτων.

Τετάρτον οὐρίων ὡς οἶμαι τῶν γενεῶν πέφειων, ἐν διαφορῶν τύποι
 γεννημένων, ἢ μὲν δὴ πορτέρᾳ, καλὰ ναστέρα πάντως ἐνεργεῖται,
 ἢ δὲ δευτέρᾳ καλὰ τε τὴν σφλεχιάειαν φλέβα καὶ τὰ κοῖλα τῶ
 ἡπαστος, ὥστε ἢ τῶν καλὰ ναστέρᾳ τῇ ἡπαστος, καὶ τὸ ἐφεξῆς
 φλεβῶδες γένος, καὶ μετὰ πάντων, ὡς αὖτὴ μετὰ τὰ ποικιλεῖα τῶ
 σώματος, ὡς δὲ καὶ προαδίδει τις, καὶ ποσὸς φύν καὶ ἐξομοῦνται
 γίνεσθαι. τῶν τῆς μὲν πορτέρᾳ τὰ πέρτερά ὅσα ἐμείλται καὶ
 διὰ ναστρός χωρεῖ, τῆς δ' αὖ δευτέρᾳ, οἱ ἐδροσοειδὲς χοροί, τῆς τελευτῆς
 δὲ τὰ τοῖς ὅροις ποικιλεῖσθαι. ὡς αὖτὴ δὲ καὶ τεταμένη τὰ τε οἷα
 ἀδελφῆς διαπονεῖς χωρεῖν ἀποτὰ τυχάνοντα, καὶ τὰ ἐξανθῶντα περὶ
 τὴν ἐπιφανείαν ποικιλεῖσθαι γενεῶντα. καὶ μὲν ὅτι αἱ πέφειες αὐταὶ
 πᾶσι καλῶς, τὸ σφῶν αὐτῶν ἐρῶν διακρινόμεναι, τὰ τε ὅσα τὴν
 ἀρμόζονταν, χροίαν τε, καὶ ὅσα εἰς ὑποφάνιστοι, καὶ τὰ ποικιλεῖσθαι
 τὸν αἰεὶν ἔχοντα τόπον, λέγειν τε, καὶ ὁμαλὰ ἐπιδείκνυνται. οὐρον
 γὰρ φησὶν Ἰπποκράτης ἄριστον τὸ λευκὸν καὶ λεῖον καὶ ὁμαλὸν
 τὴν ὑπόστασιν ἔχειν. ἄλλοι δὲ τινες πρὸς ἀποκρίδων τὸν ὅρον
 ποικιλεῖσθαι οὐρον ἔφασαν ἄριστον τὸ καλὰ πάντα ευκράτω ἀντι
 τῶ, τὸ πλῆθει μὲν ἀναλόγως ἔχειν τῷ πινομένῳ, χροίαν δ' ὑπό
 πορρον, ἢ ὑπόστατον, ὑπόστασιν δὲ λευκὴν, καὶ λεῖαν καὶ ὁμαλὴν.
 καθ' αἷν γὰρ ἂν πέφειος τυχὴ διαμαρτὸν τὸ αἷμα τῶ δέοντος, καὶ τὸ
 ὅρον σαφῶς ποικιλεῖσθαι, καὶ ἐφ' αἷς τισὶν αἰσθησὶν αἰσθη
 σιν ἐξευρίσκειν. ἔπειτα γὰρ τῶ διὰ πάντων χωροῦντος χόμῃ, τῶ
 σώματος

5. **Ακταρίε περὶ Οὐρον Διαφοράς.**

δύμαλος, τὰ περὶ τὰ δυσχερινόμενα φαίνεται ἁπλῶς ἀμίδιν. εἰκότως ἂν
ἀποδείξαι τὰ ὅλα τὰ περὶ τὸ πῦρ πολυμελήματα γεγονότα. ὥστε
τὰ ἐπὶ τῶν ἀποσημάτων, ἂν μὲν λευκὸν καὶ λεῖον καὶ βραχύ, ἢ ὅσον
ὅσον ὑπορρεῖ τὸ πῦρ, καὶ μὴ τίνα ἐξερσίδι ἐκφερόμενα ἔχῃ, ἀλλὰ τὴν
τῶν ἑλκῶν ὑποδείκνυσιν γεγονέναι τὴν πύριν, εἴ τι δὲ πῦρ τῶν λελειπῶσι
δημαρτεῖσθαι καὶ τὴν πύριν δοιῶν, ὥς ἐντεῦθεν διδοῦναι οἶδαί, ἢ
ἢ τοὶ κακοθευθῆναι τὸ ἑλκὸς, ἢ χρονίσαι, ἢ μελανθῆναι, ἢ τι ἕτερον
μείζον. ἢ μείζον παθεῖν, ἀναλόγως τῇ διαμαρτίᾳ τῆς πύρεως, ἢ ὅτι
ὅτι καὶ τῶν ἔρων προσήκει σκέπτεσθαι. Τὰ δὲ τὰ ποῖα τῶν οὐρῶν,
μὴ φυλάττοντα τὴν ἀναλογίαν, αἵ δὲ δυσάσεις ἐκτετυγῆαι τὸ δὲ μετρον
τὰ δὲ χροῖμα τῆς θαφῆς ἐπιλάσιν τε καὶ ὕψιν προσλαμβάνοντα, τὰ
δὲ παρυφιστάμενα, μὴ δὲ χροῖμα, μὴ δὲ δυσάσιν, μὴ δὲ τῶν τῶν
μὴ δὲ λείοντα τῶν ἑλκῶν, καὶ ὁμαλόγητα, εἰκότως ἂν δημάνειν ἐκφόνον-
τα, τὸ κατὰ φύσιν τε καὶ δὲ μετρον ὅποιαν δὲ τίνα βλάβην ἐπιτήτο-
ναι καὶ τὸ δόματι. Τὰς δὲ τὰς ἐπιταθείας δυσκρασίας ὁμοιοκερῶν
δὲ, καὶ ὁρμικῶν, ἐμφάξεις τε καὶ ἐπιτάσεις, οἷον δὴ τινὶον χομῶν,
πύρεως τε, καὶ ἀπεψίας, καὶ τὰ λοιπὰ τῶν κατὰ μέρος ἀξιολόγων
παθῶν, ἀλλὰ δὴ τὰ οὐρα δημάνουσι τὸ τὰς ἐξευρημέναις μεθό-
δοις κεχρημένω. * Ἐπεὶ δὲ τινες ὡς ἀνόνηλον τὴν περὶ ἔρων ἀπορρε-
φονταί τεραρμασίαν, καὶ μὴ ὅτι οὐδὲν, εἰς διατίνωσιν, ἢ τὸ ὁρμῶσιν
λυσιτελεῖν διατίνωσιν, οἷον καὶ ἱππῶν, καὶ κυνῶν, καὶ ζώων ἄλλων
οὐροῖς τοῖς ἀπειροτέρους ἐξεπαλιόντες, βραχέα τε πορὸς τὸ ἐκ ἐρηκῶν
τῶν καθεξῆς ἐκίμεθα λόγων.

* ἐκτεφυγῆαι

* cod: m. pres: hic
m. c. i. m. n. cap: 6

Κεφ. 5.

Πρὸς τὴν ἀνόνηλον διομένους τὴν ἐκ τῶν οὐρῶν ἐπίσκεψιν.

Ἐπειδὴ περὶ τῆς ἀίματος τοῦ ἔρων εἶναι ἀεὶ καὶ τοῖς περὶ τὰ τοιαῦτα
σοφοῖς, ἔκαστα δὲ τὰ ὁρμῶν τῶν ζώων τῶν πύρεων, τὴν καὶ τὸν ἂν εἴη, εἰ
καταλλήλῃαν τινὰ τὰ ἔρων τοῦτον πορὸς τὰ τῶν ἀνθρώπων χεῖληται.
Τοσοῦτον μὲν δὲ διεννηνοχότα τὰ ὅλα ἀλλήλων ἔσται, καθόσον οὐχ ἡ καὶ ἡ τις
πύρεως ἐν πᾶσι πύρεσιν εἴη, μὴ δὲ ἀπορρεῖ, μὴ δὲ τὰ νομνάσια, μὴ δὲ
αἱ ἐκφορὰς δυνάμεις δὲ, καὶ κράσεις τοῖς πᾶσι αἱ αὐτὰς καθεστηκασί.
καὶ τὴν δὲ λένειν ἐπὶ τῶν διαφορῶν τὸ εἶναι ὅπου τε καὶ τῶν αὐτῶν
τὸ εἶναι. Διαφορὰ ὁρμῶν τῶν τὰ ἔρων δεικνύει. Διὰ τὴν γὰρ διαφορὰν
τῶν πύρεων καὶ τῶν κράσεων, καὶ ἡλικιῶν, ἐδῶν τε καὶ τόπων, καὶ
οἱ ἂν δὲ ἀλλοιοῦν εἰσὶν ἕτερον, ἐνίκε γὰρ ὥστε ὁρμῶν ἀλλοιοῦν
ἐπιφαίνονται, τὰ ὅλα νοσῶν ἐλπίσιν ἐπιδείκνυται. Τὰ τε γὰρ τῶν νερόνων
οὐρα τοῖς νέοις ἐπιφαίνονται, μὴ καλῶς ἔχειν παρὰ φαινοῦσι. Ἐὰν δὲ τῶν
νέων τοῖς νερόσι, παρὰ τετρακῶν φαίνουσι τὴν ὕψιν. ἐπὶ δὲ τῶν
νοσῶντων,

ἐνίσι

* ἀνθρώπων.

* ἀνθρώπων.

νοσούντων, πολλὰς ἀν' ἰδίαις οὐρίων διαφορᾶς, καὶ τὰς τῶν νοσημάτων
 συμπτωμάτων ποιότητας, ὥς τε δὴ καὶ συμπεῖθεϊν ἐνέλε, ἀλλότριον ζώον
 οὐροῖς εἰκέναι τὰ τῶν μὴ καλῶς ἐχόντων ἀνθρώπων. ὥστε φησὶν ὁ δοφός
 ὑποσφάλλει περὶ τῶν ἀναλεσθέντων, οὐρίων, ὡς εἰκόλιον τοῖς τῶν
 ὑποζυγίων. Ἐν δὲ δὴ καὶ βιβλίσματι, περὶ τῶν ἐπιδυνήθεσι ζώοις
 θεωρημένων διωρησάσαι οὐρίων, ἢ ὅπως μὴ ὑπὸ τῶν ταῖς αὐτὰς
 οὐρίων, ἐξαπαλισθεῖν. ἀλλ' ἐπειδὴ τὸ πρὶν ἀντιπαίζειν οὐλο τορὸς
 τὰς καλὰ τῆς φύσεως μοραίνονται ἀνθρώπων, ἀπὸ καὶ ἐνομιλῇ τὰς
 Χολῇ δ' αὖ εἰς εἰς περὶ τὴν τέκνην σκοπεῖται ἐντέθειν, καὶ τὰς
 γε θυμῶν, ὡς ἐνδεχέσθαι συμπεῖθεϊν τῷ εἶδει, τὰ τῶν ἀλλότριον ζώον τοῖς
 ἀνθρωπίνους οὐροῖς, ἐφ' ὅτις δὴ τῶν διαθέσει, τὸ μὲν οὖν ἕως
 ἀκαίρολογεῖν πάντοτε παρέρχον, ἢ ἡδύμενος, ἀρχὴν δὲ προσδιασημη-
 νάμενον τοῖς περὶ τῶν παλαιοῖς, ἐν οὗτοι τοῖς τὸν μὲν περὶ τῶν
 ἀφ' ἡμῶν λόγον. Εἰς ἡς δ' αὖ εἰς ἐπὶ τῶν λόγων.

Κεφ. 2.

Πρὸς τὸ

Ὅτι οὐδὲν ἀόλαρχος τῶν σημειωτικῶν παθῶν εἰς τὴν καθόλου
 τῶν παθῶν ἐπίσκεψιν.

* Αἰ: ἐπιχωρηγῆναι.

* Αἰ: ἀφ' ἡμῶν.

* Αἰ: ἀφ' ἡμῶν.

ος

Τὸ τοῖνον ἀκριβῶς διαγινώσκουσιν, καὶ προγινώσκουσιν αἰρουμένων τῶν
 παθῶν, τὰ συμβαίνοντα, οὐ μόνον οὐρίων ἐπιδυνήθεσι προσήκει διαφε-
 ρὰς, ὅσοις καὶ αὐτῶν μόνον ἀρχόντων, εἰς τὴν τῶν λοιπῶν παθῶν
 ἐπίσκεψιν, ἀλλὰ καὶ σφοδρῶν αὐτῶν ἀπὸ τῶν καὶ διαχωρήματα
 καθορᾶν, καὶ κίνησιν ἀνατομῆς, ἐν δὲ θεῶν προσώπῳ, καὶ τῇ παντὶ
 καλὰ κλήσιν δώματος. καὶ αὐτῶν δὴ τῆς βλάστης τοροφάν. ἵνα τὸ
 δικεῖον ἀμέσως ἐπιχωρηγῆναι ἐκείν, καὶ μὴ ταῖς ἀλλήλων συμπτω-
 αῖς, ἐπιχωρηγῶν, ἀσφαλῆς ἀποδοθῇ, ἢ ἐπὶ τῶν καὶ διαγινώσκουσιν.
 οἱ μὲν γὰρ σφοδρῶς, τορὸς τὸ ποσὸν τῆς τε θερμότητος καὶ ψυχρότητος
 δημάνει, τὰ δ' οὐρα τὸ λαποσὸν καὶ τὴν ποσότητα τῶν χομῶν, τὰ δὲ
 διαχωρήματα τῆς γαστρὸς, τὰς πύσεις τε καὶ ἀποψίας. Αἱ δὲ δὴ
 προφορὰ τῆς λῶν, τὴν ἡγεμονικὴν ἐνέργειαν. Αἱ δὲ ποσὶ καλὰ κλήσεις
 τῆς διαμῆτος, καὶ τὰς παντὶς προσώπου διαθέσεις, ἀλλὰ δοι δημάνει,
 καθὼς ἐξ ἀλλήλων βίβλων ἐστὶ μαθεῖν. Οὐθ' οἱ σφοδρῶς γὰρ παντὶ
 ἀκριβῶς παραγινώσκουσιν τὰ παθῶν, οὐθ' αὖ διαχωρήσεις τῆς γαστρὸς,
 οὐτε τὰ οὐρα, οὐτε, τὰλλα, ἀλλὰ πρὸς διαγινώσκουσιν τῶν κατεχόντων
 παθῶν ἐξεύρηται, ἀλλὰ ἄλλα μᾶλλον ἐτέρων ἐτοιμότητος, πρὸς τὴν
 τῶν παθῶν διαγινώσκουσιν γίνεσθαι. τὸ τε μὲν λόγῳ τῆς κοινότητος, καὶ
 τῇ δια πάντων ἐφίξει τῶν χομῶν, καὶ τὰ πνεύματα οὐ διαλαμβάνει
 γαστρὸς τῶν παθῶν ἐκ γινώμενα. καὶ τορὸν ἐκ καθολικῆν τῶν
 παθῶν

παθῶν ἐπίσπεφιν, ἢ τῶν ούρων θεωρία εὐρηλαί μετὰ τοὺς σφοδρῆς, ὅσα καὶ
μετὰ τὸ πνεῦμα διὰ πάντων ἢ τῶν χυμῶν οὐσία διατεφύκεν. Τοῦτο
ἀσφαλέστερον καὶ ποικιλοτέρων, ἢ ἐν τοῖς οὖροις μέθοδος, τῆς ἐπὶ τῆς
σφοδρῆς καθέστηκεν, ὅσον μὲν ὅπ' ὅφιν μὲν ἀνδρῶν τὸ πᾶν ἐκλήθησιν, ὅπ' ἄφ' ἡ
ἐκείνη τορλίθησιν. Καὶ τὸ μὲν οὖν ὅφει κρίνειν, καὶ τῆς μὴ πακταν
ἀκριβῆ τὴν γνώσιν, ῥαχίον ἴδιος. ὥς καὶ διαγνώσκειν ἂν ποικίλως τῶν
τὰ λεγόμενα, τὸ δ' ἄφ' ἡ σφοδρῶν τὰ πᾶν διαγνώσκειν ἐθέλειν, οὐδὲ
δεῖ καθαρῶς καὶ εὐαδῆσας χεῖρὸς καὶ ποροδοχῆς ἴσως ἐχάλης ἵν' ἀκριβῶς
μετρίῃ τὰ τῶν κινήσεων διασημαία, καὶ τῆς τῶν ἡσυχῶν χρόνος. Τῆς
τε τῶν διαλειμμάτων χρόνος, καὶ τὰς τῶν παρειμπούλων πικρότητας
καὶ ἄλλ' ὅσα ἢ περὶ αἰσῶν δέξεισι, πραγματεία, ἀκριβῆ μὲν ὄντα καὶ τὰ
καταλειφθέντα ἐς τὴν τῶν χαλεχόντων παθῶν διάγνωσιν, καὶ δοχῶν δ'
ὅμιος πρὸς κατὰληψιν πεφυκότα. καὶ τῶ μὲν ἀμφοτέρω εἰδοῖ, βραχὺ τι ἂν
οἶμαι διδράσκειν, ἐστὶ πρόγνωσιν καὶ διάγνωσιν, ἰστέρον δὲ τῶ λειπομένῳ
πολλὴ ἂν ποιοῖ ἢ διαμαρτία, οὐκ ἔλλον εἰς διάγνωσιν τῆς περὶ τῶν ούρων
θεωρίας, τῆς περὶ τῶν σφοδρῶν συνελούσης. Ἀλλὰ ταῦτα μὲν ὡς κεινὸν
νῦν δεῖ περὶ ούρων διαφορᾶς εἰπεῖν ποροδεμέθα, περὶ διαφορᾶς
χρωμάτων ~~περὶ τῶν~~ περὶ τῶν οὖρων εἰποῦντες, καὶ περὶ τῶν λοιπῶν, εἰθ' ἔτι
γενῶν ἐρῶμεν, ὅσα δὲ τὰ τοῖς οὖροις ἐμφαίνετα, ὅποσα τῶν ἐν τῇ χρω-
μάτων τοῖς οὖροις ἐμφαίνετα, καθ' ἑκάστον μὲν οὐ ῥαχίον ἐστὶ φάναι, ταῖς
ποιαῖς τῶν χυμῶν, συμπολεκαῖς τε καὶ πύψεσι, πολλῶν τε καὶ τῶν χρωμά-
των ἐπιδεικνυμένων, ἐνεστὶ μὴ τῶν καριωλεῶν διοριδέντων τῷ λόγῳ,
ἐκ ἑλίων ὡς ἀπὸ τινῶν διοριδέντων δημείων καὶ τῶν λοιπῶν κατασοχάζεσθαι
χρωμάτων, μὴ διοριδέντων, τῷ λόγῳ ὀνομάτων οἰκείων ἀπορία, τὰ λοιπὰ
οὐνεστίνεῖν.

Κεφ. η.

Περὶ Διαφορᾶς τῶν κατὰ τὸ χῶμα χρωμάτων.

Τῶν οὖρων τῶν οὖρων, τὰ μὲν λευκά, τὰ δ' ὠχρά. τὰ δὲ πορρᾶ. τὰ δὲ ξανθὰ
ἐστὶν ὀρεοῦρα. τὰ δὲ οἰνῶτα, κυανὰ τε ἐπὶ τῶν καὶ κλωρά, καὶ
*Αλ. μέλανα *μέλαινα φαίνετα. ἐκ ἐν τοῖς τῶν πᾶντων ἀσφελιζομένων χρωμάτων ἀλλ'
ἐκ τῶν καὶ τῶν ἐμμέδων τε, καὶ παρὰ μέδων, ὡς πλεονῶν ἐντεῦθεν ἐπι-
δονηθέντων χρωμάτων. τῶν λευκῶν οὖρων, τὰ μὲν κρυφαλοειδῆ, τὰ δὲ
χιονοειδῆ, τὰ δὲ ὡς ἀραιφνῆς ὕδατος πύφουτα *καὶ ταῦτα μὲν ἐχάλης ἂν εἴη
λευκόηλος. Ἐπεὶ δὲ τὰς τε ἐπιτάσεις καὶ ὀφείδεις ἐπιτέλλετα τὰ γενικά
τῶν χρωμάτων, τὰ δὲ ῥηθέντα ἐπιτελαμένης ἂν εἴη λευκόηλος, ἐπὶ τῶν
προσθῶμεν τῷ λόγῳ, καὶ ὅσα ὀφειμένης λευκόηλος πύφοκεν. ἐπειδὴ ἂν τοῖνυν,
τῆς ἀκρας λευκόηλος ὀφίηται ἢ χροῖα, τὸ γλαυκώδες οὖρον κατὰ μένον, ἀπὸ
τῆς εἰσέταται.

*μὴ ἐχάτης λευκό-
-πτος, μετρίως λε-
-γίσε νιδεῖς ἐχάτης
ἀπιδίως. γὰρ λευκὸν
(ἡμῶν γομφίως) πῶς
τεγίσετα.

* M. S. quo usus est Jacob:
Gouphus legit ἐκείναι,
et omittit ὄγκον.

ἀνθρώπων

ἀνθρώπων

τῇ ἐκείνῃ γὰρ ἀκλι παρασκευάζει κρεῖττον μὲν ὃν τῷ ὕδατιόδῳ, καὶ
Χρυσαιοειδῆς. τῇ δὲ γλαυκῇ τοσόνδε λιγυρόμενον, αὐτὸ γὰρ ἴδιος μετὰ τὸ
γαλακτιόδῳ οὐλο καλῶς μινον ἐκπέφυγε τῇ γλαυκῇ τὴν λευκοῦν. καὶ
γλαυκὸν μὲν πεφοκιν, οἷον τὸ εἰσὶ κερὰς. χαρμῶν δὲ, ὁ καμῆλων
ὕδατος ἐρίοις εἰσιν, εἰς οὐκ ὄνυχιδι ἔτι τοῦ καλῶς μινον λίθου. ἀλλ'
ἐπειδὴν τινὰ βαρὴν τὰ ὄνυχας δὲ ζελεῖ, τὸ πολὺ τῆς ἀποψίας ἐκπεφυκότα,
ὕδατος μὲν τὰ παρῶν γινέσκει, τοιοῦτον γὰρ καὶ ὠχρὰ. ἀλλὰ γὰρ μὲν,
μετρηὺς θεοῦ Χυμῶντος Χυμῶ εἰσιν. ἐκείνῃ δ' αὖ, καὶ πάντο ἔσθ' αὖθις.
εἰ δὲ γε βυλῶν, καὶ οἷον τὸ ἀπὸ τῆς ροῆς τῇ φλοῖν ἔτι καὶ περικαρίως
ἐκείνῃ ἔκινῃ, ὅθεν νομισθῇ, οὐκ οἰσθῇ, τῶν γὰρ χυμῶν πολλῶν
εἰσιν, καὶ τῇ τῆς ὀχρότητος ὀνόματος, μὴ διαπεφυκότος τῇ δυνάμει
τῆς πολέτης, εἴτε μὲν, καὶ τῆς οὐτω πως καλῶς μινον ὠχρὰς, μέτερον
προσεπεμβαλλέας χυμῶ ὀρρώδει, ὅτι ὠχρὰ ποιήσεις χρωμάτα. πλέον
δὲ προσεπεμβαλλῶν τῆς ὠχρὰς, καὶ ὠχρὰ τὰ χρωμάτα καλῶς μινον,
ἀφ' ἐλέρθ. θάλασσα παρανομασθέντα. ἐπειδὴν μὲντοι πολέων ἐπιχρῶν
βαρὴ τὴν ὀχρότητα, τῆς πείφει, προχωρῶν, τὰ ὑποπυρρὰ τῶν
ἔριον, ἀδῆ καὶ δύνμεττα ὁδοὶ οἶδε. καλῶς μινον μὴ παμῶν
ἀκτιβήλῳ προσετοιμά χυμῶ. Τὸ δ' οἷον τοῖς οὐρον πυρρὸν καλῶς μινον,
μᾶλλον εὐροῖα καὶ καθαρῶ χυμῶ εἰσιν. Μαθῶν δ' αὖ τῷ ἴδιος τοῖς
τῶν πολέων παρασκευάζει ταμῶν, εἰ μὴ παρὰ δὲ χρῶς καθαρὸς ὡ
καθῆσκει. ὑποζάνθον μετὰ τὰ ὄνυχας κινῶ τὴν χρῶν εἰσιν. καὶ ἴσας
οἱ πολλοὶ, τὸ τῇ φουτῇ ἄνθος κινῶ οἶμαι, ὅτι ὡς ὑποπυρρὰ εἰς τῇ
χρῶν τῇ ἄνθος τῇ χρῶν. ὡς ἐκείθεν δὲ πολλοὶ γινέσκει περὶ ὑποζάνθον
χρωμάτος. τὸ γὰρ μὲν ἀκριβὲς ζάνθον, κατὰ μὲν γὰρ διεννηχὸς ὡ
φαίνεται τῇ χυμῶντος χρῶν, τῶν ὑποζάνθον τοῦ τῷ διεννηχὸς
τοῖς τῇ τῇ χρῶντος ἀκριβὲς. ἀλλ' ἵνα μὴ τὸ πᾶν ἀκτιβήλῳ πολλὸν διεννη-
χὸν τῷ οἷον οἷον τῇ χρῶντος τῶν λοιπῶν τῷ ζένι τῇ ὀνόματος, ἐκ
δοῖ τὸν ἀπὸ τῇ ἄνω παρῶντος κομιζόμενον καὶ τῷ ἐκείνῳ εἰσιν χρῶντος
πλὴν ἔτι, τοῖς φαινέμενις ἐν τῇ χρῶν καὶ κινῶ δὲ ὅς προσήκει ὡ
χρῶντος, ἐπὶ πολλῶν ἂν διαμάρτοις τῇ δυνάμει. ἐπερὶ οὐρα γὰρ, ἡ
ἐρῶν ἡ δὲ, τὰ ἐκείνῃ χρῶντος πείφει ἀλλὰ τοῖς ἔξ ἐκείνῃ
δὲ ῥῶ λειομένον χρῶντος. μετὰ τὰ ὄνυχας, τὸ ὑπερῶν καὶ ἐρῶν τῇ
χρῶντος. ὅς δὲ τὰ ἀρετῆς μὲν εἰς παρῶντος, καὶ τὰ φαινόμενα
καθῶν εἰσιν χρῶντος τῇ γὰρ κινῶ καὶ χρῶν. Μαθῶν δ' αὖ τῇ τε
ἀρμενίῳ βυλῶν, καὶ τῇ λιμνικῶν, τὰ ὑπερῶν παρῶντος.
τὰ ἐρῶν καὶ φαινῶ τῇ χρῶντος, τῶν ὑποζάνθον τοῖς ἐρῶν παρῶ-
ντος χρῶντος, χρῶντος δηλονότι καὶ μήλῃς, καὶ τῇ παρῶ-
ντος, ὡν τῇ τελειότητι τῇ ἐπιφανείας, καὶ τῇ πείφει, καὶ τὰ ὡ
χρῶντος διεννηχὸν δοκῶν. τὸ οἰνωτὸν ἐπὶ τῷ οἷον, ἀπὸ γὰρ τῶν ὡ
μελαντέρων οἷον γούνομα ἔχῃ, καὶ οἷον πείφει τὸ χρῶντος τῇ
ἡσυχίας, ὡς ἐκείθεν, δὲ τὸν δυνάμει λογιζόμενον πολλὰς μὲν, ἡ περ
περῶντος ζῶν ἀλῶν, εἰ μὴ ἀκτιβήλῳ, πολλὰ δ' οἰνωτὸν τοῖς οἷον
εἰς οἷον εἰσιν, τὸν περὶ τῇ οἰνωτῇ χρῶντος λογιζόμενον. ὡ

μνήματι

μέμνηται γὰρ τι καὶ ἔγνωε τοιοῦτον ἐν ἄνορᾳ πολλάκις εὐραχίος ἐπὶ
 ἐμπορίαν κομίζμενον οἶνον, ὃς ἐπὶ τοσούτον κεχρωσάι τῷ οἴνω τὸ
 χρώμαλος, ὥστε τοῖς μὲν ἀνθρώποις οἷς κεκομίζοι, τῷ ἐκείνῳ μεταβίβας χρώματι
 βραχίς δὲ ὑδάτι παλλῶ μινύμενος, ἔτι ἐρωθεὶς τῷ χρώματι διεφαινότο.
 Τότε μὲν κοινῶς τῷ χρώματι ἐξεπιταθέντος, μὲν οἶνον ἴδιος, ἢ
 μάλιστα δ' εὐαχί, νειράϊω, ὃ δὲ καὶ ἔφημα ὁ λόγος οἶδε. Τέλο δὲ πεφυκε
 τοιοῦτον, ἐπὶ τινὲς ἀμφιγνοῖσθαιεν ἂν ἐπὶ τῷ οἴνω, οἶον τὸ ἀπολευκῆς, ἐς
 ἀποδριπίσιν ἐφεμένῳ γινόμενον. Προεπισημῶν δὲ τῇ βαφηνίᾳ τοῦ
 χρώματος, καὶ τὸ τῷ χρώματι τῇ χροῖ, ὃ δὲ μάλιστα πρὸς τὸ μελάνιον
 ὑποτινένεσκεν. Ἐπειδὴ καὶ τῶν περὶ κοινῶς χρώματος ἔχεις λόγον, καὶ περὶ
 τῶν λοιπῶν, νῦν μάνθαι. τὸ τοῖνον φαίον, ἐπιδόλον οἶμας νεινέναι τοῖς
 πᾶσι, ἐξ ἀκράτῳ λευκῶ, καὶ μελάνος συκραθέν. εἰδὲ καὶ τῇ αἰδήσει
 τῷ μαθεῖν ἐθέλεις ψιμμίθιον, ἢ λευκὴν πᾶν τίλανον, ἢ τὶ τῶν παρὰ
 πλεονῶν μελανίτι καὶ πῶν, καὶ ἀσφάλτι, καὶ τῶν ἀκράτοις μέλαςιν
 ἐνύδατος χρώματι ἰσοσάφους, τὸ φαίον ἂν ὥδε χρώμα γνοῖς νινύμενον.
 Ἀλλὰ δὴ περὶ χλωρῶν ὡς εἰρηκότες πορῶν, καὶ ελασιδῶν, περὶ πελιδνῶν,
 εἰδ' ὅτι καὶ περὶ μελάνων ἐρῶμεν. Ὡς δὲ τῶν τοῖνον χλωρῶν χρωμάτων,
 τὰ μὲν κραμβίζοντα εἰσι, τὰ δ' αὖ χλοάζοντα, ἰσόδ' τε καὶ βραρατίζοντα.
 ὥς ἐξ ὧν προνομάσθησαν. Τάδε δὲ καὶ μανθάνειν τοῖς ἐκείνῳ χρώματι,
 τάδε δὲ τὰ ἀραβῶν. Ἀλλὰ δὴ καὶ τῶν ελασιδῶν, ὅτι κοινῶς τῷ
 γένει καλεσμένων οὐρίων, τὰ μὲν ελασιφανῶν, πὰρ δὲ ελασιχρόα, τὰ δὲ ελασιδῶν
 οἰκονόμως, τὸ κοινῶς λέγεται γένει. Τέλειον δὲ τῶν τριῶν τῷ μὲν πορῶν
 ἔτι ἀμφισβητεῖται τὸ χρώμα, εἰδ' ὅτι ὡς ἡ ελασιδῶν ἢ ελασιδῶν εἴη, τῇ τῇ χρωρῶν
 εἴη λευκοῦ. τῇ δὲ ελασιδῶν ἢ ελασιδῶν ὡς ἡ δὲ τὴν χροῖαν ἐπιτείνοντες
 ὅς ἐλασιδῶν ὁ λόγος ὡρίσε. τῇ τῇ ελασιδῶν μάλιστα πορῶν καὶ χροῖ. πλεονῶν
 ἢ τῇ τῶν παρὰ τῶν γένει, καὶ τῷ χρώματι ἐπιτελεσμένων. Ἀλλὰ τῶν
 μάλιστα λευκῶν. ἐκείνα γὰρ τῷ τῷ πορῶν ἀρμόζει κάλλιον εἶδόν.
 Ἐπὶ δ' ἰκανίος, καὶ τὸν περὶ χλωρῶν καὶ ελασιδῶν οὐρίων, ἐν διαφορᾷ
 ἐξεθέμεθα λόγον, ἐξ ἧς ἐπὶ τῶν πελιδνῶν, τῷ λόγῳ ἴωμεν, καὶ μελάνων
 φαινόμενων οὐρίων. τὸ τοῖνον πελιδνὸν τῷ χρώματι μόλις δοχρήμεν ἂν εἴποι
 τίς, βαφηνίζων τὸν λόγον, ὥς ἐκείθεν δὲ καὶ περὶ τῷ σοχαζέσθαι τοσούτῳ
 πορῶν ἐσκε τῷ μελανί χρώματι, ὅσον οἶμας ἀλεπισαί τῷ φαί, ὥς καὶ
 εἰ διαποσάσω λόγον, ἔξει τὰ μελάνια πρὸς τὰ λευκὰ χρώματα τῇ συνήκῃ.
 ἀκριβῶς ἂν πελιδνὰ ἐνέσθεν ὀφείη χρώματα. καὶ πελιδνὰ μέντοι τοιοῦτα
 ἂν εἴη, μελάνια δὲ ὡς ἂν ἀννοήσεις χρώματα πᾶσιν ἐκδήλα γινόμενα.
 Προσέχει τοῖνον ἐνέσθεν τῷ περὶ τοιοῦτα σποδῶν ἐπινοῆσαι μὲν τὰ ῥη-
 θέντα χρώματα, καὶ τοῖς παλαιῇ ἐγγράφαι τῇ δ' ἀννοίας, οὐκ ὀλίγων ἐπὶ
 αὐτοῖς ῥηθῆσθαι ἀννοίας, καὶ πορῶν. Προεπινοῆσαι δὲ
 τῷ λόγῳ δὲ, καὶ ἂν τῶν χρωμάτων μὴ διώρισται, τῷ ἐξαπορῶσαι οἰκείων
 ονομάτων, ἢ οἱ ἐξ ὀφθαλμοῦ, ἢ ἐπιταθέντα ἀπὸ τῶν οὐρίων τῶν
 χρωμάτων, ὥς ἂν τις ἀκριβῶς τάδε ἂν γνοῖ, ῥαδίως καὶ τὰ διαποσάσω,
 τῶν οὐρίων τῶν χρωμάτων, ὅν δὲ τινὰ καλεσθῆναι λόγον. οὐκ οἶω

οὐκ

Αρχαίρις περὶ Ούρων Διαφορᾶς.

* M. S. quo Jacob Goupylus
 usq. ef. h. legil: τοι γάρ
 τοι μέρος παιδίας τὰ τῇ
 τέχνῃ πεινέσας πω-
 - δαίει.

ἔκ ἐπιπλέον προσανέχσιν τῷ περὶ διαφορᾶς χρωμάτων προσήκει λόγῳ.
 Ἰκανῶς ἐνταῦθα πρὸς δυνατοῦς, τῶν πάντων διωρισμένων. τοῖς γὰρ ἐν
 μέτρῳ παιδίας τὰ τῇ τέχνῃ προσδιδόντες διατάξας, οὗ δ' ἂν παύλα
 τις ουνελιῶν πολλάκις φαίη τὰ ἐνδεχόμενα χρώματα συνίστασαι, πρὸς
 ἀποχρῶσαν τέλει διαδοχαδίαν κρίναι. καὶ ὁ μὲν περὶ διαφορᾶς
 χρωμάτων οὐρῶν λόγος, ὡς ἐπιτελείω. ἐνταῦθα δὲ προσήκει φάναι καὶ
 περὶ διαφορᾶς τῶν ἐπὶ τῷ χόματι συνισαμένων δυσάσεων.

Κεφ. δ.

Περὶ Διαφορᾶς τῶν κατὰ τὸ χόμα δυσάσεων.

* Hec voce significat
 vnde crassa emittit.
 Goupyl.

Τὰ τείνον οὐρά, ταῖς ἀμφοῖν διουρηθέντα, πάντα μὲν μικρὰ εἶναι, λεπτὰ
 φαίνεσθαι, δερμὰ ἔτι ὄντα. Τὸ γὰρ τοι φοβικὸν δερμὸν ἐπικρατοῦσθαι ἐπὶ
 ἐκ τοῦ χόμα συνίσταται καὶ παχυνθῆναι, δι' οἷαν δὴ τινὰ ἡλυσσάνην
 πρόσφατον. Τὸ θερμὸν δὲ διαδοχαδίαν ἡδὲ, ἐνία μὲν αὐτῶν παχυνθῆναι
 παχίως ἐνία δὲ βραχείως. ὥστε πότε ἕτερα παχία διουρεῖται, ἐνία
 δὲ οὐα οἷα συρῆθαι μένει. Τῶν δὲ δὴ παχυνθέντων, ἐνία μὲν καθίσταται
 ἐνία δ' αὖ οἷα ἀπ' ἀρχῆς παχία γέγονεν ἀδιακρίτα μένει. Ἀλλὰ τῶν
 μὲν τοιούτων παχέων, τὰ μὲν μετρίως πάντοτε παχύνονται, θαυρὰ οἷον
 τυγκάνοντα, τὰ δ' ἐπιπλέον, τὰ δ' ἐπιπλεῖζον. Καὶ εἴ καὶ τὴν ἐπὶ ταῖς
 συνίσταται διαφορᾶν, τῶν δὲ δὴ κακιστάμενων, τὰ μὲν τὸ παχύτρον ἐπὶ
 τὸν πυθμένα ἐπιδουναχρόντα, καὶ τὰ οὐα ἐπὶ παχία μένει, ἢ οὐ
 θαυόμενα, ἢ καὶ δυσμέτρα καὶ λεπτὰ γίνονται τὰ πάντως ἐπὶ τὸν
 πυθμένα πάχους χροσμοῦτος. ὥστε εἴ ταῖς ἐπὶ ταῖς διαφορᾶς
 ἀκριβοῦς ἐκμανθάνειν, οὐκ ολίγα συνείσδοντας τοῖς περὶ διαγνώσεως
 τε καὶ προγνώσεως λόγοις. ὡς αὖτως δὲ εἴ κατὰ τῶν λεπτῶν
 ἐκμανθάνειν, ὡς οὐ πάντα τῇ αὐτῇ λιποδύσει συνίσταται, ἀλλὰ τὰ μὲν
 καὶ πάντοτε λιποδύσει πέφοκιν, οὐδέν τι τῇ διειδεδότῃ διενέχοντα οὐδὲν.
 τὰ δὲ τοιαύτης διαποικίλης δυσάσεως, ἐπὶ καὶ αὐτὰ λεπτὰ τυγκάνοντα,
 ἕτερα δὲ προσενένοκεν τῷ τῇ δυσάσει δυσμέτρη οὐρῳ. Ἀλλ' ὁ μὲν
 περὶ διαφορᾶς δυσάσεως οὐρῶν λόγος ἰκανῶς ἂν ἐντεῦθεν νομίζειν
 λελέχθαι.

Κεφ. ι.

Πρὸς τὰς τῷ θύραθεν μόνον καλασημάτι τὴν τῇ πάχους τῶν
 οὐρῶν αἰτίαν προσάπολοντας.

Επὶ δὲ.

Ακλιναιρίδ τωρί Ουρίων Διαφοράς.

11.

Επὶ δέ τινες τῶν ἀποειδέων, περὶ τὰς τῶν Ουρίων κρίσεις, τὰ παχέα
τῶν Ουρίων οὐκ ἰδίᾳ τινὶ τῶν διαδέσεων, τῶν ἀολοῖς ἀρμόζουσιν, συμβαίνειν
οἰοῦνται, ἀλλὰ τῶν θύραθεν ψυχρῷ καλκῆματι, καὶ μάλιστα ὅπόθεν ὄρωεν
ληπλὰ μὲν διακρίνεται μετ' οὐ πολλὸν δὲ παχυνόμενα, καὶ τοιοῦτοι αὐτοὺς τὸν
λόγον τρεπόμενοι, καὶ τὴν σφῶν ἀολῶν ἀποδείξιν ἀποδείκνυνται. οἱ μὲν γὰρ
τῇ τῷ θερμῷ ἀποχωρήσει, οἰοῦνται τὸ θύραθεν ἐπικρατοῦ ψυχρὸν ταῦτα
παχύνειν. τῷ δὲ τοσούτον λείπειται εἰς ἀλήθειαν, ὥστε καὶ ἀπὸ τῶν
ὁδημέραι φαινόμενων εἰς μαθεῖν αὐτῶν τὴν ἀγνοίαν. αἱ μὲν δηλονότι
τῶν Ουρίων τῷ θύραθεν, ποροδομιούτων ψυχρῷ αἱερί, μὴ πάντοτε παχυ-
νομένων. Ἐπειδὴ εἰκὸς μὲν ἐνίοτε τὰ οὐρα παχυνθῆναι ὅποσον δηλονότι
τὸ μὲν περιέχον ἢ πᾶν κρίμωδες. τὰ δὲ οὐρα ἐν ὑπαίθρῳ διακυβεύουσιν
καὶ τὴν ἂν ἴσως ταῦτα μᾶλλον ἢ παχυνθῇ. Ἐπειδὴ εἰ διὰ τὸ πρὸς
τοῦτον κρῖναι παχυνθῇ, διὰ θαλασσορὴν τῷ περιέχοντος λεπλωθείη ἂν.
Ἀλλὰ μὲν ἐστὶν ἰδεῖν πᾶν χειμῶνι οὐρα λεπτοτάτα, καὶ μὴ τὸ θύραθεν
ἐκινούμενα ψυχεῖ. πᾶν τῷ θερμῷ παχύνεται μὴ δὲ ἐνταῦθα τῷ θερμῷ
διαλύονται. εἶτα τί ποτ' ἄρ' ἂν καὶ φαίεν οἰσμένοι τῶν Ουρίων ἐποπταί.
ὅποσον νῦν μὲν οὐρανὸν λεπλὸν θεάσονται, τὴν δὲ ἐπὶ ὁδὸν παχυνθῆναι, τῷ αὐτῷ
δὴ πᾶν ἀμφοτέρους καλκῆματι γένεσιν. πῶς δ' ἂν καὶ πορονοῖεν ὅτι
πολλὴ βλάται ἢ μεταβολή, κατὰ ποσὶς αἰτιάς γένονεν. ἐμοὶ δοκεῖ, πολλὰ
ἂν σφαλῇ τὸ ἀληθὲς ἀποπειρωκότας. Τίσι δ' ἂν δημίοις ἐν τοῖς ἔργοις
τοσούτοις χωμῶν ἢ πᾶχος. ἢ τῷ πρὸς ἀρχὴν γνοῖεν, μηδὲν ἔχοντες ἐπὶ
παχέσιν οὐροῖς κρίνουν τὸ σώμα. Ἐπειδὴ τὸν σφῶν ἀολῶν λόγον δυνιστῶν
πειρώμενοι, δευροῖς τίσιν οὐρα τὴν ἀμίδα καθιστῶν, καὶ πρὸς δευροῦσαν
πρὸς δευρὸν, δεικνύουσι λεπλωθείσαν. μὴ δυνιστῶν ἔχοντες, ὥς οὐκ ἔλλον τῷ
φυσικῷ τὸ τεχνικὸν δευρὸν τὰ οὐρα διαλύειν πέφοκεν, εἰς τὴν πᾶχος
χοῖν. ἀλλ' οὐδ' ἐν τοῦτο ποροδομιούσαν ἀολοῖς ἀποδοτικῶν πέφοκεν.
Ἐπὶ δευρὸν ἀμίδων τῷ αὐτῷ ποροδομιῶν αἱερί, καὶ τῇ μὲν παχυνόμενῃ,
τῇ δ' ἐτέρᾳ ὥς εἶχεν ἐπιφαινόμενης. εἰ τίνα ἂν τις αἰτίαν ἀποδείξῃ,
εἰ μὴ ἢ νῦν ἡμεῖς ἐροῦμεν ἐν οἰκείῃς τόποις. Ἐἰ γὰρ τοι τὴν τῷ περιέχοντος
ψυχρότητα αἰτιάσονται, δέδοικα μὴ ἀλλοῖον ἀπατηθῆναι, τῇ ἐτέρᾳ
ἀμίδος λεπτοῦς μενέσης. Ἀλλ' ἀολῇ μὲν ἀρχέσης ἴσως τῇ ἀπαιδεοσίας
εἰς ἐλπίστον, ἱκανὸν ἂν δόξῃ καὶ τὸ εἰρηθῆναι, ἡμεῖς δὲ τῶν ἐξῆς ἐχόμενοι
ἀέρομεν. Ἐπὶ τοῖνον δέδεικται τὰ μὲν τῶν Ουρίων τελεῖν παχέα, τὰ
δ' αὖτε λεπτά. ἐκεῖνα δὲ σύμμετρα ἐπιδείκνυνται δὲ καὶ ταῦτα ὡς ἐνδε-
χελο, νῦν ἂν προσήκον εἴη περὶ διαφορὰς τῶν ἐν τοῖς οὐροῖς παρυρι-
σαμένων, φάναι.

x αἱερος

Περὶ

Κεφ. ια.

Περὶ Διαφορᾶς Χρωμάτων τῶν παρυφισαμένων.

Τῶν τοίνυν κατὰ φύσιν παρυφισαμένων, λευκῶν μὲν ὄντων, καὶ λεῖων καὶ ὀμαλῶν καὶ προσέπιτῃ δυσάσει συμμέτρων, καὶ πρὸς τὸν ποθόμενα χωροῦντων, ἢ κατὰ φύσιν τρίτῃ πείρῃ τελείαι. Ἐπειδὴν δὲ εἶθ' ὑπερβάλλει τὰ ὅλα, εἴτε ἐλείπει τῶν κατὰ φύσιν τῶν ἡνωμένων, καὶ τὴν ὀρίαν παρατετραφῆται ὁμοῖ. ῥητέον τοίνυν ὅτι περὶ τῶν ἐνδεχομένων τῶν φαινέσθαι χρωμάτων, εἶθ' οὕτω καὶ τῶν ἐξῆς, κατὰ τὸν αὐτοῖς ἀνήκοντα λόγον. Τῶν τοίνυν παρυφισαμένων τὰ χρώματα, τὰ μὲν δόμειρα καὶ κατὰ φύσιν ὑπόλευκα· τὰ δ' ἐκ τῶν ποθόμενων τῶν συμμέτρων παρυφισαμένων, ὧν τὰ μὲν ἐπιτέταται τῇ λευκότητι, τὰ δὲ ὑποχρᾶ καὶ ὠχρὰ φαίνεσθαι. Τὰ δὲ καὶ προχωρῶντα εἰς χροῖοντα, χροῖοντα τε φαινόμενα καὶ ὀρεβοειδῆ, ὑπερρυθρὰ καὶ ἐρυθρὰ, καὶ πρὸς τῶν διαμάλαδ' ὀρεβοειδῆ, φαίνεται δὲ καὶ μέλανα. τὰ δὲ καὶ τὰ τοιαῦτα τῶν παρυφισαμένων πέφυκεν χρώματα. Καὶ τῶν δὲ σκοπεῖν, καὶ περὶ τῶν μὴ ῥηθέντων, ἐμπεριεχομένων μέντοι, καθὼς καὶ τοῖς διαφορᾶς χρωμάτων τῶν ὄντων εἰρηκαμέν. ὁ μὲν δὲ περὶ διαφορᾶς χρωμάτων τῶν παρυφισαμένων, ὡς ἐν βραχὺ φάναι λόγος, τοῖς τοῖς εἰς νῦν δὲ περὶ δυσάσεως ἐρῶμεν.

Κεφ. ιβ.

Περὶ Διαφορᾶς δυσάσεως τῶν παρυφισαμένων.

Τὸ τοίνυν σύμμετρον τῆς τῶν παρυφισαμένων δυσάσεως, ὅποσον μὲν ἐστὶν ἢ πείρα δεικνύν. Γὰρ δὲ καὶ τῷ λόγῳ εἶναι διορισμένον, οὕτω πως φαίνεται περὶ δυσάσεως συμμέτρων τῶν παρυφισαμένων. Τὸ σύμμετρον τῇ δυσάσει παρυφισαμένων, παχύτερον μὲν πάντως πέφυκε τῷ χύματι, διὰ τὸ ὅτι καὶ ἐπὶ τὴν τῇ ὄψει ῥαδίως πέφυκεν, μὴ ὥσπερ αὐτὸ τῷ χύματι τῆς ὄψεως διαπεραισμένης, ἀλλὰ τοιοῦται μὲν ἐπιβολαῖς αὐτῷ ἀναπαύομενης, τῇ περὶ ὁρασίῃ δὲ καὶ τῷ ὁλο διαπεραισμένης. Ἐπεὶ τοίνυν τὸν περὶ συμμέτρων δυσάσεως τῷ χύματι ἀκκοῦς λόγον ἐξετίθει, ὥσπερ ἀπ' ἀσφαλῆς.

* i.e. sed primo obitu subsistit, atq; cessat, circumspectando tamen p. ea transit, atq; haec est. / Exemplar quod noster fecimus est, hanc verba non habet: alia autē duo, huic loco hanc ascripta habent, et notant Jacob: Goussierius.

Ληγουσίν τε οὖν Διαφορᾶς.

ἀπὸ ἀσφαδῆς ἡρμένω δημῆς, τὰς λεωλὰ καὶ παχέα ἔχειν, τῶν παρυ-
φισαμένων εἶδεναι, πλὴν ἀλλὰ καὶ ἡμῖν ῥηθεῖν, ἂν ᾧδε τὰ λεωλὰ; τῶν
τοῖνον λεωλῶν παρυφισαμένον, ὅσα μᾶλλον συγκαίνωνε τὸ χρώματος τῆς
χυμάλι, ἥττον διαφάνειαι, τῶν ἀφισαμένων μᾶλλον τὸ χρώματος τῆς
χυμάλι, ὥς δὲ καὶ τῷ ποσὶ διορίσθαι τῷ λόγῳ. Τῶν δὲ τὰ μὲν
βραχὺ διατετατακέναι τῆς συμμέτρης, τὰ δὲ ἐπιτετακέναι, ὅσα καὶ ἡ ῥαδῖος ἀντι-
στροφῇ. τὰ δὲ ἐπιτετακέναι, ἀμῶς ἀντι τῆς ἀκρίως τῆς ἡλῆς οἰα τῆς ἀμῶς
διαβιβῶσας εἶδεναι. Τῶν δὲ ἐπὶ πᾶχος ἀπὸ τῆς συμμέτρης χωρὶς τῶν παρυ-
φισαμένων, τὰ μὲν μετρίως φαίνεσθαι παχύτερα, ὥς μὴ ῥαδῖος ἡδὴ
τὰ ὅλα διαπερᾶν τὴν ὄψιν. τὰ δὲ ἐπὶ πλείονος, οὐχ ἥττον ἀκρίως τῆς
ὄψεως, ἀντιπαρσμένον τῷ λόγῳ. οὐ γάρ τοι οἶνται πλείονος ἐκείνου τῆς πᾶχος
ἐν τοῖς παρυφισαμένοις, οἷον τῷ λόγῳ, ἥδε καὶ συγκαίνων τῷ ποσὶ
εἰκόσιν. Ἰστέον μὲν τοι, καὶ τῷ τῷ λόγῳ, ὥς περὶ πάντων νῦν φανερὸν
παρυφισαμένον, καὶ τῆς τρίτης εἰς τὰ ὅλα δὴλον ὅτι πλείονος περὶ
ὅμαλα, καὶ τῆς χυμῶν ὡμῶν κόμμαλα, καὶ τε πᾶσι, καὶ τῶν ἐν τοῖς ἀλλοῖς
τεμνάσθαι. τὰς γὰρ οἰα τῶν ἀκρίως ἀκρίως, ἐν οἰαίσις λόγοις δὲ διδόντος
ἀποσπῶμεν, νῦν δὲ τῶν ἐξ ἡς ἐχόμενοι, καὶ εἰς τὸν λόγον.

Κεφ. ιν.

Περὶ Διαφορᾶς τοῖων τῶν παρυφισαμένων.

Τῶν τοῖνων διασημαῖοι τῶ χυμάλι τριχὴ δισημαῖοι, εἰς τε πᾶσι καὶ
δηλονότι τῆς ἀμῶς καὶ ἐπιφάνειαν, καὶ τὸ τῶν ἀμφοτέρων τῶν πε-
ρᾶτων μέδον, τὰ μὲν πρὸς τὸν πᾶσι τῆς ἀμῶς χωρὶς τῶν παρυφισαμένων,
ὅσα ἀμῶς εἶδεναι οἱ περὶ τὰ τῶν ἀμῶς ἀμῶς, ἀπὸ τῆς ὄψεως ἀμῶς
τῆς ὄψιν προθέδωκε. διηλοκῆς τὴν καλὴν ὄψιν. ὅσα δὲ χωρὶς πρὸς τὸ
πᾶσι διασημαῖοι μέδον ἐναμῶς, ἀπὸ τῆς ἀμῶς οἰα, τῶν
ἀμφοτέρων ὡς ὅσον ἀμῶς περᾶτων, ὅσα δὲ πρὸς ἀμῶς χωρὶς
τὴν ἐπιφάνειαν περᾶτων ὡς ἀμῶς, ἀνάλογον τῇ γῆ τῶν
τῶν τῆς ἀμῶς πᾶσι: ἐπὶ καὶ πρὸς ἀμῶς χωρὶς τὰ βαρύτερα τὸν
πᾶσι. κοινῶς δὲ τὰ ὅλα καὶ γενικῶς ὀνόματι παρυφισαμένα λεγέσθαι,
ἀπὸ τῆς ὄψιν δὴ πᾶσι τῶ χυμάλι παρυφισαμένα, καὶ οὕτω μὲν τὸν περὶ
τῶ τῶν τῶ παρυφισαμένων λόγον διείλον παλαιοὶ ἰατροὶ, πᾶσι, ἀρχαῖς
ὡς περὶ τῶν ἐν ἰατρικῇ θεωρημάτων τιθέμενοι. ἔστι δὲ ὁ λόγος ἐπιτετακέναι
τὸν λόγον ἐκ ὅλων εἰς τε πᾶσι οὐκ ὀνόματι καὶ διὰ τὸν λόγον. Τῶν
τοῖνων ὅσων ἀμῶς, (Χρηστέον γὰρ ὅδε τοῖς τεθεῖσιν ὀνόμασιν) ἀμῶς τὸν
ἀμῶς καλὴν ὄψιν, οὕτω πᾶσι ἀμῶς τῶ τῆς ἀμῶς
πᾶσι, οὕτω ἀμῶς, αἱ δὲ τὸν οἰαίον τε καὶ ἀμῶς ἐκεί-
λοισιν.

λοιπῶν τῶν, καὶ αὐτὰ ἐπιδιαγροῦναι τῇ λόγῳ. Αἱ μὲν γὰρ αὐτῶν
 προσίχονται πρὸς τὸν πονθμένα πάντῃ, αὐτὰς βραχὺν τῶν πονθμένων καὶ
 πλείον τῶν προσίχονται αὐταῖς ἀφίστανται, φεύγειν ὥστερ πειρώμεναι τὸν
 ὀριδίντῃ τῶν ταῖς ὑποστάσει. τῶν δὲ ἐναιωρημάτων ὅσα μὲν τὸν
 ἀκριβῶς μίσην τῶν πάντων διασημαλὸς ἀπειλήφει τῶν, τὸν ἀκριβῶς
 τῶν ἐναιωρημάτων εἰληφει λόγον. ὅσα δὲ εἴθ' ὑποβεβήκεν, ἢ ὑπερῆλοι,
 ἀναιωρημαλὰ μὲν ἂν, καὶ τὰς κληθεῖν, τῇ τῶν ὀνομάτων καλὰ κληθεῖν,
 εἰσὶ καὶ τῶν περὶ αὐτῶν ἀμφοτέρων ἀφίστην. ἐκ ὧν δὲ καὶ τὰς αὐτὰς
 εἴθε ἀποπτελεῖν τῇ περὶ οὐρῶν πρᾶγμαλῶν οὕτω διοριζόμενα. ὥστε
 τρεῖς δὲ καὶ τὸς ἐπὶ τῶν ἐναιωρημάτων οἰεῖται τόποι. τῶν δὲ νεφελῶν,
 αἱ μὲν βραχὺν δέουσιν τῆς ἐπαφῆς τῆς ἐπιφανείας, αἱ δὲ αὖ ἡ δὲ
 πρὸς αὐτῇ τῇ ἐπιφανείᾳ νήκονται. Εἰσὶ δὲ καὶ τρεῖς τῶν τῶν
 τόπων ἐδεήσεν. εἰσὶ μὴ ἐνεδέχεται καὶ περὶ αὐτῶν χωρεῖν, ἐπιλείποντες
 τῶν χύμαλῶν, ἀνάγκης ὥστερ ἡγεσμένους, ἀντιστραφεῖν, αὐτῶν δὲ
 τῶν πονθμένων πρὸς ἐπεφύκεσαν καλὰ κληθεῖν. Οἷον ἐπιγινώσκοντα, καὶ
 τὸν μεταξὺ αὐτῶν τῆς ἐπιφανείας, καὶ τῆς ἀμίδος πονθμένων τόπων
 ἐξαφανίσαι. οὕτως ἀκριβῶς περὶ αὐτῶν τῶν χύμαλῶν, τὸ διασημαλὸν,
 προσίχονται τῇ ἀμίδι, ὥστερ τῶν πονθμένων φησὶν ἐν ταῖς περὶ
 ἀκριβῶς ἔχειν. Εἰσὶ τοίνυν δεδεικται τρεῖς μὲν γενικωτέρως
 τόποι τῶν παρρησιασμένων τυγχάνειν, εἰς τρεῖς δὲ ἕκαστον ἐπιλεί-
 λωμεν τόποις, ὡς ἐνὸς τῶν δὲ καλεῖσθαι τῶν τυγχάνειν πάντας τῶν
 δεῖ μανθάνειν ἀκριβῶς τὰ μάλα δύσκολα. ἵνα δὲ ἀκριβῶς
 εἰδῆς τὸν λόγον τῶν, ἐπιπαρκαλῶν καλὸς ὡς παρκαλῶν. Νόηδόν
 μοι διασημαλὸς εἰδῆς ἐνδεκά δ' ἀκλύλων, ἢ πῆλκων, ἢ παλκῶν, ἢ δὲ
 καὶ βῆλκων καὶ τέταρτος μὲν λήσκει ἐπὶ τῶν ἐνδεχόμενων τόποις
 ταῖς ὑποστάσεσιν, ἵνα δὲ ἐπὶ τῇ περὶ αὐτῶν τῶν ὑποστάσεων, ἀρχῇ
 δὲ τῶν ἐναιωρημάτων, τρεῖς δὲ αὖ ἐπὶ τῇ τῶν ἐναιωρημάτων
 ὥστερ καὶ ἕτερον μὲν ἐπὶ τῶν περὶ αὐτῶν τῶν ἐναιωρημάτων, ἀρχῇ
 δὲ τῶν νεφελῶν. ὧν δὲ αὖ ἐπὶ τῶν νεφελῶν. Καὶ ὁ μὲν τῶν
 συμμετρῶν νεφελῶν τόπος, ὁ ὕψος δὲ καὶ ἐνδεκάτος ἐξω ἐν
 δ' ἀκλύλος. ὁ δὲ ὑψιμένος οἶον καὶ ὑποπέτωκος, ὁ δὲ κάλος. ὁ δὲ
 ἐπὶ πλείον ὑπερημένος, ὁ ἀντιστραφεῖς ἐπὶ πονθμένα πρᾶγμαλῶν τῶν
 ὁ ὑποστάσεων τῶν ἀκριβῶς οἰκτεῖν ἐχουσίων τόπων, ὁ τρίτος ἐξω ἐν
 δ' ἀκλύλος. Ἐπαρκαλῶν δὲ αὖ ὁ τεταρτος, ὥστερ ὀφίστανοντες, ὁ
 δευτερος. Κατὰ τῶν ἐναιωρημάτων αὐτῶν, ὁ μὲν πάντῃ μέσος, ἐξω
 ἐβόμος. ὥστερ τῶν μὲν ἐπαρκαλῶν πλείον, ὁ ὀρθός. τῶν δὲ
 ποβαινόντων μάλας ὁ ἕκλος. Πρώτος δὲ μὴ καὶ ἑνάτος, ὁ
 καλεῖσθαι τὰ παρρησιασμένα. ὀρίμοι μάλας ἢ τοποὶ γενο-
 νότες τῶν παρρησιασμένων τοῖς οὐροῖς. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ τῶν
 τόπων τῶν

* m. s. Jacobi
 Goupyli legit
 τῶν τῶν
 secundū illud, si
 legitur sequētia
 * Al. π.

* Al. πῆλκων καὶ
 πῆλκων, καὶ πῆλκων
 sequit' omi Nil
 * Al. legit
 παρρησιασμένα

Al.

Ακταρία περὶ Οὐρῶν Διαφορᾶς.

τόσων τῶν παρυφισαμένῳ λόφοι, ἱκανῶς ρηθεῖς, ὥς ἐποικίω. τάχα

ἴαν τις ἀολόν, καὶ ἀπὸ τῆς διατράμματος γνώη. οὐδ' ἐπισηδομεν
τῷ λόφῳ τὰ λείποντα.

Κεφ. 10.

Περὶ λιπόλητοι καὶ τῶν ἀντικειμένων παρυφισαμένων.

Τῶν τοίνυν καλὰ φύσιν παρυφισαμένων πορὸς τοῖς ἄλλοις, καὶ λείον
ἐν ὀριζομένῳ. πορῶλον μὲν, ῥη λέον, οἷσσι εἴη τὰ λεία, εἴθ' ἔτι καὶ
τὰ τῆτοις ἀντιθέλα. λεία τοίνυν εἴη παρυφισαμένα, ὅσα συνεκῇ
πορὸς ἐαυτὰ τυγχάνει, καὶ ὡς ἐν οἷον συνεχὲς ἐπισυνημένα διῶμα
μηδὲ πορὸς ἐαυτὸ πάντῃ συνεπλημένα, καὶ οἷον συνεσφηνομένων.
μηδὲ πῶς διαλελυμένων. Καὶ τοιούτῳ μὲν ἂν εἴη τὸ καλὰ φύσιν λε
καὶ λείον παρυφισαμένων. Τῶν δὲ παρὰ τῷ, τὰ μὲν, ἐπέλεινε
τὴν συνέχειαν, ὡς ἦδη τὰύτα ῥαχίῳ τυγχάνειν. Τὰ δὲ τὰύτα
διέλυσεν, ὡς ἦδη τὰύτην εἶναι τραχεῖαν. καὶ τῶν μὲν ῥαχίων
παρυφισαμένων, τὰ μὲν, μετρίως τῷ πεπύονθεν, ὡς ἐπὶ δια
κινήσεως τῆς ἀμίδος, καὶ τὰύτά πῶς διαλύεται, τὰ δ' αὖ
ἐπιπλέον

* ουδ' αν

ἐπιπλεόν ὥς καὶ σφόδρα κινημένα τῷ ἀμίδος καὶ ^{πάνου} μητρίως ταύτα
 διαλύεσθαι· τὰ δ' ἐν γλίσχρῳ ^ἢ τί γένηται· ραδίως διαλυθεῖν, ἔχει
 κολλα νετονόλα ἢ ὅτι τῶν δὲ τραχυνομένων παρυφιστάμενων τὰ μὲν
 μὲν μητρίως τῷ πᾶσι διακεκρινόμενων αὐτῶν τῆς ὀφείας ἀντι-
 λαμβανόμενης· τὰ δ' αὖ ἐπὶ πλεόν, ὥς ἡδὴ τὸ πλεόν ἐπιλαμβάνειν
 τῷ βάθους, καὶ πλάτους τῷ χύματος· τὰ δ' ἔξω ἐπὶ πλείον, ὥς ἡδὴ
 τὸ πᾶν αὐτῷ τῷ πλάτους τε καὶ βάθους, καὶ τὸ τῷ μήκους πλεόν
 ἐπιλαμβάνειν· οἷον κατακερματίζομενον, καὶ τοιόδες μὲν ἂν εἴη ὅτε
 τῷ λείψ τε καὶ γλίσχρῳ καὶ τραχίος λόφῳ, καὶ δὲ μανθάνειν· τον σπ-
 δαῖον ἐνλευθεν, ἢ κ' ὅλινά τῷ ἐπὶ τέλει λόφῳ, τοῖς μελατόσκα οὐνοί-
 σοντες.

Κεφ. 18.

Περὶ ὀροβοειδῶν καὶ πωλυροειδῶν καὶ ²⁰ πωλαδῶν τε, καὶ
 κριμνωδῶν ὑποστάσεων.

m. s. bouhyli legil
 ὀροβοειδῶν· hoc
 verbum explicat a
 Gal: l. 4. aphoriz: 76.

* m. s. v. οἷας ὡς

Ἐπὶ τέτοις δέμεις ἐπιτείνω περὶ τῶν ὀροβοειδῶν καὶ πωλυροειδῶν,
 πωταλάδων τε, καὶ κριμνωδῶν ὑποστάσεων· ὑποστάσεις γὰρ ταύτας
 δέμεις καλεῖν αἰετὶ τὸν τὸν τῆς ἀμίδος πυθμένα ἐπιζητήσας· τὰ γὰρ
 εἰδῶν τοιούτων μετέχοντα, ἐπινηχομαι παρυφιστάμενα, ἢ ἀπὸ τῆς
 αὐτῆς αἰτίας πεφυκεν· ὥς ἔστι δὲ τὰ αὐτὰ ἂν δημάνειν πᾶσι.
 Ἀλλὰ δὴ πρότερον περὶ τέτων εἰπόντες, καὶ τῶν ἐπὶ πόλων ταύταις,
 εἰς ὅτως ἐρῶμεν· αἱ τοίνυν ὀροβοειδεῖς τῶν ὑποστάσεων· καὶ ἀπὸ αὐτῶν
 μὲν τῷ ὀνόματος δηλαί, προσήκουσιν ἀφηνίομεν δὲ καὶ ἡμεῖς τὸν
 λόγον· τὸν ὀροβὸν οἶδε πᾶσι, τῶν κριμνωδῶν ὀροβῶν τυγχάνοντα.
 πολλαχῶς δὲ νεωρὶζόμενον τῆς γῆς, ἐρυθρὸν δὲ ²⁰ οἷον τῷ εἶδει
 τυγχάνοντα· ὅπου ταν οὖο τέτοις παρὰ πλεονάζοντα τὰ παρυφιστάμενα
 ἴδης, ἴδῃ δὴ τοῖς μαθήσει καὶ τὰς ὀροβοειδεῖς τῆς ὀφείας ὑποστάσεις
 νοῦν γὰρ τῷ λόγῳ δοῖ μόνον διαζωγραφῶ· οὐχ ἡ ἴση δὲ, καὶ αὐταὶ
 καὶ ἐκείνης θραμβιόδῃ εἰσὶν· ὥς καὶ ἀπὸ τέτων οὐνεῖναι ἔχεις
 ἀσφαλιστερον τὸν περὶ τέτων λόγον, πωλυροειδεῖς δὲ εἰδῶν ὑποστάσεις.
 αἱ δὲ πωλυροῖς εἰσὶ καὶ τῷ ἀκριβοῦς ἀληθεύμεν οἶον· αὐταὶ δὲ
 μήκος διοριζόμενον ἔχουσι καὶ ὡς πώλυρα ἀνέλικτος φαίνονται
 ὥς μανθάνειν ἐκείθεν προσήκει, ἀπὸ ὁρῶν οὐλῶ τέτων
 καλῶνομασμένων

M. S. V. σφῆς.

Μ. γ. γὰρ οὐκ ἔστι
ἐν τῇ γυναικί
ἐξ. ν. πετάλιας

κατανοσμένων εἰδῶν, ὥς ἐμποῦν εἶναι τὸν περὶ τῶν λόγων μηχανῶν ἀρχὴν, οἷον καὶ ἀπὸ αὐτῶν ἐπιχειρήσας ὀνομάσαι, πεταλῶδεις οἶον ὑποσάσεις ὁ λόγος, αἱ δὲ πετάλοι εἰσὶ καὶ οὐκ ἔστιν, οὐκ ἔστι καλὰ μήκοι, τοῦτο γὰρ πάνυ τῷ λόγῳ φάνεταί ἀποκοι, ἀλλὰ καὶ εἶδος. Πιτταλα δ' οὐκ ἔστιν ὀνομασμένα, ὅσα μήκος μὲν καὶ πλάτος ἔχει, οὐκ ἔστιν ὡς τῶν τῶν καὶ βάθος, ἐπισηλῶν. Τὰ αὐτὰ δὲ καὶ οὕτω κεκλημένα, καὶ τὰ ἐς ταλασίνορῶν ἐστὶ τὰς γυναικῶν ἐξαρτημένα. Ἀλλὰ δὲ καὶ ὁ πεταλῶδης οὕτω καλεῖται λίθος ἐν τῇ τοιαύτῃ εἰδῇ καλεῖται νομῆνοι φαίνεται, ὥς ἐξ αὐτῶν δὲ καὶ περὶ τοῦτων σχάζεσθαι. Λιπῶνται ἢ δὲ φάναι, καὶ περὶ τῶν κριμνῶδων ὑποσάσεων, ἀποδοτῶν δὲ τῶν κριμνῶν καλεῖται. κριμνα δὲ πάντως ἴσμεν λεγόμενα, ὅσα μὴ καλῶς ἀληλασμένων δίσκων, ἢ κριμνῶν εἰσὶ φαίνεται περὶ τῶν. Τὰ γὰρ τῶν ωτῶν ἀσφῶν, κριμνα λέγεται, ἢ καλὰ τὰ ωτῶν, ἀλλὰ ἢ τῇ τριχὴ διαστάσει τυγχάνοντα καὶ κριμνῶδεις μὲν διὰ ταῦτα καλοῦνται ὑποσάσεις. Λιπῶνται δ' ἢ φάναι καὶ περὶ τῶν συμπεπληγμένων ἢ καὶ ἐξερειδῶν παρυφισσόμενων ἀνομοσμεῖται δ' αὐτῇ, καὶ ταῦτα φαίη.

Κεφ. 15.

Περὶ Διαφορᾶς τῶν συμπεπληγμένων τοῖς παρυφισσόμενοις.

Εὐνόδι γὰρ καὶ ταῦτα ποικίλα φαίνεται. Καὶ ποτὶ μὲν οἷα τὰ κριμνα δοκεῖν εἶναι τινὰ τοῖς παρυφισσόμενοις. Ποτὶ δὲ οἷα τὰ ωτῶν, ὥστε καὶ οἷα αἱ πεταλῶδεις τε καὶ ὑποσάσεις. Ἐστὶ δ' οἷα καὶ οἷον τριχὲς δοκεῖν φαίνεται τινὰ, τοῖς παρυφισσόμενοις, πεταλῶδεις ἢ μῆκος τε καὶ μείζω. Εὐνόδι μὲν ἴσμεν καὶ οἷον ψυτῶν ὑπερῶν βραχυτάτα, καὶ ταῦτα πάντως ἢ μῆκος φαίνεται ἢ πλάτος. Ὅτι δὲ ταῦτων ἔκαστον βλάται, ὡς τοῖς ἰδίῳ τῶν, ἐρῶμεν. ὥστε καὶ τὰς αἰτίας ἀποδιδόμεν ἐν τοῖς περὶ αἰτίας οὐρῶν λόγοις.

Κεφ. 13.

Περὶ τῶν ἐπινηχομένων τῷ χύματι.

Νῦν δὲ ἐπομένον καὶ περὶ τῶν ἐπινηχομένων τῷ χύματι. Ἐπινηχόνται τοῖνον τῇ τῶν οὐρῶν ἐπιφανείᾳ, πομφόλυγες, αἰσθὴ καὶ λάμψαι λέγονται, καὶ τινὰ συντήματα. Ἀλλὰ τῶν ἐπομένων καὶ περὶ τῶν ἐπινηχομένων σύν-
τημάτων

Ακλουαρίξ περὶ Οὐρίων Διαφορᾶς.

την μάστιγαν, εἰθ' ὅπως λείξομεν καὶ περὶ τῶν ἐπισηχομένων πομφολύτων.
 Εἰσιφαίνεσθαι τοῖς ὕροις τοῖνον ἐπισηχομένα ὅτι μὲν οἶον ἀράχνια, οἷα
 δὴ μάστιγας τὰ συνεχῆ, καὶ ταῖς ὀθόναϊς εὐκοῖα, ἀλλ' οὐχ ὅποια τὰ
 τὰ μὲν πάντῃ συνεχῆ· κυκλίων μὲν μεζόνων, ἐπὶ μέγας ἐμπροσφίερο-
 μένων, γραμμῶν δὲ τέλεις ὀρθῶν τε καὶ λοξῶν τεμνωσῶν, ἀπὸ τῆς
 κέντρικης μὲν ἡρμένων, ἐπὶ τὰ ὠρᾶτα δ' ἀφίχόμενων· ἐστὶ δ' ὅτε φέρεται
 καὶ οἶον σίγηματα ἐλαία, μείω τε καὶ πλείω, καὶ λεπτότερα, καὶ
 παχύτερα, ὥσπερ ἐπὶ τοῖς λιπώδεσι ζώμοις ψυχθεῖσιν ἐπισηχέται
 τὸ καλεκμενον ἀπὸ πολλῶν γραμμῶν. Ἀλλὰ ταῦτα μὲν ἐπιδείκναι ἐστὶ τῷ
 ἐτεροχρόνῳ τῆς εἰδῆς· ὥς δ' αὖτε περὶ τῆς πλείω λέγειν. Εἰσιφαίνεσθαι
 μὲντοι ἐνίοτε, καὶ μάστιγας περὶ τὴν σεφάνην, οἷον τινὰ τριχῶν, μείω
 μὲν πάντων ἢ ῥηθέντων, ἀρσπῶν δ' αὖ. Καὶ δὲ καὶ ταῦτα
 ὡρεῖσθαι τὸν σποκδοῖον. Τάχα γὰρ ἂν καὶ περὶ αὐτῶν λέξωμεν, καὶ
 μελὶς πολλῶν, ἐν ἰδίῳ λόγῳ τῆς γραμμᾶς ἀπαντήσαντες. Νῦν δ' ἐπὶ
 περὶ Διαφορᾶς πομφολύτων ἐπιδιδόμεν λόγον, καθάπερ φθάσαντες
 συνεθεμεθα.

Exid. n. m. 5. ἐτεροχρόνῳ.

Exid. ad. m. 5. τὰ παρὰ τὰς
 αἰτίας ἀντι. α. m. 5. τὰς
 ὡρεῖσθαι ἀπὸ αὐτῶν.

Κεφ. ιη.

Περὶ Διαφορᾶς πομφολύτων.

Τῶν τοῖνον πομφολύτων, τῶν μὲν πάντων μεζόνων πεφυκῶν· τῶν
 δ' αὖτε λίαν μικρῶν, συμμέτρων δὲ τῶν ἄλλων. Αἱ μὲν διὰ τῆς αἰτίας τῆς
 ἐπιφανείας, ἡ δὲ τῆς ὕψους, αἱ δ' αὖτε διὰ μόνης τῆς σεφάνης, ἡ καὶ διὰ
 τῆς αἰτίας τῆς σεφάνης, ἡ διὰ μέγας, οἷον δὴ τινος αὐτῆς, ἡ διὰ τινῶν
 αὐτῆς μερῶν ἐνεσπερμένων, ἡ διὰ τῆς σεφάνης, καὶ τῆς μέγας τῆς
 ἐπιφανείας, ἡ διὰ μέγας μόνης τῆς ἐπιφανείας, ἡ πῶς ἀνομάλως ~
 ἐξέρως καὶ συμπεπλεγμένως, διὰ τῆς ἐπιφανείας καὶ τῆς σεφάνης.
 Αἱ δὲ διὰ τῆς σεφάνης ἰσῶσαι, ἡ δίσοιχοι, ἡ τρισοιχοι, ἡ πολυσοιχοι
 τοιφυκάδι· καὶ ἡ πᾶσαι μικρῶν εἶναι ἰσομεγεθεῖς, ἡ μέγας, αἱ τὸς τὸ
 μέγας μᾶλλον χωρεῖσθαι. ὡσαύτως δὲ καὶ κατὰ τὸ τῆς ἀμείλιος ὕψους
 ἡ μονοσοιχοι, ἡ δίσοιχοι, ἡ τρισοιχοι, ἡ πολυσοιχοι. Επεὶ δὲ δύω τινὰ
 λέληθεν ἡμᾶς, μὴ ἀκριβῶς διοριθέντα τῶν λόγων, καὶ ταῦτα νῦν ἡμεῖς
 βαφηνίως χάριν προσεπιθήσομεν. Εἰ μὲν αὖ ἐστὶ τῶν παρὰ τὰς ἀμείλιων
 ἡμᾶς τὸ περὶ τῶν πομφολύτων. Τάχα γὰρ ἂν δόξειεν ἔτι περὶ τῶν
 ἄμα τῷ διοριθῆναι τὰ οὐρά, ἐπισηχομένων λέγειν. Ἀλλ' ἔτι ἐστὶν
 οἰηθῆναι

ἡ εἶναι

* 63

* 64
 * 65
 * 66
 * 67
 * 68
 * 69
 * 70
 * 71
 * 72
 * 73
 * 74
 * 75
 * 76
 * 77
 * 78
 * 79
 * 80
 * 81
 * 82
 * 83
 * 84
 * 85
 * 86
 * 87
 * 88
 * 89
 * 90
 * 91
 * 92
 * 93
 * 94
 * 95
 * 96
 * 97
 * 98
 * 99
 * 100

* Regit. ad. m. s. εἰσιμενέων
νασών.

* Regit. ad. m. s. ἄμαυ.
ροίρας.

* Regit. ad. m. s. λεφθέντων

οἰηθῆναι τῷ θεμῖς· ἀλλὰ περὶ τῶν εἰσιμενέων μετὰ τὴν τῷ σάντος
ἐπιφυθίνος οὐρα καλᾶσθαι. Ἐκεῖναι τε γὰρ ἀπαθῆς δοκῶν ὑπὸ τῷ
περιχόντος τοῦ χάνειν, καὶ τῷ μὴ παθεῖν. Ἀλλὰ οὐ, ὑπὸ μείζονος ἐπι-
νευῆναι τῆς αἰτίας. Αἱ γὰρ τοι μετ' οὐ πολὺ συνδιαλυόμεναι τῆς ἐκ
κρίσεως, ἀφαιροῦνται ἔχουσαι τὰς αἰτίας, καὶ ραδίως λείδονται ὥς καὶ
περὶ τῶν εἰσιμενέων εἰσι πολὺ δεῖ δακρυώδαι πομφολύγων, καὶ τὰς εἰσι
τάσας δεῖ μανθάνειν αἰτίας τε καὶ διαγνώσεις. Τὸ γὰρ μὲν ἔλερον τῶν
λεφθέντων πεφυκέν, ὁ περὶ σεφάνης λόγος. Τὰ γὰρ ἂν ἐκπλήξει
τὸς πολλὰς ἀκηκοῦσας ἐπιφανομένην τινὰ τοῖς οὐροῖς σεφάνην, καὶ μὴ
καλᾶ λαμβανομένην τῇ τῷ σκωπῶ ἀγνοίᾳ. Σεφάνην τοίνυν φαμέν τὴν
καλὰ τοῦ κυκλον τῆς ἐπιφανείας τῷ χύματι περιθεῖσθαι ἐδικαίγρα-
φίμεναι γραμμῇ. Εἰ γὰρ δὴ ὡς θέν καὶ αἱ ἀμίδες οὐδαὶ σροντολαὶ
καλὰ κυκλον περιγράφουσι, καὶ τὰς τῶν οὐρῶν ἐπιφανείας. Ἀλλ'
αὐταὶ μὲν εἰσι τὰ περὶ τῶν ἐπιφανέων ἐπιγραφόμεναι, κυκλοτέρων
μὲν οὐδῶν καὶ τῶν ἀμίδων, εἰκότως ἂν ῥηθῇεν σεφάναι τῇ τῷ σκῆματι
οἰκειόλῃ. Τετραγώνιαν δὲ καὶ πολυγώνιαν καλὰ τὴν ἔδω, αἱ μὲν
διατρέχουσαι τὰ πέρατα πομφολύγες, ἔλ' ἂν εἰς δικαίως ἐπισεφάνης
περιθεῖν λιχθεῖν τῇ τῷ σκῆματι ἀφαίρεσει. Τὰ αὐτὰ γὰρ μὲν ἐκείνης
καλὰ λόγον διαγνώσεως τε καὶ αἰτίας, φαίεν ἂν δὴ ὡς θέν. Ἀλλ' ὁ μὲν
περὶ Διαφορᾶς πομφολύγων λόγος, τοῖς οὐροῖς ἂν εἴη ὥς καὶ αὐτὸν
ἀσκήν ποροῦναι, οὐχὶ τὰ μετρία συνοῖσθαι τοῖς ἐξῆς λόγοις. νῦν
δ' εἰσιθῶμεν τῷ λόγῳ τὰ λείποντα.

Κεφ. 12.

Περὶ Διαφορᾶς ἑτεροχρόων τῷ χύματι σεφάνης.

* Regit. ad. m. s. αὐτὰ πολλὰ.

* Regit. ad. m. s. χύματι

* Jaco: Goumylus
putat ἢ πομφολύγας
ὡς καὶ ἐφε' ὅτι φα-
ναι: πομφολύγας
ἢ πομφολύγας
ἢ πομφολύγας
ἢ πομφολύγας

Σεφάναι τοίνυν ἑτέροι πολλὰ τῶν ῥηθιῶν τοῦ χάνειν, πρὸς
φωσφίρας τὴν ἐπιφανῆσαν περὶ τῆς ἀμίδος. ἔκ' ἐπινηχόμεναι τῷ
σκῆματι καλὰ τὰς πομφολύγας. Ἀλλὰ μᾶλλον οὐδαὶ περὶ τῶν
χύματων. Τῶν γὰρ δὴ χύματων οἱ δὴ τινι κεχρωμένων χρώματι, αὐταὶ
περιθεῖσθαι, εἰς τὸν πομφολύγον χρώματος, ἢ τῷ λευκῷ, ἢ τῷ πυρρῷ, ἢ
χολιδόου, ἢ χλωρῷ καὶ μελανῷ, καὶ ἢ δὴ τινος ἑτέρου, καὶ μὲντοι
ταῦτα ἀκριβῶς ἐνατενίζουσι, ραδίως φαίνονται. Ἀλλ' οὐχὶ μᾶλλον ὅσον
παρὰ βλεψάν, ὥς περὶ τῶν ἀμυροτέρων κομητῶν συμβαίνειν
εἴθε. ὅσον γὰρ αὐτῶν ἢ κόμη παρὰ βλεψάν, ἢ ἀτενίζουσι, φαίνονται
ἀμαυρομένων ὥς περὶ τῆς οὐφῆς ἐνσηζομένης, ἢ μᾶλλον τῷ αὐτῷ ἐφ' ἑλ-
κομένης τῷ πλῆθει τῷ χρώματι, καὶ τῷ φωτὶ. καὶ ταῦτα μὲν εἰσι
τῷ περὶ

τῷ περὶ Σεφάνης εἶρηται λόγος συνόσοντα τοῖσι ἰσίοις. νῦν δὲ τῶν
 ἐξ ἡμῶν ἐχόμενοι, ἀίτομεν. ἐδόκει μοι τοῖνον, καὶ τὰς ἐνδεχομένας
 συμπελοχὰς· συνίσταται χρωμάτων τε καὶ δυσάσεων, καὶ παρυφισαμένων
 προσεπιθεῖναι τῷ λόγῳ. Ἐπεὶ δὲ πρὸς τὸ παροχέειν, καὶ δοσὶζήλητον
 ἐδόκει εἶναι τὸ πρόβλημα, καὶ ἐπεκτεινόμενον ἐπὶ ἑσθὴν δένει, τὸ μὲν
 οὕτω γραφοντά με συμπελεῖν, μὴ πᾶν δέον ὡς παρῆκα. Ἐπεὶ γὰρ τῷ
 μὲν παρόντι λόγῳ, τὰς διαφορὰς ἐκτιθημεν τῶν οὔρων, οἱ δὲ μετὰ τούτοις
 ἐξ ἡμῶν τὰς διαγνώσεις, καὶ αἰτίαι ἅμα καὶ πορηνώσεις, ῥαδίως ἂν ἔχοι
 ὁ περὶ τὰ τεύχεα ἱσχυράκις προσεπιτελεῖν μὲν τοῖς χρωμασὶ δυσά-
 σεις, χρωμασὶ τε καὶ δυσάσεσιν, παρυφισαμένα διαφορὰ, κατὰ τε
 χρωμα καὶ δυσάσιν, καὶ τῶνον καὶ λιόλητα, καὶ ὁμαλοτήτα, καὶ κατὰ
 τὰς τέλει ἀντικειμένας διαφορὰς. Ῥαδίως δὲ καὶ διακρίνειν ἐξεῖ, ὅ-
 ποια μὲν ἐνδέχεται τῶν συμπελοχέντων συνίσταται, ὅποια δὲ αὐτῶν μὴ ὥστε
 καὶ συμβαλεῖσθαι μὲν αὐτὸς, ὡς εἴ τις περὶ τὰ τεύχεα σαρδάνιος ἐνδία-
 τριφεῖν, ἢ μετρίαν προσφασιν ἐν ἀσφαλεῖ κατὰληψιν ἐπιχορηγήσεται.
 Εἰ γὰρ τις προμεμαδηκῶς εἰδοῖ, ἐπὶ ποίαις μὲν αἰτίαις ἔχασον τῶν τε
 χρωμάτων, τῶν τε χρωμάτων, καὶ παρυφισαμένων, καὶ ἑκάστη τῶν ἐπὶ
 τέλει δυσάσεων, καὶ τὰ ἄλλα τῶν κατὰ μέρος, γνώη δὲ οὗτοῦ ἔχασον βυθίαι·
 ῥαδίως μὲν ἂν συμπελεῖν ταῦτα· πορηνώσας δὲ συμπελεῖας, καὶ τὰς ἐπὶ
 αὐτῶν αἰτίας τε καὶ διαγνώσεις ἐπιθεῖναι τοῖς συμπελοχάσι. Ἀλλ' ὁ μὲν
 περὶ τέλων λόγος τὰ νῦν ἀφείδω.

αὐτ. m. s. τι

M. S. συμπλοχόν

Κεφ. κ.

Περὶ ἀνωμαλίας χρωμάτων, καὶ δυσάσεων.

Εξ ἧς δὲ ἐπὶ τέλει προσήκει δεῦτε λαβεῖν πᾶς ἀνωμαλίας τῶν ἐμφερο-
 μένων τοῖς οὔροις χρωμάτων, καὶ δυσάσεων, καὶ πορηνώσεων παρυφισα-
 μένων, καὶ τὰς ἐπὶ ταύταις αὐτοῖς διαφορὰς τῶν χρόνων. Τὰ γὰρ τοῖς τῶν
 οὔρων χρωμασὶ, ἢ ἐπὶ τῷ αὐτῷ αἰ μὲν, ἢ μελαβάλλεται, καὶ μελα-
 βάλλομενα, ἢ τοῖς ἐπὶ τὰ χεῖρα τῶν χρωμάτων φέρεται, ἢ ἐπὶ τὰ κρεῖττω
 καὶ πορηνώσας ἢ ἐπὶ τὰ ἔχματα τῶν χρωμάτων πορηνώσας, ἢ μὲν ἢ πορηνώσας
 τῆς ἐπὶ τὰ πορηνώσας, βραχύ τι ἴσως πορηνώσας. Ἐπεὶ δὲ εἰκὸς τῶν
 μείζονος τῶν ἀλλοιώσεων τῶν χρωμάτων συμμεταβάλλεσθαι, καὶ τὰ
 παρυφισαμένα δοροῦν δέ. καὶ τὰς ἐπὶ τέλει γερωνῶας ἀνωμαλίας
 τὰς τε κατὰ τὰ χρωμασὶ, καὶ τὰς δυσάσεις, καὶ πορηνώσας καὶ τὰς λιόλητας
 καὶ τὰ

M. S. καὶ γὰρ
M. S. πιστευθέντα.

νεται καὶ τὸτο κατὰ πολλὰς εἰς περιόδους, τεταλμένη τις ἂν εἴη ἄνω-
 μαλία. τὸναντίον δ' αὖ ἄτακτος ὅποταν οἷος ἔτυχεν ἡ μεταβολὴ τῶν
 τε χρωμάτων γίνεσθαι, καὶ τῶν δυσάσειων ἐπ' ἀτάκτοις δηλονότι περι-
 οδοῖς τε καὶ χρόνοις. Ἰνὰ δὲ σαφίσινον προαγγαίωμεν τὸν λόγον ὥδε
 ἐπὶ παραδείγματι τῶν χρησόμεθα, εἰ τοίνυν δύο μὲν ἐφεξῆς ἡμέραι
 τὰ αὐτὰ δὲ οὐρα φαίνεται, τῇ τρίτῃ δ' αὖ ἐλεροῖα, καὶ αὐθις τῇ τετάρ-
 τῃ τε καὶ πέμπτῃ ὅποια καὶ τῇ πρώτῃ μὲν καὶ τῇ δευτέρῃ, τῇ δὲ
 ἑκτῇ ὁμοία τραπένια γίνεσθαι τοῖς ἐπὶ τρίτοις. καὶ τοῦτο ἐπὶ πολλῶν
 λαῖς ἐξῆς ἡμερῶν φαίνεται περιόδοις, τεταλμένη τις ἂν ρηθεῖν ἄνω-
 μαλία. Εἰδὲ τοχὸν ἐφεξῆς μὲν δύο ἡμέραι, τὰ αὐτὰ δὲ εἴη οὐρα,
 τῇ τρίτῃ δὲ μεταβάλλεσθαι, ἀλλοῖα δ' αὖτε τῇ τετάρτῃ, ἑτεροῖα δὲ
 τῇ πέμπτῃ, καὶ μὴ κατὰ τινὰς περιόδους, τὰ αὐτὰ δὲ γίνεσθαι. ἄλλ'
 ὡς ἔτυχε καὶ ἄτακτος, ἀνώμαλος ἂν ὥδε ρηθεῖν ἀταξία. μαθεῖν γὰρ
 μὲν ἐπὶ τῆτοις ἐξῆς τὰς αἰτίας τε καὶ διακνώσεις, καὶ προκνώσεις,
 ὅποταν δηλονότι τὸν περιτῶν λόγον ποιησόμεθα.

Κεφ. κα.

Περὶ ἀνωμαλίας τῶν παρυφιστάμενων, περὶ τάξεως
 καὶ ἀταξίας ἐκάστων τῶν.

Αἱ αὐταὶ ἂν συμβαῖν ἀταξίαι τε καὶ ἀνωμαλῖαι, κατὰ τῶν παρυ-
 φιστάμενων ποτὲ μὲν χορῶν ἀπὸ τοῦ πυθμῖνα. Ενίοτε δ' αὖ αἰωρε-
 μένων, καὶ αὐθις μέχρι αὐτῆς ἐξικνεσμένων ἐπιφανείας, καὶ μὲν
 λείων μενόντων. αὐθις δὲ σκεδαννυμένων, καὶ νῦν μὲν λευκῶν,
 αὐθις δ' εἰς ἕτερα μεταπιπλόντων χρώματα, καὶ ποτὲ μὲν εἰς λιποτο-
 τητα μεταβεβλημένων ἐκ παχύτητος, ποτὲ δ' αὖ ἐκ λιποτοτητος εἰς
 παχύτητα. καὶ ποτὲ μὲν ἀνωθεν κατὰ τὰ παρυφιστάμενα χωροῦσι
 τῆτοις, ποτὲ δ' αὖ ἀνω κατὰθεν μετὰ διαφορῶν δηλονότι τῶν τε
 χρωμάτων καὶ τῶν δυσάσειων, καὶ πολλὰς αὖ μάθοις ἐπὶ τῶν τὰς
 ἀνωμαλίας, ἐξεταχὼς τὸν λόγον. Ἡμῖν γὰρ ἀποχρη τὰ ρηθέντα,
 ἀφαιρέμενης τῆς σπουδῆς, τὴν τελείω τῶν λόγων παρατάσιν. Ἐπεὶ
 τοίνυν ἔθ' ἡμῖν καθεστηκέν βάλον τὰ καθ' ἑκάστα τῶν οὐρῶν συντι-
 θέναι, τῶν τε μερῶν ἀποτείνειν φέρειν λόγους ἐθέλοντι, καὶ τῶ
 ἐξείναι συνιέναι τὰ περὶ τὰ τοιαῦτα ρηθησόμενα σπουδαίω ἐκ τῶν
 ρηθέντων, καὶ τὰ λείποντα συλλογίσασθαι. Ὅτε λόγος ἀρχοῦ
 δοχεῖ

* i.e. festinatione afe-
 -rente longiore de his
 fermone. Goupyl.

M. S. non habet
 συλλογίσασθαι

Δοκεῖ μῆκος ἔχειν τοῖς βραχυλοῦσι στοιχείοις· ὡς· ἐνταῦθα μὲν τέταρτον
 κατασκευάσαν, ἀρχοῦν ἀποσιληφότα μέτρον· Ἐπὶ δὲ τὸν περὶ διαγνώ-
 στως οὐρῶν λόγον μετὰ τῶν μεταβώμεν Χρῶν γὰρ τὸ τὰ τῆς τέχνης
 ὄρνια μουσικῶν, παρῶν μὲν διαφορᾶς οὐρῶν διυκνῆσαι, ἵνα ἀκριβῶς
 εἴη μεμαθηκῶς, ὁποῦα τε καὶ πόσα τοῖς οὐροῖς ἐπιφαίνεται Χρῶματα,
 καὶ μεθ' οἷων ἐνδεχεται συστάειν ἀναφαίνεσθαι, εἰδ' ἕτως καὶ τὰς
 διαγνώσεις ἐκφανθάνειν· Ἐπεὶ προσηνωσμένοι τὰς διαφορὰς τῶν
 οὐρῶν τοῖς γὰρ οὕτως ἀκρίβει ραδίως ἀν' διαγνώσει, ὁποῦα τε ἡ
 θεωρητικὰ· καὶ τέτοις δὲ εἶναι καὶ ὁ περὶ αἰτίας οὐρῶν λόγος· (Δια-
 σημαίνων ἐφ' ὁποῦα δὴ τίσιν αἰτίαις οἷα δὴ τινὰ τῶν ἔργων γίνεσθαι
 ἰδῶς γὰρ καὶ εἰ πολλὰ λυσιτελεῖται ὁ περὶ αἰτίας οὐρῶν λόγος)· ἐξαιρε-
 μὲν βεσπὶ τέτοις, τὸ περὶ τῆς ἐκ τῶν οὐρῶν προσηνώσεως βιβλίον διανοι-
 γάτης, ὡς περὶ τῆς διαγνώσεως τὰς προσηνώσεις· Τὸ γὰρ ἀκριβῶς δια-
 γινώσκοντι, καὶ τὸ ἀσφαλῶς ἐκκινεῖται προσηνώσεως, καὶ τῶν μὲν
 ἐχάσθ' ὅτι δίδοντες λελίξεσθαι ἐν ἰδίαις λόγοις· Ἡμεῖς δ' ἐνταῦθα πρῶτος
 ἐπιθεντες τῷ λόγῳ, ὡς περὶ ἄφ' ἑτέρους ἀρχῆς τῶν μετὰ τῶν λόγων
 ἀφώμεθα.

* Hec inclusa, nō
 est in M. S. alt.

Τὸ περὶ Διαφορᾶς οὐρῶν βιβλίον Τέλος.

ΑΚΤΟΥΑΡΙΟΥ
ΠΕΡΙ
ΔΙΑΓΝΩΣΕΩΣ ΟΥΡΩΝ
ΤΟ Α.

Τὰδε ἐνεστὶν ἐν τῷ α' περὶ Διαγνώσεως Ούρων λόγῳ.

Περὶ Διαφορᾶς ἀμίδων, ἐν ᾧ καὶ περὶ τῆς μάλιστα ἐπιτηδίας. Κεφ. α.

Περὶ ἄρμόζοντος τόπου, ἐν ᾧ δεικνύται τῶν ούρων ἐπιδοκίμους ποιεῖσθαι. Κεφ. β.

Περὶ Χρόνης καθ' ἣν οἰκειότερον τὰ ούρα ἐπισκίπτεισθαι. Κεφ. γ.

Περὶ Διαγνώσεως τῆς κατὰ πάντα συμμέτρως ούρων. Κεφ. δ.

Περὶ Διαγνώσεως τῶν κατὰ τὰ γένη καὶ ἡλικίας ούρων. Κεφ. ε.

Διαγνώσεις τῶν κατὰ τὰς ἀπλᾶς δυσχρεσίας ούρων. — Κεφ. 5.

Διαγνώσεις τῶν κατὰ τὰ νομνάσια καὶ ἀνίδεις ούρων. — Κεφ. ζ.

Διαγνώσεις τῶν κατὰ τὰς ὥρας καὶ χώρας ούρων. — Κεφ. η.

Διαγνώσεις τῶν κατὰ τὰς ἀγρυπνίας καὶ ὕπνου ούρων. Κεφ. θ.

Διαγνώσεις τῶν κατὰ τὰς ἀδδηφαιρίας καὶ λήμης ούρων. Κεφ. ι.

Περὶ Διαγνώσεως τῶν κατὰ τὴν ὀλιγότητα καὶ πολλότητα τῆς ὕλης. Κεφ. ια.

Περὶ Διαγνώσεως τῶν λευκῶν ούρων. — Κεφ. ιβ.

Περὶ Διαγνώσεως ὑπόχρων καὶ ὠχρῶν ούρων. — Κεφ. ιγ.

Περὶ Διαγνώσεως πυρρῶν καὶ ξανθῶν ούρων. — Κεφ. ιδ.

Περὶ Διαγνώσεως ὑπερθερῶν καὶ ὑποθερῶν ούρων. — Κεφ. ιε.

Περὶ Διαγνώσεως οἰνωτῶν ούρων. — Κεφ. ις.

Περὶ Διαγνώσεως κυανῶν ούρων. — Κεφ. ιζ.

Περὶ Διαγνώσεως χλωρῶν ούρων. — Κεφ. ιη.

Περὶ Διαγνώσεως ἐλατωδῶν ούρων. — Κεφ. ιθ.

Περὶ Διαγνώσεως φαιῶν πελιδνῶν καὶ μελανῶν ούρων. Κεφ. κ.

Επειδὴ τὸ μανθάνειν ἐδέλειν τὰς ἀκτῆς τῶν ούρων δημεύσεως τῶν οἰσίων
 δὴ τινῶν τῆς βωμάτος διαδόσεων διαγνώσεις, ἐκ τῆς πρώτης εἰδέναι τὰς τῶν
 ούρων διαφοράς ἐγίνετο, ἐφθίμεν δὴ μὲν ἀνωτέρω περὶ διαφοράς Ούρων
 λόγον ἐκδέμενοι· καὶ τῶν αὐτῶν παρὰ νύκτις τῆς μεθόδου, λειποῖται ἄν ἴσως
 φάναι περὶ διαγνώσεως ούρων ὅτι καὶ λυσιτελεῖται τῇ τέχνῃ κα-
 λῶς. Εἰ γὰρ μὴ ῥαδίως ἔχοι ἔν ὁ ἰατρὸς διακρίνει. Ἀλλοῖς δὲ ῥαδίως
 κὸν ποδοῦν τοῖς ὅτι καὶ χαμνὸν βωμάσιν, εἰ μὴ αὐτὰς διαγνοῖ ὅσων
 δὲ τι τὸ κατέχον τῶν εἰν τυγχάνον, πάντων ἂν οἴμαι διυσιτελεῖται τῶν
 τὰς ὁποῖας δὴ τινὰς μεθόδους τῶν διαγνώσεων, ἐξυμνήσαντες τῇ τέχνῃ.

* φαρμακείων

Ἰν. Μ. δ. β. α. ν. α. - βα. οὐκ ἐκινῶν.
 Ἀλλὰ μὲν οὖν μέθοδοι τῶν διαγνώσεων, ἄλλοις μᾶλλον ἀρχῶς παρὰ βί-
 κοινῇ δὲ ὅσων καὶ δια τῶν μικρῶν δὲν διακρίνεται ἢ ἐκ τῶν
 ούρων ἐπισκεψίται καὶ διαγνώσει. Εἰσι καὶ μὲν ἂν φαίη ὅσα περὶ τῆς
 τὰς κατὰ τὰς πρώτας φλίβας πέφει ἐπισυμβέβηκεν καὶ ἀπεψίας, καὶ
 ὅσα περὶ τὴν τρίτην πέφει, καὶ ποσὶτι, ὅσα περὶ τῆς νεφρῆς καὶ
 κύστις, καὶ τὰ οὐρῆς ἀνέει. Εἰσι τῶν δὲ αὐτῶν ἐρεῖ ἀνέει τῆς χυμῶν
 καὶ μειώσεως, ἐμφράξεως τῆς κατὰ τὴν πόρον, καὶ ὅσα ἐπὶ τῶν γίνετο
 περὶ τῶν ἂν εἰν φάναι τῆς λόγῃ ποσὶν. Ἀλλὰ δὴ πρώτα μὲν ὅσα ἐν
 ρητίον περὶ ἀμύδης, τε καὶ τῶν, καὶ χρόνῃ, καθ' ὃν ποσὶν τὰς τῶν
 ούρων ἐπισκεψίται ποιεῖται. εἰθ' ὅσα τῶν οἰκτιρῶν ἔχειαι λόγῃ

Κεφ. α.

Περὶ διαφοράς ἀμύδης, ἐν ᾧ καὶ περὶ τῆς μάστις ἐπιτηδῆς.

Αἰ τοῖνον ἀμύδης ἐξώσαν ἐκ λευκῆς μὲν πάντων καὶ λευκῆς ὕλης κατὰ
 οκτιρῶν, ἵνα ἀκριβῶς τὰ χρώματα διακρίνεται, ἐνταῦθα μὲν γὰρ ὅσοι
 χλωρίδεσσι καὶ κατέστη μὴ ἀκριβῶς διαφανέει τυγχάνουσι. Τὸ γὰρ
 λευκῶ τῆς χρώματος ἢ διαφανεία ἐπεται, ἀφαιρῶνται τι τῆς χρώματος
 ἴσως καὶ τῆς δυσάρεστος· ἀλλ' οὐδ' ἀκριβῶς ὁράται ταῦτα τὰ παρὰ φρίδα
 ὡς ἔχειν μᾶλλον ἔχειν δὲν. Τὰ δὲ δὲ χήματα αὐτῶν οὐκ ἀποφύ-
 τὰ ἂν καὶ λυμάνει τῆς ἐπ' αὐτοῖς διαγνώσεως, ἐπὶ τῇ γὰρ τῆς πάντων
 εὐρίαις, καὶ μάστις εἰ τῶν πάντων μέτριον ὅν τὸ οὖρον καὶ διαδοθὲν ἐπὶ
 τὸ πλάτος μόνον βραχύτι ἐφαρμόμενον τῇ κατὰ μήκος διασημέτος, οὐκ
 εἶναι γινώσκει τὰ παρὰ φρίδα, ὅσων τοῖον εἴληκε τῆς κατὰ μήκος δια-
 σημέτος, τῆς οὖρον βραχέος πεφοχέλος. Τὰς τῆς ἀνωμαλίας οἶαι δὴ καὶ νῦν
 κατὰ φρίδα ἔχοντα ἐπὶ μήκει πάντων οὖρα, καὶ τὸ μὲν κάτω εὐρύτερόν πο-
 ῖ ἔχειαι, ἐπὶ βραχέος δὲ, καθ' ὅσον ἂν ἔχοντα ἀπὸ τῆς πυθμένης
 αὐτὸν δ'

εἰ. α. μ. δ. β. α. ν. α.

μ. δ. ἀνωμαλίας

61.5. omittitur.

αὐτόν δ' ἐχέσθαι τὸν πυθμένα ἐξέχοντα μὲν πᾶν δὲ συνηγμένον, εἰς μὲν
τὸ διακινῆσαι, εἰς δὲ τὰ οὖρα, καὶ πάλιν δὲ, εἰς τὰ οὖρα ὅλα
δέξασθαι πολύχωρα καὶ τὰ ἀγγεῖα, χρήσιμοι ἂν ἴσως εἴεν εἰς ἐπιτηδεύ-
σθητα ἐπιτηρήσεως οὖρων, ἥτιον ἂν λυσιτελεῖεν τῶν λοιπῶν ἀμείδων, αἱ
δὲ κατὰ τὸ σχῆμα τοῖς ἀερίνοις τέτοις ἐκπύματα ἐκίκασι, οἷς δὲ τὰ
Χρῶματα οἱ πίνοντες, ὥς τι δεῖ καὶ τὰ μέγιστα λυσιτελεῖν τὰ σχήματα
τῶν ἀμείδων μανθάνειν, τὰ τοιαῦτα μᾶλλον ἂν δοξάσιν λυσιτελεῖν.
Δεῖ γὰρ μὲν τὰς ἀμείδας τούτας, μήτε μωρόνας περιδεῖν ἐξ ὅλης ὡς ἐπι-
προδόναις, μήτε τὰς πυθμένας αὐτῶν πολλὰ κεκτῆσθαι εἰσάχοντας, ἀλλ' ὡς οἷον
ἀπώλῃ, καὶ λείψαι ἂν τι δὲ καὶ βράχυν μείζους εἴεν τῶν συνήθων τέτων ἐκπύ-
ματων· ἵνα καὶ τὰ πᾶσι τῶν οὖρων ὁλοκλήρως δέχοντα, ἀποδεχτέα ἂν
εἴη. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ σχήματος ἀμείδος λόγος τοῖστος. Περὶ δὲ τῆς τῶν
οὖρων ἐπισκέψεως οὕτω πως λέγομεν.

Κεφ. 6.

Περὶ ἀρμόζοντος τοῦ ἐν ᾧ δεῖ τὰς τῶν οὖρων ἐπισκέψεις ποιεῖν.

Εἰπεὶ δὲ οἱ διακινῆσαι πᾶν τῶν τοῦτον ἀφαιρῶνται τὴν χρώματος πρὸς τὸ
ζωφῶδες τέτο μετακινῆσαι, οἱ πᾶν διακινῆσαι, καὶ ἡλιώδεις τῇ πολλῇ διαφα-
νεία πρᾶντα πολλὰ τὰ χρώματα ποιεῖν φαίνεσθαι. Δεῖ πάντως δεῖ καὶ
τέτο παρατηρεῖν καὶ τὰς ἐξ ἀμφοτέρων τοῦτων ἐπιπροδόναις, εἰς τὰς
ἀκριβείας τῶν οὖρων ἐπισκέψαι ὡς ἀφαιρῶντας τῆς οὐσιότητος τῶν χρωμάτων
περιδεῖν φεύγειν, καὶ τὸν μέδοντόπον τέτον ἐπιζητεῖν, ὡς μηδὲν τι τῶν
χρωμάτων ἀδικῶντα, καὶ μὲν οὖν διαφαίνεσθαι ὁσῶς τὰ παροφιστάμενα
ἀρκεῖσθαι δεῖ. Εἰ δὲ πᾶν εἴη ἀμύδρα, καὶ ἔκ ἐπιδόληα, τότε δὴ τότε καὶ
πρὸς τὸν ἥλιον αὐτὸν προάγειν τὰ οὖρα, ὡς διαφανῆ, καὶ τὰ λανθάνοντα
ἐν τῷ οὐρανῷ τέτω.

Κεφ. 7.

Περὶ χρόνου καθ' ὃν οἰκιστιρεν τὰ οὖρα ἐπισκέπτεσθαι.

μὴ προσφύ-
ον. i.e. ἀρμόζοντα

Ἐκὺν δὲ τῶν προσφιλίστων ἂν δοξάσιν εἰ τῷ λόγῳ δηλονότι προσδω-
ριδεῖν ὁ χρόνος, καθ' ὃν μάλιστα ἂν τις εἰσέως τὰς τῶν οὖρων ἐπισκέψεις
ποιήσῃτο, ὅθεν δὲ καὶ περὶ τέτων ρητέον ὅδε τῶν λυσιτελεῖσθαι ρη-
θῆναι δοξάντα. Τὰ τοῖνον οὖρα τὰς ἀμείδων διακινῶντα εἰ μὲν
ὡς οὐδὲν

Ακταρχία περὶ Διαγνώσεως Οὐρῶν τὸ α.

αὐτὸν δ' ἐχέσαις τὸν πυθμένα ἐξέχοντα μὲν πᾶν δὲ ^{ἐπὶ} συνηγμένον, εἰς μὲν
τὸ διακινῆσαι, εἰς δὲ τὰ οὐρα, καὶ πλείω δὲ, εἰς δὲ εἴη τὰ οὐρα ὅλα
δέξασθαι πολὺ χωρὰ καὶ τὰ ἀντὶ τῆς, χρήσιμοι ἀν' ἰδῶς εἶναι εἰς δὲ εἰς τὴν
οὐρὰ εἰς τὴν οὐρὰς οὐρῶν, ἥτις ἀν' αὐτοῖς λεῖν τῶν λοιπῶν ἀμείνων, αἱ
δὲ κατὰ τὸ σχῆμα τοῖς ὑεταῖς τῶν ἐκπύμασιν εἰσάσιν, οἱ δὲ τὰ
χρῶματ' αἱ πίνοντες, ὥς εἰ δὲ καὶ τὰ μέγιστα αὐτοῖς λεῖν τῶν λοιπῶν ἀμείνων
τῶν ἀμείνων μανθάνειν, τὰ τοιαῦτα μᾶλλον ἀν' οὐρὰς αὐτοῖς λεῖν τῶν λοιπῶν
Δεῖ γὰρ μὲν τὰς ἀμείνας τῶν, μὴτε μᾶλλον αὐτοῖς λεῖν τῶν λοιπῶν ἀμείνων
προδοῦναι, μὴτε τῶν πυθμένας αὐτοῖς πολὺ κακῶς εἰσάσιν, ἀλλ' ὥς οἱ οὐ
ἀπλῆς, καὶ λείψ, ἀν' τι δὲ καὶ βράχυν, μείζους εἶναι τῶν συνήθων τῶν ἐκπύ-
μασιν, ἵνα καὶ τὰ ποσὰ τῶν οὐρῶν ὁλοκληρῶς δέχοντα, ἀποδοῦναι ἀν'
εἴη. Ἀλλ' οὐ μὲν περὶ σχήματος ἀμείνους λόγος τοιούτος. Περί δὲ τῆς τῶν
οὐρῶν εἰσοδέσεως οὕτω πως λέγομεν.

Κεφ. 6.

Περὶ ἀρμόζοντος τοῦ ἐν αὐτῇ τῆς τῶν οὐρῶν εἰσοδέσεως ποιῆσαι.

Εἰς δὲ οἱ δὲ οὐρα εἰς τὸν πᾶν τῶν οὐρῶν ἀφαιρῶνται, τὴν δὲ χρῶματ' αὐτοῖς
εἰσοδέσει τῶν μετακινῶνται, οἱ πᾶν διακινῶν, καὶ ἡ δὲ οὐρα τῇ πολλῇ διαφα-
νεία προαυτεῖα πολλὰ τὰ χρῶματ' αὐτοῖς φαίνονται. Δεῖ πᾶν τῶν δὲ καὶ
τῶν παρὰ τὴν οὐρὰ καὶ τὰς ἐξ ἀμφοτέρων τοῖων εἰσοδοῦναι, εἰς τὰς
ἀρχὰς τῶν οὐρῶν εἰσοδέσει ὥς ἀφαιρῶνται τῶν οὐρῶν τῶν χρῶματ' αὐτοῖς
προαυτεῖα φαίνονται. καὶ τὸν μέσον τῶν τῶν εἰσοδέσει, ὥς μὴ μὲν τῶν
χρῶματ' αὐτοῖς ἀδελφῶν, καὶ μὲν οὐ διαφαίνονται ἀφῶς τὰ παρὰ τὴν οὐρὰ
ἀρχαῖα δὲ. Εἰ δὲ τῶν πᾶν εἴη ἀμύδρα, καὶ ἐκ ἐπὶ δὲ τῶν, τότε δὲ τῶν
πρὸς τὸν ἥλιον αὐτὸν προαυτεῖα τὰ οὐρα, ὥς διαφανῆ, καὶ τὰ λαυθάνοντα
ἐν τῇ ὑπὸ τῇ οὐρᾷ.

Κεφ. 7.

Περὶ χρόνου καὶ ὅν οἰκιστῶν τὰ οὐρα εἰσοδέσει.

Εἰς τὸν δὲ τῶν προσφιλῶν ἀν' οὐρὰς εἰς τὸν λόγον δηλονότι προδοῦναι
εἰσοδέσει ὁ χρόνος, καὶ ὅν μάλιστα ἀν' οὐρὰς εἰσοδέσει τῶν οὐρῶν εἰσοδέσει
ποιῶνται ὅθεν δὲ καὶ περὶ τῶν οὐρῶν ὅθεν τῶν αὐτοῖς λεῖν τῶν οὐρῶν
δὲ τῶν οὐρῶν. Τὰ τοῖων οὐρα τῶν ἀμείνους διακινῶνται εἰς μὲν
ὕποδερμα

ἡ προσφιλῶν =
προσφιλῶν. i.e. ἀρμόζοντων.

* ἐπειδὴν

* τῶν

In M. S. omittit
al: πα* In M. S. κατασαν
- των. sic V. et noua
ekā legit Goumyl:
Goumyl: γεγονῶς.

ὑποδερματὴν ἀπὸ τοῦ χάνοντα, τὰ χρώματα μόνον ἀκριβῶς διδασκῶν ἐνεργῶν.
Παρυφισκόμενα δὲ, καὶ δυσάβεις, καὶ πρὸς τῆτοις πομφόλυγες, οὕτω ἀκρι-
βῶς ἐπιδήλως πεφυκεν. Τῶν γὰρ πομφόλυγων, αἱ μὲν, τῷ διακινηθέντι
δυνάμει καὶ δερμῶ, αἱ δ' αὖ ἐκπαρκαμέναι, ἀποφύχθεντι τῷ οὐρῷ·
ἢ τοὶ πάσαι, ἢ ἐνίαι. Τὰ δὲ παρυφισκόμενα τὴν ἀρχὴν οὐδὲ ραδίως φαί-
νεται· ἐπεὶ δὲ αὐτὰ δὴ τὰ οὐρα φέχεται, καὶ αὐτὰ δὲ δυνάμει φαίνεται·
καὶ πῶς τὴν ἀρχὴν ἐπινέφειλα πεφυκάσθαι, τῆς ὥρας ἐπιμετρομένης, ἢ τοὶ
αὐτοὶ μὲν, ἢ περὶ τὸ μέδον πορσιόνα γιντῆς ἀμείβας, ὥστερ δὴ
ἄλλοι περὶ αὐτὸν τὸν πορσιόνα χωρεῖ. Αἱ δὲ δυσάβεις, ὅσαι μὲν ὑπὸ
τὴν δυνάμει πεφυκάσθαι αὐτοῖς τοῖς χρώμασι δυνάμει φαίνεται, ὅσαι δ'
ὑπὸ τὴν παχίαν μετὰ τὴν κατασάβιν παρυφισκόμενων δύνανται, ἐπὶ
δὲ χολαιότερον, ὅσαι τῆτον αὐτῶν καθεύδονται. Ταῦτα τοὶ μὴ πορσιότερον
τῷ διακινηθέντι τῷ οὐρῷ, πορσιόνα πεφυκάσθαι, ἢ μὴ πολλὰ γὰρ διαγνώσεως
ἀντὶ τῆς ἀκριβείας ὡς ἐξήλθα διαγνώσεως· ἀλλ' ἐπεὶ διακινηθέντα δὲ
ταῦτα ὁποῖοι τερον, περὶ ἢ δὲ ἐπιδοκίμασαι, ἵνα μὴ πολλὰ τῶν ὄντων
μεταστεινῇ. Αἴτε γὰρ πομφόλυγες διακινηθέντα τε καὶ μεταστεινῇ,
καὶ τὰ παρυφισκόμενα κλονόμενα τῇ βίᾳ, φεύγει τὰς σφῶν αὐτῶν τῶν,
ὥστερ κατὰ ^{παντων} τῶν παχίων, αὐτῶν τῇ δυνάμει δυνάμει, οἷον ἢ
* In M. S. κατασαν
- των. sic V. et noua
ekā legit Goumyl:
Goumyl: γεγονῶς.

τὰς ἀκριβείας τῶν οὐρανὸν ἐπιδοκίμασαι, δύνανται τὸν ἀκριβῆ τῆς
τέχνης δυνάμει. Καὶ ταῦτα μὲν ρηθέντα τὰ ἅν' εἰκότως δοξαίεν
λελεχθαι. Νυνὶ δὲ πάντῃ δέον ἂν εἴη, εἰ κατὰ μέθοδον ἐντεῦθεν
πῶθεν ἀρξάμεθα τῶν περὶ διαγνώσεως οὐρανὸν λόγων.

Κεφ. δ.

Περὶ Διαγνώσεως τῶν κατὰ πάντα δυνάμει.

* τῶν

Ἐπεὶ δ' ὥστερ ἀπότινος γάμης, ἢ κανόνος, τῷ ἐν πᾶσιν δυνάμει
τε καὶ κατὰ φύσιν οὐρῷ, τὰς τῶν παχίων εἰδέναι διαγνώσεως
πεφυκεν, ἢ γὰρ ἂν εἴη περὶ τῶν κατὰ φύσιν οὐρῷ, πρῶτον ἐπεῖν,
καὶ δυνάμει, εἰδ' οὕτως, καὶ τῶν ἀπειχόμενων τῷ δυνάμει, κατ'
οἷον δὲ τινὰ λόγον. Ἀλλ' ἐπειδὴ περὶ οὐλοῖς τοῖς πᾶσιν, αἱ αὐταὶ τὸν
χάνοντι

Λητουαρία περὶ διαγνώσεως οὐρών τὸ α.

Χάνουσι κράσεις, καὶ ἡλικίαι, ὅτε ταῦτα, γυμνάσια, καὶ τροφαί,
ὅτε μὲν ὥραι, καὶ χῶραι αἱ αὐταί, καὶ τ' ἄλλα ὅσα ἀλλοιῶν τὸ σῶμα
πεφυκασίν, ἀποχρῶσαν ὅμαι λαβεῖν τὸν λόγον τῆς μεθόδου συνθήκην
εἰ καὶ περὶ τῶν φαίνων καθ' ἑκάστα, καὶ ταῦτα μὲν τ' ἂν ῥηθεῖν μετ' ἃ
πολὺ τὸ παράγματος ἀπατηθέντες. Νυνὶ δ' ἂν εἴη προσήκον τὸν ἐν πᾶσι
κατασχευάσθαι σύμμετρον ἄνθρωπον εἶθ' οὕτως ἐπιθεῖναι τῷ τὸ καλὰ
φύσιν οὐρον. Τῷ γὰρ εὐδότη ὅσῃον εἴη, τὸ καλὰ φύσιν οὐρον, τὰ κατὰ
πάντα σύμμετρον ἄνθρωπον, ὥσπερ ἐπ' ἐκείνῃ ἡρῳμένῃ, εἴσι συνίνασι
καὶ τὰς ἐκείνῃ τροφαίς, ὥς καὶ τὰς ἐπὶ τῶν τοῖς βασιλῶς ἀποφαίνεσθαι
διαγνώσεις, καθὼς ἂν ὁ λέγος τοροβαίνων ἐξεῖποι σαφίσαλα. Κανὼν μὲν
γὰρ καὶ γάμη ταῦτε καμπύλα καὶ λοξὰ καὶ διεσκαμμένα τῶν ξυλῶν
παριζῶσιν ἀρμόδιους, οὐρον δ' ἐν πᾶσι σύμμετρον, τὰς ἀπὸ τῶν τῶ
κατὰ τὸ μάλλον τε καὶ ἥτις ἐκτροπῆς ὡς φαίνων.

Εἴσω δὲ τοῖνον ἀνὴρ ἀκριβῶς ὀγκαινῶν, ἀκμάζων τῇ ἡλικίᾳ, καὶ τῇ
πᾶσι κράσει τὸ σῶμα σύμμετρον, χρώμενος τε τροφαίς εὐχόμενος
καὶ σύμμετρον, καὶ γυμνασίᾳ μὴ ἐνδεέσθιν, μὴ ὑπερβολῶσιν, ἐν
χῶραι τε καὶ ὥραι σύμμετρον, καὶ ἀπολῶς φάναι, τοῖς πᾶσι εἴσω ὅ
σύμμετρον, ἢ ἀμέδους τε καὶ ἀτμήλος. τῷ τοῖστῳ οὐρηθεῖν ἂν οὐρον,
τῇ μὲν χροίᾳ ὑποπυρρον, ἢ ὑποξανθόν, τῇ δὲ δυσάσει, σύμμετρον, καὶ
ἀνακλῶσαν ἔχον τῇ τῶ πινόμενῃ ποσότητι, οὔτε πομφολυγῶν εἰσιν
χομένων, οὔδ' οἷον δὴ τινῶν ἐπὶ τῶν: ὑφίστανται δὲ τῇ ἀμίδι, ἀλλὰ
μὴ προσέχουσιν ὑποσάσεις λευκή, καὶ λιγὴ, καὶ ὀμαλή, πᾶν ἑαυτῆς
ὁμοίᾳ: μὲν τινῶν συμπεπλημένων τάσταις ἐμφορομένων δριζίν καὶ
φύσιν εἰσκότων, καὶ τῶν παρὰ πηλῶν εἰσέει. Τὸ τοῖστον οὐρον
ἀριζόνει καὶ καλὰ πάντα σύμμετρον τε καὶ ὕγιες, καθότι δ' ἂν
τῶν ἐνδεῖ. λειποῖ δ' ἂν πάντῃ τῆς ἀκριφνῆς ὕγιες, καὶ ὕγιες
μὲν πολὺ πᾶν τῶν οὐρῶν κανόνι, ἐπὶ τοῖς τῶν ἀπὸ τῶν ὀγκαινῶν
οὐροῖς, φανοῖ δ' ἂν. Ἀλλὰ ὁ λόγος μὲν νῦν ἔτι περὶ τῆς παλᾶ πλάτος
ἐπινοημένης ὕγιες διεξίειν. ἀλλὰ τῆς οἷον ἀμέπτῃ καὶ ἀκριφνῆς.
Αὐτῆς γὰρ, οἷον διαζωγραφείσης τῷ λόγῳ, ὅπως ἐν τῇ ἀριζῆς ὕγιες
λατρεῖται νοοῖς ἀσφαλίστα. ἐπεὶ δὲ δεῖδειχται ὅπως οὐρον ἐν
τοῖς εὐκράτοις καὶ κατὰ πάντα σύμμετρον ἔχουσιν, προσήκον ἂν
εἴη ὥσπερ ἀπὸ τινος ἀσφαλῶς βημεῖς ἡμᾶς ἡρῳμένους τῶ ἐν
πᾶσι δηλονότι σύμμετρον ἀφίσταται κατὰ βραχὺ, ἵνα ὅπως ταῖς
ὑποσάσεσιν τὰ νοσημάτων ἔχοιεν κρίνειν, καὶ διαγνώσκειν δέοντως,
ὅσοις ἂν

π. β. οὐρών
π. β. εἰσκότων. ἢ
συμμετρίᾳ: εἰσκότων

λ. β.

* συμμετρίᾳ: ἀποσάσεσιν
π. β. μετρά τῶν
εἰς τὴν συμμετρίαν:

ὅδοις ἀν' ἅρα τοῦ ἔργου γένηται

Κεφ. ε.

Περί Διαγνώσεως τῶν κατὰ τὰ γένη καὶ ἡλικίας ούρων.

Καὶ δὲ περὶ τῶν κατὰ τὰς ἡλικίας καὶ γένη, καὶ φυσικὰς τινὰς οὐ-
κρασίας, καὶ θυμνάδια, καὶ προσέτι ὥρας τε καὶ χώρας καὶ δίκτας
εἰπόντες, εἰδ' ἅτως καὶ περὶ τῶν ἐκαστῶ συμβαινόντων τῶν γενικῶν νοση-
μάτων ἐξῆμεν· προσδιορίζονται τῶν, ὅσα τὰ τε χρώμαλα, καὶ αἱ
δυσάσεις, καὶ τὰ παροφισκόμενα, καὶ τὰ ἐν τύλοις τε διασπόμενα βύληται.
Ἀνδρῶν οὖν εὐχράτως ἔχοντων καὶ ἀκμαζόντων οὔρα, ὑποπυρρὰ καὶ
ὑπόξανθα ἢ δὴ λευκὰ καὶ λευκὰ καὶ βραχυτέρας ἔχοντα ὑποσάσεις
καὶ πρὸς τὸ ὠμὸν ἰσθμὸν. Μικρῶν παίδων δὲ ὀλίγον μὲν τῶν ὑποπυρρῶν τε
καὶ ὑπόξανθων δένειν· τῇ δὲ δυσάσει μικρὴ δεῖν καὶ τῶν ἀκμαζόντων
ὑπερβάλλουσι, ἀθρόας τε τὰς ὑποσάσεις ἔχουσιν. Καὶ ὅσω μὲν ταῖς ἡλικί-
αις οἱ παῖδες προβαίνουσιν τὰ μὲν χρώμαλα ἐπιτείνεται τῶν ούρων.
τῶν δὲ ὑποσάσεων ὑφαίρειται τὸ πλεόνθος. Εἰς ἀκμὴν δ' ἰόντων, τὰ τε
χρώμαλα προβαίνειν τῷ ὑποπύρρῳ πλέον παύονται. Αἰθ' ὑποσάσεις ἐν
τῷ δομέτρῳ πῶμα γίνονται· καθ' ὅσον δ' αὖ παρὰ κμάσσιν αἱ ἡλικίαι,
καὶ ταῦτα τῇ ταύτῃ χρώματος ἀφίστανται πρὸς τὸ λευκότερον ποιοῦντα
καὶ αἱ ὑποσάσεις μείναι τε καὶ ἀμαυρότερον γίνονται. Καὶ ἡλικίων δὲ
τοιαῦτα οὔρα συνελόντα φαίνει, φαίνεται. Γυναικῶν δὲ ἐκμαζόντων καὶ
εὐχράτως ἔχουσιν οὔρα, ἐνδόντα πολλὰ φαίνεται, τῇ δὲ ὑποπύρρῳ, καὶ
ὑπόξανθῳ, πρὸς τὸ λευκὸν ἰόντα, ὑπολειπτοὶ τε τῶν αἱ δυσάσεις, ἀ-
θροαίτερας γέ μιν ἔχοντα φαίνεται τὰς ὑποσάσεις τῶν ἀνδρῶν. Τὰς
γέ μιν διαφορὰς αὐτῶν, ἐπὶ ταῖς τῶν ἡλικίων διαφοραῖς, μαθεῖν
ἔστιν ἀσφαλῶς ἐκ τῶν προσεχῶς ρηθέντων.

Κεφ. ς.

Διαγνώσις τῶν κατὰ τὰς ἀπλὰς οὐκρασίας ούρων.

Εἰπὶ τούτοις δεῖμι εἰπεῖν οἷα διὰ τὰς φυσικὰς τε καὶ κατὰ πάθος ἐπι-
συμβέβηκεν

συμβέβηκεν Δυσκρασίας, καὶ δὴ δοῖν μὲν οὖσαι τὰν παθητικὰν φ
 ποιότηταιν. Δοῖν δ' αὐταῖν δρασικαῖν τε καὶ ποιητικαῖν, ὑγρότης μὲν
 καὶ ξηρότης παθητικαὶ οὖσαι βραχύτι ἂν ἀλλοιώδαιεν μόναι. Δερμότης
 δὲ καὶ ξηρότης τὰ μάλιστα. Καὶ ὑγρότης μὲν πλεονάζουσα ἀμβλύνειν
 ἂν τὴν κατὰ φύσιν Χροῖαν τῷ ὕδατι, ἐπιτιννοὶ δὲ τὸ πλεονός, τραχύνουσι
 δ' ἂν καὶ ἡ ἐπιφάνεια τῆς αἰ δ' ὑποστάσεις πλείους τε καὶ ἐνωμότεραι
 φανῶν ἂν. Ξηρότης τῇ τε κατὰ τὸ χυμῶ, καὶ παρυφιστάμεν ὕφαι-
 ρεῖται ποσὶ. Καὶ διαφάνειν τινα, ὡς πλείω, καὶ σιτανότεια κελύει.
 Τὰ χρώματα σύμμετρα πεφύκασι, αἱ τε ὑποστάσεις τῶν τοις, τὰλλα δὲ
 σύμμετροις, καὶ πως παχύτεραι τῇ συστάσει. Καὶ Δερμότης πλεονάζουσα
 βραχύτι μὲν ἐκτάται τῷ δόλον ὑποπυρρῶτι καὶ ὑπόξανθα ἐπὶ
 ἀποδιδωδὶ τὰύτα. ἐπιτε δίδωσι δ' ἡδὴ πυρρὰ καὶ ξανθὰ, ταῖς δὲ
 συστάσειν ὑπερεκπύπτειν, οἷον καὶ τὸ σύμμετρον, καὶ τις αὐτοῖς
 ἐπιλαμβάνει σιλιβιδῶν μετρία. ταῖς δ' ὑποστάσειν σύμμετρος ἔχοντα
 φαίνεται τῷ λόγῳ τῷ ποσὶ, ἀφαιρῶνται δὲ τι καὶ τῆς συνήθους λευκο-
 τητος. Ψυχρότης δ' αὖ πρὸς τὰ λευκὰ τῶν χρωμάτων ποιεῖν χωρεῖν
 τὰ οὖρα, καὶ τῇ σύμμετρον λείπειν συστάσεως προίσης δὲ τῆς ψύξεως,
 ἥτοι ἐπιλεπύνεται, ἢ καὶ τεναντίον παχέει· λεπτυνόμενα τε, καὶ α-
 ναδολούμενα τῶν τοις, ἢ πάντο ἀμυδραῖ τε καὶ βραχεῖαι αἱ ὑποστάσεις,
 ἢ πλείους μὲν, ἀνώμαλοι μὲντοι ἐνεῖσι, καὶ ἐνωμοί. Καὶ οὖρων μὲν
 ἰδέαι τοιαύτῃς τινος χαλὰ τὰς ἀπλὰς πεφύκασι Δυσκρασίας. Σὺ
 δ' ἂν ἴδως τῷ λόγῳ ποδὴν ἄνθρωπος ἐντεῦθεν ἐπινοήσας ῥαδιῶς, καὶ
 τὰ ἐκ τῶν συνδιαζομένων Δυσκρασιῶν γινόμενα καὶ φαινόμενα οὖρα.

συμφ: τε

πρὸς πονημένους

Κεφ. ζ.

Διαγνώσις τῶν κατὰ τὰ γυναικεία καὶ ἀνέβεις
 Ούρων.

Οποῖα δ' αὐτοῖς τε πολλὰ, καὶ ὑπὲρ τὴν δύναμιν γυμναζομένοις, καὶ
 γυναικεία ἐπιφάνειαι. καὶ οἷα δ' αὐτοῖς ναθεσνέτε καὶ ἡδύχον με-
 τιῶσι θίον, νῦν ἂν εἴη λείξαι καιρός. Καὶ δὴ τοῖς μὲν πλεονός πεχυ-
 κόβειν ἡδὴ καὶ γυμναζομένοις, τὰ δὲ οὖρα ὑπόξανθα, καὶ πρὸς τὸ
 ξανθόν

ζάνδον αὐτὸ χωρῶντα, φαίνεται Χρῶμα. Αἱ δ' ὑποστάσεις πάντοτε ταῖς
 βραχέϊαι τε καὶ λεπτῆι, ἀλλοιοῦντο δ' ἂν ἴσως καὶ κατὰ Χρῶμα αὐτῶν.
 Εὐνότε γὰρ μὲν καὶ τινὰ συντήρημα εἰσπληνέται ταῖς, πάντοτε
 κεκμηκότος, εἴως καὶ τι ἕτερον εἴη συντήρητον αἴτιον. Ἀλλὰ τοῖς δὲ
 μὲν ὁφθαλμοῖς, τὰ δ' ἂν καὶ ἀρχὴ τις εἴη νοσήματος. Ἡ μὲν δ' οὐκ ἐστὶ
 παρόδους περὶ τοιαύτων οὐρῶν φάναι. Τοῖς γὰρ μὲν ἀρὸν καὶ ὑπόχρῳ
 βίον ἔχουσιν, τὰ τε οὐρα πρὸς τὸ λευκὸν χωρῶν ἂν. αἱ δ' ὑποστάσεις
 πλείους ἂν ὁφθαλμοῖς, καὶ παχυτέρας, καὶ τραχύτερας. Ταῦτα μὲν ἄρ-
 χύντων ὡς δ' ἂν ἴσως ἔχοι.

Κεφ. η.

Διάνωδους τῶν κατὰ τὰς ὥρας καὶ Χώρας Ούρων.

π. δ. ἐπιφανεῖς.

π. δ. * παχέαι
 * Hae disant in alii
 M. S.

Περὶ δὲ τῶν κατὰ τὰς ὥρας τε καὶ Χώρας καὶ μεταβολὰς ἐπιφαινομένων
 τοῖς ἀνθρώποις οὐρῶν ὡς δ' ἂν εἴη φάναι προσήκον. Ἐὰρ τοῖνυν ὁ πόθος ἂν
 ὁ καιρὸς προῆλθῃ ἐπὶ τὸ θερμότερον, τὰ τε Χρῶμα τῶν οὐρῶν τῶν ὑποχρῶν
 καὶ ὡχρῶν ἀφιστάμενα πρὸς τὸ ὑποπυρρὸν χωρεῖ, καὶ ὑποζάνδον. Καὶ
 τῆς ἀμετρίας φευγῆσης τῶν δυσάδων, ἀποκαθίσταται πρὸς τὸ κατὰ φύσιν
 ἢ σύμμετρον. αἱ δ' ὑποστάσεις τῆς ἀπὸ τῆς παχέαι εἶναι, λεπύνεσθαι τε
 ἀρχόνται, καὶ πρὸς τὸ σύμμετρον χωρεῖ. τὰ γὰρ μὲν ποσὰ τῶν χυμῶν
 καὶ πλείω τῶν ἐξαλοφίας τυγχάνουσι. Ἀλλὰ ἐπειδὴν δέρας μὲν ἢ δὲ
 ἀρχεται παρῶχρος δὲ τὸ ψυχρότερον, ὑπόπυρρον, καὶ ὑποζάνδα τὰ
 οὐρα φαίνεται, καὶ σύμμετρα ταῖς δυσάδων, αἱ δὲ ὑποστάσεις τῆς
 ἢ δὲ καὶ λεπιοτέρας ἀρχόνται φαίνεσθαι τῆς σύμμετρος, ἐπὶ λευκῇ καὶ
 λίγῃ καὶ ὀμαλῇ τυγχάνουσι. Προϊόντες δὲ τῆς δέρας καὶ πρὸς τὸ ἀκ-
 μαῖον ἢ δὲ χωρηόαντος, μείω μὲν τῶ ἐξαλοφίας χρόνῳ τὰ ποσὰ φαι-
 νεται. αἱ δ' ὑποστάσεις ταῖς ἢ δὲ μὲν ἀφαιρῶνται, καὶ τὴν κατὰ φύσιν
 λεπιότητα πρὸς τὸ ὑποχρῶν, οἷον χωρεῖται, μείω τε πολλῶ καὶ λεπιο-
 τερας φαίνονται. Λεπιότης δὲ μετὰ τινος πηλίκου τοῖς οὐροῖς σιλι-
 πονότητος, ἢ δὲ καὶ αὐτὴ πρὸς τὸ ζάνθον ἢ ῥέως καὶ πρὸς τὸ πυρρὸν.
 Οἷον μὲν τοι τὸ φθινόπωρον ἦκη. τὰ μὲν Χρῶμα ἢ δὲ αὐτῶν ἀν-
 τιστρέφεται πρὸς τὸ σύμμετρον, ἢ δὲ σιλιπνότης ἐπὶ καὶ πρὸς ταῖς καὶ
 λεπιοτῆς μένει. αἱ δ' ὑποστάσεις ἀμαρκαὶ μὲν ἐπὶ καὶ βραχέϊαι, λευκαὶ
 δὲ καὶ λίγαι καὶ ὀμαλαί. Προϊόντος δὲ τῆς φθινοπώρου πρὸς τὸ κατὰ
 πᾶντα συμ-

πάντα σύμμετρον χωρεῖ τὰ οὖρα . Περὶ δὲ χειμερινὰς τροφὰς ἦδη
 τῇ ἡλίᾳ γενόμενος κατὰ μὲν τὸ ποσὸν ἀναλόγως ἀποσπόμεται τὰ οὖρα .
 Τὰ δὲ γὰρ χρώματα τῆς ἰόντος φαίνεται πρὸς τὸ λευκὸν τῷ χρώματι
 αἰδ' ὑποσάσει πολλὰς τε καὶ ἐπὶ σύμμετροι κατὰ τὰ ἄλλα . Προηκόν-
 τος δὲ τῷ χειμῶνος αἱ μὲν δυσάσεις ἀνώμαλοι φαίνονται , καὶ λευκὰ
 τὰ χρώματα ἦδη : τὰ δὲ ποσὰ τῷ χύματι , καὶ πλείονος τῶν ἐξανολογίας
 * τῶν παρυφιστάμενα τῆς , πλείονα ἅμα τε καὶ ἔνωμα . Εὐπειδὴν δὲ ἦδη φ
 ἰδημερία ἐαρινὴ γένηται , ἀνοίγεται τὰ οὖρα , καὶ χωρεῖν ἐπιτίθεται ,
 πρὸς τὸ σύμμετρον , καὶ περὶ μὲν τῶν κατὰ τὰς ὥρας ἐπιφαινομένων
 οὖρων , μαθεῖν ἐστὶν ἐντεῦθεν . Τὰ δὲ κατὰ τὰς Χώρας ἀναλόγως ἔχει
 ταῖς ὥραις . Καὶ δεῖ τὸν συντετὸν ἀντιπαράβαλλον ἐκ τῶν τὰς ὥρας
 ρηθέντων , σοχάζεσθαι , καὶ τὰ ἐπὶ τοῖς διαφόροις τῶν τόπων ταῖς
 ὥραις ἀναλογηθῆναι . Τροφαὶ καὶ διαίται θερμότεραι , ἢ ψυχρότεραι , καὶ
 ξηρότεραι , καὶ ὑγρότεραι τοιαῦτα ἂν οὖρα τῷ χρόνῳ ποιηδαίεν ,
 οἷα καὶ αἰρηθεῖσαι δυσχερεῖα . Εὐπειδὴν δὲ καὶ εὐχύμων τροφῶν
 τροφῶν , τοιαῦτα ἂν οὖρα ποιηδαίεν , οἷα καὶ ἐν εὐκράτῃ τῇ κράδει
 γίνεσθαι , δυσπρωτίων δὲ καὶ παροχύμων , ἀνώμαλα μὲν τῷ χρώματι ,
 καὶ λευκὰ , καὶ παρυφιστάμενα τῆτοις ἀνώμαλα πάντοτε . Καὶ μείω
 μὲν καὶ διαφοράταις δυσάσει , ταῖς ἐπὶ τοῖς δυσπρωτίοις σιτίοις .
 πλείω δὲ καὶ ἐκ ὁμοῖα ἐαυτοῖς ὅλην τὰς ἐπὶ τοῖς παροχύμοις σιτίοις .
 Καὶ περὶ μὲν τῶν κατὰ τὰς ἡλικίας τε καὶ γένη , δυσχερεῖας τε καὶ
 Χώρας , καὶ διαίτας φαινομένων οὖρων , ἱκανῶς ἂν ἔχοις καὶ τῆτων
 διακινώσκειν .

Κεφ. θ .

Διὰ νώσις τῶν κατὰ τὰς ἀγρυπνίας καὶ ὕπνου οὖρων .

Τῶν ἡλίων γὰρ μὲν οὖρα κατὰ πόσος , καὶ μὴ κατὰ φύσιν , τῷ μὲν χρώματι ,
 πρὸς τὸ λευκὸν ἀπέστραπται , τῇ δὲ δυσάσει εἰς τὸ ὑπόλευκον καὶ παχὺ ,
 τὰ δὲ παρυφιστάμενα τῆτοις πλείω τε καὶ ἔνωμα . Τῶν δὲ φύσει ὑπνιῶν
 ἦσαν μὲν λευκὰ : ἦδη γὰρ ὡχρὰ τῇ δυσάσει χωρεῖ πρὸς τὸ σύμμετρον αὐ-
 τῶν παρυφιστάμενα δὲ τῆς πλείω τε καὶ ἀκριβῶς πεπεμμένα . Αγρυπνιῶν
 δ' οὖρα φύσει μὲν τῶν ἐχόντων , βραχύτι ἂν διαλλάξαιεν . πεπρωθό-
 των δὲ

των δὲ ἐφ' οἷας δύνανται αἰτίας τῆτο· ταῦς μὲν ἀρχαῖς βραχύτι ἀν διαλλάττειν
τῇ τε δυσκρίσει καὶ τοῖς χρώμασι, καὶ τοῖς παρυφισκίμενοις· προϊόντος δὲ τῆ
χρόνου διασχιδαδύη τέ, καὶ ἐτι ἐκλήψη τὰ παρυφισκίμενα· Λεπτύνειτο δ'
αὐ κατὰ βραχὺ τὰ χύματα προσχωρύνει· πρὸς τὸ λεπώτερον· τὰ δὲ χρώματα
ἢ πρὸς τὸ λευκὸν καὶ ὑδατώδες τῆτο χωρῆσει, ἢ πρὸς τὸ πυρρύνει καὶ
ξανθίζον, ἐλαϊώδες τέ καὶ μέλαν, κατὰ τὴν τῆς αἱλίας οἰκισιότητα, καὶ πάλιν
μὲν ἐκδυοκοίων καὶ ἀπειρησάντων, λευκὰ καὶ λευκὰ, καί ποτε ἀνυπόσταλα
χρονισάντων δὲ ταῖς ἀπεισίαις ἀνώμαλα ταῖς δυσκρίσειν, καὶ τοῖς παρυφισκί-
μενοις.

Κεφ. 1.

Διαγνώσις τῶν κατὰ τὰς ἀσθηφασίας καὶ λιμούς ούρων.

Μ.Σ. σιτισμένων

Αἰτισιάντων δ' οὐρα πυρρὰ ἦν καὶ ξανθὰ καὶ λευκὰ φαίνεται, καὶ τὰς
ὑποστάσεις ἔχοντα βραχυτέρας· Λιμῶ δὲ πειζομένων λευκὰ καὶ λευκὰ καὶ
ἀνυπόσταλα μετὰ τινος σιληνότητος· Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ τῶν λόγος οὗτος κλειδῶ.
ἐξ ἧς δ' αὖ εἴη φάναι, δεῖμι περὶ τε πόσος τῶ χύματος κατέχασα, καὶ τῶ χρώ-
ματος, ἐτι τε δυσκρίσεως καὶ παρυφισκίμενα, καὶ τῶν ἐπινηχομένων τῇ ἐπι-
φανείᾳ· ἵνα ἐκάσθ' ῥηθέντος, καὶ τισὶ μάλιστ' αὐτῶν διαδεύσεων αὐτῶν ἔχασθ'
λείπεται· τὸ διαγινώσκειν ἀσφαλῶς ἐγγίνεαι, τοῖς περὶ τὰ τοιαῦτα πεπαισμένοις.

Κεφ. 1α.

Περὶ Διαγνώσεως τῶν κατὰ τὴν ὀλιγοτήτα καὶ πλήθος
τῶ χύματος.

Καὶ πρῶτον μὲν ὧδε ῥητέον περὶ πλήθους καὶ ὀλιγοτήτος τῶ χύματος
εἶδ' οὕτως, καὶ περὶ τῶν ἐν τῷ συμβαινόντων ἀλλοιώσεων· Ἐπειδὴ γὰρ
τοῖς μὲν ἀκριβῶς ὑγιαίνουσιν, ἀναλογίαν τινὰ πρὸς τὰ ποιόμενα δώζει τὰ
διαρχόμενα, ἀλλοιώσιν δὲ τινὰ γέγονε τῶν ἐντὸς δημαίνει, ἢ μείω, ἢ
ἐλάττω, καὶ δ' ὅπερ βάλλοισιν πολλῶν τὴν ἀναλογίαν, καὶ τε πολλὰ ταῦτα
ἐνδέοισιν· Χρεῶν αὖ εἴη περὶ τῆ κατὰ τὴν ποσότητα τῶ χύματος φάναι γενέσθαι.
Καὶ δὴ πλείω ὀφείναι οὐρα τοῖς μὲν ὑγιαίνουσιν, ἢ πλείω προδενέχεται
πόσιν δηλοῖ, καὶ μάλιστ' ἢ ἐξίτηλος οἶνος ἢ, καὶ τὰ χρώματα πρὸς τὸ
λευκότερον ὧδε μεδίσκται, καὶ αἱ δυσκρίσεις πρὸς τὸ λεπώτερον, τὰ δὲ
παρυφισκίμενα λευκὰ τε καὶ ἀνώμαλα, καὶ οὐ λεῖα· Ἀλλὰ δὴ καὶ ἐν-
κειμένων

χειμένων ὠμοτέρων χυμῶν, καὶ πεφθέντων, ἐπιρρώδειος πῶς τῆς φύσεως
 πλείω τε καὶ ὑπολειπὰ ἐκκρίνεται οὔρα, ἥ τιον δὲ τῶν ῥηθέντων λευκά, καὶ
 ἀμείνω δὲ τῆς τοῦ παρυφιστάμενα. Πλείω γὰρ μὲν φαίνεται ἂν τὰ οὔρα κατὰ
 τῶν μείω διαχωρῶντα διὰ τινὰ τῆς κοιλίας φυσικὴν διάδεσιν, ταῦτα δὲ τοῖς
 μὲν χρώμασι συμμέτρα, πλείω δὲ καὶ παχυτέραν τὴν ὑπόστασιν ὅ
 κεκλήσιν. Χωρῶσαι δ' ἂν καὶ διὰ φάρμακα διουρητικά τὰ οὔρα πλείω, ἢ
 τὸ κατὰ φύσιν χρώμα μᾶλλον τῷ ὑποκρίνεται τῇ ῥῥοίῃ, τὴν δὲ ὑπόστασιν λεπτότερην
 ἀποφανίται, σιλοθῶν δὲ τις ἐπιλαμβάνει τῷ χυμῷ, καὶ ταῦτα μὲν ὡς
 ἐπὶ τῶν μετρίως ὑγιαίνοντων εἴρηται: ἐπὶ δὲ τῶν νοσούντων ἕως ἔχει. Λεῖα
οὔρα προείδιν ἐπὶ τῷ διψασί μὲν, ἀπὸ τῆς θυβαίνοντος πάθους ὀνομαζόμενα
 διαβήτης δὲ καὶ διαρροίας οὔρα ἀπὸ τῆς ταχυῆς κινώσεως, λευκὰ πεφύκεν καὶ
 λεπτά, καὶ ἀνωσάλα. Κακίον δὲ εἶδέναι χρωῶν, ὡς ἐνίστε ἐπὶ ταῖς κρισίδιν
 τῶν νοσημάτων οὔρων πλείους ἐκκρίνεται λευκότερον καὶ λεπτότερον, καὶ με-
 τρία ἐκόντων τὰς ὑποστάσεις, μάλιστα πάντων τε καὶ δρομβοειδῶν καὶ παχυτέρων
 οὔρων ἡγησάμενων. Τοῖς δ' ἀλλόθιν ὑδρωσι πάθη, πλείω μὲν τῷ συμμέτρῳ καὶ
 ὑδατώδεις, ὡμῶς δὲ καὶ ἀνωμάλεις ἐχόντα τὰς ὑποστάσεις. Τὰ γὰρ μὲν πυρρὰ
 καὶ ὑπερρῶθρα, ἢ τισι παρὰ πλείους χρώμασι καταβαφέντα καὶ πλείω ἰόντα
 μέμφονται δέ, καὶ μᾶλλον, εἰ μὴ οὐκ ἀβασίς παρυφιστάμενοις προείδιν. ἂν δὲ
 γὰρ οἶνωπά καὶ κυανὰ τὰ χρώματα εἴη καὶ προίη, καὶ μάλιστα μὴ πεφύκεν τινος
 προηγησάμενης, ἢ τι χεῖρω, καὶ νεκρωδιν τινὰ, καὶ οὐκ ἔστιν ὑποφάνει τῆς
 καθόλης διαρροίας τῷ σώματος. Καὶ περὶ μὲν τῶν ὑπερβαλλόντων τῷ πλείω
 οὔρων, τοσάυτα ἐστὶν εἰπεῖν: ἐλάττω δὲ καὶ ἀναλοθίαν συμμέτρων ἰόντα διὰ
 τὰναντία τῶν γενέσθαι. Ἡ γὰρ ξηροτέρα δίαλλα, ὁλίγα αὐτὰ οὔρα
 ποιῶσι, καὶ ὑπεξανδὰ, καὶ ἐλάττω ἐχόντα τὰς ὑποστάσεις, καὶ τὰς τῶν
 συμμέτρων παχυτέρας. Τὰ τε ἐμπλαστικά καὶ ἐμφρακτικά πῶν προσημα-
 των τε καὶ φαρμάκων, ὁλίγα μὲν καὶ ταῦτα παρὰ δέχουσι τὰ οὔρα: λεπτάς
 δὲ καὶ ὁλίγας τὰς ὑποστάσεις. Ἀ' δὲ διὰ πλείονα τῷ συμμέτρῳ κενώδιν τῆς
 γαστρὸς, ἥ τι τῆς ἀναλοθίας φαίνεται, πρὸς τὸ λευκότερον μὲν ἂν χρωοίη,
 πάντο δὲ ἀσάφεις εἴη τὰς ὑποστάσεις, καὶ λεπτάς, καὶ οὐ λείας. Ἀν μὲν τοι εἴη
διὰ πάχος, ἢ πλείους χυμῶν ἀπώτων, ὁλίγα λεπτά μὲν ἂν ὀφείη καὶ λευκά,
καὶ ἀνωσάλα, ἐστὶ δ' ὅτε καὶ παχέα, ὠμοτέρας ἐχόντα τὰς ὑποστάσεις καὶ
ὁλίγας. Ὀλίγα δ' ἂν ὑποχωρήσει, καὶ διὰ πυρρῆς τὴν σφοδρότητα, καὶ τὰ μὲν
 χρώματα δ' αὐτὰ σημαίνει οὐ τὴν τῷ πυρρῆς ποσότητα. Ἀ' δ' ὁλίγα ^{ἰούτα} φαίνεται
 διὰ τινὰ τῶν οὐρικών ἀγνίων διάδεσιν, αἰ τοπικαὶ ὁδόναι, φαῖεν ἂν, καὶ τὰ ἐν
 τοῖς οὔροις παρυφιστάμενα, περὶ ὧν ἂν εἴποιμεν τῷ λόγῳ προϊόντος: νῦν δὲ περὶ
 ἐκείνων χρωμάτων τὰ ἐνδεχομένα λέξομεν. Τῆς τοίνυν περὶ τὰ χρώματα
 διαγνώσεως, πολυχερὲς τινος ὄψεαι, ἅτε μὴ πάντων τῶν φαινόμενων χρωμάτων
 ὀνομασίῃσι διορισμένων, ἀλλὰ τῶν μὲν γενικωτέρων διορισμένων. τῶν
 δὲ μέδων τε καὶ παρὰ μέδων, καὶ τῶν κατ' εἶδος ὁποῖων δὲ τινῶν ἀμοιρομένων

τῶν ὀνομάτων

* πλείω
 * πλείω
 * τοῦ vocabulo vide
 Gal: lib: 6. de locis
 affect: c. 2.

Η. f. Η. κ. ο. π. κ. ι.

των ὀνομάτων οἰχείων, ἔργον μὲν ἂν εἴη καθέκαστον ἐξαγγέλλειν, καὶ νῦν δὲ
 δυσπερίληπτον. Τῷ δὲ γενῶν μὲν τετυχότι ὀξείως, φούσεως δὲ ἐπιμελῆς, πείρας
 δὲ τίνος βραχυτάτης, ῥαδίως ἂν συμπερανθεῖν καὶ τῶν ῥηθέντων καὶ τὰ μὴ
 λελθόντων.

Κεφ. 16.

Περὶ Διαγνώσεως τῶν λευκῶν οὐρῶν.

*Legit Gal. cap. 12. lib.
 1. de Crisib. in quo
 nulla sunt quæ ad
 huius capitis, et se-
 quentium explicationem
 pertinent.*

* Γουρμ: ἐκάστω

Καὶ δὴ τὰ λευκὰ τῶν χρωμάτων (ἀρχαίον γὰρ ἐκ τῶν λευκῶν, ἐπειδή περ τῶν
 ὁπλῶν τῆτο πέφυκιν, αὐτὸ μὲν τῆτο δεικνυσθῆναι, ὡς οὐ κατεδέξατο τίνα κατὰ
 βαρὺν παρ' οἷς δῆτ' οὖν χρώματος) τίτληται εἰς πλείονα εἰσὴ τὴν κατὰ τὸ μά-
 λον τι καὶ ἥττον διαφορὰν εἰσεδεξαμένα. ἀλλὰ ὅσοια μὲν καὶ ποσὰ ἐν τοῖς περὶ
 διαφορᾶς οὐρῶν λόγοις ἀσφαλέστερον εἴρηται, ὡς ἂν μὴ κινεῖν αὐτοῖς δεῖν τὸν
 περὶ τῆτων λόγον, ἱκανῶς ἐκεί ῥηθέντα· ἐπιδωμὲν δ' ἡδὴ τῷ λόγῳ ὅσα ταῦτα
 διαφανόμενα σημαίνει. Ἐπὶ τοῖσιν δὲ δεικνύται ὅσῳ οὐρῶν ἐν πᾶσι δὲ μετρεῖται
 κατὰ χρῶμα καὶ οὐδαμῶν, καὶ προσέτι παρυφιστάμενον, ὥσπερ ἀπὸ τίνος ἀκριβῶς
 δημεῖν τὸν ἀρχαῖον σκοπῶντα χρεῶνταις ὑποσάβειν τῆτων καταμετρεῖν τὰ
 νοσήματα. Καὶ πεφιδὸς μὲν ἂν ἀκριβεῖς τῶν ἐν τῷ σώματι χυμῶν, τὸ καθήκον
 ἐπιλατρεῖ χρῶμα τοῖς χυμοῖς, ἀπεψίας δ' αὖ, ὡχρώτης τε καὶ λευκότης καὶ
 ὅσα τῆτοις παρὰ μετὰ χρωματά. Πλὴν ἀλλὰ διωριζόμενοι τῷ λόγῳ τὰς λευκότη-
 τας, ἐπιθῆκομεν ἐκάστω τὰ δέοντα. Τὰ τοῖσιν λευκὰ τῶν οὐρῶν τοῖς ὕδασι
 ὅσῳ μὲν ὀφθέντα, πολλοσποσίαν οἶον σημαίνει, καὶ μάλιστα εἰ εἴη ὁ οἶνος ἐξίτηλος·
 ἐπιμαρτυρεῖ δὲ καὶ τὸ πλῆθος τῆς διαγνώσεως. Συμμετρὰ δ' εἰ τὰ ποσὰ τυγχάνω,
 καὶ ὅσῳ οὐδαμῶν ἀναλογίαν ἔχει, φυχρὰν τίνα δυσχεράδιαν σημαίνει τῷ ἥπατος. Εἰ δ'
 ἀμυδρὰ τις εἴη πᾶν καὶ ἀσκήρις ἢ ὑπόσας, αὐτὰ δὲ πᾶν λευκὰ ἢ τὸ κατὰ φῶ-
 διν, ἢ τὸ ἐκ νοσῶν γῆρας ἀποφανεῖν ἂν. Λευκὰ δ' ὁσάυτως καὶ τῶν ὕδασι
 προίεται, ἀνωμάλως μὲν τοι καὶ ὡμῶς τὰς ὑποσάβεις ἔχοντα φαίνεται. Οὐχ ἥττον
 γὰρ μὲν κατὰ τῶν ἐμφραξίν τινα πεισινθότων τῶν ἐντὸς σπλαγχνῶν τε καὶ νεφρῶν
 προαχθεῖν ἂν οὐρα λευκὰ τε καὶ λευκὰ. Ἄδ' ἐπὶ πυρρενχθῆν ὀξείως λευκὰ προίεται
 τῷ χραννῶτι τοιαῦτα φαίνεται μετασάντος χυμοῦ. Συμμετρὰ δὲ ταῦτα ἢ καὶ
 πᾶσι προίσι τῷ προδύκεντες, ὅτι μὲν διεσκεδάσμενον καὶ λεπτὸν παρυφιστάμενον
 ἔχοντα, ὅτι δ' αὖ νοσοῦντι, καὶ φέρον τὸν τῆς ἀμείδος ἀντὶς ποθμένα, ἐνίοτε δὲ καὶ
 ἐπιτελοῖται πάντοι τῆς τῆς παρυφιστάμενα. οὐχ ἡκιστα δ' αὖ καὶ τὴν ἐπὶ γαστέ-
 ρων λαβάν ὡχρῶν χυμῶν σφοδρετέραν. ταῦτα δὲ λευκὰ τῇ ἀπασίᾳ παρὰ
 κινεῖται γινόμεναι, καὶ τῆτο μελεῖν ἐστὶν ἀπὸ τῶν διαχωρημάτων. ὥστε καὶ τῶν

* Ἡδε νεφρῶν, ἡδε γουρμ.
 sic legat in omni ex-
 -emplaribus: πολλὰς
 γὰρ ἐξέβρισαν οἱ χυμοὶ
 τοιαύτης ἀφορμῆς τίνος
 ἀρξάμενοι. Galen.
 autem legisse videt τοιαύτης
 ὁρμῆς: hoc in rebus capto: quæ
 scriptura huius cōmentariorum est.

πάντα λεῖον

Ακτουαρία περὶ Διαγνώσεως Ούρων τὸ α.

πάντα λόγον οὕτω πως ἐπιφάναι τὰ λευκὰ τῶν ούρων, ἥτοι διὰ τῶς τε καὶ πλῆθος ὡμῶν χυμῶν γίνεσθαι, ἢ δι' ἐμφράξιν τινὰ τῶν πόρων, ἢ διὰ πολλὴν ποσὶάν, ἢ δι' ἀπεψίαν, καὶ προσέτι τῶν χρωμάτων ἀποχώρησιν χυμῶν, καὶ διὰ φυσικὴν καὶ κατὰ πάθος ἐπὶ ταῖς ψυχρότητι· καὶ ταῦτα μὲν πάνυ λευκὰ καὶ μετὰ λεπτοῦς συνέρχεται τῆς συστάσεως. Τὰ δὲ γε μετὰ πάθος ὄντα, λευκὰ ἤτις μὲν ἐκείνων, πολλὴν δ' ἐμφάνει τὸν ὡμὸν χυμὸν ἀκμάζειν τοῖς δώμασιν. Καὶ τὰ μὲν λευκὰ τῶν χρωμάτων τοιαῦτα ἂν σημαίνειν καὶ ὅσον δὲ ἐπιτελεῖται, καὶ κείρω νομιζόμενα ἢ τῇ τῆς οὐρίας λόγῳ.

Κεφ. 17.

Περὶ Διαγνώσεως ὑπόχρων καὶ ὠχρῶν ούρων.

Τὰ δ' ὑπόχρα τε καὶ ὠχρά ἐπιφανόμενα, ἥτις μὲν τῶν ῥηθέντων τὴν ἀπεψίαν δείκνυσιν ἐπιχειρήσαν δὲ οἷον τὴν φύσιν φαίνοντα ταῖς πείσεσιν. Ἀπεψία γε μὲν καὶ ταῦτα φαίνεται, παρὰβαλλόμενα τοῖς συμμέτροις, καὶ τοῦτο λείπει ταῦτα τῶν οὐρίων, ὅσα πεπλεγμένη τῶν λευκῶν. Τὰ μὲν γὰρ λευκὰ, πρὸς τὸ λείπειν συμμέτρως συστάσεως, καὶ χρωμάτων ἀμοιβῇ προσήκοντος, τὸ δ' αὖ θραχύτι καὶ τῶν χρωμάτων καὶ συστάσεως λείπεται. ὥστε ταῦτα μὲν ἐκ λευκῶν φαινόμενα, τὴν πείψιν ἀνὰ ὡς πυρᾶς δεικνύει· ἀπὸ δὲ συμμέτρως μᾶλλον πρὸς το μείον χωρεῖν τὴν ἐμφυτον θερμότητα. Καὶ τοιούτοις μὲν οὖν οὐχὶ ῥαδίως ἀντὶ ὑποφαίν παρὰφισαμένον πεπεσμένον· τὰ γὰρ ἀπὸ τῶν χυμῶν, ἀπὸ τα καὶ τὰ παρὰφισαμένα· καὶ τὰ μὲν ὠχρά τῶν ούρων οὕτω πως ἐνδὲ τῶ κατὰ φύσιν χρωμάτων καὶ συμμέτρως· κατὰβαφίντος γε μὲν πλέον καὶ συστάσεως εἰληφότες συμμέτρον τὰ ὑπόχρῳ ποιεῖ καὶ ὑπόχρανθᾶ, τελείας μὲν ὄντα πείψιος χρώματα, ἀσφαλῆσαν δ' οὐ γὰρ ἡνὴν ὑποχρεῖν ὄντα τελείν τῶν πείψιος δώματι. οὐδὲν δ' αὖ διενέχαι ἴσως ἐνδὲ τῶν λόγων καὶ ἀμειότερα δοῖναι, τῶς φυκὶ τοῖς συμμέτροις καὶ κατὰ φύσιν οὖροι· καὶ ἡ αἰτία τορδὸς οἶμαι. τοῖς μὲν γὰρ αἰματηροτέροις κατὰ φύσιν μᾶλλον τὰ ὑπόχρῳ πείψιος, τοῖς δ' αὖ γε πλείονος ξανδοχόλοις κατὰ φύσιν τὰ ὑπόχρανθᾶ· ὥστε ἀποτοῖς γε αὐ μελανχολικῶς καὶ φλεγματιώδεσιν, δόξαιεν ἂν πρὸς τὸ λευκὸν ῥίπειν τὰ συμμέτρα. Καὶ περὶ μὲν τῶν συμμέτρων χρωμάτων, οὐ μοι καιρὸς νῦν ἐπεξείναι, πρῶτον ἐν τῷ περὶ τῶν ούρων κανόνι· οὐ μόνον περὶ συμμέτρων καὶ κατὰ φύσιν χρωμάτων, ἀλλὰ καὶ συστάσεως καὶ παρὰφισαμένω συμμέτρων. Δὲ ὅρα λείπεται περὶ τῶν μετὰ ταῦτα φάναι χρωμάτων, ἥδη μὲν ἀφισαμένων τῶν συμμέτρων, ὅποιαν δὲ τινὰ δὲ διαθεῖν ὑποχρεῖν ὄντων.

Κεφ. 18.

Interpres chā hoc loco
legitur videt, μετὰ
ταῦτα. Sed hia illa
complanata (niguit
sordidus) quā nobis
videre licuit μετὰ
ταῦτα habent. i. e.
incomplanata: quā
leho huc loco acco-
modatior est. si ille.

hūi locus legitur in
complanatus, fa-
ctus sordidus: qui ha-
bita vestitus legendū
videt, hūi sordidus
symmetris. i. e. a ne-
cessitate consistencia. Si
legitū esse facile pos-
sumus esse in superio-
ribus coniectare.

hūi si legitur (niguit
sordidus) videt ἂν
ὡς ταῦτα ἴσως εἰ δὲ
εἰκότα λόγον ἀμφο-
τέρω συνίσταται, etc.

Κεφ. ιδ.

Περὶ Διαγνώσεως πυρρῶν τε καὶ ξανθῶν ούρων.

Πυρρὰ τοίνυν καὶ ξανθὰ ἐπὶ τοῖς ρηδεῖσιν ἐπιφαίνονται ούροις ἐπιτασίντινα τῆς παρὰ φύσιν θερμότητος ὑποφαίνοντα. Ὑπολείπεται γὰρ μὲν ἢ καὶ τῆς θερμότητος παχύτερα καὶ ἀνυπόστατα. ἢ βραχύτερα πάνυ καὶ ἀσάφεις τὸ παρυφιστάμενον πάνυ τ' ἔχοντα φαίνονται. Καὶ τὰ μὲν πυρρὰ, δι' ὕλης ποσότητος, ἐπιτασίν μάλλον, δημαίνου θερμότητος. ἢ ταύτης τῆς θερμότητος δηλονότι ἐπιτασίν δι' ὕλης ἐνδεῖαν. Μᾶλλον δ' αὖ διὰ τὴν ἀντίον γίνονται τὰ ξανθὰ: τὰ μὲν γὰρ πυρρὰ διὰ πλείω προσφορᾶν τροφῶν τε, καὶ φαρμάκων θριμμένων, καὶ ζέειν αἱμάτων ἐκ θυμῆ. καὶ δυσκρασίαν φινὰ ἐπὶ τὸ θερμότερον τῶν σπλαγχνῶν συμβαίνει αὐν, καὶ διὰ παραπλησίαν τινὰ διάδεσιν ἑτέρων. Ἐκείνα δ' αὖ διὰ λυγρὴν καὶ φρενίδαν, καὶ πρὸς τούτοις ἡλιοκαίαν, καὶ κόπον, καὶ ἄλλα ὅσα ξανθὴν ἐπιδωρεῖσι, λυγρὴν χολὴν τῷ σώματι, ἐνδεῖαν δὲ τινὰ παρὰ φύσιν τῆς φυσικῆς ὑγρότητος.

Κεφ. ιε.

Περὶ Διαγνώσεως ὑπερῶν καὶ ἐρυθρῶν ούρων.

Ὑπερῶν ἐπὶ τούτοις ούρον ἐπιφαίνεται, παχὺ μὲν ὡς ἐπὶ τὸ πλείονος ἐστὶ δ' ὅτε καὶ λιγρὸν φαινόμενον. Ἀλλὰ τὸ μὲν ἐρυθρὸν μάλλον κατὰ βαρὴν ὑποκρῆσιν χολῆς, καὶ οἰδέν, ὅτε λόγος καὶ ἢ πλείονος τῆς χολῆς, καὶ ρηδεῖν αὐτῶς ἐν οἰκίᾳ σώματι. Τὸ δ' αὖ ὀρρῶδες πλεονασμὸν αἱμάτων, καὶ τὸ μὲν μάλλον εὐφρότερον δύναται φαίνεσθαι περὶ τοῖς, τὸ δ' αὖ διὰ τὴν τῆς χυμῶν δυμνίαν ἐπ' ἀδενεζέσεως (εἰ μὴ τις προσάποδοδεῖσιν αἰτία) καὶ τῆς τῆς εὐφρότερον ἀνάψει τὸν πυρρῶν. Ὁ δὲ ἐρυθρὸν ὁ λόγος μεμαδῆκεν ὑποτῶν αὐτῶν μὲν οἷον τῷ ὑπερῶν χυμῷ δυμνιάδα, τοσούτο δὲ αὐτῶς ἐπιτασίνται ἐδέξατο, ὅσω καὶ τὸ χρωμα γέγονεν ἐπιδηλώσιμον. Κακείνους δὲ μεμνηδαί χρεῶν, ὡς φλεβὸς ποτὲ ραγείδης, τῶν περὶ τὰ οὐρήτικα ἀγγεία, ἢ καὶ πορρωτέρω, καὶ τῆς αἱμάτων τοῖς ούροις ἀνακραδίντες, τοῖσιν δὲ τοῖς αἷμα φαίνονται. Προσέπιδιαγνώσει δὲ τῇ τοπικῇ οὐδύνῃ, καὶ τῇ προσηνδαμένη αἰτία ποιοποιηδεῖν δ' αὖν οὕτω πορριέντοι τῆς χροῦς τὸ τρανές, καὶ τῷ ούρῳ δυμνιάδεντος πύξ, ἢ διαγνώσις ἀκριβοδεῖν αὐν καὶ μαρτυρηθεῖν: ὥσπερ δ' αὖ καὶ πὶ τῶν διυλιζοντων τὸν ὀρρὸν ἀγγείων. δι' οἷνα τὴν αἰτίαν ὑπὲρ τὸ δέον πορριέντος ὀρριωδίν, ἀλλ' οὐραγνίων δυμνιάκρινεται καὶ αἷμα μὲν τοῖς ούροις. Ἀλλ' ὥστε καὶ τις τῶν νεφρῶν καταγνώσει χουστεράς. Ἐπει' ἂν τῶν τε ούρων

Μ. β. συνεδικοθεν-
τος.

* οἷαν δ' ἡ τινὰ

Μ. β. συνεδικοθεν-
τος.

οὔρων πλείων ἐκκριθῆς, καὶ πλείων ἀτονία γένοιτ' ἂν τῷ ἀνθρώπῳ: καὶ ~
 μάλλον εἰ μὴ τὰ ἐπὶ φλέβος ρανθείσης φαίνοιτο σημεῖα. Καὶ τὸ μὲν ὑπερῷον
 τῆς χρώματος, μέτριον τι τὸ κακὸν ὑποκρίνεται, καὶ ὅφ' ὅποιον εἴη γέγονε
 χυμῶν, εἴπωρ ὁ μὲν οἰκίος μάλλον πέφυκε τῷ ἀνθρώπῳ: ὁ δ' αὖ οὐ πάνυ πολλὸς
 κατέστηκεν ἀπὸ τῆς τῶν χρωμάτων τεκμαιρομένων ἡμῶν οἰκισιότητος.

Κεφ. 15.

Περὶ Διαγνώσεως οἰνωπῶν ούρων.

Τοιοῦται γὰρ μὲν ἐπὶ τὸ χίρον τὸ οἰνωπὸν τῆς χρώματος προέειδεν, ὅσα λεῖπεται
 τῆς ἐρυθρῆς τὸ ὑπερῷον. Ἡ δὲ γὰρ ὀπταῖναι τὴν σημαίνει τὸν ἀναθὸν χυμὸν.
 καὶ μεθιστάσθαι ἤτοι πρὸς ξανθὴν ἢ μελαιναν χολήν, αἱ δὲ καὶ χεῖρω τῶν ὑπερ-
 παρ' ἑνὸς πᾶσι τελεῖσθαι. Καὶ μὲν οὖν ἐμφαίνεται τι τῶν ἀναθῶν ὑποστά-
 σεων, μέτριον ἂν οὕτω εἴη τὸ δεινόν, καὶ τις ἔλπει τὴν φύσιν τέως ἐπικρατή-
 σθαι: εἰ δ' ἤτοι δεινὰ τελοῖ τὰ παρ' ἑνὸς ἀμέλεια, ἢ τὴν ἀρχὴν μηδ' ὀπίσθω παρ' ἑ-
 νὸς φέρεται σκιαν δ' οἶον εἴη τὰ χρώματα, φάσμα πάντως καὶ πολλῆς τῆς
 βλάβης ἐπιδέμενα πρὸς ἀνάκλησιν. Τὸ γὰρ μὲν ἐπὶ τῶν ὑγικινόντων ἐξαρήμενον
 ἐνίοτε οἰνωπὸν, πολλὰ δ' ἀρκεύοντων, ἢ μακρῶν ἰόντων ἐπιφαίνεται παρ' ἑνὸς,
 καὶ τινὰ δ' ἂν αὐτῶν τῶν ἀναθῶν συνδράμοι δημείων.

ἡ. β. * οἰνωπὸν
 μακρῶν

Κεφ. 16.

Περὶ Διαγνώσεως κυανῶν ούρων.

Κυανῶν δ' ὅποιον μὲν τῷ εἶδει κατέστηκεν φθασάντες εἰρήκαμεν ἐν τοῖς
 περὶ διαφορᾶς ούρων λόγοις, ὅτι δὲ βύλεται νῦν ἂν εἴη προσήκον φάναι. Τὸ
 τοῖνον τοιοῦτον οὔρον φανερὸν πολλῶν ὑποφάνει λεῖπεσθαι τῆς συμμέτρης πολλῆς
 ἢ ἐπὶ δεῖναι τῆς βλάβης ἐκ ἀκαλῆς τὴν μεταβολὴν. Καὶ ὥσπερ οὕτως τὸ οἰ-
 νωπὸν τῆς χρώματος ὑποκρίνεται τὸν αἱματικὸν ὀπταῖναι χυμὸν, οὕτω νῦν τὸ
 τοῖστον τὸν χολώδη χυμὸν συγκατατάσσει. Ὡς· εἰκότως ἂν καὶ ἵκτερον προσέ-
 δημανεῖται γενέσθαι τὸ τοῖστον οὔρον ἐπιμείναν. ὅτι δ' αὖ ἐπιγέννηται τῷ
 εἴδει, εἴτε τῆς ζῆν αὐτῆς διαμαρτυρεῖται τῆς πάσης ἐπικρατήσαντος, εἴτε καὶ
 νικῇ τῆς φύσεως προακραθείσης, δηλονότι ἐπὶ δημείοις πέψεως, ἐκ τῆς
 παρ' ἑνὸς καὶ μαλὺν ἐστὶν ἀκριβέστερον. ὁ δὲ μετὰ τὸ περὶ αἰτίας ούρων
 γράφομεν τῶν θεῶν διδόντος.

ἡ. β. * ἵκτερον
 ἡ. β. * οἰνωπὸν
 μακρῶν

διαμαρ-
 τυρεῖται
 + διαμαρ-
 τυρεῖται

Κεφ. 17.

Κεφ. ιη.

Περὶ Διαγνώσεως χλωρῶν ούρων.

* Γουρμ: ἀνατεταράμμι-
νον ικ. quid sit
ἀνατεταράττοθαι legi
Hir: l. i. epid. et Gal:
comment. 3. in lib. i.
epid.

Τὸ δὲ χλωρὸν τῷ χρωματι δεινόν μιν γενόν, πολλὰ τε χρόνῳ ἐς ἀλκὴν
θεόμενον τὴν μεταβολήν, καὶ τύχης ἀλκῆς, καὶ κατεργασθῆναι δυνάμεως, προήκειρον
δ' αὖ ὅτι φαῦλον ἐπινέγκειν τῷ κίμνονι, παρὰ κρυστικόν γὰρ τὸ τοιοῦτον, καὶ
μᾶλλον εἰ ἀνατεταράμμιον εἶη, ὅτι καὶ πόρρω παρὰ τῷ ὕμιν καθίσταται χρωματος.
Ἐπὶ τοῦτον γὰρ ἐμφάνει, τὸν χολώδη τῶν λοιπῶν ἐπικρατῆσαι χυμῶν, καθ'
ὅσον τὸ χρώμα τῶν λοιπῶν χρωμάτων ἐς φαυλότητά διήλλαξεν: ἀν' δὲ καὶ πλείον
ὥσπερ ἀνὰ τὸν τοιοῦτον γίνηται χυμὸν, τὸ μέλαν μὲν ἐπιγενήσεται χρώμα, ὅτι
δ' αὖ κακὸν βλάτο, μετ' ἃ πολλὸ ῥηθίην ἐν οἷς ἀν' εἴσομι περὶ τῷ μέλανος
χρωματος. Νῦν δὲ τῶν λοιπῶν χρωμάτων ἀπατώμεθα, ἐπεὶ δὲ τις ὁμοιότης
τοῖς χρώμασι τοῖς ἐλαϊώδεσι καὶ τῷ χλωρῷ πέφοκεν. Εἰνταῦθα αὖ εἴη δέμης
καὶ περὶ τῶν ἐλαϊωδῶν ούρων φράδαί.

Κεφ. ιθ.

Περὶ Διαγνώσεως τῶν ἐλαϊωδῶν ούρων.

* lege Gal: comment. 3. in
3 epid. et cap. 12. lib.
1. de crifib.

μη. 5. νόδε

Τὰ τοίνυν ἐλαϊώδη τῶν ούρων εἰς τρία μὲν ὑποδιαίρονται εἶδη, ἕκασον
δ' αὐτῶν οἰκίαις τετύχηκεν ὀνόματος. Τὰ μὲν γὰρ ἐλαϊοφανῆ, τὰ δὲ ἐλαϊο-
χροα καλεῖται, τὰ δὲ ἐπὶ τῇσι ὡδαύταις τῇ διαφορᾷ, ἐλαϊώδη, καὶ ὡσπερ
μὲν ἕκασον τῶν τῷ φαινομένῳ εἶδη, ἡ περὶ διαφορὰς εἴληχε πραγματείαν,
ταῖς δὲ διαγνώσεσι νῦν χρὴ ἐπιθεῖναι. Ὅτι μὲν ἂν παρὰ φύσιν ταῦτα α-
βερρότητος σύμβολα, καὶ αὐτὰ αὖ ἐπιμαρτυροῦσι τὰ χρώματα. Αἱ δ' ἐπιταβῆς
τῶν πονηρῶν τῶν χρωμάτων, ταῖς διαφορὰς δημαίνουσιν τῇ παρὰ φύσιν θερ-
μότητος, καὶ δὴ ἐντέθειν διακριτέον τῷ λόγῳ τὰ εἶδη, καὶ ταῖς διαγνώσεσι α-
ποδοτέον ταῖς δέξασιν. Τῆς τοίνυν πιμελῆς τηχομένης, ὑποτυφθῆς ταύτης
δηλονότι τῇ νόδε θερμότητος, καὶ ἀρχῆς, καὶ ἐπιδόσεως, καὶ ποσότης ἀκμῆς
ἐπιγεννημένης τῷ πάθει, τὰ τοιαῦτα δὴ τῶν ούρων ἐπιφαίνεται, καὶ ἀρχῆς μὲν
τὰ ἐλαϊοχροα. Οὕτω γὰρ ἀκριβῶς ὡς ἐχρώδη τὰ οὔρα, βραχέως ἐπιμελῆς
τακτικῆς. Τὰ δὲ ἐλαϊοφανῆ ἐπιδόσεως, ἥδη τῆς συντήξεως μείζω χώραν ἔχουσι.
Ἀλλ' ἐπειδὴ ἐς τὸ ἀκριβὲς ἡ πιμελὴ συντακῆ, ἐς ἐλαϊώδη μὲν χροαὶν τὰ οὔρα
μεδίσησιν. Ἀκμάζειν δ' ὡς ἐπὶ τὸ πάθος ὑποδημαίνει, τὸ ἐπὶ τῇ δίοδῳ δὴ
λαοῦ τῇ πιμελῇ συντήξει. Ἐκείνῳ γὰρ μὲν οὐκ ἐπιλελησθαί χρὴν, ὡς τὰ α-
ρηθέντα τῶν ούρων, ἐνίοτε μὲν τῆς δ' καὶ ὅλη τὸ σῶμα πέφυκε πιμελῆς συμ-
βολὸν τηχομένης, ἐστὶ δ' ὅτε τῶν νεφρῶν αὐτῶν μόνων. Καὶ δὴ τῷ λόγῳ τῇ τῷ
προβόρισεν, καὶ τὴν ἀπ' αὐτῶν διαγνώσιν, ὡς οἶον ἐς ἀποδοτέον, ἵνα μή τις
κατὰ καὶ πλανῶτο τοῖς ἀλλήλων πάθεσιν ἀπατώμενος. Εἰ μὲν οὖν διὰ βραχὺ τὸ
χρώμα

Αχλουαρίῳ περὶ Διαγνώσεως Ούρων τὸ α

τὸ χρώμα τῶν οὐρῶν, ὡς διὰ πολλὰς τῆς χρόνῳ τὰ ἐλαϊώδη ταῦτα καθ-
ίσταται χρώματα τὰ κατὰ παντός τὰ σώματος καθίστηται πυρετὸς δημίων· εἰ
δ' ἄδρός, καὶ διαβροχέως ταῦτ' ἀποκατασταίη τῇ χρόνῳ, τῶν νεφρῶν ὥστε
τορεῖται τὸ πάθος· Προσημαρτυρεῖ δὲ ταῦτα, καὶ ἡ προσδοκία δερμὶ τολεῖται,
ἐκείνῳ μὲν περὶ νεφρῶν ἐξηγεμένη μόνως, ὥστε δ' αὖ ἐφ' ὅλῳ σμιχομένῳ τῷ
σώματι. Καὶ τὰ μὲν ἐλαϊώδη τῶν οὐρῶν, ὥστε πῶς τις ἂν διαγνῶναι ταῖς ῥηθεί-
σαις μεθόδοις ἐπομένους· ἐξῆς δ' ἂν εἴη προσδοκίαν φάναι περὶ τῶν λευκωμένων
χρωμάτων.

Κεφ. κ.

Περὶ διαγνώσεως φαιῶν, πελιδνῶν καὶ μελανῶν οὐρῶν.

Φαῖά τοίνυν καὶ πελιδνά καὶ μέλανα τῶν αὐτῶ μὲν χέχρωται χρώματι,
τῇ δ' ἐπιτάσει τε καὶ ὕψει τῶ χρωμαίνοντος χυμῶ, διαφορῶν τε εἰδῶν καὶ τῶν
ονομάτων τιτύχηται ὥστε καὶ διαφορετικὰ διὰ τῶν τὰ πάθη σημαίνειν. Καὶ
τὰ μὲν φαῖα τοσούτω λεγεται τῶν πελιδνῶν, ὅσω τῶν τὰ μέλανα πελιδνῶν
νεκτικῶν, τὰ μέλανα δ' οὐκ εἶδαν αὐτῶν χεῖρῳ χρώματα, αὐτοῖς δὲ τοῖς χρω-
μασι τὴν ὁδὸν ἀπὸ τῆς παρασημαίνοντα. Πλὴν ἀλλ' ἐστὶ καὶ τῶν προσδοκίᾳ χρωμα-
τὸ καινέστατον. Περὶ ὧν εἴη ἂν λέξαι μετ' ἡμετέροισιν. Καὶ γὰρ τὰ μὲν φαῖα τῶν
χρωμάτων, ἣται κατὰ βαρὺν μετρίαν τῇ μελαγχολικῇ χυμῷ δεχόμενα τοιαῦτα
φαίνονται, ἢ ψυχρὴν ἐπιτεταμένην, ἢ νεκρωδὴν τινὰ περὶ τὰ· Τὰ δ' αὖ πελιδ-
νά, καὶ ταῦτα μὲν εἰσὶν ὅτι προσσημαρτυρεῖ δ' ἐνίστη καὶ πληθαὶ καὶ μάστιγας
ἐπιτεθείσας τῷ ἀνθρώπῳ· Καὶ ὑπολειπόμενα μὲν ἂν εἴη τῶν φαιῶν, τὰ δ' ἐπὶ
πολλὴν γίνοντα τῇ μελαγχολικῇ χυμῷ, πρὸς τὸ παχὺ δὲ ῥέποντα, τὰ διὰ
ψυχρότητα πολλὴν φαινόμενα φαῖα· ὅσα γὰρ μὲν διαγενεκρωμένην δύναμιν
ἢ οὐκ ἔχουσι περὶ τὸν ὁμαλὸν τῶν ψυχρῶν, καὶ ἀπὸ φαυλῶν ἐπὶ χεῖρῳ φε-
ριται χρώματα· Τοῖς αὐτοῖς ἂν διαγνῶναι καὶ τῶν πελιδνῶν τὰ παρασημασ-
μαίνοντα· ὅσα γὰρ μὲν διὰ πληθῆς καὶ μάστιγας φαίνονται, τὰ τε δῖα
καὶ αἱ πληθαὶ δηλώσουσι τὰ σώματος· Τὰ δ' αὖ καὶ ἑτέρα προσδιεγούσι δὲ
βολα· Τὰ γὰρ μὲν ἄκρα τὰ μέλανα εἰς μὲν ὅτι ἐπὶ τὸ ἔχον ἐπιταθείσης
θερμοτικῆς σημεία φαίνονται, ὅσοιαν δηλονότι τῶν χλωρὰ ἢ ἡδονοῦσι, ἢ
τινα παρασημασμένα· ἐστὶ δ' ὅτι ἄκρα διασημαίνει ψυχρότητα, καὶ διαγνῶναι
ἂν ὅτω τὰ ἔχοντα τῶν πελιδνῶν ἢ ἡδονοῦσι καὶ φαῖα τῶν· ὅτι δ'
ἔχοντα, ἀφικμένη οὐκ ἐπὶ τῇ ποιότητι διαλύειν εἰσθῆναι τὸ ὑποκείμενον
μὴ δερμὶν, εἴπερ ἐκ θυμῶν ταῦτα συνέστηκεν· ἄλλων τε μαθεῖν ἐστὶ καὶ
τῆς ἐνέργειας αὐτῶν τῶν ὁδημέσας γινόμενων φθορῶν· Πλὴν ἵνα μὴ πάμ-
παν ὧ μὲν δεδεικτεῖται φάσμα, τὰ τῶν οὐρῶν μελανὰ χρώματα, καὶ
ταῖς ἀποδιδωρῖσιν τῶν λόγων· Ἐστὶ γὰρ εἰδῶν ὁμήρικα οὐρὰ μελανὰ,
παρὰ τὴν δηλονότι προσημασμένων τ' ἀνδρώσῳ, ἀπὸ μελανοῦ τὴν δύσασιν
εἰληφέντων

εἰληφότων χυμῶν, τὰ τε γὰρ τῶν μελαγχολικῶν εἶδη, καὶ προσέτι ὅτι
 ταῦτάς τις διακρίπων ποιεῖται, μελανῶν οὖρον ἐπιφανέντων, διαλύεται τὰ λυγρὰ
 καὶ οὐ καίνον, ὅτι ἂν εἴη, καὶ εἰ μελαγχολικῶς καὶ ὑποσταλὴν ἀνθρώπῳ, φάρμακον
 ἐπιδοθέντος, ῥυθμίζετο ἅμα καὶ διερητικῶς, μετ' οὗρου ἀρμόζοντος, τοῦτον
 οὖρον ἀποδαίνει, καὶ μάλιστα εἰ τις ἐτέρω τούτων προσάποδοθεῖν αἰτίᾳ. Καὶ
 γὰρ ποτε καὶ αὐτοὶ τοῖς τῷ ἐφ' ἡμετέρας ἐωρακῶς δευράσαντος, οὐκ ἂν νῦν
 οὐκ ἔδειξε διηγήσασθαι. Τὰχα γὰρ ἀντι καὶ τὰτο λυσιτελεῖν τῷ λόγῳ, καὶ
 ἄλλως χαρίεν ὃν λέγομενον. Ἐπίτινα θεράπειας τινὸς δεόμενον ἀφικόμην.
 εἴπω τὸ δὲ καὶ ὁ θεράπων ἐκείνα κομίζομενος τῶν φαρμάκων, ἃ δὴ λυσιτελεῖ
 σεν αὐτὸς ὡς τὴν τῷ ἀνθρώπῳ, καὶ τοῖνυν μετὰ χείρας αὐτὸ λαβὼν τὸ φάρ-
 μακον (τροχίσκος δ' ἦν ὁ πικρὸς οἶμα) προσέμιξα τῷ καὶ ὀξυμελίτι
 ὅσον ἀρχεῖν ἐνομίζα, προσενέχεον δὲ καὶ ὕδατος ζέοντος, ἵν' οὐρῶτερον τ' ἅμα
 καὶ εὐκαταίωστον εἴη τὸ φάρμακον, καὶ τῷ θεράποντι πῶς παρεχόν, ὃ δὲ
 λαβὼν τὴν κύλικα, καὶ τοῖς χείλεσι προσενέχεον, ἐπεὶ τινος ἦν τοῦ φαρμάκου
 ἀπορίας, πικρὸς καὶ αὐτὸς δηλονότι τυχευόμενος. ἀλλὰ δὴ καὶ τῷ ἀνθρώπῳ
 τὰλλα μὲν ἀνέροχον καὶ ἐμβρυὸς, πᾶν δὲ περὶ τὰς προσφορὰς τῶν φαρμάκων
 ἀρετὴς, καὶ οὐκ εὐαγῶν, προσπαίξαι μὲν τοι καὶ αὐτὸς, ἐλβεῖν δὲ καὶ τὸ
 εὐμενὲς ἐκείνῃ τῇ σοβαρῇ ὑπὸ χαυνότητος ψυχῆς γινόμενον. Ἐπιούλλου γινόμενος
 μηδὲν τοι ὑποσηναί δεινὸν τὸν ἀνθρώπῳ εἰ μὴ καὶ προσωφελιθῆναι, τοῖνυν
 ἐνέδοκα τῷ θεράποντι, φήδας οὐτὰ μέτρια λυσιτελεῖν τῷ σώματι. Ὅθεν τὴν
 κύλικα λαβὼν ἀνὰ χείρας προσενέχεον τοῖς χείλεσι, καὶ τὸ δειπνὸν κινῶν
 δείκνυν, ἀσμένως πᾶν πῶς τὸ φάρμακον. Κοκκίβην ἐξέοντες, ἐγὼ μὲν
 ὡχόμενος ὅτι ἐφύμην, τὸν τε θεράποντα πεμφάς. ἔστινα τῶν φίλων διὰ τινὰ πᾶσι
 καλῶσαν Χρίαν, καὶ συντονιστῶς ἀφικέσθαι φήδας, ἦν γὰρ ὡς εἰς τριάκοντα
 πᾶσι οἶμα διὰ σημάς σκιδίων, πειθύνοντε ἔχον, καὶ ταχέως πάλιν δρομήσαντα.
 Ἐπεὶ δ' εἰς οὖρον αὐτὸν ἡρθίδεν ἵεναι, μελᾶν δὲ οἱ ἐπιφάνη, ἐμοὶ τε ἡγί-
 λε τὸ δεινὸν καὶ τὴν αἰτίαν ἀγνοῶν, οὐ μέτρια ἤχαλιν. Ἐπ' ἀμίδα τοῖνυν
 φήδας αὐτὸν τὴν ἐπιφάνειαν δεῖξαι, οὕτω τε ἐποίησεν, καὶ ἐλιπάρει τὸ ἀπορηθὸς
 μένον μαθῆναι, δεδιὼς μὴ πελάθει θανάτων αἰφνιδίων. Καθὼ μὲν ἐθαύμαζον
 πρῶτον, ἐπιλαθάνοντες τῷ δόθοντος οἱ φάρμακον ἐνέχον μὴ τεταρτάκιον αὐτῷ
 σκοπῶν ἐμφοτον, μήτε μελαγχολικόν. μόνον δὲ τὴν πρᾶδιν οὖρον ἐς οἶον ἀχρά-
 τον ῥέονσαν χυμὸν μέλανα, αὐτῇ δὲ μόνῃ, οὐκ ἐπίστεον τὸ γέγονός, μὴ καὶ
 τινος ἐτέρας προσάποδοθεῖν αἰτίας. Ἐπειδὴ ἡμεῖς ἂν ἐμνήσθην τῷ φαρμάκῳ
 εἰδῆναι τι καὶ ἐγέλασθαι, καὶ τὸν παῖδα θάρρειν ἐκλειύειν, ὡς μηδενὸς αὐτῷ
 προσδοκαμένῃ εἶναι. Οὐκ ἀκριβὲς δὲ οἱ κέχρωστο τὰ οὖρα τῷ μέλῳ, ὅτι μὴ
 τοιανόχως οἶμα τῷ φαρμάκῳ ἐχρημάτο, ἀλλὰ τὴν ἐπιφάνειαν φαῖον μὲν φανέν-
 τὴν μετ' αὐτὴν ἐν ἡλλάσσει πρὸς τὸ κατὰ φύσιν χωρῆσαν. Τὰχα δ' ἂν τὴν
 ἀρχὴν οὐκ ἐπιχρώσῃ τὰ οὖρα, εἰ μὴ καὶ ὁ κόπος τὰ μέτρα συνεβάλλετο,
 διαδοθέντες

Ἀκτῆσις περὶ Διαβνώσεως οὐρῶν τὸ α.

Διαβνέοντες μὲν οὕτω ῥαδίως τῶ φαρμάκῳ ἐπισπωσάμεναι δὲ τὴν ὑλὴν ἀκμά-
 ζουσαν τε καὶ πλεθυσάν. Ταῦτά τοι δὲ τῶν ἐκείνης μεμνημένων καὶ τὰ ἐπισωμ-
 ραίνοντα σποσπείν, εἴτε ἐκ φαρμάκων εἴη δηλαδὴ τοῖον τὸν χυμὸν κινύτων, εἴτε
 ἐκ τροφῶν καὶ πωμάτων παρὰ πλεθυσίαν χρωδύντων τῷ χρωματί. Καὶ ταῦτα μὲν
 ἐφ' ὀγκινούντων οὐ μὲν αἶν ἀνθρώπων, καὶ μέτριοι ἢ οὐδὲν δεινὸν ὀφθέντα,
 δημανεῖται. Ἐπὶ δὲ νοσήντων χρονίως μὲν καὶ μάλισα, εἰ ἀπὸ μελαγχολικῶν
 ἢ ῥησάμενων χυμῶν, βωτηρία τε καὶ τὰς νόσους λύοντα σίφυκιν. ἐπὶ δὲ τῶν
 τῶν ὀξείων πυρεπόντων αἰεί τοι φάρμακα καὶ θάνατον τὸ πλέον ἀνέλεοντα. Ἐπὶ
 τοίνυν δεδιχῆσαι ὅσοι μὲν ἄριστον ἐν πᾶσιν οὐρον, ποῖα δὲ ποῖα μάλισα εἴσεται
 ἐπὶ τῆσι δ' αὖ ὅτι τῶν χρωμάτων ἐκείνων βλάπεται, λείποισι δ' ἤδη περὶ
 δυσάσεως λέξαι οὐρῶν, καὶ παρὰ φαρμάκων, τὰς ἐφ' ἐκείνῳ διαβνώσεις εἰσιτε-
 ρεικότες τῷ λόγῳ, ὅτι τῶν ἐκείνων διαβνοῦν βλάπεται. Ἀλλ' ἐπισυμμετρῶς ἀρ-
 χὴν ἴσως μέτρον ἐπιθήκαμεν τῷ λόγῳ, καὶ οὐ χρεὼν ἐτι μηχανεῖν τῆτον ἵνα μὴ καὶ
 ἱλίχθον ἐπιθῶμεν τοῖς τῶν διεξιῶσι, τῆτον μὲν αὖ εἴπη καταπαύσομεν, ἱκανῶς
 ἐν πᾶσι τοῖς ῥητέσι τὰς ἐξευρημένους ἀπειληφότα διαβνώσεις. Ἐπὶ δὲ τὸν ἐξ ἡ-
 μετέρωμεν λόγον οὕτω τῶ φαρμάκῳ ἐκκαλεσμένῳ ἡμῶς, δεῖ δ' αὖ εἴη δῶρον ἀσ-
 φαλῶς παραινεῖν τὸ σπεύδον. Ἡμῖν ἴσως, τὸ ἀνέκλητον, εἴπειτ' ἂν μὴ
 διαπειτακοῖ τῶ δόγῳ, καὶ τοῖς μαθεῖν ἐλκόμενοι, τὸ ἀπλάνες παρὰ μαρτυροῖ
 περὶ τὰς διαβνώσεις τῶν καθολικῶν τῶν, ὥσπερ ἀφορμῶν δραξαμένοι, οὐκ οἶδα
 δ' ὅτι ἂν εἴη βέλτιον τῆς ἀληθῆς διαβνώσεως, ἐπὶ κακῶς οὕτω διατεθέντος
 σώματος, ἢν πάντα τρόπον ἀκριβῶς ἀσχεῖν προσήκει πειρᾶσθαι.

Τῶ βιβλίῳ περὶ προβνώσεως οὐρῶν τὸ α.

Τέλος.

ΑΚΤΟΥΡΙΟΥ

ΠΕΡΙ ΔΙΑΓΝΩΣΕΩΣ

ΟΥΡΩΝ

ΤΟ Β.

Ακτακρίς περὶ Ούρων Διαγνώσεως τὸ Β.

Τὰ δ' ἐνέσι ἐν τῷ β. περὶ Διαγνώσεως ούρων.

- Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ τὰ οὖρα συστάσεων Διαγνώσεως. — Κεφ. α.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ τὴν ποσότητα τῶν παρυφισαμένων Διαγνώσεως. — Κεφ. β.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ τὴν σύστασιν τῶν παρυφισαμένων Διαγνώσεως. — Κεφ. γ.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν λευκῶν παρυφισαμένων Διαγνώσεως. — Κεφ. δ.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν ὑπόχρων τε καὶ ὑπερῶν παρυφισαμένων Διαγνώσεως. — Κεφ. ε.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν χολωδῶν παρυφισαμένων Διαγνώσεως. — Κεφ. ς.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν φαίων, καὶ πελιδνῶν καὶ μελάνων παρυφισαμ. Διαγνώσεως. — Κεφ. ζ.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν ὑπερύθρων καὶ ἐρυθρῶν παρυφισαμένων Διαγνώσεως. — Κεφ. η.
 * Περὶ τῆς ἐκ τῶν ὑφ' αἵμων παρυφισαμένων Διαγνώσεως. — Κεφ. θ.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν ορροειδῶν, καὶ πυτυρεϊδῶν πεταλωδῶν τε καὶ κρημνωδῶν ὑποστάσεων Διαγνώσεως. — Κεφ. ι.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν συμμέτρων μεμικμένων παρυφισαμένων Διαγνώσεως. — Κεφ. ια.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ λιότητα καὶ τῶν ἀντικείμενων παρυφισαμ. μεμικμένων Διαγνώσεως. — Κεφ. ιβ.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ τὸν τόπον τῶν παρυφισαμένων Διαγνώσεως. — Κεφ. ιγ.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ τὰ οὖρα πομφολύων Διαγνώσεως. — Κεφ. ιδ.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν ἐτεροχρῶων σφαιρῶν Διαγνώσεως. — Κεφ. ιε.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν νηχομένων τῷ χύματι Διαγνώσεως. — Κεφ. ις.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ τὴν ὁσμὴν Διαγνώσεως. — Κεφ. ιζ.
 Περὶ τῆς ἐκ τῶν ἀνυποστάτων ούρων Διαγνώσεως. — Κεφ. ιη.
 Ὅτι ἀδύνατον τὰ κατὰ μέρος περιλαβεῖν εἰς ἀπειρίαν οἷον ἐκωπῶσαι. — Κεφ. ιθ.
 Ὅτι ὁ ῥαδίως ἐντεῦθεν οἱ ἐφήμεροι πυρετοὶ Διαγινώσκονται. — Κεφ. κ.
 Διαγνώσις τριταίς ἀκριβῶς, καὶ νόθῃ πυρετῷ. — Κεφ. κα.
 Διαγνώσις ἀκριβῶς τεταταίς, καὶ νόθῃ πυρετῷ. — Κεφ. κβ.
 Διαγνώσις ἀμφημερινῶν πυρετῶν. — Κεφ. ιγ.
 Διαγνώσις ούρων τῶν ἐπίσκηψαι πυρετῶν. — Κεφ. ιδ.
 Διαγνώσις ούρων ἐπὶ τισὶ τῶν καιρίων πεπνυμένων μορίων. — Κεφ. ιε.
 Ὅτι δεῖ τὸν ἀκριβῶς ἐπιδοκίμασαι βυθόμενον καὶ τὴν περὶ σφοδρῶν πραγμάτων ἀκριβῶς ἐπίσκαδα. — Κεφ. ις.

hic est hoc caput in
 libro M. S.

Τὸ διαγινώσκειν τῶν παθῶν τὰ κατέχοντα πεφυκός· ἀρίστης μεθόδου καὶ μάλιστα λυσitteλούς τῇ τέχνῃ· πάλαι μὲν ἐσπαδάσαι τοῖς περὶ τὰ τοιαῦτα σπασδαίοις, ἐν διαφοροῖς τροπαῖς ἐξευρημένας· τῆς δὲ ἐκ τῶν οὕρων ἐπὶ τῇ πραγματείᾳ πολλὰ τῶν ἄλλων δεύουσι· οὐκ οἶδ' ὅπως ἔτι ἀμεληθείης, ἢ μὲν ἡμεῖς ταύτης ἠψάμεθα, μήπω δὲ τὸ πᾶν τῆς διαγνώσεως τὰ πρώτα λόγῳ περὶ πάντας, ἢ καὶ δευτέρως ἐξηγήμεν λόγῳ, ἢ ἐκκρίνεις τὸ πᾶν τῆς περὶ διαγνώσεως μεθόδου ἀποδοῖναι τῷ λόγῳ. Ἄν γε μὴν μηχανῶνιν γίνεσθαι τὰς περὶ ταύτης λόγους, ἀπειροὶς ἂν τοῖς ἐγκαλῶν προχείροις δοξείη, καὶ μάλιστα εἰς ἀναγκαῖα, καὶ ἀποχρῶντα, οἱ λόγοι υπαγορεύουσιν. Οἱ τε γὰρ μαθησάντες, ῥαδίως ἂν ἐντυθῶν γνοῖεν πάντος ἐξηλωμένους ἐς τοιαύτην μέθοδον ἀρχάντας λόγους· οἱ τε θεραπεύειν ἐπιχειρῶντες, ἐντυθῶν διδασκόμενοι, ῥαδίως μὲν ἂν κατατολμῶν, ὡς ἀνέγνωσιν ὡς ἐπικρατηθσομένων προχείρους δ' ἂν ἀπαγορεύουσαι, ὡς μὴ προσήκον ἀπαιτῆσαι οἰκηθείσης ὡς περὶ τῆς φυσικῆς δυνάμεως. Τὸ μὲν οὖν καθ' ἑκάστην ἐξανέλειν ἐθέλειν ὁποῖον δέ τοι ἡ διαγνώσις τῇ τέχνῃ πεφυκὴν τοῖς ἀσπαδούτοις τὰ τοιαῦτα ~~ἐκκρίνεις~~ ἔργον ἂν ἰσως δοξείη ἀπὸς καταγνώσκειν ἀσπαδούτοις· τοῖς δὲ σπασδαίοις περὶ τὰ τοιαῦτα ἀναμνήσκειν τινὸς οὐκ ἀχρήστου. Ταῦτά τοι παλινοῦν μὲν ἔργον οἰηθείς, μὴ ἀναμνήσκει δ' αὖ λυσitteλῆς, ὁποῖόν τι ἡ διαγνώσις, καὶ αὖθις ἔφην ῥοπήν οὐκ ἥττον χαριζόμενος τοῖς λόγοις, ἢ τῇ τῶν σπασδαίων ἡλικίᾳ προθυμίᾳ. Ἀλλὰ ταῦτα μὲν ὥς κείδω μὴ πᾶν χρῶν ἐν τὴν περὶ τῶν μηχανῶνιν λόγον. Ἡμεῖς δ' ἐπιφαισάντες ἐφημεν περὶ τῆς κατὰ φύσιν ἐν πᾶσιν οὐρᾷ ἐν τῷ πρὸς τῶν λόγῳ ἐπὶ γε μὲν περὶ ποσότητος χυμάτων, καὶ προσέτι χρωμάτων· λείπει δ' ἂν ἰσως ἐν ταῦθα φάναι περὶ τῶν ἐν τῷ χυματι φαινόμενων δυσάδειων, καὶ περὶ τῶν ἐν τοῖς οὐροῖς ὑφισταμένων, καὶ προσέτι τῶν ἐν τοῖς παρυφισταμένοις διαφορῶς θεωρημένων· ἐπὶ τῇ ποσότητι καὶ ἀλλοίαν τινῶν τῇ ἐπιφανείᾳ ἐπινηχομένων, καὶ πρὸς ταῖς εἴ τι ἕτερον ἐξηρήται περὶ τὰ οὐρά.

Κεφ. α.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ τὰ οὐρά συστάσεων διαγνώσεως.

Πείσεις τοίνυν τῶν φλεβῶν προηγουμένης προσηκούσας, σύμμετρος ἂν ὀφθῇ ἢ συστάσις, καὶ ὅσον δ' ἂν αὐτῇ τῷ δέοντος ἐλλείψει, καὶ ἡ συστάσις διαπεστωμένη ἂν ὀφθῇ τὰ σύμμετρα. Ἀπειρίας γὰρ ἡγησάμενη τῷ φλεβώδεϊ γένει αἱ διαφοροὶ συστάσεις γίνονται. Ἐπεὶ δὲ ἡ τυχεύουσα ἀπειρία, ἢ δι' ἀτονίαν γίνεσθαι τῆς ἐμπύτης δυνάμεως, ἢ φ' οἷας δὴ τινος δυσκρασίας πεπονθίας, ἢ διὰ τινος χυμῶν ἐπικρατεῖαν ἀμβλύνουσαν τὴν φυσικὴν θερμότητα, αἱ μὲν διὰ τὴν

διὰ τὴν πρώτην ἀπειρίαν ἐπιδεικνόμεναι δυσάσεις λεωπαίως πάντοτε πεφυ-
 κασιν· πολλὰς δ' αὖν ἰδίαις ἰσως, ἀκριβεστέρας τὸν λόγον, διαφορὰς, κατὰ τὸ
 μέτρον δηλονότι τῆς ἀποτυχίας πείψεως. Αἱ δ' αὖ διὰ χυμῶν τινῶν ἐπιπλε-
 τείαν γινόμεναι δυσάσεις, παχύτεραί τῳ ἀναλόγως φαίνονται τῆς ἐπιπλε-
 μένης τῆς πείψεως διαμαρτίας. Τὰ δ' αὖτα ποιῶσαι αὖ αἰτε ἔμφραξις
 τε καὶ ἐπιπλέον τῶν ὁρίων ἀποφράξεις. Ἐκεί μιν γὰρ οἶον ἐνοχλωμένης
 τῆς ὕλης ἀμειψίται τὰ παχύτερα, ὡς ἐντύθεν φαίνεσθαι λεωτὰ τὰ δι-
 σκόμενα. ἐνταῦθα δ' αὖ παχύτερα φαίνεται, ἀποσπασμένης ὥστερ τῆς φύ-
 σεως τῆ τῶν ἀλλείων εὐρυτέτη, καὶ τὰ καλῶς μὴ φθάνοντα πεπείσθαι. Οὐ
 περιττὸν δ' αὖ ἰσως δοξεί, καὶ εἰ τὰυτα προσδιωρθεῖν τῷ λόγῳ. Τὰ γὰρ δι'
 ἐνδοίαν τροφῆς γινόμενα λεωτὰ ὑπόξανθα τῷ χρώματι φαίνονται, καὶ
 βραχύτι ἢ οὐδὲν παρυφισσόμενον ἔχοντα· ὥστερ τὰ δι' ἀμείτρον χρονίσαν
 κένωσιν εἴτε γαστρός, εἴθ' αἵματος, ἢ καὶ οὐρῆς ὡς ἐπὶ διαβήτης, λεωτὰ μὲν
 ἐστὶν ἰδίῳ, λευκὰ δὲ τῷ χρώματι, μικρὰ δὲ καὶ ἀνυπόστατα. Τὰ παρὰ πλε-
 σία γὰρ, ἐπὶ τε τῷ ἐκ νόσου γῆρα καλεσμένῳ, καὶ τῷ κατὰ φύσιν συμβαίνοντι.
 Τὰ γὰρ μὲν εἰληφότες τῶν οὐρῶν πάχος, ἢτοι τὸν πλεονάζοντα χυμὸν ὑποδείκ-
 νουσιν, ἢ τινα τῆς ἐπιφανείας ἐκ ψυχρότητος πυκνώσιν, ἢ τῷ πείψει ἀρχῇ,
 ὡς ἐπ' ἐνίων εἰσὶν συμβαίνειν νοσημάτων· ὁσὸς δὲν δηλονότι λεωτὰ τῆτων
 οὐρῶν ἢ γῆδωνται, ἀλλὰ τὰ μὲν τῷ χρώματι διορίζεται, τὰ δὲ τῇ ραδίᾳ
 μεταβολῇ, τὰ δὲ τῇ τῶν παρυφισσόμενων παχύτητι. Εὐνέχεται δὲ καὶ
 δύοιν ἢ τριών, ἢ πλείονων συμπλακέντων αἰτίων, καὶ τὰ οὐρὰ δειξάσαι τὴν
 φύσιν συμπλεγματῆρα. ἀλλ' ἡμῖν ὁ λόγος νῦν οὐ περὶ συνδιαζομένων φα-
 ναι πρόκειται, ἀλλὰ περὶ ἀπλών. Ἐκείνο μὲν γὰρ εἰς πολυτέ αὖ τὸν
 λόγον παρατείνει, καὶ δυσδιεξίτητον ἰσως δοξεί. Τὸ δὲ οὐχ ἥττον πρό-
 χειρον, ἢ βραχύτερον, καὶ τοῖς σπερματικαῖς οὐχ ὀλίγας τὰς ἀπορροὰς παρέχον,
 εὐ ἔχειν κρίνειν καὶ τὰ συμπλεγματῆρα φαινόμενα τῶν οὐρῶν. Ἀλλ' ὁ
 μὲν περὶ διαβνώσεως δυσάσεως λόγος, ἱκανῶς αὖ ὧδε διαβνώσει, ἡμῶν
 τε τὰ κακιστέρη εἰρηκότων, καὶ τῶν συνετῶν εὐ πεφυκότων, καὶ ἀπὸ
 τῆτων κρίνειν τὰ λείπαντα, εἴ τι καὶ λείπεται. Τὸ γὰρ ἐπιμνησκύνει τὸν
 λόγον ὡς ἐνδιαβλήτον ὑφαρμόμενος ἐκπεφυέναι δέιν, ἔκριναι.

Κεφ. β.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ τὴν ποσότητά τῶν παρυφισσόμενων
 διαβνώσεως

Νῦν δὲ περὶ τῶν παρυφισσόμενων προσήκον ἐστὶ σκίπτειν, καὶ πρῶτον
 μὲν περὶ τῆς κατὰ τὸ πᾶν ἐνῆλλαζμένης ῥητίον· εἴθ' οὕτως καὶ περὶ χρώ-
 ματος τε καὶ δυσάσεως, εἴ τι τε λειότητος καὶ ὀμαλότητος καὶ εἴ τι
 ἑτέρου

ἑτέρον συναναφαίνεται τῷ τῷ. Τὰ τοίνυν τοῖς οὐροῖς παρυφιστάμενα σύμμετρα
 ἢ πλεονάζοντα ἢ ὑπολείποντα εἴη ἂν, ἢ ἐλάττω, ἢ ὑπὸ τῇ σύμμετρον. καὶ σύμμετρον μὲν
 ὄντων, [εἰ σύμμετρα εἴη τῷ ποσῷ, ὅθεν καὶ τὸν, πλεονάζοντων δ' ἢ ἐλαττωμένων] εἰκότως
 ἂν, καὶ τῶν ἐπ' αὐτῶν ῥηθῇ διαγνώσις. καὶ πλεονάζοντων μὲν ὄντων τῷ ποσῷ, σύμ-
 μετρον ἢ μὲν κατὰ τὰ ἄλλα, πολλὰ τροφὴ καὶ χρηδαίον τὸν ἄνθρωπον κατὰ
 γαστρὸς ὑπὸ ῥώμης τῆς φυσικῆς θύναμιν, ἀνθυμνασία τε καὶ βιωζὴν ῥαθυμία
 καὶ ἀπλοῦς δηλοῖ καὶ χρηδαίον ὅσα τρεφῇ, καὶ τοιαῦτα εἰσὶν ἄνθρωπον. Ἐστὶ
 δ' ὅτι καὶ μετρία τῆς καθόλου διαπονοῆς ἐπιχειρεῖ, καὶ οὐκ ἐν δίοδος τῶν
 λοιπῶν φυσικῶν ἐκκρίσεων τρόπος τοιαῦτα δὲ προβάλλεται τὰ παρυφιστάμενα
 [διὰ τὰναντία δ' αὖ τῶν ἐλάττω ἂν ἐπιδορυμνῇ τὰ παρυφιστάμενα] ὥστε
 καὶ διὰ τὰ σύμμετρα, καὶ τὰ παρυφιστάμενα σύμμετρα. Λεπτά δὲ ὄντα τὰ
 παρυφιστάμενα τῇ συστάσει, καὶ τὰ πλεονάζοντα ἢ καὶ τὰ ἐλάττω καὶ τὰ σύμμετρα
 τῷ ποσῷ δηλονότι, οὕτω μαθεῖν ἐστίν, ὥς ἐνίοτε μὲν ὡς χυμῶν λεπτυνθέντος
 πάντοτε φανερὸν σύμβολον γνῶσις δ' αὖ ἐντεῦθεν. Εἰ γὰρ μετρίως διακένωσι τὴν
 ἀμίδα, αὐτὰ τε μετατρέφεται ῥαδίως, καὶ ἡλπίστως ἀπείκειν.

Κεφ. γ.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ τὴν σύστασιν τῶν παρυφιστάμενων
 Διαγνώσεως.

Ενίοτε δ' αὖ ἀδυνάτως ἔχουσιν ὑπὸ φύσεως τὴν τρίτην πέφιν μὴ ῥαδίως
 ἔχον ἐς τὴν σύμμετρον σύστασιν ἀναλίσκειν τὰ παρυφιστάμενα, πολλὰ δὲ
 πρότερον ὧν ταῦτα πεφικνέτω. Διευνοῦσι δὲ ταῦτα τῶν πρὸς
 ῥῶμης δυνάμει καὶ τῇ κατὰ τὴν σύμμετρον χρόνῳ τε καὶ ῥώμης δυνάμει.
 Ἡ γὰρ μὲν ἐν αὐτοῖς διαφόροις ποδοῦται μετρία τῶν κατεργαζομένων χυ-
 μῶν παρρησιῶν. Παχέως δὲ ὄντος τῶν παρυφιστάμενων, ἡμῶν ὅσπερ καὶ ἀκριβοῦς
 λείον ἢ, πρὸν μὲν οὐκ ἂν εἴη, ὡς χυμῶν δὲ τῶν περὶ τὰς φλεβὰς ἀποκομῆς
 ὥς καὶ κατὰ τὴν ἀναλογίαν τῶν ποσῶν καὶ τῶν παχέων, ἐπιμαρτυρεῖται καὶ
 τὸν ἀκμάζοντα χυμὸν. Ἐστὶ γὰρ μὲν ὅτι καὶ ἀκριβοῦς ἐνταῦθα τῆς φύσεως
 ἀποκρινέσθαι τὸ περὶ τὰς φλεβὰς περὶ τῶν, καὶ ἀθρόως ἔτω καὶ πλεονάζοντος
 ἀποκρινέσθαι τῆς ὕλης, σφόδρα ὑπερβάλλοντα τὸ σύμμετρον φαίνεται τὰ
 παρυφιστάμενα, ὥς καὶ θεοὶ ἐπ' αὐτοῖς οὐκ ὀλίγον τοῖς ἀνθρώποις τὴν αἰτίαν
 προσδιδράζει δὲ, καὶ ταῦτα τῶν μὴ φαῦλα εἶναι τῷ μὴ κεκτῆσθαι χαλεπὰ τὰ
 χρώματα, καὶ τὸ μετὰ τὴν ἀχμὴν τὸ πλεονάζον δεικνύσθαι τῶν νοσήματος. Τὰ γὰρ
 ἐν ταῖς ἀρχαῖς καὶ ἀναβάσειν φαινόμενα τοιαῦτα τῶν πνευμάτων, ὑπερβαίνει ὡς
 πονηρὰ παροδῇ, καὶ μάλιστα εἰ μετὰ φαύλων ἐπιφαίνεται τῶν χρωμάτων.
 Ἀλλὰ τὸτο μὲν τῷ προηγουμένῳ περικυβέτω, ἔχει γὰρ ἴσως εἰπωμεν ἂν περὶ
 τοιούτων θεῶν διδόντος. Προσάποδοτες δὲ κακίῳ τῷ λόγῳ, ὁ δὲ τῶν μὲν ἡμῶν
 αὐτῶν

Ακτουαρίη περὶ Διαγνώσεως ούρων τὸ Β.

αὐτὸ γένος τῆς ὁμοχυμίας πέφυκε. Διεννόησε δὲ τῶν ρηθέντων τῷ γλίχρον εἶναι καὶ μοξώδους ἐξεταζόμενον· οὐκ ὀλίγας ἔδ' οὐδ' ὄνους ἐμποιῇ τῷ ἀνθρώπῳ. ὡς σπριχθὲν πως περὶ τὰ οὐρήσια ἀλλεῖα, ἐκάσας ἀν' ἰδὼν, πύω. Διεννόησεν ἐκείνους μέντοι τῷ τε μὴ ὄζειν καὶ πάντοτε χάνειν γλίχρον. Τὸ γάρτοι πύον καὶ αὐτὸ τινα γλίχρότητα κικτημένον, τῆς ἐπὶ τὰ ρηθέντα ἤδη ὡμῷ χυμῷ λείπεται. Διαγινώσκειται δὲ πρὶ τὸ πύον, τῷ τε πορρῇ σαδαίῳ πρὸ οὐρῆς, καὶ αἷμα ἴσως διγρηθῆναι, ἀλλὰ δὴ καὶ τὸ ἐπ' ἀνθρώπων ἐπιτεθειμένον βαρέως ὄζειν. Καὶ ἂν μὲν ἐστὶ διαγινώσκειν ἐκ τετῶν παλειόνων τε καὶ ἐλαττόνων τῶν συμμέτρων παρυφισαμένους, πάντες πᾶσιν ἔχουσιν διηλασθῆναι πᾶν τε λευκότητα, καὶ τε καὶ τινα συμμετρίαν τηρεῖν ἐν τεύθειν ἐστὶ μαθεῖν τὸν δυνετὸν, λογιζόμενον. Ἐπὶ δὲ ταῖς ρηθείαι περὶ τῶν ἐνδεχομένων συναναφανῆναι τοῖς παρυφισαμένοις χρωμάτων. Τὰ πικρότατα τῶν παρυφισαμένων οὐκ ἐπιτεταμένως λευκά τις ἀν' ἀκτὴν οὐτ' αὖ ὑπόχρωα· ἐκατέρων γὰρ διακρίνωται τὴν τῶν εἰληφότα ποσότητα.

Κεφ. δ.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν λευκῶν παρυφισαμένων Διαγνώσεως.

Ὅσταν τοίνυν τὸ παρυφισαμένον εἴη λευκὸν ἀκριβῶς ἢ χυμῶτινός ἐστι πλεγματώδους τεμμάχιον, ἢ πύον ἀκριβῶς πεφθὲν ἀπὸ τίνος τῶν ἐν τῷ μωρίων πεπονθέντων συνεκρίθην. Καὶ διαγνοίης ἀν' αὐτὰ, οἷς ἔφην διακρίνεσθαι τὰ τε πύα καὶ τὰς χυμῶς. Τὸ γὰρ ταυτολογεῖν αἰς τριτὸν οἰόμενος, διακρίνω γὰρ, ὅχ' ἤ τινος διαβαλλὼν αἰς ἄλλων τὰ τὰ δέοντα εἰρηῶσαι παραλελείφθαι ἐθέλοντι. Τὸ γὰρ ἢ ἀν' αὐτὴν μεμψαίτο τοῖς πολλοῖς ἐπ' ἑδρῇ τρεῖς κεντι ἔρκαφόμενοι.

Κεφ. ε.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ὑπόχρων ἢ καὶ ὡχρῶν παρυφισαμένων Διαγνώσεως.

Ἐπὶ δὲ ταῖς τὰ τε ὑπόχρωα καὶ ὡχρὰ τῶν παρυφισαμένων, οὐκ ἀβάρη μὲν αἰς ἐκτετακότες τῇ κατὰ φύσιν χρωματός. ὑπενέγκοι δ' αὖ τις ταῦθ' αἰς μέτρια, ὑπὸ μετρίαις διλονότι χολῆς χρωνόμενα, κατὰ δύσμενης περὶ τὰ βάθη τῶν σφμάτος.

Κεφ. 5.

* σχεδιαθήσεται
* ἡμῖν

πρὸς τὸν πυθμῖνα Χωρεῖ. Οὕτως ἂν καὶ τὴν * σχεδίας θείας δοῖ εἰκόνες λογισάσθαι
τὰ κατὰ φύσιν ἡμῶν συμβαίνοντα. Ἀλλ' ἐπαναληπτέον τὸν λόγον, καὶ περὶ
τῶν λιτωμένων ὥστε ρητέον χρωμάτων.

Κεφ. η.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ὑπερρυθρῶν καὶ ἐρυθρῶν παρυφισαμένων
Διακινώσεως.

* αὐτὴν

Τὰ τοιούτων ὑπερρυθρά τε καὶ ἐρυθρά τῶν παρυφισαμένων ἀπεψίαν
μέν τινὰ δεικνύσθαι τῆς τρίτης περιέως δι' ἀναθῆς ὑπερβολὴν ὕλης.
Ματρία δὲ καὶ ἴσως ἀκύνδονα. Τ' ἄλλα μὲν γὰρ τῶν ῥηθέντων παρυ-
φισαμένων, οὐκ ἦττον ἀπέκταναι τῇ ποσότητι, ἢ τῇ ποιότητι, τὰντα
δὲ τῇ ποσότητι μόνῃ τὴν δύναμιν αὐτῶν εἰσθεὶς ἀδικεῖν: ὧν δὴ τὰ
ὑφαισμενών βραδίως πρὸς αὐτὴν ἡ δύναμις ἐπακέρχεται.

Κεφ. θ.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ὑφαίμων παρυφισαμένων Διακινώ-
σεως

* κατηγορεύ-
* εἰαυτῷ

Εἰς τὰς τοιαύτας αἱ ὑφαίμαι τῶν παρυφισαμένων φαίνονται, αἱ χεῖρες μὲν
τῶν ἐρυθρῶν πεφυκαδί σκάντος, ἀμείνεις δὲ τῶν πελιδνῶν καὶ μελανῶν.
Καὶ γὰρ κατεργάζεσθαι ὅλας τὸν αἱματικὸν χυμὸν σημαίνουσιν. Ἀλλ' εἰ
μὲν διὰ πλήθος ἀτονέσθαι τῆς δυνάμεως τῆτο γίνηται, ἀνεκτὸν ἂν ἴσως
δόξειε, καὶ φέροιτ' ἂν τῷ ὁ ἀνθρώπος. Χρόνον μέντοι δεηθεῖς ἐς ὑγείαν
οὐκ ὀλίγον. Εἰ δὲ δι' αὐτῆς τῆς φυσικῆς δυνάμεως ἀτονίαν καθ' αὐτὴν συμ-
βαδαν, τῆτο τῶν ἰσχάτων κακῶν, ἀποκαταρτέειν μὲν κατηγορεύειν τὴν δύναμιν
τῷ εὐτῆς ἐργάζεσθαι, ἀποδύειν δὲ τὰς μάλιστα λυσιτελεῖν χυμὸς τῷ ζῳῷ
εἰσθετός. Ἀλλὰ ταῦτα μὲν ἂν Διακινώσις ἂν πρὸς τὰς προσηλησμένας
καὶ ὅσας πείρεις ἀποσκοπεύσας, πρὸς τὴν ἐξιν καὶ ἡλικίαν τῆς καμ-
νοντος, καὶ ὥραν τε καὶ χώραν, καὶ δίκαιαν καὶ αὐτὴν δὴ τὴν εὐφορίαν.
οὐκ ἦττον γὰρ τῶν ἀλλῶν καὶ ταῦτ' εἰσθετόν λυσιτελεῖν ταῖς διακινώ-
σεσι, ὥστε καὶ ταῦτα περιεργάζεσθαι θεμις ἐκμελεσθῶν, τὸν ἔργον διακινώ-
σιν ἀσφαλῶς ποιεῖμενον.

*hanc exemplaria
que habent euforiam
an aliud vero
euforiam, quod est
necesse fecimus et
non lecho meo iudicio
necnequa est. Goumylus.*

Κεφ. ι.

Κεφ. 1.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ὀροβοειδῶν καὶ πιτυρωδῶν, πεταλωδῶν
 τε καὶ κριμνωδῶν ὑποστάσεων διακνώσεως.

* De his vinit lege Gal:
 comment. 5. in lib. 6.
 epid: in hanc sententia
 Hippocratis, vna ci-
 bo et potui concolor.

* τοῖς ἀπειροτέροις
 αἵς

Νυνὶ δ' ἂν εἴη προσήκον φάναι, περὶ τῶν ὀροβοειδῶν καὶ πιτυρωδῶν ὑπο-
 στάσεων, καὶ προσετι πεταλωδῶν καὶ κριμνωδῶν, ὅ, τι τῶν ἐκαστῆ Δια-
 σκηνάται. Ὅσοια τοίνυν τῶ εἶδει πεφυκάσιν ἐν τοῖς περὶ Διαφορᾶς ούρων
 λόγοις ἐφθην εἰρηκότες. Νυνὶ δ' ἐπιθήσωμεν τὰς διακνώσεις, οὕτω πως
 προαγγαζόντες ἡμᾶς τῶ λόγῳ. Αἱ τοίνυν ὀροβοειδεῖς τῶν ὑποστάσεων τῆς
 ούρου ἐπιφαίνονται, ὅσῳ ταν ἢ δὴ τῆς περιελῆς τακίσης, καὶ ἡ σάξξ αὐτὸ
 δὴ τῆτο πᾶσιν ἀρξάτο. Οὐδεὶς δὲ λανθάνειν ὡς ἐνίστε καὶ τῶν νεφρῶν
 μόνων τὸ πάθος αἱ ὀροβοειδεῖς τῶν ὑποστάσεων διαφαίνουσιν, πλὴν ἀλλ'
 ἐστὶ ὡς δὲ πῶ διορίσασθαι τὸν λόγον, ἵνα μὴ τις ἀπάτῃ τοῖς ἀπειροτέροις ἐν-
 γίνεσθαι. Ἐπὶ μὲν οὖν τοῖς δι' ὅλην πυρετούσιν, καὶ τῶ παντὸς δηλῶσι σώμα-
 τος συντήξιν. Ἐπὶ δὲ τοῖς μὴ πυρεύνουσιν τῶν νεφρῶν μόνων τελεῖν τὸ πάθη-
 μα, προσδιοριζέσθαι δὲ ταῦτα καὶ ταῖς πεφύσιν. Αἱ μὲν γὰρ ἀπειρία
 τῶ παντὸς σώματος τὴν τηχεδόν, δημαίνουσιν αἱ συναναφαινόμεναι δὲ
 πέφεις τῶν νεφρῶν μόνων. Λαίπα δὲ φαύλαι ὑποστάσεις, αἱ πιτυρω-
 δεῖς οὕτω καλεῖσθαι, χεῖρας μὲν τῶν ρηθείων, ἐλλείψασθαι δ' εἰς φαυ-
 λοτήτα τῶν πεταλωδῶν. φαίνονται δ' ἂν τοιαῦτα ὅσῳ ταν ὅπυρετος ἐν τῶ
 βάθει τῶν ἀγγείων κατασκήψῃ. Δεῖ γὰρ μὲν καὶ τῆτο μεμνηδαί, ὡς ἐστὶν
 ὅτε, καὶ μόνῃς τῆς κυσεως παχέσης σύμβολον γίνονται. Διοριζέσθαι δὲ
 καὶ αὐτὴ πέφεις τε καὶ ἀπειρίας, ἀπυρεξίας τε καὶ πυρετοῖς, ὡς περ
 δὴτα καὶ πῶν ὀροβοειδῶν φθάσαντες ἐξεθέμεθα. Τὰς γὰρ μὲν τῶν ὑπο-
 στάσεων πεταλωδεῖς μαθεῖν ἐστὶν γινόμενας, ὅσῳ ταν καὶ τῶν σεραίων αὐ-
 τῶν ὅπυρετος προήκων ἀφίεται. Αὐτὸ δ' ἐπὶ τῶν πεταλωδῶν ὑποστάσε-
 ων εἴρηται, ταῦτα μαθεῖν ἐστὶ καὶ ὧδε. Ἡ γὰρ τοῖς τῶ παντὸς τὸ πάθημα
 νομίζεται σώματος, εἴπερ οἷ τε πυρετοὶ καὶ αἱ ἀπειρία ἐνείσιν, ἢ μόνῃς
 τῆς κυσεως, ὅσῳ ταν δηλαδὴ ἀπυρεξία μὲν τὸν ἄνθρωπον ἔχῃ πέφεις
 δ' ἐν τοῖς ούροις δείκνυται. Ἐπὶ δὲ ταῖς τρισι ταύταις φαύλαις ὑποστάσεσιν
 ταῖς ρηθείαις, χεῖρις καὶ ταύταις ὑπερβαλλῶσα φαίνεται ἡ κριμνωδὴς
 τοῦδε τοῦ διενέκκαδα τῆτων τῇ φαυλοτήτι. ὅσῳ ταν αὐτὴ τῇ νεκρώσει
 * προσώκειεν * προσήλασιν. Ἐπὶ γὰρ τῶν τριχῶ διαστατῶν σωμάτων, ὅπυρετος τομὴν
 πεφθκῶς τὰς κριμνωδεῖς ταύτας ὑποστάσεις τετέλεσεν. Ἀλλ' οὖν ἐστὶ
 καὶ ταῦθα διορίσασθαι τὰς κριμνωδεῖς τῶν ὑποστάσεων τῇ κατοπληθέντος
 αἵματος· εἰ μὲν δὴ λευκὰ τὰ παρυφιστάμενα εἴη τῶν κριμνωδῶν ὑπο-
 στάσεων τῆτο σημεῖον. Εὐρυθρὰ δὲ τῇ κατοπληθέντος αἵματος σύμβολον
 καὶ δὲ

De his
 in Gal:
 comment.
 5. in lib.
 6. epid:
 in hanc
 sententia
 Hippocratis
 vna ci-
 bo et potui
 concolor.

De hac
 lib. 6.

Ακτακρίσι περὶ Διαγνώσεως οὐρων τὸ Β.

Καὶ δὲ τὸν συνειτὸν καὶ περὶ τὰ τοιαῦτα ἐπωτημένον ἀκριβῶς κατασκοπεῖ-
σαι τῶν ρηθέντων καὶ οὕτω λέγειν τε καὶ πράττειν, ὅτι προσήκον. Καὶ δις
καὶ τρίς καὶ πολλάκις εἰ δίδωσιν ὁ κακὸς προσδιασκεψάμενον, εἰ μὴ πῶ
ἢ πρῶτη τῆτο ἐπιδόη ἐφοδος, προσεπινοῶντα δὴ λονότι τὸ ἀδιάπτωτον.

* Διασκοπεῖται
κρίναι τε

Τῷ μὲν γὰρ τ' ἀληθεῖς* διασφενδύσῃ πρώταις ἐφοδοῖς κρίνεται, καὶ πράξει
συστάσαντι γέλωσ ἀν' παρομαρτήσοι, τὰχα δ' ἀν' νοεῖν, καὶ ἀννοῖαν π
καταψήφιδειν. Τῷ δὲ πορευομένῳ καὶ ἀκριβῶς συνεσκαχότι, τὸ τ'
ἀληθὴ λέγειν ἔωσιτ' ἀν', καὶ τὸ πείθεσθαι τῆς καμνήντας αὐτῷ βελήσεται.
Αλλὰ τὰυτα μὲν εἰ καὶ ἐκπαρόδου, ἀποχρώντως οἰμαι λέλειπται.

Κεφ. ια.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν συμπτῶν μεμιγμένων παρυφισαμένων
Διαγνώσεως.

Οὐ δὲ δὲ φανθάνειν ἡμᾶς, ὡς ἐνίστη χυμοὶ τινες πρὸς τὸν τῆς ἀμίδος
πυθμένα καθίζανοντες, καὶ ἡδὴ λιωτυνθέντες τε καὶ διασάντες ὑπὸ
παχέος πνεύματος. Κατοπτηθέντες δὲ καὶ συσάντες φαντασίαν τινὰ δεικ-
νύσιν τῶν ρηθειῶν ὑποσάσεων. Αλλὰ τὰυτας διαγνώσῃς ἀν' ῥαδὸς, τῇ
τι προηγήσασθαι πλεον ὑποσάσεων παχὺς, καὶ τῷ ταυτας κατὰ βραχὺ
μετεωριζόμενας, πᾶσι τῶν τε καὶ διασκοπεῖσθαι. Αἱ δὲ ρηθείσαι φά-
σαι τῶν ὑποσάσεων, αἱ μὲν πλεῖστος καὶ παχὺς ἐπικτώνται, τὸ πλεον δὲ
τὸν τῆς ἀμίδος τηρῶσι πυθμένα, κατὰ μὲν δὲ διακλάττειν. ἀλλὰ περὶ
μὲν τῶν ρηθειῶν ἀρκύντως ἀν' ἔχει ὥδε. Ἐπόμενον δὲ φάναι περὶ τῆς
ανακινησάμενης ἀναθῆς ὑποσάσεως, φάσιν τισὶν καὶ ἀπὸ τῶν χόμασι
χυμῶν οἷον δὲ τινῶν* ψήγματα τινὰ συνεπιθεωρῆναι τοῖς παρυφισα-
μένοις, ἢ τοὺς πρὸς τὸ πυρρὸν ἀντιστραμμένα, ἢ πρὸς τὸ λευκόν, ἢ τὸ
παρὰ πλεον. Αλλὰ τὰυτα πλεον μὲν ὄντα ἡμῖν ὡς πρὸς τὴν ὕλην
δεικνύουσιν, ἐκείνων δὲ τὸν χυμὸν ἐν τῷ βράθει πλεονάζειν τε καὶ συ-
κάζειν, οὗ ψήγματα τὰ τοῖς παρυφισαμένοις συνηχόμενα, ἐλαττω δὲ,
μετριωτέραν μὲν τὴν τοιαύτην κακοχυμῖαν δείκνυσιν, πονηρὰν δὲ τινὰ
ἐπιγινώσκειν τὰυτα. Αντίεσθαι δ' αὖ ὡς τὸ πρᾶγμα, ἐπὶ τῷ τῇ
μελέθῃ λόγῳ. Ὅσω μὲν γὰρ ἢ μείζω τὰ τεμμάχια, καὶ τὴν ἐν τῷ
τῶν φλεβῶν σύγκουσιν ἐλάττω δηλοῖ. ὅσω δὲ ἐλάττω, καὶ τὴν θερμὸς
τητα μείζονα. Καθ' ἣν ἂν ἡμεῖς αἰτίαν τῇ λόγῳ* προοιόντος ἀποδῶμεν.
τὸ γὰρ νῦν ἔχον περὶ διαγνώσεως μόνον εἰπεῖν προθέμεθα. Ἐνίστη γὰρ
μὲν καὶ οἷον τριῖς ὑπολειποῖ παλαισιῶσι, καὶ μείζω τε καὶ μείζω συν-
αναφαίνονται τοῖς παρυφισαμένοις, αἰδήτι πάθος ὀφθεῖσθαι τῶν νεφρῶν,
ὑποκαρπύουσιν. Τῶν οὖο συναναφαινομένων τοῖς παρυφισαμένοις, ἑτερο-
=ειδῶν

hic varie legitur
a quibus cod: alij p-
sententia habent: quod
hinc loco apertius
convenire videtur. et sic
legi interpreti. Goupyl.

* ψήγματα

de hac re, lege Gal:
lib. 6. de locis affect:

* ἐνδοσκομέναι
 * si emendavi. scriptum
 fuit ελκώ δὲ et
 νοσῶσαν. Goupylus
 autē legit
 ελκώδης κόπος
 αὐτομάτως.
 quid autē (mirum)
 sit copios ελκώδης
 docet Gal. in
 τοῦ ὑγίεινός.
 sed Goupylus non
 consentio.

εἰδὼν σώματων πλεονόντων ἄντων. καὶ διασκεδασθέντων ὑφ' οἷας δὴ τινος
 αἰτίας ἐς τὸ χυτὸς τῷ χυμάτος ὁδύναι λαμβάνειν τὸν ἄνθρωπον ἐνδοσκο-
 μέναι τῷ σώματι, ὥσπερ δῆτα καὶ ἡμεῖς ποῦτε θεάμεθα. ἐπὶ τινος ὕδατος
 * ἐλκώδης κόπον αὐτομάτην νοσῶσας. ὑφ' ἑτέρας δὲ χρονίως τὰς ἀρμονίας
 * αλγῶν. Αλλὰ τῆς μὲν προτέρας τὰ οὐρα πλείω τε καὶ τραχύτερα τὰ
 συνεμφερόμενα τοῖς παρυφισαμένοις εἶχει, καὶ μικρὰ δὲ εἶσιν πάντι
 τύροις πλεονώμενα τῷ χυμάτι ἥδη, καὶ αὐτὴ πυρρῶν τεχνάνοντι. Τῆς
 δὲ λοιπῆς, ὑπολειπόμεν μὲν καὶ λευκὸν ὀλίγον. τὰ κατὰ φύσιν, κατὰ τε
 σύσκειν καὶ χροίαν λειπόμενον. Μείω δὲ καὶ λεπτότερα ἐδοκεῖ τῶν
 προτέρων εἶναι τὰ παρυφισαμένα τῷ χυμάτι. Αλλ' ἡ μὲν δὲ τὸν αὐτόμα-
 τον κόπον νοσῶσα, ὑφ' ἡμῶν διακινηθεῖσα τῷ πάθους ἀπὸ ἡλλήλας. Ἡ δὲ
 ἑτέρα φαρμακὸν μὲν τοι ὑφ' ἡμῶν πεποκέναι, πεπερισθεῖ λυσιτελεῖσθαι
 τῷ πάθει, ἐπεὶ δ' ἔκ οἱ ὅπως ἀνεβάλλετο περιχέθεισά λέει, οὕτω καὶ
 ποιῶχετο καὶ ὄνομα πυθομένη φαρμακῆ, μήτοι γε ἐστωῶχοι, ἣν καὶ ἡ
 γυνὴ κατ' ἄλλα ἀχραιοικῶς ἐσακλήνη. Εἰ μὲν ταυτὴν παρῆς, ὡχόμεν,
 ὅτι δὲ οἱ γέγονεν ἄνισσ. Καὶ ταῦτα λέλειπται, οὐχ' ἴν' ἐμπροσθίων ἢ
 ὁ λόγος τοῖς ἰστορίαις, ἀλλ' ἴν' ἡμεῖς εἰδῇτε ὅσῳ εἰώθεν λυσιτελεῖν
 ἐπίσκεψις ἀκριβῶς τῶν οὐρῶν. Ταῦτα τοι βεβλησάμεν ἂν καὶ ὑμῖν ἡδέ-
 ως ὅσοι τῇ περὶ οὐρῶν ἐντροφῇ τε παρὰ ματεία, καὶ προτάτης τῇ εἰδή-
 σει τῶν ὁδημερῶν γίνοντων ἐπ' ἀνθρώποις κάμνεσθαι, καὶ ταῦτα προε-
 πώκοπεν οὐκ ὀλίγα συνειδενερχεῖν δυνάμενα τῇ τέχνῃ. Εἰς αἷς γε μὲν
 αἰτίαις ταῦτα γίνονται, ἐρεῖ μὲν τῷ θεῷ παρεδοχικός. ἐν οἷς ἂν λόγοις,
 περὶ αἰτίας οὐρῶν γράφομεν. καὶ ταῦτα μὲν περὶ τῶν συμπεπλημένων
 φαινομένων παρυφισαμένων.

i.e. qui ludibrio habet-
 his tractatione de viis.
 Goupyl.

Κεφ. 16.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ λειότητα καὶ τῶν ἀντικειμένων
 παρυφισαμένων Διακινώσεως.

Περὶ λειότητος ὡς περὶ φάναι δέμις. Λείων τοῖνον καὶ συνεχῶν μενόντων
 πάντων τῶν παρυφισαμένων, οὐδὲν τι νεώτερον ἐπιβέβηκεν. δηλοῖ τῷ
 ἀνθρώπῳ. Τραχυνθέντων δὲ καὶ οἷον διασκεδασθέντων, οὐκ ὀλίγη τις τα-
 ραχὴ τεκμαίρεται τῷ βάθει γένεσθαι τῷ σώματι ὑπὸ τινος νόσου,
 καὶ θιάς πνεύματος, ὃ δὲ διακινῶσαν οὕτω τὴν ὕλην διελίκεται κατὰ
 τὴν τῷ πνεύματος σφοδρότητα, ὡς ἐντεῦθεν συμβαίνειν καὶ ὅσοι ἥδη
 εἴρηται. Ἀντὶ τούτου πάντο ὡμὸν συμπεπλημένον τοῖς παρυφισαμένοις
 πρὸς τὰ πέρατα τῷ σώματι ὡς κένον τῇ βίᾳ τῷ πνεύματος τῇ τῆς
 παχυμερῆς

Ακταρχίς περὶ Διαβνώσεως Ούρων τὸ Β.

παχυμερὲς ὕλη συνχωρεῖται, οὐκ ὀλίγην αἰδήσιν ἀλγηδόνος γίνεσθαι. Καὶ καθ' ὅσον μὲν τὰ ἀνομοιομερῆ ταῖς παρυφισαμέναις ὑποσάσει τοῦ λεονέκτηκεν, καὶ τὸ ἀλγὺς αἰδήσιν γίνεσθαι. Καθ' ὅσον δ' ἂν ἐπὶ πλεον διανεμένηται τὸ κύτει τὸ χύμαλος καὶ τὴν ἐπὶ πλείω μέρη τῶ σώματος ἀλγινὴν νοίης ἂν αἰδήσιν. Μαθoῖς δ' ἂν ἴδωι καὶ τὰς αἰτίας ἀκριβέστερον, ἐν τοῖς περὶ αἰτίας ούρων λόγοις. Καὶ τὰ μὲν οὕτω τραχυνόμενα τῶν παρυφισαμένων οὕτω τυγχάνοντα διαφορὰ, καὶ τὰς ἐπ' αὐτοῖς διαφορὰς ἂν διαβνώσει οὐκ οἶον. ὥσπερ καὶ τὰ συνοιζάνοντα καὶ συμπεπλεγμένα, πρὸς ἐαυτὰ τῶν παρυφισαμένων, παχυμερῆς αὐτὴν τῆς ὕλης ἐπισημαίνει δυσμετάβλητον, τῇ τῆς βλίσχρητος εὐμαρτυραμένη ποιότητι. Ὡς τε καθ' ὅσον ἂν τοσόν τὰυτὰ χρονίσωσι τὸ χύμαλος, καὶ τὴν ἐπ' ἐκείνῳ τὸ σώματος διάθεσιν χρονίσαι φασκόν, καὶ μᾶλλον εἰ πολλὰ ταῦτα βλίσχρα τυγχάνουσιν ἐξ αὐτῆς τῆς ὕλης ἔχοντα τὸ δυσμετάβλητον. Ἀλλ' οὐ μὲν περὶ λειότητος, καὶ τῶν ἀντικειμένων ταύτῃ λόγος, καὶ ὥς ἂν διαβνωδεῖν τῷ συνετῷ.

Κεφ. ιη.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ τὸν τόπον τῶν παρυφισαμένων Διαβνώσεως.

Νυνὶ δὲ λέξομεν καὶ περὶ τῶν τῶ παρυφισαμένων τόπων, διοριζόμενοι καὶ ὅσα ἀπὸ τῶν ἐξ ἐξιδέναι, τῷ τὴν περὶ ούρων θεωρίαν μουσμένῳ. Ὅτι μὲν οὖν τῶν παρυφισαμένων τὰ πρὸς τὸν πυθμένα χωρῆντα ὑποσάσει λέγεται. Τὰ δ' ἐπωκισμένα πρὸς τὴν ἀκμὴν μέσον ἐναλωμένα, Νεφέλαι δ' αὖ, ὅσα πρὸς αὐτὴν ἰκνεῖται τὴν ἐπιφανείαν, ἐν τοῖς περὶ ούρων διαφορὰς εἶρηται ἀκριβέστερον, ὥς δ' εἶ τὸν ἐπ' ἐκείνοις λόγον καὶ ὥς μεκυνεῖν, ὅσα δ' ἐφ' ἐκάστῃ λέγεται τῶν τόπων, νῦν ἐπιθῆναι θέμις. Λιποῖν πρὸς τὸν πυθμένα ἰζάνεσθαι ὑποσάσει, ἀναθῆναι μὲν ἔσθαι καὶ συμπεπλεγμένον δ' ἐν τῷ κενῷ σημαίνει, ὡμαὶ δ' αὖ οὐδαὶ καὶ διαφοροί, τῷ μὲν εἶδει φράσκει πονηρίαν. Τῷ δὲ τρόπῳ, φαίνουσι πολλὴν τὴν ραθυμίαν τῆς φύσεως, μὴ διανισαμένης πρὸς τὴν τῶν λοιπῶν ἀποτροπὴν, ὥς καὶ χρόνῳ ὥς εἶ καὶ ῥύμῃ. σκοπεῖν γὰρ μὲν χρόνῳ εἰ μὴ προδύχαινο τῷ πυθμένι προσπεφυχάι. Ἄλλως δὲ λεγεται τυγχάνουσιν. Αὐτὰ γὰρ εἶδιν αἰ ρηθεῖσθαι τῇ τριτῇ τοῖς τῶν νεφελῶν τυγχάνουσιν, ἐν τῷ περὶ διαφορὰς ούρων λόγῳ, οὐ μετρίαν δ' ἂν αἰ τοιαῦτα τῇ κεφαλῇ τὴν βλάβην σημαίνουσιν, λόγῳ ἔχουσι νεφελῶν. αἱ δὲ μετεωριθεῖσαι, φαῦλαι μὲν ἔσθαι μετρίωτεροι τῶν ὑφ' ἰζάνουσιν τυγχάνουσιν, τῇ τῶν διαφορᾷ. Τ' ἄλλαι δὲ ἀναθῆαι

* Hæc desunt in affero
M. S. sed
legit interpreti:
et recte.

* κοινὸν φέρουσιν
* τοῦ α. ε.
sic Goupylus.

* προσέχοντο

* H. M. S. ἐπὶ τῶν
interpreti legil τοῦ α.
ἐπὶ τῶν νεφελῶν,
legil τῶν ὑποσάσει
αν. Tamen ut faler
Goupylus hntea oia
ἐκμετρίαν habent
τῶν νεφελῶν.

δὲ ἀναβαῖν τυγχάνουσαι κατὰ τὸν τόπον μόνον τῷ τιλείῳ ἀναβαῖν τε εἶναι
 λείπονται, ὑπὸ νόθου πανόματος κρυπτομέναι. Τῶν δ' ἐκινεφελεμένων αἱ
 μὲν ἀναβαῖν πάντα κατὰ τὸ τοιοῦτον οὐ μείτριον ἐς ἀποσάσιν τῶν κατὰ
 φύσιν τόπων, ὥστε δεῖ καὶ πλείονος προσδεῖσθαι τῶν χρόνων. Αἱ δ' αὖ φαῦλαι
 τοσάτω μετρίως δοχεῖσι τῶν λοιπῶν, ὥς καὶ τῶ τοῦ κατὰ φύσιν τοῦ
 κατὰ φύσιν υποσάσιν, ἀπεχωρήσαν. Κοινῶς γὰρ ὡς δεῖ λόγῳ περὶ τῆς
 δουλείας, ὡς τὰ ἀναβαῖν τῶν παρυφισαμένων, ἀπὸ μὲν τῶν ἀνωθεν πρὸς τὰ κάτω
 χορῶντα δεῖ προσδεῖσθαι, τὴν αὐτὴν δ' αὖ ἀποσάσιν. Τὰ δὲ φαῦλα,
 κρείττον ἀφισαῖν τὰ πυθμένους, ἢ πρὸς αὐτὸν χωρεῖν. Καὶ τὸ μὲν δια-
 φερὸν τῶν τῶν χυμάτων παρυφισαμένον παρυφισαμένον. Ὡς δ' αὖ
 οἷμα διαγνώσκειν δεῖ, ὡς μὲν ἀκριβῶς προσδεῖσθαι τῶν παρυφισα-
 μένων διαφορὰς. Τῶν μὲν γὰρ κατὰ φύσιν ἐπὶ τὴν ἐπιφανείαν φερομέ-
 νων, ὑπὸ πολλῶν τῶν πνεύματι ὡθεμένων, οὐκ ὀλίγην ἀνλιν καὶ περὶ
 κρυφὰν χειρίσιν ἔννοιαν δαίσειν. Ὡς περὶ αὐτῶν ἐπὶ τῶν ἐκινεφελεμένων
 περὶ τὰ ἀνάλογα τῶν σώματος μέρη, τῶν πάντων ἐν οὐραῖς διασημάτων, ἀνα-
 λογιῶν τῶν τῶν διασημάτων. Τῶν δὲ νόθων ἅμα καὶ παρὰ φύσιν
 παρυφισαμένον, χεῖρα δὲ καὶ τὰ συμβαίνοντα πρὸς τὸν πυθμένα χω-
 ρόντων, ὥς ἀκριβῶς προσδεῖσθαι καὶ τὰς διαφορὰς μανθάνειν. Εὐνότε γὰρ
 ἢ οἱ χυμοὶ πεπλεγμένοι καὶ πρὸς τὴν ἐπιφανείαν αὐτὴν χωρῶντες ἐμφα-
 σιν μὲν πρὸς τὴν ἐπιφανείαν τοῖς ἀκριβοτέροις ἀναβαῖν παρυφισαμένον. Οἱ δ' ἐπι-
 θίντες τὰς ἐπὶ τοῖς πεπλεγμένοις παρυφισαμένους προρρηγείας πολλῶν διή-
 μαρτον τῶν σκοπῶν. Ἀλλὰ τῶν μὲν τῶν προρρηγείων μᾶλλον ἴδιον. ὥς
 δεῖ τὸν λόγον ἐκείνους ταμιεύειν, ἡμεῖς δ' ὥστε ἔφ' ἐτέρους ἀρχῆς ἀρ-
 ξάμενοι λήγομεν.

Κεφ. 18.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ τὰ οὐρα πομφόλυων Διαγνώσεως.

Επειδή περ ἐν τοῖς οὐραῖς τε θέωρηται, οὐκ ὀλίγαις ἐπιτηχόμεναι
 πομφόλυγες διάφοροι τῶν σχήματι καὶ τῶν μετέχουσιν, καὶ τῇ ποσότητι, καθὼς
 καὶ περὶ διαφορὰς οὐρανῶν ἐξεβέμεθα περὶ τῶν ἀκριβεστέρων νῦν
 ἐκ ἀποδοτέων, καὶ τὰς ἐπ' αὐτοῖς νομιζόμενας διαγνώσεις. ἵν' ὥστε
 κατ' ἀριθμὸν τῶν λόγων προβαίνοντες, συνθήκη τις ἀποδοθείη εὐχῆς. ἐπεὶ
 δὲ καὶ μετὰ διαφορὰν αὐταὶ χρωμάτων εἰώθασιν δουλεύειν, μετὰ
 τε γὰρ ὑπολευκῶν καὶ ὡχρῶν, πυρρῶν τε καὶ ὑπερπυρρῶν, ἵδως συνα-
 ναφαινεῖται τῶν φύκασιν. Οὔτε γὰρ τοῖς ἅλαν λευκοῖσι συνδιαθεῖν αὐ-
 οὔτε τοῖς τῶν ἐρυθρῶν ἐπὶ κίνα χρώμασιν, ἅτε δήλον ὅτι ταῖς ὑπερ-
 βολαῖς τῶν ἐπικρατούσων ποιότητων, μὴ δυναμένων τοιούτων ἀποτίκτεσθαι
 πνευμάτων.

πνευμάτων. Πνεύματος γὰρ αὐταὶ νοθεὶς σύμβολα, καθὼς καὶ τοῖς περὶ
αἰτίαις οὐρῶν ἀκριβέστερον ἑρμηνεύμεν. Δεῖ γὰρ δεῖ καὶ ταῦτα μαρτυρεῖν
οὐκ ὀλίγα ταῖς ἐπὶ ταῖς πομφόλυξιν συντινόντα διάνωσις. Αἱ μὲν οὖν
περὶ σεφάνην μόνην, ολοκληρώως περιδεδραμηγῆαι πομφόλυξες, ἀνὰ τὴν
τοχὴ καὶ τὸ τῆς χύματος κατακεχυῶσαι χρώμα, μείζον σημαίνει σοὶ τὴν
διάθεσιν, κεφαλῇ οὐ μείζιον ἄλλος ὑπαγορεύεται. Αἱ δὲ διεσπαρμένως
περιῶσαι τὴν σεφάνην, ὑπὸ ἀδενισέρας μὲν αἰτίας γενέσθαι τὰ παρα-
πλήσια δὲ σημαίνει, καὶ τοσούτω μείζον φέρουσιν αὐταὶ τῇ κεφαλῇ
τὰς ἀληθείας, ὅσοι καὶ μετὰ πυρρῶδες ἐπιφαίνονται τῶν χρωμά-
των, πολλὴν τὴν τῆς λωδῆος πνεύματος δριμυτίαν καταγγέλλουσαι. Αἱ
δὲ μετὰ λευκῶν χρωμάτων, καὶ τῶν ἐγγὺς λευκῶν πομφόλυξες συνίστα-
σθαι περὶ τὴν σεφάνην, βραχύ τι ἢ οὐδὲν ὠδυνῶδες σημαίνει τῇ
κεφαλῇ, καὶ μᾶλλον ὅσω λευκὰ τυγχάνουσι τὰ χρώματα. Καὶ μὲν
οὖν λιπῶν τὰ οὐρα τότε εἶη, καὶ ὅπως τριμμένα πάντα τὰ παρυφισαμέ-
να κέκταται, τὴν τῆς φυσικῆς θερμῆς ἀνὶ ἰδῶς ἀρρώστειαν τῆτων προξινον.
Εἰ δὲ παχέως πάντα, τὸ κατ' ἐκείνην χύμα τὰ πνεύματα ἐγγονα. Ἐπὶ
γὰρ μὲν τῶν λιπῶν τὴν καὶ ἀνοσιγὰν ἐμφράξεις ἀνὶ μᾶλλον τῶν νεφρῶν
διανωσθῆναι. Καὶ περὶ μὲν τῶν κατὰ τὴν σεφάνην μόνην πομφόλυξων
τοιαῦτα ἀνὰ τὴν διάνωσιν. Ἐπεὶ δ' ἐνίοτε πορὶ τῇ σεφάνῃ καὶ περὶ τὸ
μέσον τῆς ἐπιφανείας, συντινόνται τινὲς συνίστανται πομφόλυξες, καὶ ταύτας
οὕτω διανωσθῆναι προσήκει. Ἐπεὶ περ αἱ περιῶσαι τὴν σεφάνην ἀλ-
γεῖν τινὰ διάθεσιν τῇ κεφαλῇ ὑποσημαίνει. Νῦν κατὰ τὸ μέτρον αὐτὸ
χωρηῶσαι ἀνὰ τινὰ τῶν ἀληθινῶν σημαίνει, ὥστε παλινδρομησάσης
τῆς τὰς ἀληθείας προξινῶς προφάτως. Αἱ δ' ἐπὶ ταύτης εἴτεροι
πομφόλυξες ἀνωμαλῶς διακεχυμέναι τῇ τοῖς οὐροῖς ἐπιφανείᾳ, τοῦτο
μὲν οὐδὲν τι σημαίνει, πολλὴν δ' ἀνὶ ἰδῶς καταβνῶσιν ἀρρώστειαν τῆς φύσεως,
καὶ μᾶλλον ὅσω πλείους εἶεν ἐμφράξεις τε καὶ χυμῶν ὁμῶν πληθώρα.
Καὶ ὅσα ἀνὰ τῆς εἰκότος φαίνεσθαι, καὶ ὅπως προβνῶσιν σοὶ ἀποδώσει
λόγος. Ἐφ' αὖτε γὰρ αἰτίαις αὐταὶ συνίστανται, καὶ διὰ τὴν μὴ μετὰ
πάντων τῶν χρωμάτων, ἐν τοῖς περὶ αἰτίαις οὐρῶν λόγοις ἀποδωόμεν. =
Προσπιθῆναι δὲ τῆς μόνης δεῖ τῷ λόγῳ, ὅτι πολλάκις ἤρκεσαν ἀντὶ
ἀναθεῖς σημεῖα πᾶσις ἐπιφανέσθαι πομφόλυξες, μὴ πρότερον ὁφείδωαι,
ἐπιχειρήσας ἤδη δηλονότι πᾶσιν τῆς φύσεως. Τοῖς γὰρ μὲν νοσοῦν-
τοῖς ἐσὶν πυκνότεραι μὲν τοῖς οὐροῖς ἐπιφαίνονται πομφόλυξες περὶ τὴν σε-
φάνην. Ἐνίοτε δὲ καὶ τινὰ συνεπιφέρεται ταύταις πάνυ βραχυτάτα
σωμάτια δριμύν τὸ πάχος εἰκότα, οὐ μὲντοι ἐπιμήκη, ἀλλ' ὅσον ἀν-
τις τὴν ἐπὶ ταῖς ἐκείναις διηθείη πομφόλυξιν διαμέτρον καὶ βραχὺ
μείζον τε καὶ

Et spiritus sunt solo-
les humores, qui in
illis est. Goupyl.

* τὸ οὐρον

μείζους τε καὶ μείζους, εἴη καὶ τῆς βουῆς αὐτῆς ὡς ἂν τις φάινῃ κόμματα, ἢ καὶ τῶν νεφρῶν συντήματα. Ἀλλ' οὐ μὲν περὶ ταύταις λόγος ἰκανῶς ρηθῆναι, ὡς δὲ πῃ πανεύω.

Κεφ. 14.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ἐπεροχρῶν σεφάνων Διαβνώσεως.

Ἐπεὶ δὲ τῶν περὶ σεφάνης λόγων μνησθῆναι, καὶ ταῦθ' ὡς προεξευρημένα τῷ λόγῳ προσωποποιεῖν. Ἐπεὶ γὰρ ποτε καὶ διαπίπλοντα τὰ χρώματα περὶ τὴν σεφάνην διαφαίνεται τῆς ἀμίδος τῆς παντὸς ἐν χύματι χρώματος, ὅσα μὲν μεθίστανται πρὸς τὰ προσήνεστρα τῶν χρωμάτων, καὶ τὰ λοιπὰ τῶν ἀραθῶν οὐκ εἴη, τῆτοις ἀραθῶν ὡς ἀραθῶν δημείσις, ὅσα δ' αὖ εἰς χεῖρω τῶν τῆς χύματος ἀποσρέφεται, καὶ μᾶλλον εἰ πρὸς τὰ πολλὰ χωροῖ χεῖρω χρώματα. Ἐπιπυρρῶν γὰρ ἤδη καὶ ἐρυθρῶν καὶ οἰνωπῶν καὶ τινων παρὰ πηλοῦ, λευκῆς διαδραμῆς σεφάνης, ἢ τίνος παρὰ πηλοῦ, ἀραθὰ τοῖς οὔροις σημαίνει: ὥστε ἡ βουῆς ἤδη κρατεῖν τῆς φύσεως. Χλωρῶν δ' αὖ καὶ κυανῶν, καὶ χεῖρωνος διαδραμῆς, ταυανθία πάντων δεῖ τεκμαίρεσθαι, κρατεῖν τῶν φάντων πειρομένων χυμῶν. Οὕτως ἔσαι, καὶ τῶν περὶ σεφάνην ἐμφαντικῶς οἶον ἐνδεικνυμένων χρωμάτων, διαβινώσκειν, τὰ τοῖς ἰατροῖς προσήκοντα, καὶ τοῖς κάμνεσθιν. ἵν' οἱ μὲν ὀρθῶς θεραπεύονται τελοῖν, τοῖς δὲ τὸ ἀσφαλῶς διαβινώσκειν γίνεσθαι.

Κεφ. 15.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν νηχομένων τῷ χύματι Διαβνώσεως.

Ἐπεὶ δὲ καί τινος ἐπεροχρῶς οὐσίας ἐπισημαίνεται τοῖς οὔροις, ἀραχνίσις τε καὶ σίγμασιν ὡς ἐξ ἐλαίων εὐκοτά, καὶ ταῦθ' εἰ θέμις σύμβολα τινὸς συντήξεως τυγχάνοντα, ἢ τοι τῶν νεφρῶν μόνων αὐτῶν, ἢ καὶ τῆς παντὸς αὐτοῦ σώματος. Ἀλλὰ πρὸς ἐλπίαν μὲν ὀφθέντα, ἀναλύσαντα δ' αὖθις, οὐδὲν τι δεινὸν σημαίνουσιν. Ἐπεὶ μὲν γὰρ τινος εἰληφότα ὡς ἀρχὴν δημαίνοντα συντήξεως, ταῦτ' ἀποσρέφεται προσήκει.

Κεφ. 16.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν κατὰ τὴν ὁδὸν Διαβνώσεως.

Ἐπεὶ δὲ καὶ τῆς δυσώδους ἀποφορᾶς τῶν οὔρων, τῶν ἐντὸς τινος σήψιν μερῶν, ἢ τι μείζον ἢ μείον τεκμαίρομεθα, καὶ ταῦτα ὡς δὲ δεῖ διαβινώσκειν.
Εἰ μὲν γὰρ

Εἰ μὲν καὶ πῶς τῶν ούρων διαφαίνεται, προδήλον τὸ αἷτιον. Εἰ δὲ
τῶτο μὲν οὐκ εἴη, μέτρια δ' ἄλλα πείψως εἴη σύμβολα. Ταχὺ ἂν τινος μο-
ρίᾳ νέκρωσιν διασημαίνετο. Ὡς περ αὖ φάσεων τῶν ἐπὶ τοῖς ούροις οὕτων ση-
μείων ἢ διὰ πάντων τῶ σώματος συναρτάται περιττὰ νέκρωσις· καὶ δεῖ καὶ
τῆς οὐμῆς εἴτω λογιζέσθαι. Ἐπεὶ τοίνυν περὶ πάντων τῶν τοῖς ούροις γενικῶς
παρυφισαμένων εἰρηλαί, καὶ αἱ ἐπ' αὐτοῖς ὡς οἷον τε ἐξετέθησαν διαγ-
νώσεις, νῦν ἂν εἴη χρωμάτων καὶ τὰς ἐπὶ τοῖς ἀνυποστάτοις ἐπιθεῖναι τῶ λό-
γῳ διαγνώσεως, τὰ μάλιστα προσήκοντα τῇ περὶ ούρων πραγματείᾳ.

Κεφ. ιη.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ἀνυποστάτων ούρων διαγνώσεως

Τῶν τοίνυν ἀνυποστάτων ούρων, τὰ μὲν καὶ πάντῃ πέφυκε λευτὰ. Τὰ
δ' αὖ οὐ σφοδρὰ. Ἐνία δ' ὑπερσημαίνοντα τὸ συμμέτρον, τῶν μὲν συμμέ-
τρων φαίνεται πυκνότερα· οὐ μὲντοι βεβαχίᾳ ταῦτα, ῥηθιῇ μεταξὺ
τυχεάνοντα, τῶν τε συμμέτρων, καὶ τῶν μετρίως παχίων. Ἐπεὶ δὲ καὶ
ἐπὶ τοῖς αὐτοῖς κίχρωσαι χρώμασιν, πάντῃ λευκὰ κατέστηκεν, τὰ δ' αὖ
μέτρια, ὡχρὰ δ' αὖ ἔτερα, καὶ ξανθὰ, καὶ οἷα δή τινα ἕτερα (ὥς γὰρ
δὴ τὰ πάντῃ κατασφραγίσαντες τοῖς νράμμασιν πολλάκις εἰρηκότα) ὥς
δεῖ ποθεν ἐντεῦθεν λελθὲν ἀρξάμενον. Τῶν τοίνυν λευκωτάτων ούρων
* οὕτων λευκῶν πάντῃ πεφυκότων, καὶ ἀνυποστάτων τελευτών, ἦτοι ἀξιόλογοί
τις ἐμφράξις ἐπινοεῖται τῶν ἀγνίων, ἢ τις ἐξαίσια ψύξις τε καὶ ἀ-
πειρία. Μαιτριάζοντων δὲ, καὶ ταῦτα συμμετριάζεται. Τὰ βε μὲν
ὡχρὰ καὶ ὑπόχρᾳ, ἥτους μὲν καὶ τὰς ἐμφράξεις σημαίνειται, οὐχ ἥτις
δὲ καὶ τὰς ἀπειρίας. Μὴ γὰρ ἡγησάμενης πέψως, ταχὺ ἂν ὅδε πα-
ρυφισάμενον εἴποιτο περίτλωμα τελοῦν τῆς νυνομένης πέψως. Τὰ δὲ
ὡχρὰ τε καὶ ξανθὰ ἥντις μὲν φαῖνται τὰς ἐμφράξεις, ἀπειρίας δ' ἐμ-
ποιητικὰ τυχεάνουσιν, ὥσπερ ἀπομαχομένης τῇ φυσικῇ τῆς νόθῃ θερ-
μότητος. Ταῦτα δ' ἂν ἴδως ἀνυποστάτα ὀφθεῖν, καὶ δι' ἀμετρίαν μὲν
κόσιν καὶ νυμνασίαν, ἔχ' ἡκίστα δὲ καὶ διὰ ὕλης ἐνδειαν. Α' δὲ τῶν
ούρων τοῖς ἐπὶ κίονα τῶν ῥηθέντων χρώμασι κίχρωσαι, ἐρυθρὰ, καὶ
κρᾶνὰ, καὶ οἷα δή τινα τυχεάνοντα, τοῖς μὲν χρώμασιν ἐπιμαρτυρή-
σει τὴν τῶν ἐπικρατούντων χυμῶν ποιότητα τε καὶ ιδιότητα· καὶ λε-
γεται περὶ χρωμάτων ιδιότητος ἐν τῷ πρότεστῳ λόγῳ. Τῷ δὲ βε τε-
λεῖν ταῦτα ἀνυποστάτα, ἐμφράξεις μὲν οὐκ ἂν δηλοῖεν ἐπιδήλως, ἔχ' ἵ-
βραχίαν τελεῖν τινα τὴν σηπεδῶνα τε καὶ ἀπειρίαν τῷ φλεβῶδι
βένει. Καὶ ποτὶ φλεβμονὴ τις ἀξιόλογος μορίον τῶν καιριωτέρων, τοῖς
αὐτοῖς οὖρα ἡλάνεν, οὐκ ἀπεικότως, ἐκείσε δὴ πύθεν ἐφελκομένης τῆς
ὑλῆς

Ληκτουκρίδ· περὶ Διαγνώσεως Ούρων τὸ Β.

39r: exemplar
legitur συμ-
πελεγμένως. et
legit interpret.

δυνεῖν, ἀλλ' αὖ οὐδ' ἀποδὲ τῷ λόγῳ πάντῃ τρέφει. Ἡμεῖς δ' ἰατρί-
τις τῷ λόγῳ καὶ περὶ τῶν ἐνδεχομένων ούρων τοῖς οὐαίοις δὴ τισιν τῶν νο-
σημάτων; (Τάτο γὰρ ἤδη μόνον ἐς ἀπάρτισμόν τῶν περὶ διαγνώσεως λόγων
λείπεται) τέλος ἐπιθήσομεν τοῖς περὶ διαγνώσεως ούρων λόγοις, καὶ ἄλ-
λοις, τὸ μακρὸς ὡς εὐδιάβλητον ἀπομνησκύνειν φεύγοντες λόγους. Οὐ μείων
δ' ἂν εἴη παρὰ φασίς, καὶ τὰ ρηθῆσόμενα τῶν ούρων τοῖς συμπελεγμένως
ἐξεταζομένοις ούροις. Τάχα γὰρ ἂν εἰ μὴ ἐν πάσι, ἀλλ' οὖν τοῖς πλεί-
οσιν μεθόδους, ταῦτ' ἂν δοίη τοῖς σπευδάζουσιν διαγνώσεων. Εἰδέναι μὲν
τοὶ πρὸ τῶν Χρωμάτων ὡς ἡμεῖς περὶ ἀπλῶν Χρωμάτων τὸν λόγον ποι-
έμενοι, ἐπὶ τούτοις γὰρ μόνον εὐπορήσομεν ὀνομάτων οἰκείων τε καὶ
γνωρίμων, ἀποδείξάντες τε τίςιν μάλιστα τῶν Χρωμάτων τίνες συν-
αναφαινόμενοι Χυμοὶ περὶ τῶν συμπελεγμένων, οἷον ἐν τοῖς Χρώμα-
σιν ἐπιφαινομένων Χυμῶν, οὐδ' ἡμῖν ῥάδιον καταλέξαι γέγονεν οἰκείων
ἀπορήσασιν ὀνομάτων. Ὑμῖν τε τοῖς περὶ τὰ τοιαῦτα σπευδάζουσιν, οὐκ
εὐληπτον ἂν εἶδοξεν, ἥτοι Χρώμασιν τινῶν εἰδῶν παραβαλλούτων ταῦ-
τα, ἢ καὶ τισι διωρισμοῖς ὑπογραφέντων οὐκ ἀκριβεῖσι. Καὶ ἄλλως =
ἀσείρις τε καὶ δυσκέρως τῇ γνώσει τῆς ἐνδιαφορίας τῶν Χυμῶν ποσὸς
μίξις τοῦ Χανύου. Εὐεὶ τούτων δεδεικται τὰ γενικώτερα τῶν Χρωμά-
των, καὶ οἱ πᾶς τις νοῶν ἔχων ταῦτα, διωρισμοῖς τισιν καὶ ὁμοιότησι
τινῶν γνωρίμων παραβληθὲν ταῦτα, προσήκον ἂν εἴη τῷ δυνατῷ, καὶ τῶν ἐκ
διαφορῶν Χυμῶν συνιόντων κατασχεάζεσθαι Χρωμάτων καὶ τὰς ἐπὶ
τούτοις ποίας μίξεις ὡς οἷον τε ἐξετάζειν

Κεφ. ιθ.

Ὅτι ἀδύνατον τὰ κατὰ μέρος περιλαβεῖν εἰς ἀπειρίαν
οἷον ἐκαστώτωντα.

Οὐδεὶς γὰρ ἂν χρόνος ἀρχέσειν οἶμαι ἐς τ' ἀξιοῦν κατὰληψίν τε καὶ
ὑπογραφήν, ἐπὶ τῶν ὡς ἡμεῖς συμπολεῶν τοῖς ούροις φαινομένων. Εἰ
γὰρ τις τὰ τε Χρώματα τὰ ρηθέντα καὶ τὰς ἐπὶ τούτοις ἐπιταθείς τε
καὶ ὑφέσεις, καὶ τὰ ἐκ τῆς πρὸς ἀλλήλας τῶν μίξεων ἀποτελεσμένα,
ἴδως τε καὶ ἀνίσως, λόγοις τε ἀναλογίας, καὶ ὅπως ἄλλως ἐτύχε, καὶ
τὰς ἐπὶ τούτοις μικρὰ δεῖν ἀπειροῖς οὔσι, μεθ' ἑκάστη τῶν ἐνδεχομένων
ἐνώσεις συστάσεων καὶ τὰ ἐν ἀμφοτέροις συναγόμενα τοῖς ἐνδεχομένοις
φαίνεσθαι ἐπιδυνάφαι παρυφισαμένους καθ' ἑκάστη, πολυχεδῆ ἂν οἶμαι
καὶ μικρὰ δεῖν ἀπειρα ποιῆσαι. Εὖ δὲ λέγειν εἴ τις περιῶτο λέγειν
τὰ συμπολεκόμενα, ἐπὶ ταῖς διαφοραῖς τῶν ἡλικιῶν τε καὶ κρᾶσεων,
καὶ γενῶν, καθ' ἐν καὶ κατὰ δύο καὶ τρία, καὶ ἄλλως πως ἐθῶν τε καὶ
τροφῶν καὶ θυμναδίων, ὥρων τε καὶ χωρῶν, καὶ ὑγρῶν, καὶ ἀρσεν-
νῶν

* Locus hic sic legitur in oib.
exempl: Gr: ὡς μιντιν ἐπὶ
ἀπορον. i.e. ut adhuc maneat
replectus. * εὐμεθοῶς
δοῦναι.

νιῶν, καὶ οἶων δὴ τινῶν ἀρωμαμάτων, Τάχα γὰρ ἂν καὶ νῆς ἰλιγγιώσιν
ἐκαστοτάτων τὰ κατὰ μέρος ὑφ' ἐν ἐπιμίνυς. Οὕτε γὰρ οἶμαι χρόνον
πρὸς ἄρτιαν τῆ βεβλασμένης εὐπορήσει, καὶ τὰ πλείω ἀπορήσας χρόνος
διαφθεύεται, ὡς μιντιν ἐπὶ τὸ ἀπορον, ἀπορον. Ἀλλ' ἂν τι πρὸς ταῦτα
νέμεν, ἢ προλήψις τῆς διανοίας ἐμμεθοῶς πᾶσι τὰ κατὰ τὴν θεωρίαν
προσδιασκεψαμένη, καὶ καθολικαῖς τισι προλήψεσι, τὰ καὶ αὐτὴν συν-
αγαγῶσα, ἢ κριβομένην μέθοδον ἐν πᾶσι ἐθετο τῇ τέχνῃ, ὅθεν καὶ
τὰς ἐπ' αὐτοῖς διαφορὰς τε καὶ προφνώσεις ἀκριβῶς ἐξέθετο. ὡς ἐντε-
θεν καὶ τῶν μὴ ἐξ ἐρούτων χατὰ σκευάσιν ρηθύντων. Ἐπειδὴ τὸν τοῖον
ἐνταῦθα καὶ περὶ τῶν λειπομένων τῷ λόγῳ, ἵν' ὅπως πέραις εἰληφότες τῆ
προκείμενης σκοπῆς, καὶ τῆ περὶ αἰτίας οὔρων διὰ διδόντος ἀφώμεθα.

Κεφ. κ.

Ὅτι ἡ ῥαδίως ἐντεῦθεν οἱ ἐφημέριοι πυρετοὶ διαγι-
νώσκονται.

ἐφημέριον πυρετὸν
λεῖπτον

Τῶν τοίνυν ἐφημερίων πυρετῶν, ὅσοι ἐκ θερμῆς καὶ λύπης κοῦα τε καὶ
ἀλρυπνίας, καὶ φροντίδος καὶ ἀλκαύσιος καὶ ψύξεως, ἐπ' ἀσπία καὶ ἀπεί-
ψια γίνονται, καὶ τῶν λοιπῶν κατ' εἶδος ἐξευρημένων, ὁλίγην ἂν τινὰ
διαφορὰν ἐν οὔροις ἴδῃς, μήτις ἑτέρης παθῆς παραπίοντος, ἢ σήψως
τινος χυμῶν συμπεσούσης ἐντεῦθεν. ἐπεὶ γὰρ ἀλλοιωθέντος μονεπέν-
ματος τὰ τοιαῦτα τῶν ἐφημέριων ἤδη γίνονται πυρετῶν. Τὰ δ' οὔρα δὲ
δαίται τὰ περὶ τῆς ἐν φλεβί χυμῆς τελευτῆς συμβαινόντα μαρτυρεῖν μᾶλλον,
εἰκότερον οὐκ ἂν ἀξιολόγως εἶναι τῶν ἀλλοιωθῆναι τὰ οὔρα εἰ μὴ κατὰ
τὸ χρώμα. τῆτο γὰρ εὐπαθέστερον, καὶ τῆτο οὐκ ἐπὶ πολλῷ, πρὶν ἢ γὰρ
αἰσθῆναι τε καὶ ἡλλοιωθῆναι τῆς ἐν φλεβί χυμῆς. Ὑφ' οἶων δὴ τινῶν
ἐφημέριων πυρετῶν ἐκίνοι μὲν ἐφθασαν λυθίντες, καὶ μᾶλλον εἰ πρὸς ἡ-
χέως τύχοιεν διαίτης. Εἰκεῖνα δὲ βραχύτι ὅσον ἀλλοιωθέντα κατὰ τὰ
χρώματα. τὴν τε δύσασιν μικρὰ δὲν παραφύλαξαν τὸ σύμμετρον,
καὶ τὰ παρυφιστάμενα τὴν καθήκονσαν ἀναλογία ἀποτείνοντα. Καὶ ἐφη-
μέριων μὲν περὶ πυρετῶν οὕτως οἶμαι. Τῶν δ' ἀπὸ σήψως χυμῶν ἀναρ-
θάντων μαθεῖν ἐστὶν ὡς τῷ λόγῳ διεξιόντος. Ἀλλ' ἐπειδὴ περὶ οἱ μὲν αὐτῶν
εἶσι διαλείποντες, οἱ δὲ συνεχεῖς, περὶ τῶν διαλειπόντων πρῶτον εἰπόμεναι,
καὶ περὶ τῶν συνεχῶν εἰθ' οὕτως εἰρήμεν.

Κεφ. κι.

Διάνωσις τριταῖς ἀκριβῆς καὶ νόθος πυρετῆς.

Τριταῖς τοίνυν ἀκριβῆς ἐπιβεβημένος οὔρα ἂν φανεῖν πυρετῶν τε καὶ ξανθὰ
τὴν δύσασιν τῆς συμμετρῆς παχυτέραν εἰληφότα, καὶ ταῖς μὲν ἀρχαῖς,
ἐπὶ δὲ τῇ τῆτο παρυφίσταται σημεῖον πείρας. Τῆς χρόνης προϊόντος καὶ
πέρας

* i.e. primiti dicitur in latine
nulla videtur signum coctionis.

Ακρίβειά περὶ Διάγνωσως Ούρων τὸ Β.

πέφους ἐπιφαίνεται σύμβολα, καὶ τὰλλα πρὸς τὸ σύμμετρον αὐτὸ χωρεῖ
κατὰ λόγον. Ὅτε μὲν νόσοι τριταῖες, τότε χρώμα πολλὰ διηλλαγμένον
ἐν τοῖς οὔροις δεικνύσιν ἐπὶ τὸ χολωδέστερον, καὶ τὴν σύστασιν εἴληχε, καὶ
τ' ἀκριβὲς παχυτέραν. καὶ πλείω δὲ τῆς ἀπειρίας ἐν τοῖς παρυφισα-
μένοις δεικνύται σύμβολα. Καὶ τριταῖς μὲν ἀκριβὲς τε καὶ νόθος τοιαῦτ'
ἀν' οὔρα ὀφθεῖν.

Κεφ. κβ.

Διάγνωσις ἀκριβὲς τεταρταῖα καὶ νόθος πυρετῶ.

*e. quarta quae a **
habet male affecto con-
ditione habet. Goupy.
Τεταρταῖα δὲ ἀπὸ σωληνός μιν εἰληφότος τὴν σύστασιν δυσπραγέσαντος,
λευκὰ μὲν καὶ λευκὰ καὶ ἀνυπόστατα ἐν ταῖς ἀρχαῖς ἐμφαίνεται. Τὸ χρο-
μα δὲ προήκοντος ταῖς μὲν ἀνέταις μᾶλλον τῶν ἡμέρων, καὶ ἀθροαί
ἐπιφαίνεται τὰς ὑποστάσεις ἔχοντα, καὶ αὐτὰ δὲ τιθώμεναι ἐνίοτε. Τῇ δὲ
τὸν παρόξυσμον ἔχουσα ἐπὶ λευκὰ, καὶ λευκὰ, καὶ πῶς ἀμυδρὰν ὑπόστα-
σιν ὑποφαίνεται, εἴ γε πέψιν ἤδη λαμβάνειν τὸ νόσημα. Εἰσεὶ δὲ
ἡδὲ καθαρῶς εἰς πέψιν τὰ τὸ πάθος χωρήσῃ, τὰ τε οὔρα καθαρώτερα
φαίνεται, πρὸς τὸ κατὰ φύσιν χωρῆναι, καὶ τὰ πολλὰ τῶν συμπτωμάτων
παρκαλύπεται τῆς καθ' αὐτὰ δύναμει. Εἰς γὰρ μὲν ὅτε καὶ μέλανος ἐπιρ-
ρέντος χυμὸς τοῖς οὔροις, ἀνέται λήξαντα τὰ δεινὰ. Τῷ δ' ἀφ' ἡώλης
φλεγμαινόντος, καὶ περ ἄλλως θερμῶς διατεθέντος ἐπιβέβηκεν ὅτι τεταρταῖα
ἐξέρυθρα ἂν καὶ σανδαραχρῶδη οὔρα φαίνεται, παχυτέρα μὲν τῶν συμ-
μετρῶν τυγχάνοντα, μετρίκις δὲ καὶ ἀνωμαλὲς τὰς ὑποστάσεις ἔχοντα.
Εἴ δ' ὅτε καὶ δι' ὅλα ταῦτα φαίνεται παχέα, καὶ ἐρυθρὰ κατὰ τὴν
τῶν χυμῶν ἐπιπλεονῆν τε ἅμα καὶ ἐπικράτειαν. Καὶ τεταρταῖων μὲν
τοιαῦτ' ἂν εἴη οὔρα.

Κεφ. κγ.

Διάγνωσις τῶν ἀμφιμερινῶν πυρετῶν.

Τὸ δὲ γὰρ ἀμφιμερινὸν κρατύντος, λευκὰ τε καὶ λευκὰ, καὶ ὅσον ὑδατώδη,
καὶ ἀνυπόστατα ταῖς ἀρχαῖς, ὥσπερ καὶ τῶν τεταρταίων εἴρηται. Προβαί-
νοντα δὲ παχύνεται, καὶ ὑποστάσεις δεικνύει ἀθροαί καὶ παχέας, ἐγγονά
τινα τελείας τῆς τῶν χυμῶν ὁμότητος. Εἴ τι δὲ προβαίνοντος τῶν χρόνων,
καὶ πέψως τινος ἀμυδρὰ σημεῖα φαίνεται, ὅπως δὲ καὶ τὸ πάθος εἴη
κεχωρηκὸς πρὸς τὸ μηδὲν. Τῶν γὰρ τοιούτων πυρετῶν διαλείποντων, τότε
τεκμαιρόμεθα τὴν λύσιν ἔσθαι ἐξ ὑπολείας, ὅποτε ἀμυδρὰ φανέτω
τινος ὀφθῇ σημεῖα. Περιοιότητι δὲ τῶν τῆς ταχύτητι ὁ τριταῖος
διαλείπων πυρετός. Τὸ τε γὰρ ἅπαν τῆς ἐπικρατείας τῆς οὐκ ἂν
ὑπερέχει

ὑπερέχει τὴν δευτέραν ἐβδομάδα, εἰ μὴ ὡς νόθος εἴη τριταῖος. Καὶ καθ' ὅσον ἂν ἡ πέψις προϊσχη, καὶ τὴν λύσιν ὅσον οὕτω παραρρένῃται διηραίνει.

Κεφ. κδ.

Διάγνωσις ούρων τῶν ἐπὶ σήψει πυρετῶν.

* Χειμῶν

Συνεχῶν δὲ ἐπὶ σήψει πυρετῶν, πρῶτον μὲν ἂν τὰ χρώματα ἀλλοιωθῇ πρὸς τὸ πυρρὸν, καὶ ἐρυθρὸν, καὶ οἰνωπὸν, καὶ κυανῆν, καὶ τὰ παραπλήσια χρωρῆντα, κατὰ τὴν τῶν χυμῶν ποιότητα τε καὶ ποσότητα. Καὶ αἱ συστάσεις τῆς ἀνώμαλοι, καὶ μᾶλλον εἰς τὸ παχύτερον ῥέψασαι, ἐνίοτε μὲν ἐπὶ τὸ λεπτότατον. Ὅτε δὲ καὶ τὰ χρώματα ἦτοι λευκά, ἢ ἐτεροῖα τυφλάνει, παροφισάμενα δὲ ταῖς ἀρχαῖς οὐκ ἂν ὀρθῶς πεποιημένα, ἀλλ' ἀνώμαλα τε καὶ διάφορα. Προχωρῶσης δὲ τῆς νόσου εἴτε ῥάστα πάντα γίνεται, καὶ πέψως ἥδη φαίνεται σύμβολα. Οἱ δὲ καὶ τὸ λανθάνειν, ὡς ἐνίοτε μετὰ τὰς ἀκμὰς ἀθρόα τε καὶ παχέα ὑφίσταται παροφισάμενα, τὴν ὁρμὴν ἐκείθεν λαβῶσαι τῆς ἐπὶ τῷ φλεβῶδει γένει τῶν χυμῶν ασηψείας, καὶ τὸ μὲν ἀποδέχεται δὲ, ἔργον οὐσίαν σημαίνοντα, ἀποσφρίδαται δὲ τὰ τοιαῦτα κατὰ τὰς ἀρχὰς ἐπιφαίνοντα: δὲ ἴναρ ἐν ταῦθα χρόνῳ τε καὶ ῥώμῃ ἐσπέρην δυναμέως. Χείρωνα δ' ἂν εἴη τὰ οὖρα τῶν, εἰ μὴ γε προχωρῶσης τῆς νόσου, καὶ παροφισάμενα φαίνεται μητι καὶ φαινόμενα τῶν ἀμεινόνων ἢ. Τάχα ἴναρ ὡς ἐπιδοθείσης τῆς νόσου, καὶ τῶν οἰνῶν ἐν οὖροις φαινομένων σημείων, προσφύλη θάνατος τῆς παρὰ κρῆς τὸν κάμνοντα. Ἀλλὰ τὸ τῷ προγνωστικῷ μερὲς οὐκ ἐκίστα δὲ καὶ ταμιευέτω. Ποιῶν οὖν ἂν εἴη φαναι, καὶ περὶ τῶν ἐφ' ἑτέροις τρόποις ἀλλοικμένων ούρων.

Κεφ. κε.

Διάγνωσις ούρων τῶν ἐπὶ τισι τῶν καιρίων πέπων θότων μορίων.

M.S. ὅσα δὲ

Φλεβμονῆς τοίνυν καὶ ἐρυσιπέλατος, καὶ τινος ἐτέρας παραπλησίας διακρίσεως ἐπὶ τὸ θερμότερον ῥεῖσθαι περὶ τινὰ τῶν καιριωτέρων γένους τῶν μορίων ἀξιολόγως ἂν καὶ τὰ οὖρα ἀλλοιωθῇ. Τούτῳ γε μὲν πρὸς ἀλλήλα διαφόρως εἴη, ὅσοι καὶ τὰ μόρια ἀλλήλων ἐστὶ καιριότητα καὶ ἐγγύτητα τῷ πρώτῳ θερμῷ διεγίνεσθαι. Καὶ ἡπάτος μὲν καὶ πνεύμονος τοιαῦτα τινὰ καυσώδη διάθεσιν ὑφ' οἷα δηήτιος ἐχρησίων χυμῶν, ἐξέρου δ' ἂν καὶ αἱματώδη οὖρα καὶ οἰνωπὰ ὀφθῇ κατὰ τὸ ποσὸν καὶ τὴν ποιότητα τῆς θερμότητος. Ἐλάττω τῶν δὲ διὰ τὸν ἐγκέφαλον, καὶ τὸν ὑπεζωκῶτα ὑμένα, καὶ τὴν κοιλίαν, τὰ τοιαῦτα τῆς παχυνούσας ἀλλοιοῦνται τὰ οὖρα. Ἐπὶ σπληνὸς μάλιστα, φαῦλα μὲν τὰ χρώματα, διὰ τὴν τῷ πλεονάζοντος ἐκείσε χυμῷ σκασιότητα, εἴτε τὴν ὁρμὴν ἐν οὖροις τῆς ἐκκρίσεως λαβῶν,

* τῆς

nisi ge
et
affectu
hypertro

λάβοι, μίαν δὲ ὁ πυρετὸς τῶν ἐπὶ τοῖς ρηθίσι μορίοις. Μητέρα δὲ καὶ
νεφροὶ καὶ κύστις, κῶλον τε καὶ ἀρχὸς ἀλλοιωθεὶς μὲν καὶ τὰ ὅσα περὶ
θότα τὰ οὔρα, ἑλαττον μὲν τοῖς ἐγκεφάλαις καὶ ὑπεζωκοτοῖς τοῖς αὐτοῖς
ἐαλωκότων πάθει. Τὰ γὰρ μὲν ἐπὶ πᾶσι τούτοις παρυφιστάμενα εἰσση-
μανεῖται μὲν καὶ τὰς τῆς φύσεως ἐπικρατείας τε καὶ ἀρρώστιας, ἐπιδη-
λοτέρως δὲ καὶ τὰς περὶ τὸν ἀποδοδεῖξαι τοῦτος. ὧν τὰ μὲν εἰρηλατὰ. Τὰ
δὲ καὶ λεχθήσεται. Τῶν δ' ἐκτὸς καὶ πορρωθέν κῶλων τοιαῦτα νοσησάν-
των, μετρίως μὲν τὰ οὔρα καὶ ἅπαντα σαφῶς ἀλλοιωθεῖν, πείψεως δὲ
μᾶλλον σημεῖα δείξει, μὴ προσαναφθίντος ἀπ' ἐκείνων δηλονότι τινος
πυρετῆς σηπιδένος, οὗ δὲ προβραχέος τὰ σύμβολα τῶ λόγῳ τῷ τῷ παρὰ
δὲ δῶκαμεν. Ὅσα δ' αὖ τὴν ἀρχὴν τῆς πάθης ἀποτίνος ἐπιρρυέντος εἰ-
ληφί ψυχρῶ χυμῷ, εἴτ' ἐγκεφάλαις εἴη, εἴθ' ἡ πῶρ, ἢ πνεύμων εἴθ' ἢ
ὑπεζωκὸς ὑμὴν, ἢ νῆσος ἢ τὴν μῆριν ἑτέρον, τῶν τὰ μὲν πορρωτῶ
θερμῶ, μᾶλλον ἀλλοιωθεῖν, καὶ ψυχρότητος καὶ ὁμοχυμίας δείξει

M. S. fr. a * οὔρα ἢ τὸν δ' αὖ ὅσα περὶ τὸν ἐκτεκτικὸν ἐκείνων τὴν φυσικὴν θερμότητα,
διὰ τε τῶν ἀλλοίων τὰ ἀξιολόγητα, καὶ διὰ τὴν καρδίαν ἐγγύτητα, ἢ γὰρ
τὴν ἀρχὴν οὐ παρὰδεχίται, ἢ παρὰδεχάμενα, μετρίαν ὑποφάνει
τὴν μεταβολὴν τοῖς οὔροις γεννημένην. Φαυλότερα μὲν τοῖς οὔροις νι-
κηθέντα δείκνυσι τῶν πορρωτῶ παρὰ τῶν δευρῶν ὑπεζωκῶν εἴτε τοῦ πῶρ εἴτε
φυσικῇ τινι κρᾶσει. Προσδιοριωθήσεται δὲ περὶ τῶν οἰκειότερος καὶ
τῶν περὶ προγνώσεως οὔρων βιβλίῳ. Ἐπὶ δὲ τὰς τῶν ἀσπλῶν κρᾶσεων
ἐπιταθείσων μεμάρηκεν οὔρων εἶδη, οἷα δὲ καὶ τὰ τῶν πλεονάζον-
των ἐξευρίσκειν χυμῶν ἐν οὔροις εἶδη, ῥαδίως ἂν καὶ τὰ ἐπὶ τοῖς κα-
τέχουσιν νοσημασιν ἐξεύροις οὔρα, ὥς' ἀκριβῶς καὶ τὰς ἐπὶ τούτοις
ἐπιθεῖναι διαγνώσεις. Οὐ γὰρ ἐξὸν ἡμῖν καθ' ἕκαστον ἐξαγγέλλειν.
ὅσα δὴ τὰ τοῖς κατὰ μέρος ἐπιφάνεται νοσημασιν. τὸ μὲν, τὸ πλάτος,
τὸ λόγος φεύγει, τὸ δ' αὖ ἀρχέως ἀποδοδοκοῖ προὶ διαγνώσει μεθό-
δος. Ὡς τε καὶ ῥᾶν ἂν δοξείεν τὸ πολὺ τῶ λόγῳ συνελόντι τῶ σπινδαίῳ
καὶ προανέγνωσιν τὰς περὶ τῶν νοσημάτων διαφορὰς τε καὶ αἰτίας βι-
βλία, τὸ διακινῶσκειν ἕκαστα τῶν φαινόμενων οὔρων. Εἰ γὰρ τις
τὰ ὅσα ἀκριβῶς εἰδῇ, καὶ ἐν οἵοις μάθος χυμοῖς συνίσταται τῶν
ἀξιολόγων νοσημάτων ἕκαστον. ἐν εἴξει δὲ καὶ τῶν ρηθιδῶν ἐνταῦθα
μεθόδων γίνεταί. ῥᾶς ἂν λογιζάμενοι ἐξευροι οἷα τισὶν οὔρα νοσημασιν
ἐπιφάνεται μάλιστα. Τὰ μὲν γὰρ ἐκ πορρωτέρων ἴσως μάθος ὅσα δὴ τὰ
περὶ τὸ φλεβώδες γένος συνίσταται. Ὅσα δ' ἐπὶ κείνῳ τῷ τῷ, δυσχερὲς
μὲν ἴσως, οὐ μὲν τοῖς καὶ τῶν τὰ σπινδαίῳ διαγνώσεως τὸν ἀκρι-
βῆς ἐπισκεψαί ποιεῖται. Ὅσα καὶ γὰρ, ἢ πνεύματος ἀλλοιωθέντος
μόνος γίνεταί, ἢ τῶ νευρώδους περὶ τὸν ἀποδοδεῖξαι τῶν οὔρων οὐκ ἂν γνοίης ἐπισκεψαί. * εἰ μὴ πῶς ἐπιδόθεντος πάθους
τὸ φλεβώδες

* in signa. Goupyl.

in signa venosum distri-
buit et communicat
affectionem sentiat.
Goupyl.

τὸ φλεβώδες αἷωσιν λάβη νένος· ἐντεῦθεν γὰρ τοῖς οὐροῖς ἐπιδήλατὰ πάθη γίνεταί.

Κεφ. κς.

Οὗτις δὲ τὸν ἀκριβῶς ἐπισκεῖσθαι ἐκλογόμενον καὶ τὴν περὶ σφυγμῶν πραγματείαν ἀκριβῶς ἐπισκεῖσθαι.

Ασφαλέστερον δ' ἂν ἴσως περὶ τούτων γνοίη, ὅτι τὰς τῶν σφυγμῶν κινήσεις ἐξεσκηκῶς κρίνειν. Αἱ γὰρ τοὶ ἀρτηρίαι νευρώδεις μὲν κοινοὶ ἀνέκασι, ὡς ἴσμεν χιτῶνος, πνεῦμα δ' ἐν αὐτοῖς ἐμπίπτον ἔχουσιν. Ὡς ἐπρώτως αὖ αὐταὶ γινώσκον παρέχουσιν τοῖς εἰδόσι σφυγμῶν ἀσπείδειν. γινώσκον τινὰ περὶ τὸ πνεῦμα καὶ τὸ τῶν νεύρων νέμος ἀλλοίωσιν. Αὐτῶν μὲντοι κρείττον δὴ λώσκει τὰ οὐρα, ὅσα περὶ τῆς χυμῆς καὶ τὰς πύφεις, καὶ ὅσα ἐπὶ τούτοις συμβέβηκεν. Καὶ εἰ τ' ἀληθεὶς δέον εἰσῆναι, καὶ ἀμφοτέρων δὴ τῶν μαθημάτων τὸ διαγινώσκειν ὁρθῶς σκεδάζοντι. Ὡς γὰρ τῷ διερρώδοντα οἶκον ἀνακαίνισαι σπουδὴν ἔχει, καὶ ἀμφοτέρων δὲ χερῶν· δύο γὰρ θατέρως λειπομένης οὐκ ἀσφαλὲς ἔσται διευθετεῖν τὰ δέοντα, οὕτω τῷ τῇ τέχνῃ μετιόντι καὶ ἀμφοτέρων δὲ τῶν πραγματείων. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ διαγνώσεως οὐρανὸν λόγος, ἀλκῶς μὲν τοῖς ἀκρίβους οὕτω φανείς, ὠφέλιμος δὲ τοῖς κάρμεσιν σώμασιν, ὅσοσον αὖ ἀληθείας ἀσπείδει καὶ σκεδάζει αὖ τοῖς γε νοῶ ἔχουσιν, ὁρθῶς κρίνεται. Ἡμῖν δὲ σύμμετρον ἀποδεδομένοι τῷ λόγῳ μέτρον δίκαιον αὖ εἴη καταπαύειν ὧδέ πῃ τὸν λόγον, ἵνα μὴ καὶ πολυλογεῖν ἐγκληθῶμεν. Ἀλλ' ἂν τις ἐγκαλῶν τῷ λόγῳ νομίσει λειπῶν τὸ νῦν πειθόμενος πυνέειν. Ἐπειδὴ γὰρ τὰ μὲν ὡς ἐκ τῶν ῥηθέντων ἐπιδήλα νομιζέμεν ἀλλοίωται, τὰ δ' αὖτε καὶ ῥηθήσεται ἐν τοῖς περὶ προγνώσεων λόγοις, ἐκείσε μᾶλλον ἀρμόζειν δόξαντα. Κοινοὶ ἀνέκασι ἀλλήλων πολλῶ τῶν ἄλλων τούτης τῆς πραγματείας τὰ μέρη. Ὡς δ' αὖτε θαυμάζειν εἴη καὶ λελεῖσθαι δοκεῖ, μᾶλλον ἐκείσε δόξαν ἡμῖν ἀρμόοντα. Ἐπειτα γὰρ τὴν λελεῖσθαι τῷ λόγῳ δόξαν, συλλήνῃ αὖ τις πάθος ἐγκαλῶν ἀνθρώπινον, καὶ πολλοῖς τῶν σήμερον μετιόντων λόγους συμβαίνειν. Καὶ ταῦτα μὲν οὕτω· Δίκαιον δ' αὖ οἶμαι τῷ λόγῳ δόξει καὶ τὰς τῶν ῥηθέντων αἰτίας, τοῖς μετὰ τούτοις ἐπιθεῖναι λόγοις. Βραχὺ τι μὲν λυσιτελέσας ἴσως τῇ τέχνῃ, ἀσφαλῶς δ' ὅμως, παρασκευάζουσα τὴν ἐπὶ τῶν λεχθεισῶν μέθοδον διαγνώσεως. Ἀποδοθεισῶν γὰρ τοιούτων αἰτιῶν, πισύσαι τ' αὖ τις μᾶλλον τὰ λελεῖμένα. Καὶ ὁ μὲν περὶ τῶν διαγνώσεων τῶν οὐρανῶν λόγος, ἀφείδω ἤδη ῥηθεὶς ἀρκέτως· ἐφεξῆς δ' ἀρχίζω ὅπερ αἰτίας οὕτω τῆς ἀκολουθίας ἀπαιτήσεως τῆς ἐπὶ πᾶσιν συνθήκης. Ὅθεν διδοίη κακῆϊνα συμπεράναι λόγῳ ἀληθείας πισύμενα.

Ακτουαρίς περὶ Διαγνώσεως οὐρανῶν τὸ Β.

Τέλος.

ΑΚΤΟΥΑΡΙΟΥ
 , περι
 ΑΙΤΙΩΝ ΟΥΡΩΝ
 το Α.

Τὰ δ' ἐνέειν ἐν τῷ Α περὶ Αιτίων
Ούρων.

Περὶ Αιτίας τῆς τῶν ζώων διαμονῆς	Κεφ. α.
Περὶ Αιτίας τῆς τῶν παρυφισαμένων γενέσεως	Κεφ. β.
Περὶ Αιτίας τῶν γιννομένων ἀσπιφιδῶν	Κεφ. γ.
Περὶ τῆς κατὰ τὰ πόσιν τῶν χύματος αἰτίας	Κεφ. δ.
Περὶ τῆς κατὰ τὰ λευκὰ τῶν χρωμάτων αἰτίας	Κεφ. ε.
Πρὸς τὰς ὑφαίματος φάσκειν τὰ οὔρα πάντοτε χρωνοῦσθαι	Κεφ. ς.
Περὶ Αιτίας ὑπόχρων καὶ ὠχρῶν παρυφισαμένων	Κεφ. ζ.
Περὶ Αιτίας πυρρῶν καὶ ξανθῶν οὔρων	Κεφ. η.
Περὶ Αιτίας ὑπερρύθρων καὶ ἐρυθρῶν οὔρων	Κεφ. θ.
Περὶ Αιτίας οὔρων οἰνωτῶν	Κεφ. ι.
Περὶ Αιτίας οὔρων κυανῶν	Κεφ. ια.
Περὶ Αιτίας οὔρων χλωρῶν	Κεφ. ιβ.
Περὶ Αιτίας φαίων καὶ πελιδνῶν οὔρων	Κεφ. ιγ.
Περὶ Αιτίας τῶν κατὰ τὰ οὔρα συσάσεων	Κεφ. ιδ.
Περὶ Αιτίας τῶν λευκῶν παρυφισαμένων	Κεφ. ιε.
Περὶ Αιτίας τῶν ὑπόχρων καὶ ὠχρῶν καὶ χολωδῶν παρυφισαμένων	Κεφ. ις.
Περὶ Αιτίας ὑπερρύθρων καὶ ἐρυθρῶν καὶ ὑφαίμων παρυφισαμένων	Κεφ. ιζ.
Περὶ αἰτίας ὀρφνωδῶν καὶ πελιδνῶν καὶ μελάνων παρυφισαμένων	Κεφ. ιη.
Περὶ τῆς κατὰ τὴν ποσότητα καὶ συσάσειν τῶν παρυφισαμένων αἰτίας	Κεφ. ιθ.
Περὶ ὀροβοειδῶν καὶ πιτυρωδῶν τε πεταλαδῶν καὶ κριμνωδῶν παρυφισαμένων αἰτίας	Κεφ. κ.
Περὶ τῆς τῶν συμμιγμένων, ἥτοι ἀνομοιομερῶν παρυφισαμένων αἰτίας	Κεφ. κα.

11. c. explicare.

Επειδή τὸ πρὸς τινος ἀρεσκίαν ἔραρειν ζητήματος, οὐτ' ἀναγκαῖα
μόνον θίγεις κατασκευάζουσιν τοῖς ἑράμμοσι, ἀλλὰ καὶ ὅσα χρήσιμα τῷ προ-
κειμένῳ σκοπῷ πεφυκέν. Οὕτω γὰρ διὰ πάντων ἰῶν ὁ λόγος τελείος νομι-
εῖται, καὶ ὁ περὶ αἰτίας οὔρων διόντως νῦν ἀποδοθῆναι τῇ πραγματείᾳ.
Τοῖς μὲν γὰρ περὶ τὸ πλεον ἐγγοναδεῖσιν τῇ τέχνῃ καὶ λόγων ἀλο-
γήσασιν οἷον δι' ἑνὸς, μόνος ἂν ὁ περὶ διαγνώσεως ἀρκέσει λόγος τοῖς
δὲ φιλοσοφίᾳ τὴν τέχνην καλόνεσι, καὶ προεῖσι, πάντα ἢ μηδὲν τι ἀν-
αίτιον εἶδεναι βύλασαι, ἀναγκαῖως ἂν καὶ ὁ περὶ αἰτίας οὔρων λόγος ἀποδο-
θῇ. Ὁ μὲν γὰρ ἀκριβῶς εἰδὼς ἐξετάζειν τὰς τῶν νομιζόμενων αἰτίας, ῥα-
δίως ἂν καὶ τὰ διαγνώδιντα δέξαιτο, καὶ τὰ λοιπὸν πρὸς αἰτίαν ἂν βύλα-
σθαι. Ὁ δ' ἀγνοήσας τὰς περὶ αἰτίας λόγους, οὐδὲ ἐπισημόνως ἔξει τὰς
διαγνώσεις τούτων. Ὡς δὲ δίκαιον ἂν εἴη καὶ τὰς περὶ αἰτίας οὔρων λόγους
ἐπιθεῖναι τῇ πραγματείᾳ, ἵνα διὰ πάντων καλῶς τε καὶ τελείως ἢ κῶν
ὁ λόγος, πᾶσιν ἀρκῶν ὁφθῇ τοῖς περὶ τὰ τοιαῦτα ἐπισκευασμένοις. Ἐπεὶ
τοίνυν περὶ αἰτίας οὔρων οἷον δι' ἑνὸς φαινομένων εἰπεῖν πρὸς ἐμὲ θα,
Χρῆζεν ἂν εἴη προσθεῖναι τῷ λόγῳ τῆς περὶ αἰτίας πρὸς ἐμὲ, ὥστε
ἐπ' ἀναλαμβάνουσιν τὸν λόγον.

Κεφ. α.

Περὶ αἰτίας τῆς τῶν ζώων διαμενῆς.

Τῆς τοίνυν ἀνθρωπίνης φύσεως, αἱ μὲν τὸ παρὰ μόνον ταῖς τῶν εἰδῶν δια-
δοχαῖς τηρεῖται ταῖς ἐξ ἀλλήλων δηλονότι γενήσεσιν, τῆς δὲ καθ' ἑκά-
στον διήσαν αὐτῆς διαμενῆς, ἵνα μὴ τὸ γενεήσθαι ἀμα φθείροτο, τὴν
ἐπὶ ταῖς τροφαῖς ἐξέτερε μέθοδον, καὶ ταύταις τῷ καθ' ἑκάστον συνεση-
σάτο τὴν ζώην, προσωκοδομήσασα τροφῆς ἁγίας ποικίλλας, καὶ τα-
τοῖς ἐπιθεῖσα τὴν ζωτικὴν αὐτῇ δύναμιν. Ὑγρῶν οὖν καὶ ξηρῶν καὶ
πνευμάτων ὄντων τῶν τὴν σύστασιν αὐτῇ τῷ σώματος εἰληφόντων,
καὶ διὰ τούτων τῆς ζωῆς ἐνεργημένης, ὁ μὲν περὶ τροφῆς ἐκ πνεύματος
λόγος, ἀλλὰ μᾶλλον ἂν πραγματείας ἀρκέσει. Ὁ δὲ περὶ ξηρῶν
καὶ ὑγρῶν τροφῆς δίκαιος ἂν λελεχθῇ, ἥδη παρὰ καὶ καταρχεῖται
λυσιτελεῖσων, οὐτὰ μὲτρία ἢ τὰ μὲτρία τῇ περὶ οὔρων πραγματείᾳ.

Κεφ. β.

Περὶ αἰτίας τῆς τῶν παρὰ φύσιν γενήσεως.

Τῆς τοίνυν τροφῆς πρῶτον διαμαρτυρίας, καὶ παρασκευασθείσης εἰς πέ-
ιν εἶτα, αὐτὴν τε, καὶ τὰ πινόμενα ἢ βλάστη ἢ λιπῆα, καὶ περιττω-
μένα τῷ ἐμφύτῳ ἀλλοιοῖ δερμῶ, μηδενός τινος ἐμποδῶν τοῦ χανόντος.
Ἐπειδὴ δὲ ταύτην χυλοποίησιν, ὅσον μὲν ἀπολῶτερον τε καὶ ἀκραφ-
νεστερον

11. c. veluti sermone
habito. Gouyph.11. c. veluti sermone
habito. Gouyph.

νέφερον, ταύτης διὰ τῶν καθηκόντων ἀφ' ἡπάτος φλεβῶν ἐκμυζᾶται
οἶον καὶ ἐνικράται πρὸς κρείττω τινὰ ταύτης μεταβολὴν. Πρωτὴν μὲν
γὰρ ἀληθῶς ἀλλοίωσιν ἡ τροφή περὶ τὴν ναστέρα δεξαμένη τὴν ἐν φλεβῇ
καὶ ἡσάτι, ἐπὶ ταῦτα, δευτέραν λαμβάνει, κρείττω μὲν τῆς προτέρας, καὶ
μῖα δὲ τῆς μετ' αὐτὴν τρίτην πίψεως. Ἀλλ' ἐπειδὴ ἀρκύντως ὡς εἴρηται
ἡ περὶ τὴν ναστέρα τροφή πεφθίσα, τὸ μὲν [ἀχρῶν ταύτης] δι' ἐντέρων
αὐοκριθῆναι τὸ δ' ὡς χρηστὸν ἀναδοθῆναι, τῆτο ἢ ἐν ἡσάτι καὶ φλεβῇ
δεξαμένη δύναμις, καὶ αὐτὴ καθ' ἑαυτὴν ὁρεῖται ἔχουσα, ἀλλοιοί τε καὶ
ἐν ὑβρότητα μεταβάλλει αἵματος, κακίστη γὰρ διὰ τὰ κείλη νεφροῦ
τῆς τῷ αἵματος διακριθείσης, οὐ γὰρ ἔσται ἐπὶ πορρωτέρω βαίνειν τοῦτο
ὡς ἐτύχευεν, ἵνα μὴ ἐκ ἀκροφύλλου ἀποδοθείσης τῷ σώματι τροφῆς, καὶ
ἡ σὰρξ φαύλη κατασκευασθεῖ. ἐκτὶ γὰρ παρὰ τὰ κυρτὰ τῷ ἡπάτος πα-
ραβλήναι τὴν χολοδόχον κύστιν, τὸ μὲν λεπτότερον τε καὶ δριμύτερον τῷ
αἵματι, ἐκτὶ γὰρ διὰ τῆς καθήκεντος πόρος μεταχωρεῖν ποιεῖ, ὅσους δὲ
νεφροῦς τε καὶ παχύτερον, ὁ ὅλην πρὸς ἑαυτὴν ἐφέλκεται. Καὶ δὴ τῷ
μὲν ξανθῷ χέλει καὶ νεφροῦς οὕτω διακριθέντος χυμῷ, λεπτομένους δὲ
τῷ ὀρρώδεσι, οὐκ ἐπὶ εἰσθῆναι διακριθῆναι οὕτω δοξάν, καὶ τῶν νεφρῶν πα-
ραβλήναι. Διὰ δὲ τῆς σελιχιαίας φλεβὸς καὶ τῶν κοιλῶν διαβιβαδέν-
τος τῷ ἡπάτος, καὶ ἐπὶ τὰ κυρτὰ διαδοθέντος, ἐπὶ τῇ κοίλῃ καλεσμένη
φλεβῇ, ἵνα ὅπως δηλονότι καὶ τὸ ἄμα διαπρηθνευθῇ: εἰνοχωρία γὰρ
τῶν πόρων πεφύκεν μεταξὺ τῷ ἡπάτος διὰ τῆς ἀποχέζοντος διὰ τὸ
λαμβοειδὲς σχῆμα, καλεσμένον τῆς κοίλης φλεβὸς περὶ τὰς νεφροῦς δια-
κρινόμενον, χωρεῖ τὸ ὀρρώδες οὖρον μόνον ἐκείθεν φερόμενον. Ὅσον δὲ
τῷ αἵματι πεφύκεν, ἐπὶ αὐτὴν ἡδὴ χωρήσαν τὴν καρδίαν, καὶ κρείτ-
τωτῆς προσπαρχύσης δεξαμένην ἀλλοίωσιν, ἐπὶ τὰ τῷ σώματι ἐκείθεν
διὰ τῶν φλεβῶν κατακερματίζεται μέρη, ἄρδον οἶον τὸν ἀνυχμὸν τῷ
σώματι. Καὶ νοῶν πρώτης μὲν πίψεως τῆς περὶ τὴν ναστέρα, δηλονότι
περιττώματα τὰ τε ἐμύμενα, καὶ τὰ διαχωρῶμενα δεικνύται: τῆς δὲ
ἐν αὐτοῖς κοιλῆς τῷ ἡπάτος αἵ τε χολαὶ, καὶ τὰ οὖρα. Λεπτοὶ γὰρ οὖ
καὶ περὶ τῆς τρίτης ἡδὴ πίψεως φάναι, ἐπὶ τῷ φλεβῶδι γίνεαι ἐνερ-
γυμένης. Οὕτω γὰρ ἀποδοθέντος τῷ λόγῳ, ἀρκύναν ἂν οἶμαι παρὰ σ-
κευὴν ἐξελθὲν πρὸς τὰ ρηθησόμενα, ἐπὶ ταῖς τῶν φαινομένων αἰτίαις οὖρων.
Τῆς τοίνυν τελειωτέρας τε καὶ τρίτης πίψεως γινόμενης κατὰ τὸν αὐτὴν
προσέκεντα λόγον, καὶ τὰ ὡς αὐτοῖς ἐν τοῖς οὖροις φαίνεται παρυφιστά-
μενα περιττώματα, ὥσπερ δὲ τὰ λεπτότερα, οἷον ὑδρῶτες καὶ τὰ διαπ-
νεόμενα πεφύκασιν ἀδήλως. Καθ' ὅσον ἂν ἐν διαμαρτία, κατὰ τῇ τοι-
αύτῃ τρίτῃ πίψει γίνεσθαι, καὶ τὰ παρυφιστάμενα δείξουσιν. Οἱ νοῶν τε
εἰδῶς ἐφ' αἷς αἰτίαις μεταβάλλεται καὶ τὰς διαγνώσεις ἀσφαλίστατα τῷ
λόγῳ ἂν ἀποδοθῇ. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ διαγνώσεως λόγος ἡδὴ γὰρ ἀέλει-
ται, ρηθεῖν ἂν οὖν εἰκότως ὁ περὶ αἰτίας, οὕτω προαγαγόντος τῇ παντὸς
λόγῳ. Προσδιασκευάμενοι οὖν περὶ αἰτίας παρυφιστάμενων, οὕτω τῶν
λοιπῶν

Ακτουαρίῳ περὶ αἰτίων οὖρων, τὸ Α.

Λοιπῶν ἀφώμεθα, καθειρμὸν θεωροῦντες τὸν προσήκοντα. Οἷον οὖν
 τί συμβαίνειν εἶωθεν, ἐν τοῖς ἀποσμήμασιν, καὶ οἷς δὴ τις ἐλκεσιν, ἀν μὲν
 ἐπικρατικῶς ἢ φυσικῇ καὶ πεπτικῇ δυνάμει, βραχύτι ἢ οὐδὲν τὰ πύα ὅξει,
 καὶ λευκα καὶ λεῖα καὶ ὁμοιομερῆ πάντα τυγχάνει, μὴ κρατῶσῃ δὲ τῆς κ
 φυσικῆς δυνάμει, τὰναντία φαίνεται τραχύς καὶ ἀνώμαλος, καὶ τοῖς
 χρώμασιν αὐτῶν διάφορος, ὅξει τε βαρεῶς, καὶ πάντα τῶν ὑγίων αὐτῶν
 ἀποσκιε. Τοῦτον τι δεῖ καὶ τῶν παρυφισαμένων συνορᾶν. Τὸ μὲν γὰρ
 φθάσαν ἐν φλεβί αἰλλοιωθὲν εἰς αἷμα, εἰς ἀνάλογον μὲν τῷ πύα εἶδος μετα-
 βάλλεται, ἐπικρατικῶς τῆς πεπτικῆς δυνάμει. Καθ' ὅσον δ' ἄρ' αὕτη μὴ
 κρατῶσα διαμαρτάνῃ, καὶ ταῦτα πρὸς τὰ χεῖρα μεταβάλλεται εἶδη. Καὶ
 ταῦτα μὲν ὡς εἴρηται γέρονεν ἐξ ἧς δ' ἀνάληπτὸν τὸν λόγον.

Κεφ. 7.

Περὶ αἰτίας τῶν γιννομένων ἀπεισιῶν.

Αἱ γοῖναι ἀπεισίαι κατὰ τὰς ἑστέρας γίνονται ἀν μὲν καὶ διά τινα δυσκρασίαν
 αὐτῇ συμβάσαν. Γένοιτο δ' αὖ καὶ διά τι συμβᾶν ὀρθανικὸν πάθος, ὡς περ
 καὶ διὰ πᾶχος, ἢ παλῆθος, ἢ γλιχρότητα, ἢ τινα ποιότητα ἀλλοκοτοντῶν
 χυμῶν, ἢ καὶ διά τινα τῆς τροφῆς ιδιότητα. Αἱ δὲ δὴ καθ' ἑστέρας, καὶ
 διὰ ταῦτα μὲν, ἀλλὰ καὶ διὰ τὴν τῆς πεπτικῆς δυνάμει ἀρρωσίαν. Διὰ
 δὲ τὰς αὐτάς ἀν καὶ παραπλησίως αἰτίας, καὶ ἢ τῆς τριτῆς πεφύας διαμαρ-
 τηθείη ἀν ἐνέργεια, καὶ δι' αἷς μὲν τῶν πεφύων ἐκάστη ἀποτοχῇ αἰτίας
 τῆ προσήκοντος ἐρῆς (συνελόντα με φάναι) αὐταί εἰσιν. Ἐκείνη δὲ θέμις
 εἶδεναι, ὡς καὶ θ' ὑπερβάλλοιεν τὸ συμμετρὸν τὰ χρώματα, καὶ τε καὶ
 λείποιτο τῆς, ὡς περ' αὖ εἴεν εἰκότως τῷ γινικῷ τῆς ἀπεισίας ὀνόματι,
 καὶ οὕτω λῆβιν προσήκει. Πῶς δ' αὖ ἐκάτερα ρηθεῖεν ἀπεισιᾶ, ἢ τῇ νῦν
 ἐστὶ λόγος, εἴτ' ἀμυγραμένης τῆς ἐμφύτης θερμότητος, εἴτε πλεονεκτε-
 μένης ὑφ' ὁποίας οὖν νόθος θερμότητος. Τῶν τε γὰρ φυσημάτων καὶ τῆς
 ὑδατίας ἐξέως, ἀθρίτιδος τε καὶ τῶν παραπλησιῶν ὑπ' ἀπεισιῶν γιννο-
 μένων, δι' οἷαν δὴ τινα ψυχρότητα, καὶ τῶν ἰκτερικῶν παθῶν, ἐρῆτων
 τε καὶ τριταίων καὶ τῶν παραπλησιῶν, ὑπ' ἀπεισίας ὅλης οἷας δὴ τινας
 ἐπικρατησάσας νόθος θερμότητος, τῆς ἐμφύτης τε καὶ παρρηνοῦς θερμώ-
 τητος, δικαίως ἀν πάντα τὰ ἐπὶ ταῖς τὸ συμμετρὸν ἀποφύοντα
 τῶν οὖρων κληθεῖν ἀπεισίαι. Ἐπει γὰρ ἐπέκεινα τῆς συμμετρῆς καὶ κατὰ
 φύσιν οὖρος, οὐκ ἐστὶν εὐρεῖν ἀμεινεν, παντ' ὅσ' ἀν ἐλλείπη τι καὶ ὑπερ-
 βάλλῃ, ρηθεῖν ἀπεισιᾶ. Σὺ δὲ καὶ ἄλλο εἴ τι βέλει προῶδεν ὄνομα.
 τὸν λόγον διορίζων· οὐ γὰρ ἐγὼ διαίσομαι ἐπὶ φωναῖς τινῶν ὀνομάτων
 μόνον μὴ διαμαρτάνει τῇ σημεῖα τῶν λόγων. Καὶ ὁ περὶ ἀπεισίας μὲν λόγος
 ὑφ' οἷας δὴ τινας αἰτίας γίνεσθαι, ἱκανῶς ἀν καὶ τῶν ρηθέντων γινώσκῃ
 τῆς κατὰ φύσιν τε πεφύας δηλονότι, ὑπὸ συμμετρῆς τε καὶ κατὰ
 φύσιν θερμότητος τε καὶ ὑβρότητας γενονῆας. Νυνὶ δὲ πρῶτον ρη-
 τὸν περὶ ποσότητος τῆς χύματος, δι' αἷς αἰτίας πλεόν τῆ προσήκοντος
 τος

τος φαίνεται. Εἴθ' ὅτως καὶ περὶ τῶν ἐξ ἧς, καθὼς καὶ τοῖς περὶ Διαφο-
ράς τε καὶ διαγνώσεως ούρων λόγοις, ἐξέθεσθαι.

Κεφ. δ.

Περὶ τῆς κατὰ τὸ ποσὸν τῆς χυμῶτος αἰτίας.

Τὰ οὔρα τοίνυν πρόσις, πλείονα, ὅπου πλείονι τροφῇ, καὶ μάλιστα ὑ-
γρότερα, καὶ πολυποσία οἶν καὶ μάλιστα εἰ ὑδαρῆς ὁ οἶνος τυγχάνει,
ὡς ἂν ὁ ἄνθρωπος χρῆσται. Ἐπὶ οὖν ἐν ἄλλοις διδύκεται, ὡς καὶ ὑγρο-
τεραι καὶ εὐχυμοὶ τροφαί, μάλιστα τι ἀναδίδονται, καὶ διαρρέουσιν, αὐ-
θις τῶν μὴ τοιούτων. Οἱ δὲ οἶνοι πλείον τῶν ἄλλων ἀναδίδονται καὶ ῥα-
δίως διαφορεῖται, εἰκότως ἂν καὶ διὰ τὰς αὐτὰς πλείων ποθεις καὶ διουρη-
θεις ἂν, οὕτως εἰς τὰς αὐτὰς ἐπιτηδείως ἔχοντας τὰ εἰδέναι τῶν οἶνων
καὶ τῶν παχίων, ὡς αὐτὸς τῆτων δηλονότι διαρρημένον. Τὰς γὰρ μὲν
καὶ ἐπὶ τούτοις αἰτίας, οὐ μοι νῦν καιρὸς ἐπιπλήκειν τῷ λόγῳ, ἄλλων
τε εἰπόντων περὶ τῆτων ὡς οἶμαι ἀποχρώντως, καὶ μηδὲ τῆς νῦν
τῆτο ἀπαπίσεως πραγματίας. Εἰκότως ἄρα καὶ πλείω τι καὶ λεπτοτέρα
καὶ προσέτι ἀχρυστέρα φανείη τὰ οὔρα. Τὸ μὲν γὰρ ποσὸν τῆτος, διὰ
τὸν τῆ ποσὸν μᾶλλον ἀποδίδεται λόγον· ἢ δὲ λευκότης τε καὶ λεπτότης
διὰ τὴν τῆς ψέφας ἀτενίαν μὴ ἐξικνυμένης πλείονος τῆ προσήκοντος
ἐπικρατῆσαι ποσῶ, εἰ γὰρ ἐπικρατεῖ, ταχὺ ἂν ἐπείθηκιν αὐτοῖς καὶ χρῶ-
μα συμμέτρον, καὶ συστάσιν, καὶ τινὰ προσπωδὸν δέοντα παρυφι-
σάμενα. πλείω δὲ μᾶλλον τῆ πινομένης ἐπὶ τῶν ἡδὴ πεφθύντων ὡ-
μῶν χυμῶν οὔρα φαινόμενα, διὰ τοιάνδε τινὰ τὴν αἰτίαν γενέσθαι ἂν.
Εἰ περὶ τῆς τῆς πέφας καὶ θέρμης ἐπεται, καὶ ἀνάδοσις πρὸς ταύτης,
Εἰκὸς δὲ καὶ περιστὸν ὑγρὸν ἀποδίδουσαι τῆς πινομένης ὕλης· δέοντος
ἂν εἰς τῶν ἡδὴ χυμῶν ὡμῶν πεφθύντων, καὶ πλείω οὔρα φανείη. Καὶ
τῶ μὲν οὖν ὑγραινέειν καὶ τρέφειν αὐτὴς τὰ σώματα πεπτομένας, οὐ
χρεῖα τις τῆς οὐρασθὲν εἰσβίνειται ὡμάτος, εἰ μή τις βραχυαία τῆς συνη-
θείας μᾶλλον καὶ ταύτης βρασμένης. Τῶ δὲ δεῖναι τὰ περιττώματα
τῆς ἐκκρίσεως, οἱ νεφροὶ καὶ τὰ οὐρητικὰ ἄρτια ὑπερητῆσι. Μαθεῖν
δ' ἐστὶν τῆτο, καὶ τῶν ὁσημίραι γινόμενων ἐπ' ἄνθρωποις καμνυσὶ τε
καὶ μικρὸν ὑγραινέειν σώμασιν. Δινηνοχέει δὲ τῆτων τὰ ἐπὶ τῷ λόγῳ
κρίσεως ἐπὶ τῶν πυριπυρόντων ἐκκρινόμενα πλείω οὔρα, τῶ μὴ μόνον
δι' ὡμότητα χυμῶν πεφθίσαν ἐκείθεν τὰ περιττώματα ἐκκρίνεσθαι, ἀλ-
λὰ καὶ τὴν πᾶσαν τῶν οἶων δὴ τινῶν διαφορὰν χυμῶν, ἐκείθεν ἀ-
ποκρίνεσθαι. Διηρητικὰ δὲ φάρμακα πλείω χωρεῖν παρασκευάζει
τὰ οὔρα, τῇ δὲ φυσικῇ λεπτομερίᾳ, καὶ τῇ θερμότητι, μικρὰ γὰρ
πάντα τὰ τοιαῦτα διουρητικὰ καθίσταται. Καὶ τῇ μὲν οὖν θερμότητι
ῥαδίως ἀναδίδονται τὰς αὐτὰς, τῇ δὲ λεπτομερίᾳ καὶ τὰ προσόντα τῇ
ὡμοχυμίας τέρμυνά τε καὶ διαίρουντα δι' ἑρς μᾶλλον οἰκειότητα τῇ
τῶν

* Μ. 5. τῆς ὑδαρῆς

τῶν φαρμάκων χωρεῖν παρασκευάζουσιν. Ἐπὶ δὲ τῆς διαβήτης καλκ-
 μένης πάθης, δυσκράσις τις ἐπιτεταμένης θερμότητος περὶ τὰς νεφροὺς
 αἰτία πύφουκιν. αὕτη γὰρ τὰς νεφροὺς οὕτω διαθεῖσα, ἐπισπαστικὰς
 ἐκβάλλει τῆς τῶ ούρης ὕδατος, οἱ δὲ ἀφ' ἡρώματος καὶ τῆς φλεβώδους ἰνέας
 τῇ ἀνθολῇ ταχέως ἐπισφύρονται τυραννόμενοι, ἔπειτα δ' ἐν τῷ οὐτρὶ ἐν-
 δειαν συμβαίνει γίνεσθαι, καὶ φυσικῆς ὑβρότητος συνεπιφαινομένης τῇ
 τοσαύτῃ τῶν ὑβρῶν ῥύμῃ, οὐκ ἀβανῆς μὲν ἐπιγίνεσθαι τῷ ἀνθρώπῳ ὡς
 θίφα, οὐ μὲν δὲ τῆς διττῆς πόματα, καὶ ούρων ἐπὶ ταῖς ἐκκρίσεσι ἀνα-
 λογῶς δὲ τῶν νεφρῶν πρὸς αὐτὰς ἐφαρμομένων τὰς ὑβρότητας. Διὰ
 ταῦτα γὰρ πολλὰ μὲν τὰ οὐρῶν ἐκκρίνεσθαι πύφουκιν, οὐ μὲν δ' αὖ τῶν τῶν
 πινόμενων, ὅπῃ δ' οὐκ ἐστὶ μελέσις τις καὶ ἐκκράσις οὐδ' αὖ ἴσως πάσις
 εἴποιτο. Τοῖς γὰρ μὲν κατὰ φύσιν ξηρὰν ἔχουσιν τὴν ἡστέρα, αὐτὸ δὲ
 τῆτο παρασκευάζει πλείω τὰ οὐρὰ φερεσθαι. Τὰ γὰρ τοῖς περιττώματι
 δυνάμει ἐκκρίθηναι, καὶ τῆς ἡστέρας μὴ τὰ πλείω κακώδους διὰ τὸ κατὰ
 φύσιν αὐτῇ συμβᾶν πάθος, ἐκείσε μᾶλλον τὴν ὀρμὴν λαβόντα φέ-
 ρεσθαι. Ἐπειδὴ γὰρ τῶ, κακώδους δὲ προσεπιθεῖναι τῷ λόγῳ, ὁ μᾶλλον
 τῇ τικεδόνι μὲν τῆς πάθης ἐξέως, τῇ δὲ νεκρώσει τῆς καθεκτικῆς
 ἐγγίνεσθαι δυνάμει. Ἐπειδὴ γὰρ ἀποκρυπτικῆς τῆς φύσεως διὰ
 χειρὶς τὴν τινα διάθεσιν οἷον δῆττινος νοσήματος ἢ καθεκτικῆς τῶν
 χυμῶν δυνάμει, ὥστε παρὰ τῆς τῆτος ἀπολύσει. αὐτοὶ μὲν
 τὴν ἐξοδὸν ἐπισπασθόντες ἀποκρίνεσθαι. ὅπῃ δ' αὖ τὴν ὀρμὴν οἱ δὲ
 λάβοιεν οὐκ ἐστὶν ἰδίῳ, ὅτε μὲν γὰρ δι' ὑδρώπων χωρήσαντες πε-
 πληθυσμένων ὠφθίσαν, ὅτε δ' αὖ διὰ ἡστέρας, ἐστὶ δ' ὅτε καὶ ἀρῶν,
 ὧν νῦν τὸν λόγον ἡμεῖς προθέμεθα, ἀλλ' οἱ μὲν περὶ πεπληθυσμένων
 ὅπως δῆττινος ἰόντων ούρων λόγοι, ὧς κεῖδωσαν, ἀρκούτως σφίσι
 καὶ τῆς αἰτίας ἀποδοθείσης ἐξῆς δ' αὖ εἴη φάναι καὶ περὶ τῶν φερο-
 μένων ούρων, δι' αἵτινας αἰτίας μὲν φέρεται, εἴρηται μὲν ὡς ἐν τοῖς
 περὶ διαβήσεως ούρων λόγοις, δι' ὅσας τρόπους ἐλάττω φαίνεται.
 Ρηθεῖν δ' αὖ καὶ νῦν τινὸς ἀναμνήσεως ἐνεκεν, ἵν' ὡς καὶ τὰς ἐπὶ
 ταῖς αἰτίας προσαποδοθείημεν τῷ λόγῳ. Ἐλάττω τοίνυν φέρεται
 διὰ ξηρότητα τροφῆς καὶ ὀλιγοποσίαν, γυμνάσιον τε πλείω, καὶ ὅσα
 ξηραίνειν εἴωθε τὰ σώματα. Ἐπει τοίνυν ἴσμεν, ὡς ταῖς μὲν ξηροτέrais
 τροφαῖς ἢ διὰ ἡστέρας μᾶλλον ἀρμόζει ἐκκρίσις, τότε δὲ καὶ τὸ θερ-
 μὸν αὐτὸ τῆς ὑβρότητος τῷ σώματος κατ' ἰχύνον ἀνακλῶνται ἡστέρας, εἰ-
 κέως ἐπὶ ταῖς καὶ τὰ οὐρὰ ὠφθίη μείω, μὴ ἀρκούτως τῆς ὑβρὸς πρὸς
 παντὲς τῆς σώματος ἀδειαν τῶν ἰσχυαίωντων ὥστε ἐκκρίσθαι φαινομένων
 αὐτῶ τὴν ποσότητα, ἐλάττω δ' αὖ ὠφθίη, καὶ διὰ φαρμακὰ τε καὶ
 τὰς τροφὰς ἐμπαλαστικὰς τῆς πόρος ἀποκλείσαντας. Ἐνταῦθα γὰρ
 οὔτε ἀνάδοσις ῥαδία γίνεται, οὔτε γεννητὴς τ' ἀναδοθέντα ῥα-
 δίως διακρίθεται, ὥστε συμβαίνειν ὥς μὴ ἐνδύαν, ἀλλὰ ἀρῶν —
 ἐμφραξιν

* Sensus huius loci est:
 * manifestas esse causas
 passionis vniuersae, ut mul-
 -ta ventris euacuatio ne-
 -cessaria est, ut non deficiat
 sic facta distributio, et
 magna euacuatio non
 vis illius impetu ferat. Gou-
 * In MS. dicitur: κινεῖται.

Addit. huius loci est: ut
 * τὰς ἐπὶ ταῖς συστά-
 σεσι, εἰδ' οὕτω.

ἐμφραξιν τὰ οὔρα μὲν φέρεται. τὰ παρὰ πλῆστα δ' ἂν συμβαίνει
 διὰ πάχος καὶ ὑλικοῦ τῶν χυμῶν, οὐκ ἦσαν τῶν ἐμπλαστικῶν
 τροφῶν καὶ φαρμάκων, καὶ τῶν ἀσθενούντων τὰς προσήκουσας ἐξέ-
 -δου, ὡς ἐν τοῖς μὲν συμβαίνει τὴν πλῆθειν ὑγρότητα, μὲν δ' ἐκ τῶν
 προχέουσι τὴν δυνάμειν. * Α' δὲ διὰ τῆς πλῆθους τῶν ἐλαττω φαίνεται,
 προδὴλως ὑποδείκνυσιν τὰς αἰτίας. * Μήτε δὲ κοῦς ὡς ἀνάδοστος γί-
 -νεται, καὶ τῶν πλείων περιττῶν τὴν ὁρμὴν ἐκείνῃ εἰληφότες. Χρεῖα μὲν
 τὰς τῆ φύσει τὸ πᾶν ἀποκινῶσαι τῶν περιττωμάτων. διὰ τῶν συνήθων
 πόρων. Ἀντὶ δὲ τύχης πλεονεκτησίας. ἕτερος ἕτερος πόρος ἐπὶ θατέρῳ
 τῶν ἐλαττω φέρεται. Ἐπὶ δὲ τοῖς καὶ διὰ σφοδρότητα πυρρῆς ἐλαττω
 φέρεται τὰ οὔρα, καὶ τοὶ πλείονες τῶν συνήθων τῶν καμνοντος πίνοντος. καὶ
 οὐδὲν ἀρεῖας, εἰς σφοδρότητα διενέχουσας ὁ πυρρὸς ἀπάσαν ἐμπεριμένην ἀπο-
 -δαπανᾷ τὸ σῶμα τῆς ὑγρότητας περιττῶν ὅπως καὶ πυρρῆς. Ἐδ' ὅτε καὶ
 τῶν σκληρῶν αὐτῶν χρόνιως ἀσπνῆται, ἄλλ' ἢ τοῖς τῶν νεφρῶν μόνον, ἢ τῶν
 λοιπῶν οὐρητικῶν ὁρμῶν, μὲν φαίνεται, ἢ καὶ τῆς τῆ σωματικῆς ἀσπ-
 -κτικῆς δυνάμειος ὁρμῆς πρὸς τὸν μὲν τὴν αἰτίαν ἔχει, ὡς εἴ τι
 διαίτινα δυσκρασίαν ἢ πάθος ὁρμῆς γίνεσθαι. Ὁ δὲ τὴν περὶ αἰτίας
 νοσημάτων βιβλῶν ἀνεγίνωκας, ἵνοι ἂν ἐκείθεν μαθὼν ἀσφαλές εἶναι
 καὶ ὁ μὲν περὶ ποσότητος οὔρων λόγος ἀρκέως εἰληφὼς αἰτίας, ὡς ἐπὶ
 καὶ πυνεύω. Λειπομένον δ' ἂν εἴη καὶ τὰς ἐπὶ τοῖς χρωμασιν αἰτίας ἐπι-
 -θεῖναι, καὶ μετὰ ταύτας τὰς ἐπὶ τοῖς παρὰ τῶν ἐκείνων, ἵνα διὰ πάντων
 ἀποδοθέντος τῶν λόγων καὶ τῶν ἐπὶ τῶν ἀναπτύχθαι αἰτίων, ῥαδίως
 μὲν ἕκαστος πιστεύει ταῖς ῥηθείαις διαγνώσειν, προχέρας δὲ εἶναι τὴν καὶ
 λέγειν καὶ πράττειν τὰ ἐπὶ τῶν δυνάμει. Ὁ γὰρ οἶμαι τὸς λόγους ἀγνοήσας
 τῶν γινόμενων οὐτ' ἂν ῥαδίως πιστεύσει ταῖς διαγνώσεσιν, οὔτε πιστεύσας, ἀν-
 -τίχῃ, κατασεισθεὶς ὑφ' ἑτέρων λόγων. Ταῦτά τοι αἰ μὲν αἰτίαι οὕτω
 γινώσκαι φανίσθαι τῇ περὶ οὔρων πραγματικῇ, ἢ δὴ καὶ λέγονται. Ὡς οὖν
 προσήκον τῶν περὶ αἰτίας χρωμάτων λόγων ἀπτεσθαι.

Κεφ. ε.

Περὶ τῆς κατὰ τὰ λευκὰ τῶν χρωμάτων αἰτίας.

Καὶ δὲ περὶ λευκῶν πρῶτον εἰπόντα, καθὼς καὶ τοῖς περὶ διαφορὰς τε καὶ
 διαγνώσεως οὔρων λόγοις, ἐφθην εἰρηκότες, οὕτω καὶ τὰς λογὰς τῶν
 χρωμάτων παραφρονούντων λόγων, τὴν ἐπὶ ἐκείνοις ταῖς κατὰ τὸ αὐτὸ φυλατ-
 -τοντες, καὶ ἵνα καθάπερ ὁ λόγος πρῶτον εἰδείξῃ τῆς ἀκριβοῦς τε καὶ
 συμμέτρης ἐν τοῖς σημείοις τῶν ὕδατος γινόμενης πρῶτος τε καὶ διακρίσεως
 καὶ τὸ μὲν γινώσκας ὁκλήρως διδοθέντος χυμῶ τῶν σωληνῶν, ὡς μὴ ῥα-
 -δίαν τῆς τῆς ἀνάδοσιν ἔχοντος. τῶν δ' ὁρμῶν συμπαρομαρτάνοντος τῶ
 αἵματι. δι' ἣν ἔφαμεν χεῖραν τῶν μικροχόλων τὸ μὲν πλεον, καὶ μικρῶν δὲ
 ἀπαν ἐκείνῃ περὶ τὴν χοληδόκον κοῖνῃ ἀθροίζοντα φαίνεται, συνάνεισι
 δὲ τὴν μέρους τῆς κατὰ τὸ αἷματι, τῶν δὲ λευκομέρους τελεῖν καὶ εὐανάδοτον, τῶν τε
 λευκῶν αἵματι.

* qui non facile habeat
 distributionem, sed venas
 angustas, et terrestres, et
 crassus sit. Goupylus.

re. Colores urinæ
antū sunt participes
appetitū sanguinis,
sunt flendiū subidel
chymate radiat eia-
lans. quibus verbis
alior significat splen-
dore illū et veluti radi-
eiaculatione in ipso
chymate, significare
sanguinis participatione
sanguinis.

Λυσίτε λέν τῶ ὄρῳ τῇ τῶ αἵματος δίοδῳ. Τῇ γὰρ δακνῶδει ποιότητι,
τὴν ἀποκριτικὴν ἐρεθίζον δύναμιν, συνέξεισι μὲν τῶ οὐρῳ, ἥδη φανέν ἄχρῳ
τῇ τρίτῃ πύλῃ. Χρῶμα δὲ χαρίζεται μὲν τῷ χυμῳ, οἷον περ ὁ λόγος καὶ
ἡ αἰδήσις οἶδε τὸ συμμετρῶν. Τὸ σῶμα μὲντοι κοινοῦν ἔχει αἵματος ἐμφά-
στος τῶν οὐρῶν τὰ χρώματα, ὥσπερ καὶ τὸ λαμπρὸν ὑποβλεῖται τοῖς χυμοῖς
σιν ἀκτινοβολῶν. Τῷ γὰρ τοιῦτο αἵματος τῶ εἶναι τοῖς ἐν εἰδῶσι κρῖναι
πιστεύεται. Ἀλλ' οἱ μὲν περὶ συμμετρῶν λόγος, τοιοῦτος. Ἐπειδ' εἰκὸς πληροῦν
τε καὶ ἐλλείπειν τῶ τοιῦτο ξανθόχολον χυμὸν ἐξ ὑδαρῶν τε καὶ κατα-
χρῶννυθαι δι' οἷας δὴ τινὰς αἰτίας, δεόντως κατὰ τὰς ἐν αὐτοῖς βρογῶσιν
διαφορὰς, διαφορά τε καὶ τὰ τῶν οὐρῶν χρώματα φανείη. Ἐπὶ τοίνυν
τῶν λευκῶν χρωμάτων, καὶ μάλιστα ὅταν κρυσταλοῖσθαι τε καὶ ὑδατῶδη,
ἢ τοι παντελῆ τις ἂν ἀπεψίαν διαψυχρότητος καταβρογῇ τῆς φύσεως,
ἢ ἐμφράξιν μετῴσιν τὰ οὐρά μάλιστα διακρινόντων πόρων, ἢ καὶ τῆς
χολῆς αὐτῆς χρωματώσεως ἐν ἄλλὰ μέρη τῶ σώματος μεταχέουσιν. Ὅσα
δ' ὑφειμένην δείκνυσιν τὴν λευκότητα, καὶ μᾶλλον ἥδη πρὸς τὰ λευκά
καὶ χαρῶν τῶν χρωμάτων χωρεῖν, διὰ μὲν μετὰ σκῶν, οὐκ ἂν ῥαδίως
γέννηται τῶ πικροχόλου χυμοῦ, δι' ἀτενίαν δὲ τῆς τ' ἀλλοιοῦσθαι καὶ
πεπρωμένης τῆς χυμῶς δυνάμεως: καὶ πᾶσι τις ἂν νοῦο ἔχων ὁμολογήσειεν.

Κεφ. 5.

Πρὸς τὰς ὑφ' αἵματος φάσκοντας τὰ οὐρά πάντοτε χρῶννυθαι.

ex codicibus nostri
loco habet, ὄρῳ
πλευκῶ. i.e. cum
subalbo. Goupyl.

Ἐπὶ δὲ τινες ὑφ' αἵματος τὰ οὐρά κεχρῶναι οἶνται, πρὸς αὐτὴν βραχὺ
τι λέγωμεν, τὴν σφῶν ἀπάτην ἀνακαθαίροντες. Τὴν φύσιν ἴσμεν μὴ δεῖ ποθ'
ὕβριος ἐχόντων τῶν σωμάτων, καὶ μάλιστα ἐν συμμετρῶ τῶν χυμῶν τοῦ χα-
νόντων, ἔαν τινὰ τῶν τρέφειν εἰσθότων χυμῶν ἐκκρῖναι αἰεὶ, τροφῆς τοῖς
αὐτοῖς δέσσαν. Ἄλλοθεν πάντη καὶ γὰρ ἐδόκει, εἰ τὸσα πρὸς τροφήν μηχαν-
ωμένην τῶ ζώῳ, καὶ αἰεὶ τῶ πλήρως λειπομένην, ἀλόγως οὕτως, οὐκ ὀλί-
γον αἷμα τοῖς οὐροῖς συνεκκρίνεται. Ἐπειτα τῶ αἵματος ἐρυθρῶ τῶ χρώ-
ματι τοῦ χανόντος, ὡς οὐλοῦν δὲ τῶ οὐρῳ εἶναι οἷον ὑπερυθρὸν τὸ κατὰ φύσιν
οὐρον τοῦ χανόντος. Τῷ τοῦ τοιοῦτο λελεῖπται τῶ ὑβρίως ὥσα καὶ τῶ ἐρυθρῶ
παρῶν χρωμάτων ἐμφασιν. Τί δ' ἂν ἐκώλυν αἰεὶ τῶ αἵματος πληθόντος
μὴ πάντοτε τὰ οὐρά τοιαῦτα φαίνεσθαι, οἷα ὁ λόγος οἶδε συμμετρῶ. Ἐπει-
δ' ἐπὶ προσήκει τοῖς ξανθὴν ἀποβρῶσιν χολὴν τῶ σώματι, πλείω τοιαῦτα
οὐρά ἐρράξαι τοῖς ἐκείνως δοξάζουσιν, ὑφ' αἵματος εἶναι μᾶλλον ὑβρι-
μιν χρωματῶν. Τῷ τοῦ τοιοῦτο τὸνναντίον ἐστραπταί, ἢ περ ἐκείνοις ἐπεισι
δοξάζειν, καὶ πολλὰς ἂν ἴσως ἐμεσαιέν τε καὶ διαχωρήσασιν χολαῖς, οἱ
τοιαῦτα οὐρῶντες οὐρά ἐστραπταί τὸν γυνάζων, πειθοντὰ τὰ συμμετρῶ
τῶν οὐρῶν καὶ τὰ προσεχῇ ὑπὸ ξανθῆς χολῆς, ἀλλ' οὐκ ὑφ' αἵματος
χρωματῶν, εἰ δὲ τινὰ καὶ ὑφ' αἵματος καὶ μελαγχολικῶ χυμοῦ χρῶννυθαι,
οἱ μετ' ὀλίγον δείξει χρόνος. Ἐπειδ' οἶδε ὅστις καὶ μάλιστα χυμοῦ τὰ οὐρά

οὐρα χρωμάτων πεφυκεν, μεμαθηκας δὲ, καὶ δι' αὐτὸ οὐκ ἐπιτίθησι τοῖς οὐροῖς χρώματα, λευκὰ δὲ τὰυτὰ παρῆς, ραδίως αὖ ἐντέθεν, καὶ τὰς ἐπὶ τοῖς λοιποῖς χρωματοποιήσας ἔννοιαι, τὴν τῶν χρωμάτων μεθόδον κατεβίβησεν. Πλὴν ἀλλ' ἐπεὶ δὴ περὶ ἀμφιγνοίας τὸν λόγον, τὸ δὲ σαφὲς ἐν πᾶσιν καὶ ἀνεπτυγμένον, ἀσφαλές, ἐστιν ἐν διδασκαλίᾳ καθέστηκεν, οὐδ' αὖ ἡμεῖς ἐάσαμεν σε δονεῖν, ὅφ' οἷον δὴ τινῶν προφάσεων, ἔκαστον τῶν πρώτων ἐν ἄλλοις ἀποδείχοντων χρωμάτων ἀποδείκνυντες δι' αὐτὸς τινὰς αἰτίας οὕτω πῶς κίχρωσται. Πολλὰ γὰρ αὖ ἴσως, μὴ μαθὼν ἀβνοήσεις. Μετὰ τοῦ νῦν τὰ λευκὰ τῶν χρωμάτων, τὰ τε ὑπόχρωα καὶ ὠχρὰ βινόμενα φαίνονται, τῆς ἀλλοιωτικῆς καὶ πεπτικῆς ἥδη τέχνης λαβέσκει δυνάμειος. Ἐπεὶ τοίνυν, ὡς πολλάκις εἴρηται τῇ χολώδης χυμῷ ἡτοχηκός πεψίως προσηκῶς, τὰ οὐρα φαίνεται λευκὰ. Ἀρχὴ δὲ χρωμάτων τὰ ὑπόχρωα καὶ ὠχρὰ εἰκότως ἀντισηθὲν πεψίως ἀρχὴν λαμβάνειν τὴν ἀναδιδόμενην τροφήν, καὶ ἥδη ζωपुरῶσαι φαίνονται τὴν ἐμφυτον θερμότητα, καὶ πῶς μετρίως κρατεῖν τῆς ὕλης, ὡς αὖ μὴ ὁλοκληρώως, ἀλλ' οὖν μέσως ἡφθαί τὴν φύσιν πεψίως. Ὅποτε γὰρ γὰρ ὁ ξανδοχολός χυμὸς ἀρκοῦτως κατασκευαδῆται τῇ φύσει, αὐτὸς μὲν οἷον πέφυκε χρώματος, ἀπὸ αὐτοῦ δὲ μαρτυρεῖ τῇ ὀνόματι. Ἐπιτάσσιν δὲ τινὰς εἰληφώς, ἐρυθρός τε καὶ ἰώδης, καὶ ἰσατώδης, * κραμβίζων τε καὶ ὑπόμελας ἥδη πρὸς τὴν μελαίναν χολὴν μεθυσμένος, φαίνεται. Ὅσπερ αὖθις ἀφιστάμενος τὸ κατὰ φύσιν χρώματος, ὑποξανθός τε καὶ ὑποερῶς, ὠχρός τε καὶ ὑπόχρωος, καὶ ἐπὶ τῆς φανολότερος. Ἐπεὶ δὲ ταῦθ' ὅτως ἔχει, συναγαγεῖν ὡς τὸν λόγον προσήκει. Ὅσταν συμμετρος καὶ ὡς προσήκει πέψις γένηται, ξανθὴ τε καὶ πυρρὰ τελεῖται ἡ χολή, τὰ δ' οὐρα ὑποξανθὰ τε, καὶ ὑπόπυρρα, τὸ χρώματος δ' ἀμυροθεντος τῆς χολῆς τῇ τῇ ὀρρώδαι χυμῷ ἐπιμιξία· λευκὸν παρὰ αὐτὸ τυγχάνοντος. Ὡς τὰν ῥηθείη τὰ τοιαῦτα τῶν συμμετρῶν οὐρῶν χρώματα, ξανθὸν τε καὶ λευκὸν μίξις χρώματος, οὐκ αὖ σφαλῆς οἶμαι τῷ Διούλῳ.

* i.e. gladii colore referens.

* i.e. vinose eu qui in brassica est exhermens.

σφαλῆς

Κεφ. ζ.

Περὶ αἰτίας ὑπόχρων καὶ ὠχρῶν παρυφισταμένων.

* Locum * καὶ ὠχρὰ
hinc * πρὸς τὴν πεψίαν.
ita
legimus in interpretibus videtur,
διαμαρτυρεῖται διδόνοντι τῆς
πεψίως: et hanc lectionem
praefert Goupylus.

Τὰ τοίνυν ὑπόχρωα, (ρητέον γὰρ ὡς καὶ περὶ τῶν) φανολότεραν ἴσως ἐπιμαρτυρεῖ τὴν ἀπὸ τῆς χολῆς βαφὴν διαμαρτυρηθείσης, τῇ πεψίᾳ, διηλονότι. Καὶ πῶς σοχαζόμενον τινὰ βραχυτί τ' ἀληθεῖ διαπιστεῖν αὐτὸν οἶμαι, εἰ ταῖς αὐταῖς ἀναλογίαις κατὰ τῶν λοιπῶν χρωμάτων χρῆσταιτο. Καὶ τὰ μὲν ὠχρὰ τῶν οὐρῶν ἐν τοῖς οὐροῖς φαίνοντα, ἐπιμιξίαν ἀντισηθὲν εἶποι ὑποξανθὰ τε καὶ λευκὸν χρώματος, τῇ ἐξ ὀρρώδης: ὡς περὶ ἐξ ὠχρῶν τε καὶ ὀρρώδων τῶν οὐρῶν λέγεται τὰ ὑπόχρωα, δι' οἷον δὴ τινὰ τῆς πεψίως ἀμαρτίαν. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ ὠχρώτητος οὐρῶν λόγος, τοιοῦτος αὖ ἀποδοθεῖ. νυνὶ δὲ καὶ περὶ τῶν λοιπῶν χρωμάτων εἰπωμεν, δι' αὐτὸς ἔκαστον τῶν ἀποδιδόσθαι αἰτίας.

Καὶ τὰ

καὶ τὰ μὲν σύμμετρα τῶν ούρων ἤδη προεῖρηται. Δι' ἧς τινες λόγους ὑπο-
πύρρα τε καὶ ὑπόξανθα ἀποδίδεται. Ἐξ ἧς δὲ λέγεσθαι περὶ τῶν πυρρῶν
καὶ τῶν ξανθῶν φαινομένων ούρων.

Κεφ. η.

Περὶ Αιτίας πυρρῶν καὶ ξανθῶν ούρων.

Τὰ τοῖνυν τοιαῦτα ἐν τοῖς ούροις χρώματα αὐτὸν δὴ τὸν χολώδη χυμὸν
ἢ τῇ ποσότητι ἢ τῇ ποιότητι ἐπιτέταται διδῶσιν ἰεῖναι, πρὸς τε τὸν εὖ-
χρηστον καὶ χωρηκῆτα, καὶ ὀριμώτερον. Ὅταν γὰρ ὕπερ τὸ ξανθὸν
τε καὶ πυρρὸν, ἢ τῆς χολῆς χροῖα παρῇ, τὰ δηλωθέντα τῶν ούρων φαι-
νεται τῇ ἀναλόγῃ μίξει τῶν χροῶν διαφόρων.

Κεφ. θ.

Περὶ Αιτίας ὑπερύθρων καὶ ἐρυθρῶν ούρων.

Τὰ μὲν ὑπερύθρα καὶ ἐρυθρά τῶν ούρων, ἥτοι δι' ἐπιμειξίαν ἐρυθρᾶς
χολῆς γίνονται, ἢ δι' ἰχώρα αἵματος ἐκείνου τὴν ὀσμὴν ἀπειληφότα τῆς
ἐκκρίσεως. Ὅτι δὲ καὶ ἐρυθρὰ χολὴ ἐνίοτε διαφαίνεται, ἐστὶ μὲν καὶ
ἰατρῶν αὐτῶν πηθεῖναι· ἐγὼ τε πολλάκις εἶδον χολὴν τοιαύτην, ὥστε γὰρ
δὲ καπὶ τινος προερχομένου χρόνος πυρετοῦτος· ὥστε ἡ γὰρ ὑπερύθρα
διεχώρησεν, καὶ οὐρα δὲ τὰ παραπλήσια διαφαίνεται. Καὶ οὐδεὶς τὸν
ἐπὶ τούτοις λόγον ἀπλῶς μηκύνειν, ἢ δὴ νῦν ὀριμον πεφυκότα. Ἐκεῖνα δὲ
μᾶλλον εἰπεῖν προσήκει, ὅσα δι' αἵματος ἰχωρώδους ἐπιβέβησαν αὐξήσιν
τοιαῦτα φαίνεται. Ἐπὶ πάντων πλείονα τὸ αἷμα μὴ βραδίως ὑπὸ τῆς φυ-
σικῆς τῆς διασπένεται πνεύματος. Στανχωρμένον οἶον τῶν ἀββείων
τῷ πλήθει, ἰχώρ τις ἐπιβένεται τῷ αἵματι. Οἶόν τι καὶ ἐπὶ τῶν ἀνεν-
σῶτων ὑβρίστητος τινὸς ἐπιμεικτικῶν γίνονται σώματων πρὸς σπῆνιν
ἢ δὴ καὶ χωρηκῆτων, ὅ γὰρ τὶ οὐρῶν μὲν παρὰ τοῖς ἱραγματικαῖς καλῶ-
μενος, ὁμίχλη δὲ παρὰ τοῖς κοινολογῶσι. τὰ τοιαῦτα, παρατροπῆς μὲν
σύμβολον τῆς οἴας δὴ τινος αἰτίας πεφυκέν, ὅσον δ' οὐ πᾶς παραβένειναι
σπῆνιν σημαίνει. Καὶ τοῖνυν κατὰ τῶν ὑπερύθρων ούρων, ἰχώρ μὲν τις τῷ
αἵματι ἐπιβένειναι διαφαίνεται, οἶόν τι καὶ τοῖς ὁσημέραι φαινομένοις
ὑβρίστητος σώμασιν ἢ ὁμίχλη, διαδίδεται δ' ἐπὶ τὴν ἐκκρίσιν τῇ ἀπὸ
κριτικῆς δυνάμει τῆτο ἀποθνήσκον. Ἐπεὶ γὰρ ἐρυθρὸν χρώματος καθε-
σῆκεν ὁ ἰχώρ (αἷμα γὰρ οἶον οὗτος διαφθαρέν) παντὶς ἂν ἐνθεῖς τῷ
ὀρρώδει χυμῷ, τὸ τε αὐτὸ χρῶμα ἀλλοιωσεί μεταβάλλον πρὸς τὸ σφι-
κτέρον, ἐλλείψει δὲ τῆς ἐντελῆς ἐρυθρότητος, τῷ ἐξυδαρωθῆναι οἶον
ταύτην τῇ τῷ ὀρρώδους κράσει χυμῷ. Οὐδεὶς δὲ λανθάνειν, ὡς ἂν τι
ὀρρώδους χυμῷ χροματίζον τὸ οὐρον, καὶ τῷ τ' ἀμαυρῆται τῇ τῷ ὕπερ
βαλλόντος ἐν τε ποσῷ καὶ χρωματι κράσει. Καὶ ὑπερύθρα μὲν διὰ
ταῦτα

κινεῖται συνάματι τοῦ
οὔρου.

Χ de hac voce Gal: com: 2.
in prognost: Hip:

ταύτας αὖ ἀποδοθεῖν τὰς αἰτίας. Εὐρυθρὰ δ' αὖ ἦτοι δι' ὑπερβάλλον πλῆθος Χολῆς εὐρυθρὰς ἢ δι' ἰσχωρὰ πλείονα τῆς αἱματος ἐν τοῖς ούροις τὴν ὀσμὴν εἰληφότες γασάν. Τῷ γὰρ πλεῖθει τὰυτὰ ἐπικρατήσαντα, βραχύ τι διαφανέσθαι ἔωσι τὴν τῆς ὀρεώδους ἐπιμειξίαν Χρώματος. Οὕτως μὲντοι ἀκριβῶς εὐρυθρὰ εἶη καὶ φεινικὰ τὰ οὔρα, αἱματος ποδὴν ἐπιρρύντος, ὑποδείκνυται τοιαῦτα, ἢ τοι φλεβὸς τινος ῥαγίσσης τῶν περὶ τὰ οὐρητικὰ ἀγγεία, ἢ τῶν διολιζούτων περὶ τὰς νεφρὰς τὰ οὔρα ἀγγείων, χαύνωσις τις, καὶ ὑπὲρ τὸ δέον ἀραίωσις. Ὡς συμβαίνειν ἐκείθεν καὶ τῆς τῆς αἱματος ἁΐας, οὐκ ὀλίγῃ σὺν τοῖς ούροις φαίνεσθαι, καὶ χρωρύνειν οὕτως τὰ οὔρα. Αλλ' ὁ μὲν περὶ αἱματος ἄλλως μὲν ἐπίδηλος ὢν, περίττος δὲ νῦν εἰρηδαί. Περί γὰρ ούρων ἡμεῖς, ἀλλ' ὅ περὶ ἐνουρημένων αἱμάτων εἰπεῖν προὔθεμεθα, τὰ νῦν ἀφείδω. Εἰς ἧς δὲ ρητέον περὶ τῆς οἰνωπῆς καλεσμένης Χρώματος, καὶ ὅσα μετὰ τὸτο πεφυκιν.

Κεφ. ι.

Περὶ αἰτίας ούρων οἰνωπῶν.

Οὔτε μὲν οὖν πεφυκιν τὸ οἰνωπὸν καλεσμένον χρῶμα ἐν τοῖς περὶ διαφορὰς ούρων ἐφθμεν εἰρηκότες, ὅτι δὲ σημαίνει ἐν τοῖς περὶ Διαγνώσεως εἰρηκται νῦν δ' ἐπιθῶμεν τῷ λόγῳ, καὶ τὰς αἰτίας ἐφ' αἷς τὸτο γίνεσθαι. Ἐπὶ μὲν οὖν τῶν πολλὰ δραμόντων καὶ μεκοπιακῶν, συμβαίνει αὖ, δι' ὑπερσπληνισμὸν τῆς αἱματος. Ἐπειδὴ γὰρ ἡ σπληνὶς καὶ σύντονος κίνησις τὸ αἷμα διαθρμαίνει, καὶ τὰ προσήκοντες πλέον ἐξεκλύσκει καὶ διιδρωθῆναι ἐν τοῖς ούρητικαῖς ἀγγείοις ἐποίησεν, καὶ τῇ ἐνώσει ἀμφοτέρων τὸ οἰνωπὸν τῷ χρώματι γένηται. Καὶ οὐδὲν αὖ δόξα παραδοξόν, ὅτι καὶ θερμὸι αἱματος διαδιδόνται, εἰς τὴν ἐπιφάνειαν διιδρωμένοι κόπτε καὶ ἡλιακῆς ἐνότητος τὸν ἄνθρωπον ἐπιχόντων. Εἰ γὰρ μὲν ἐπὶ τινος μείρακος τοιαῦτόν τι μεμνηκαὶ ἴδων, ἀφικόμεθα ποτε περὶ κυνὸς ἐπιτολὴν ἐκτὸς τῆς πόλεως ἐπὶ τινὰ πανήγυριν προσκυνησάντες μὲν, καὶ τὸν ἐκείσε ἄλιον διαφερόντως τιμώμενον· ἐνδιατρίψαντες δὲ καὶ τοῖς ἐκείσε χάριτος τινος γενομένοι. Καὶ οὕτω μὲν τὸ τρίτον τῆς ἡμέρας παρώχκει, καὶ ἡμεῖς ἐκείσε παραγεγομεθα, καὶ τὰς εὐχὰς ἀποδιδόντες, καὶ μικρόν τι προσδιατρίψαντες, εἰ καὶ καὶ μεσημβρίαν ἢ ἡδὴ νόσου τέ ἐμνήδημεν, καὶ τῷ ἡλίῳ συχασόμενοι δειλῆς οἰκίας περὶ τὰς οἰκίας ἀφίγμεθα, μέλινον τὸν δὲ ἐκείνης ἡμετέρας μὲν τῆς ἡμέρας κόπον. Τὸ, τε γὰρ μὴ ἔθος εἶναι ἡμᾶς ἐπὶ προσταλαίεσθαι, καὶ καύματι, τὸ, τε ἀπαλωτέρων τυχεῖν σωμάτων, οὐ μετρίως ἡμῶν ὁ καύσων καθίκετο. Αλλ' ἐγὼ μὲν τότε δὴ τότε τῆς ἐν ἐκείνῃ βλάβης ἀπαλλοτρίωμαι. ὁ δὲ ἕτερος τῶν σὺν ἡμῖν ἀφίγμένων, μαλακώτερος τε ὢν, καὶ ὑπαθετέρος, ἐλεύθερος μὲν καὶ αὐτὸς ὡς ἐδόκει ἐπὶ τῇ χανῇ τῆς ἀφ' ὁδὸς βλάβης. Ἡ δὲ ἐπίστα ἐδείξεν αὐτὸν μεταλαχόντα τινὸς ἐκ τῆς ὁδοῦ βλάβης, ἐπεὶ γὰρ αὐτὸν ἢ γαστρὴς ἐνόηεν, ἐξείη μὲν εἰς

Λάσανον

ΧΙΕ·
ΧΙΕ·
ΧΙΕ·
COLD

λάσανον, ὑπόμελαν δὲ οἱ ἡ γαστήρ ὑπεχώρησεν. Τὸ δὲ ἴδον ἐκείνος ἀπειλά
νει· καὶ ἐμοὶ τὸ πάθος ἐξηγήσειεν, καὶ ἐπαύσαντο, ὅτι ἂν ἡ τοιαύτη
βλάβοιτο τὸ διαχωρήματος μεταβολή. Εἰδὼς οὖν ἐκείνον εἰθισμένον μὲν
συνεχῶς τέμνειν φλέβα, πολλὰ δὲ τῷ χρόνῳ παραρρέντος, μὴ χρησάμενον
τῷ ἔθει, καὶ ἄλλως δὲ θερμὸν καὶ εὐπαθεῖν γινώσκων τὸν ἄνθρωπον, προσε-
πιθῆεις δὲ καὶ τὸν χθίζον περιπάτον, ἔβαν δὲ τότε ἀκριβῶς διδρωθῆναι
τοιοῦτον οἶον αἵματος κατὰ τὴν ἐντὸς τῶν φλεβῶν ἐπιφάνειαν καὶ συλκύνειν.
εἰθ' ὥτως ἀνακλυθέντος ἐπὶ γαστρί, καὶ ἀνακραθέντος τῷ ἀποσώματι,
καὶ συνεκριθέντος τῇ κατ' ἐκείνην, τοιοῦτον φανέναι εἶδος διαχωρήμα-
τος. Ἐντεῦθεν αὖ καὶ περὶ τῶν οἰνωσῶν συλλογισάμενος οὕρων
ταῖς αὐταῖς κἀνταῦθα ὑπερβαλλὼν αἰτίαις γίνεσθαι, καὶ δὲ τῷ λόγῳ
πιστεῖν τὸν σαρδάιον. Καὶ ταῦτα μὲν ἐφ' οὐρείων καὶ λεύεται καὶ φαίνε-
ται. Ἐπὶ δὲ τῶν πυρετοῖς ἐσλοκότων οὐ μετρίοις, τὸν μὲν ἰχώρα πλεονά-
ζειν ὡς δεικνύουσιν τὰ αἵματος, σήπεδα δὲ αὐτὸν ἡδὴ καὶ συλκύνειν
καὶ ὡς ξανθῆς χολῆς εἶδος ταῦτα μεθίστασθαι, ταῦτα τοι καὶ ἀμφοτέ-
ρων μὲν τοι χυμῶν τὰς ἀκριβεῖς τῶν χρωμάτων ἐκπέφυγεν ἰδέας, μηδὲν
εἴ τι τελοῦσ' ἴδιον. Τὸ δ' οἰνωσῶν οὕτω καλύμενον κατασκεύασε χρώμα
μεταβεβλημένον τῶν αἵματος εἰς χολήν. Καὶ ὁ μὲν περὶ οἰνωσῶν χρώ-
ματος λόγος οὕτω πως ἀποδίδεται.

Κεφ. 1α.

Περὶ αἰτίας ούρων κυανῶν.

Τὸ δὲ κυανῶν εἴ τι πορρώτερον τῷ συμμέτρῳ πεφυκὸς χρώματος, καὶ μείζο-
νος τετύχηκεν ἀλλοιωσιῶς. Τῆς γάρτοι ξανθῆς χολῆς συμμέτρῳ μὲν γενο-
νῆας, συμμέτρῳ ἂν τὰ οὐρα προβαίη. Καθ' ὅσον δ' ἂν αὐτῇ ἀλλοίᾳ τῇ προσή-
κοντος ἐκσταδαί γίνηται, καὶ τὰ οὐρα δεικνύσι μεταβαλλόμενα. Καὶ δὲ
τῆς τοιαύτης ἐξωστρίμνης ξανθῆς χολῆς, καὶ ἰώδους οἶον βίβνημνης, καὶ
βραχείας τινὸς τῆς ῥοσῆς διομένης εἰς τὴν τῇ μελαγχολικῇ χυμῷ
ἰδέαν, καὶ διαδραμῆς τὸ φλεβώδες γένος, τὰ κυανὰ τῷ χρώματος
ἀποδίδεται.

Κεφ. 16.

Περὶ Αἰτίας ούρων χλωρῶν.

Τῶν δὲ χλωρῶν οὕτω καλύμενον χρωμάτων, ὅσα μὲν διὰ τὴν κεδῶνα
γίνεται τῆς ἐπιμελῆς, διαφανέστερα τε καὶ πρὸς τὸ ἐλαϊώδες χρώμα
διασκευάζεται. Γίνεται δὲ τοιαῦτα, δι' ἐπιμιξίαν τῇ ἀπὸ πιμελῆς
συντηγμένου ἐλαϊώδους ἡδὴ βιβνοτότος διὰ τὸ τῷ πυρετῷ πρῶτον. Ὅσα
δ' αὖ πρὸς τὸ μελαντέρον ἐπιρρίπτει σκιαυρή μὲν καὶ χλωρίζοντα,
πλήθος ὑποφαίνει τῆς ἰώδους ἡδὴ βιβνοτότος) τε καὶ ἰσχυρώδους οὕτω
καλκρένης χολῆς. Πάνο μὲν γὰρ αὐταὶ χλωραὶ, βραχείας τινὸς με-
ταβολῆς

xi. c. et uirginis.

* hoc uirginis uirginis.

* re. quod gladius.

colore refert.

Alter Cod: M. S. hic
terminat.

ταβολῆς δεόμεναι πρὸς μὲν τὸ μελαγχολικὸν εἶδος. Εντεῦθεν γὰρ τὰ μέλαινα
γίνεται τῶν χρωμάτων. Καὶ χλωρόν μὲν ὡς εἴρηται δι' ἐπικράτειαν ἀκρίσεως
γίνεται χολῆς, κατὰ τε τὸ ποσὸν καὶ τὸ ποιὸν εὐαυξηθῆτος, ἥδη δὲ καὶ
πρὸς ἕτερον ἐπινομένης εἴδος χολῆς.

Κεφ. ιγ.

Περὶ Αιτίαις φαιῶν καὶ πελιδνῶν ούρων.

Τὰ δὲ φαιὰ καὶ πελιδνά καὶ μέλαινα διὰ τε ψύξιν καὶ χυμὸν γινόμενα
μέλαινα, τῇ μὲν διαφορᾷ τῇ πρὸς ἀλλήλα, καὶ τὴν ποσότητα τε καὶ ποιότητα
δείκνυσιν, τῶν τὰ τοιαῦτα χρωμένων χυμῶν, τὴν ἐνώτια δὲ τῶ ὁμοιωθῆναι.
Εἶνός τε γὰρ εἶδος χειρωνακασιν χρώματος, καὶ ὅλινον ἔχον τὴν πρὸς
ἀλλήλα διαφορὰν, τῇ ἐπιτάσσεται καὶ ὑφίσταται τὸ χρώματος. Πλὴν οὐδ'
αἱ ταῖς αὐταῖς τὰ πάντα γίνεται αἰτίαις, ἀλλὰ καὶ ὡς ἑτέρως. Τὰ μὲν γὰρ
φαιὰ διὰ θερμότητα οὐκ ἂν οἶμαι τοιαῦτα γίνονται, ἂν, ὥσπερ ἡ δὲ τὰ πε-
λιδνά, ἀλλ' ὅτε μὲν διὰ ψυχρότητα, ὅτε δ' αὖ διὰ χυμὸν τινα μέλαινα.
Τὰ δὲ πελιδνά καὶ τῶν φαιῶν πεπληρονέκτηται, τῷ καὶ διὰ πλῆθος ἐνί-
στι καὶ μακρίας ἐπιτεθείσας τῷ ἀνθρώπῳ γίνεται. Τὰ μέλαινα δὲ τῶν
χρωμάτων καὶ διὰ ψυχρότητα ἐπιταθῆσκει πάντοι καὶ διὰ ὑπερβολὴν
θερμότητος, ἐπιρροήν τε χυμῶν τῶν μέλανος, καὶ νέκρωσιν ἐσχάτην. Καὶ ταῦτα
μὲν καὶ τοῖς περὶ διαβρώσεως ὡς οἶμαι εἴρηται. Νῦν δ' ἐπιθήσομεν καὶ τὰς
αὐτοῖς ὀνομαζομένας ἐναρμόζειν αἰτίας. Τὰ μὲν οὖν πελιδνά διὰ πλῆθος
γινόμενα πολλὴν κατεργάζει τῷ αἵματι τὴν νέκρωσιν γινόμεναί. Τῶν γὰρ
πληθῶν διασπασῶν καὶ νεκρωσῶν τὸ αἷμα, εἰς ὑπόμειλαν δὲ εἰσθῆναι
μεταχωρεῖν νεκρῶμεν τὸ αἷμα, ὅψι ποτε τῇ ἀπεκριτικῇ δυνάμει, τῷτο
διὰ ναστὸς ὠθήμενον καὶ τῶν ούρων, τοιαῦτα καὶ τὰ οὔρα δείκνυσιν καὶ τὰ
διαχωρήματα. Εἰνίστε δ' αὖ ἐνὶ τῶν πόρων τὴν ὁρμὴν λαβὼν, τὸν ἕτερον
ἀφῆκε. Καὶ δεῖ καὶ τῷτο τῷ λόγῳ σημειῶσαι. Ἀ' γὰρ οὐκ ἔχει δεῖξαι
τὰ οὔρα, ἢ ναστὸς διαχωρῶσα, εἰδείξεν, ὥσπερ καὶ τούμπαν, ἢ μὴ
ἢ ναστὸς δείκνυσιν ἐτοχε ταῦτα τὰ οὔρα δείκνυσιν. Καὶ ποτε αὐτὸς λευκὰ
τε καὶ λεπτὰ τεθηγμένος οὔρα χολώθη πάντοι εἶδον διαχωρήματα.
Ὡς περ καὶ τὰ λευκὰ διαχωρῶσης ἀλλότε ναστὸς οὐκ ὀλίγην εἶναι τὴν
χολὴν τῷ στόματι τὰ οὔρα ὑπεδείκνυσιν. Ἀλλὰ τῷτο μὲν τῷ διαβρώσει
καὶ μᾶλλον μέρος ὃν, ἐν ἐκείνῳ δὲ καὶ λελέχθω. Ἡμεῖς δὲ τῶν ἐξῆς
ἐχομεναι λέγωμεν.

Τὰ τοίνυν φαιὰ καὶ πελιδνά, καὶ μέλαινα, κατεργάζονται μὲν αὐτῶν καὶ
τὴν χολὴν ὡς χρώσαντὴν μελαίναν, προσεπιμαρτυροῦσι δὲ καὶ ψύξιν
καθὰ περ καὶ θερμότητα, ἐπὶ μελάνων μὲν τοῖ ούρων. Ὅτι δὲ ψύξιν
εἰσθῆναι μελαίνειν τῆς χυμῆς, καθὰ περ καὶ θερμότης ἀμετρος, μαθεῖν ἐστὶν
ὡδε. Ψύξις μὲν γὰρ τὸ συναίνειν τε καὶ πυκνεῖν, καθὰ περ καὶ τῶν
νεφρῶν

νεφρῶν ἰδεῖν εἰν ὁσημέραι. Καθ' ὅσον γὰρ ἂν τὰ ὅλα πύκνωσιν προσλαμ-
βάνηται, καὶ μελανά μᾶλλον διαφαίνεται, τῇ διαφανείᾳ ἀποχωρῶντος,
οἷον τῇ πυκνώσει. Οὐκ ἥτιον γέ μιν καὶ διὰ νεκρώσιν ἐκ ψυχρῶς εἰσθῆσιν
μελαίνεσθαι τὰ οὔρα, οἰκίον γὰρ τοι τὸ τοῦ πεφύκεν τὸ χρώμα τῶν νεκ-
ρωμένων ἢ δὴ σωματιῶν. Ἐπεὶ γὰρ ἀντικείμεναι γίνεται ζωὴ θανάτῳ,
πάντως ἂν ἀντιτεθείη τὰ τοῖς ζῶσι τοῖς νεκρωθεῖσιν, ἴδια, κατὰ τὴν εἰδὴν
καὶ προίτητας, καὶ χρώματα. Καὶ τοίνυν εἰ ὑπολευκά τε καὶ ὑποπυρρὰ
τοῖς υἱεῖσιν ἀποδίδονται, τίνα ἂν ἀποδοθεῖν οἰκιστέροις, τοῖς ἤδη νεκρω-
μένοις. Εἰ μὴ τὰ μελανά τὸ πάντων αἰχίσον ὡς κληρωσάμενα χρώμα.
Θερμότης γέ μιν εἰσθε μελαινῶν τὰ οὔρα, τὸ οἷον ἐξωστῶν τε καὶ συρκαίν-
την ἐν φλεβῶν ὕλην, ὥσπερ δῆτα καὶ τῶν ἐσβεσμένων φαίνεται. Καὶ
γὰρ καὶ τὰ τῆς τῆς πυρρῆς ὑπερβολῇ διεμελάνθη τῇ παρὰ σφίσι οὐσίᾳ
ὕβρῳ τῇ ταύτην παραδεξαμένη. Ἰδὲ δ' ἂν ὁσημέραι, τῶς μὲν πελει-
νοῦς τε καὶ μελάνας, τὰ ἀκροστιχία γινόμενους διὰ τὴν τῆς τοιαύτης
ψυχρῶς ἐπικράτειαν. Τῶς δ' ἀνθρώπους οὕτω καλεμένους, ἔλκη πονηρὰ
ρίωντας ἢ δὴ πρὸς τὸ τῷ χρώματι μελάντερον, τῇ τῆς θερμότητος
ἀμετρίᾳ. Ἐγὼ γέ μιν οὕτω καὶ τοιοῦτον μέμνημαι ἰδὼν περὶ τὸ ἰατρικόν
δαμίζων. ἢ κέ τις ἀμείδων κομίζων ἐν ἡ φαιόντε καὶ ὑπολευκῶτον οὔρον
ἐδείκνυτο. Ὁ γέ μιν τὸ τοῦ οὔρου οὗτ' ὀρθῶς βαίνειν ἔχει πολλῶν συγκα-
καί οὐ μετρίων ἤδετο περὶ τὰς νεφρὰς ἀλλυιολῶν. Ἐφ' ὅσον
δὲ πρότερον μετρίως πῶς ἀλλήσας τὰς νεφρὰς, φλέβα τεμῖν, καὶ ἱκανῶς
ρυῖναι τὰ αἵματες. Ἐκείθεν δ' αἱ οὐναι ἐπὶ τὸ σφοδρότερον προϊῶσαι,
πονηρῶς οὕτω διεθεσαντὸν ἄνθρωπον. Ἢν δ' ἄρα τότε χειμέριος μὲν
ἢ ὥρα, τύχη δέ τι καὶ πλεον τῷ προσήκοντος ἐσφοδρύνετο. Ἐγὼ μὲν
οὕτω τὰ ὅλα ἰδὼν καὶ πυθόμενος ὁ μετρίαν τινὰ τὴν ψυχὴν κατασχεσάμενος
τοῖς διερμύτεροις ἔφρασκον δὲ τὴν χρῆσάδαι. Ὑμῖν δὲ θέμις τὰ τοιαῦτα
σκεπτεσθαι καὶ μανθάνειν ἔχειν, ὡς ὑπερβολῇ ψυχρότητος τοιαῦτα
πολλὰ οὔρα δείκνυσιν. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ αἰτίας χρωμάτων λόγος ἀρ-
χοῦτως οἶμαι ρηθεῖς, ὥδε πῃ καὶ παντάῳ, καὶ ἄλλων ἐν τοῖς περὶ αἰτίας
οὔρων τε θεωρημένων ζητημάτων, καὶ ἐφ' αὐτὰ τὸν λόγον ἐπισπομένων.
Τῶν μὲν οὕτω καθ' ἕκαστα γινόμενων, ἀποδιδόναι τὰς αἰτίας μακρὸς τε
οἶμαι δεήσει λόγος, καὶ μὴ πάντῳ ὡς οἶμαι ἡκριβωμένους εὐπορήσω τῶν
κατὰ μέρος μὴ πῶτιν διωρισμένων μετρῶ καὶ ἀριθμῶ. Ἐπειτα δὲ κα-
θολικοῖς τισι διωρισμοῖς, ὡς οἷον τῇ ἢ τὰ βενικωτέρα διωρισάμενους
καὶ τὰς ἐπ' αὐτοῖς ἀποδιδόναι αἰτίας, τὰ κατὰ μέρος αὐτοῖς ἐξετάζειν
τῷ λόγῳ, περὶ τὸν ἂν ἴσως δοξῆις, κακείνων ὥσπερ ἐν τοῖς καθολικοῖς
ἐμπειρίει λημένων διωρισμοῖς. Ἐπὶ ταῖς δὲ προσήκει τῇ περὶ συσάσε-
ως ἀψάμενος λόγος, καὶ τὰς ἐπ' αὐτοῖς νομιζόμενας ἀποδιδόναι αἰτίας.
Δυνὼν τοίνυν οὐσαιν ταῖν δραστικῶν τε καὶ ποιητικῶν ποιότητάιν. Δυ-
οῖν δ' αὐτῶν παθητικῶν ἐφ' ἕκαστον τῶν, ἢ τοι ἐπικρατέσει, ἢ ἐπι-
κρατεμένη, πᾶσα πέφισ καὶ ἀπενψία γίνεται, ἐφ' αἷς δηλονότι καὶ
τῶν συσάσεων τὰ εἶδη συνίστανται. Πείσεις γὰρ τοι (κατὰ τὸν εἰσόντα
φιλοσοφόν) τελεώσις ὑπὸ τῷ φυσικῷ καὶ οἰκείῳ θερμῷ ἐκ τῶν ἀν-
τικειμένων παθητικῶν, ταῦτα δὲ εἰν ἢ οἰκεία ἐν ἑκάστῳ ὕλη. Ὅταν
γὰρ

ἡ γὰρ πεφθῆ τε τελειώται τε καὶ γέγονε, καὶ ἡ ἀρχὴ τῆς λειώσεως ὑπὸ θερμότητος οἰκείας συμβαίνει. Καὶ διὰ τίνος τῶν ἐκτὸς βοηθείας συνεπιτελεσθῇ, τὸ δὲ τέλος εἰς οἰκίον τι καὶ ὀρισμένον εἶδος τὴν ὕλην μεταβιβάζει. Ἀπεψία δ' αὖ συμβαίνει διὰ τ' ἀναντία τούτων, τῷ μὴ δηλονότι τὴν ὕλην ἐπικρατεῖναι τῇ φυσικῇ θερμότητι, ἥτοι διὰ τὴν αὐτῆς ἢ μὲν ἡμῶν, ἢ ὑπερβολὴν, ἢ καὶ τῆς ἐμφύτης, ἢ καὶ τῆς ἐμφύτης θερμότητος δι' οἷαν δ' ἦτινα ἐπικρατήσασαν δυσκρασίαν. Ἐπει τοίνυν (εἰ συνελόντα με δεῖ φαναι) πέψις ἐστὶν ὑπὸ θερμότητος οἰκείας τῆς οὐσίας οὗ ὕλης, εἰς οἰκίον τῷ ὡσεῖν τὴν αὐτὴν εἶδος ὀρισμένην μεταβολὴν, δι' ἐπικρασίαν αὖν συμβαίνει τῆς ἐμφύτης θερμότητος. Ὅπου τὴν γὰρ τῆς ὕλης κόπης συμμετρὸς ἢ φυσικῇ τούτης ἐπικρατήσῃ θερμότης, ἢ τε πέψις κατὰ τὸν ἑαυτῆς ἀποδίδεται λόγον. Καὶ αἱ τῶν περιττωμάτων ἐκκρίσεις τὴν ἀναλόγως ἀποκτείνουσαν ἀπολαμβάνουσαν συσάσιν.

Κεφ. 18.

Περὶ Αιτίας τῶν κατὰ τὰ οὐρα συσάσεων.

Αἱ τοίνυν συσάσεις οὐρα σύμμετρος ἐπιφανομένη, καὶ τὴν πᾶσιν ἀρχικέντως ἐπιφρονέειναι δηλοῖ. Καθ' ὅσον δ' αὖ αὐτὴ τῇ συμμετρικῇ λειποπό καὶ τὰς πέψις διημερτεῖναι τῷ τελείῳ εἶναι δηλοῖ, καθ' ὅσον δ' ἦτινα διαπεσάσαι τρόπον. Ἐπὶ δὲ τὰ τε λευτὰ καὶ παχέα τῶν οὐσῶν, καὶ ὅσα δηλονότι τὴν σύμμετρον ἐκπεφυρότα συσάσιν φαίνεται, οἷαν δ' ἦτινα μὲν ἑτέραν εἰληφῇ συσάσιν, ἀπεψίαν δὲ κατηγορεῖ τῆς φύσεως, χρεῶν αὖ εἴη κατὰ τὴν ὁμολογίαν ἀποδεδόκεναι, καὶ τὰς ἐπὶ τούτοις νομιζομένας αἰτίας. Ὅτι μὲν οὖν οἰκεία θερμότης ἐπικρατῆσα τῶν εἰσαγομένων τροφῶν τε καὶ πομάτων, ἐπὶ τῶν ἐνδοῦ χυμῶν τὰς κατὰ λόγον πέψις ἐρῶναι τῷ ὡσεῖν. Ἀντι δὲ τύχη διαμερτέσθαι, καθ' ὅσον δ' ἦτινα λόγον ἀπεψία τίς ἐπὶ τούτοις γίνεται, ἢ δὲ πᾶσι λέλεικται. Καὶ τὰ μὲν λευτὰ τῶν οὐρῶν ἐπιφανομένα διαπεπρωκίαν τὴν ἐμφύτην τῷ προσκεντῶς ὑποφαίνει θερμότητι, ἥτοι δὲ τῷ ἐπικρατεῖναι ὑπὸ τίνος ἀξιολόγου ψυχρότητος, ἢ τὸ τὴν νόσον καὶ φθαρτικὴν θερμότητα ὑφ' οἷας δ' ἦτινας ἀναφθεῖσαν προφάσεως ἐπικρατεῖν τὴν ἐμφύτην τῶν καὶ φυσικὴν θερμότητα ἀμαρτυρεῖν τε, καὶ τῆς οἰκείας ἐνεργείας ἀπειρνεῖναι. Ὅτι δὲ τοῦτο οὕτως ἔχει μαθεῖν ἐστὶν κατὰ τῶν ἐφομένων ἐδεσμάτων. Ἡτλον γὰρ ἐψήται α' αὖ τύχη ἐν ἡλίῳ βαλλομένη σφοδρῶς τριζὸν ἐφόμεθα ὑπὸ πυρὸς, ἢ ἄπειρ ὑπὸ σκιερῶ καὶ ἀνηλίῳ τοῦτο. Ὡς περ οὖν καὶ α' αὖ τύχη, ὑπὸ κριμῶν πᾶν τῷ κατασηματὶ ἐφόμεθα ἥτλον ἐψήται τῶν ὑπὸ δαλτωρῇ τῷ περὶ χονδρὸς κατασάσει. Ἐκτὸ μὲν γὰρ ἢ τῷ ἡλίῳ τὴν τῷ πυρὸς ἐφελκομένην θερμότητα, ὡς δὲ αὖ ἢ τῷ σφοδρῶ ψυχρῶς δυνάμει τῇ τῷ πυρὸς θερμότητι πολεμήσας, ἥτλον τὰ ἐν τοῖς ἐφομένῳ παρσκειυάζουσιν ἐψήται, τῶν ἐν μὴ τοιούτοις ἐφομένων, α' τε μηδενὸς ἐμωδῶν τυγχάνοντος, ὡς τε καὶ συμβαίνει αὖ ἐντεῦθεν.

ἐντεῦθεν, ἀνιφθατελεῖν τὰ ὄψα. Ἐπὶ τὲ τὰ ἐν ὑσκήθρῳ οὕτω καὶ
 καύσωνι καὶ χειμῶν ἐφθόνη, καθ' ὃν ἂν χρόνον ἐψηθῇ τὰ ὑποσκίω-
 δη καὶ θερμότερα οἶκω. Μαθήσιν δ' ἂν τὸ κατὰ τὰ λιχνα, ἔπειδ' ἂν
 γὰρ μειονί μίջω λύχον προσπελάσαις ἀπομακρυνθῇται ὁ ἐλάττω
 τῇ τῷ μίζονος ἐπικρατεία. Καὶ ὡς μὲν τῇ ποσότητι μόνι τὰ φῶτα
 διαλλάξαντα τὸ πῦρ ὄνθιν, ἐκεῖ δὲ καὶ τῇ διαφορά τῆς ὑσκήθρῳ
 τῷ γίνεσι ποιότητος. Ὡς τὸ ἐξ ἀμφοτέρων συναγομένον συνόντα τὸν
 συνιτὸν ἀντεξέτασιν τοῖς ἐπὶ ταῖς διαμερίταις γινόμενοις τῆς πέψως.
 Καὶ ὅτι καθ' ὅσον ἂν ἡ πεπτική καὶ ἀλλοιωτική δύναμις ὑπό τινος
 τῶν ρηθιστῶν πάθῃ δρατικῶν ποιότητων, καὶ αἱ συστάσεις φύβειν ἂν
 τὴν σύμμετρον ἐπὶ τὸ λεπτότερον σύστασιν. Καὶ τὰυτὰ μὲν ἐπὶ ψιλῶς
 ἐπιταθείσαις δυσκρασίαις συμβαίνει ἂν μᾶλλον. Ὅπως δ' οὐχὶ δι-
 εαυτὴν ἡ πεπτική πῦρ ὄνθιν δύναμις, ἢ ἐκ τινος δυσκρασίας, ἀλλ'
 ἐξ ἐπικρατείας οἷας δὴ τινος ὕλης, τοτὲ δὲ μᾶλλον τὰ παχύτερα
 τῶν οὐραν ἂν φανεῖν ἐνεργέμενα. Εἰκὸς γὰρ μὲν τῷ χρόνῳ, ἢ τοῖς
 ἐμφύταις θερμότητος μαρκαίνοντι, ἢ τὸν ἀντίον τῆς ὕλης ἐπιδημιᾶς
 διαφορά τε καὶ τὰ παχὺ δεικνύσθαι. Καπεῖδ' ἂν ἡ φύσις πεπτεῖν
 ἐπιχειροῖ τὴν ὕλην, μὴ πῶ τούτην πᾶσαν ἐπικρατησάσα, τὰ οὐρα
 ἐκ λεπτῶν παχύτερα δεικνύσιν. Ὅτε μὲν γὰρ εὐθὺς ὑπὸ ψυχρότητος
 ἐπικρατησάσης, εὐθὺς ὑπὸ νέθης δεικνύσιν θερμότητος, οὐκ ἐφικνεῖτο
 πράττειν τὰ ταύτης, καθ' ὅτι μὴ ἐπεχειρεῖ πλεονεκτημένη πέττειν, λεπ-
 τὰ τε οὐρα ἡφίστο, καὶ τῆς ἐμφύτης πολλή τις κατηγορεῖτο ἀτονία
 δυνάμει. Ὅτε δ' αὖ κρατεῖν ἤδη τῆς ὕλης ἤρξατο, εὐόριστον αὐτῇ
 ποίεσα, ἢ τῷ τὴν λυγρὰν ὕλην ὀλιγωθῆναι, ἀνακρατεῖται μὲν
 ἢ δὴ τὸ περὶ λειφθῆναι τῆς ὕλης καὶ παχύνεται μετρίαν τινὰ λαμβάνων
 τὴν ἐπὶ τὰ κρείττω βῶπην, ἀρχὴν δὲ ἤδη πέψως ὑποδεικνύσιν. Τῶν
 γὰρ ἐξ ἀρχῆς ὑποδεικνύσιν. Τῶν γὰρ ἐξ ἀρχῆς λεπτῶν φαινόμενων
 οὐραν, ἀλλὰ μὴ διὰ τινὰ δυσκρασίαν ψιλῶν, οὐκ ἂν ἡ ἐπὶ τὸ σύμμετρον
 ἀποδοθῇ μεταβολὴ μὴ πρῶτον αὐτοῖς ἐπιβιόντος πάχους. Εἰκὸς
 μὲν γὰρ ὡς ἡ πέψω τε καὶ ὁ λόφος εἰδείξεν, μετρίαν τινὰ τὴν ἀτονίαν
 κατηγορεῖ τῆς φύσεως, καὶ μᾶλλον ὅσον ἢ μετὰ φαυλοτέρων χρωμάτων.
 Τὰ δὲ παχέα μάχην τινὰ τῆς φύσεως, καὶ ἀρῶνα πειρωμένης ὥστε ἐπι-
 κρατεῖν τῆς ὕλης, καὶ ἤδη ἴσως εἰκατέσθης, ἢ μὴ πᾶς καὶ αὐτοῖς τὰ
 παχὺ ἀμείζονα φαίνεσθαι. Ἐνταῦθα γὰρ εἰκὸς ὑπὸ ὕλης ἐπικρατείας
 τὴν φύσιν τοσαύτης καταβληθῆναι. Εἰπεί δ' ἂν τινος εἰκὸς ἀντιλεγοντας
 φασκεῖν ὡς ἡ τὰ λεπτὰ ἐχάτης πέφυκεν ἀπεψίας, τὰ δὲ σύμμετρα
 ἀρίστε πέψως, εἰδὲ τὰ ὑπόλοιπα, ἀλλὰ μὴ τὰ παχέα φαίνεσθαι τῆς
 ἐπιχειρήσεως τῆς φύσεως σύμβολα, ρητέον τε καὶ πρὸς ἐκείνας τὰ δέον-
 τα, καὶ τὰς ἐπὶ ταῖς συστάσει νομιζόμενας ἀνακαλυπτέον αἰτίας,
 Εἰπεί τοίνυν τῶν ὑπὸ νόσῳ κρατημένων ἀνθρώπων, οἱ μὲν διὰ ψιλῶν
 τινὰ ἐπιτελεῖσαν δυσκρασίαν πάχουσιν, οἱ δ' αὖ δι' οἷος δὴ τινος ὕλης
 πλεονασμῶν

πλειονασμὸν, τοῖς μὲν διὰ τινὰ δυσκρασίαν πάχουν ὡς ἢ εἴρηται ἤδη
τὰ λεωτὰ μᾶλλον ἐπιφαίνεται τῶν ούρων. Τοῖς δ' αὖ διὰ τινὰ πλειοναδύσαν
ύλην πλείοντ' ἰόντος, τῇ μὲν ἀρχῇ καὶ ὥδε τῶν νοσημάτων τὸ πλεῖον
τὰ λεωτὰ, ἀ' δ' ἡ προΐσσις τῆς νοσῆς παχύνεται. Εἰνίσι δ' καὶ ἑκάστης
τὸ τῷ λόγῳ ἀφ' ἑκαστοῦ παχία φαίνεται. Ρητέον ἐφ' ἑκάστης τούτων κατὰ
τὴν ὁμολογίαν τὰ δέοντα. Τῶν τοίνυν ἐπὶ ψιλῇ δυσκρασίᾳ καμνόντων, τὰ
οὔρα πάντε μὲν λεωτὰ διαφαίνονται, ἀπομαχομένης ἐπὶ τῆς φύσεως τῆς
οἷας δ' ἡ τινος ἐπικρατεῖς δυσκρασίας, ἥτοι δ' αὖ λεωτὰ διαφαίνεται
ἀπομαχομένης ἐπὶ τῆς φύσεως, ὡς περ καὶ συμμετρα κατακρατεῖς τῇ
ύλης. Ἀλλὰ τὰ μὲν ταῦτα διὰ καταβολὴν ἔχουσαν τῆς φύσεως, οὐκ ἐξ-
ικνυμένης τὰ ἐκ τῆς ἐρράξιδαι, ὡς λεῖπεσαι τὴν ύλην ἀνενεργήτον.
τὰ δ' αὖ διὰ βραχίαν αὐτῆς ἀνάρρῳσιν ἐπὶ χειρῆς ἤδη, ἐκείνα δὲ
δι' ἐπικρασίαν μηδενὸς ποθὲν ἐμποδὼν τυγχάνοντος. Συμμετρησέει
δὲ τῷ λόγῳ μεταβαλλομένα καὶ τὰ χρώματα. Καὶ διὰ ταύτας μὲν αἰτίαι
τῶν ἐπὶ ψιλῇ ἐλλοκώτων δυσκρασία φαίνεται λεωτὰ τε καὶ ὑπόλευτα
τὰ οὔρα. Ἐπὶ δὲ τῶν διὰ τινὰς χυμῶς πλειονάζοντες, οὐκ ὕβριος ἔχοντων
ταῖς μὲν ἀρχαῖς ἐπὶ πλεον τὰ οὔρα φαίνεται, μηδὲ ἐπὶ χειρῆς τῆς φύσεως,
ἀτὶ δ' ὡς τῇ παθῆς ἐπὶ τυγχάνοντος. Καθ' ὅσον δ' αὖ ἢ τὰ οὔρα λεωτὰ
καὶ ἢ ὡμοῦς ἢ ποσάυτη τῆς ύλης, ἐδὲν τι διαδίδεται ταῦτα πρὸς ἐκ-
κρίσιν ἐν ἑκάστης μὲν τῆς καθεκτικῆς δυνάμει, ταύτην ἐπὶ πάντων δ' ἐπι-
θέσιν περρωμένης τῆς φυσικῆς ὡς οἶον τε δυνάμει. Ὅπόταν οὖν τοῦθ'
εἴτως ἔχει, ἢ μὴθ' ἢ φύσις ἐξικνεῖται πρὸς τὴν ύλην, μὴθ' ἢ τροφῇ καὶ
πόσει ἢ χορμῇ μὲν δύσκειν μετροῖς πέψις ἐξ ἐταξεται τῆς φυσικῆς
δυνάμει ἀπομαχομένης πρὸς μείζονα, λεωτὰ μὲν διὰ τῆτα, οὐχὶ πάχος
δ' αὖ δι' ἐκείνο τὰ οὔρα φαίνεται. Ἀλλ' ἐπειδὴν τῆς φύσεως τῆς ύλης
ἐπικρατεῖς, τὰ ὡμὰ νοῦν πρῶταται, καὶ μάλιστ' εἰ διὰ βαςρὸς καὶ
οὔρων χωρεῖν μέλλει ἤδη καὶ τὰ οὔρα δείκνυται κατημένον πάχος
ἢ μέτριον. Ὑποβιβαζομένης βαςρὸς τῆς ύλης ὡς πρὸς ἐξοδὸν τῆς περιτῆς
δι' ἐπικρασίαν τινὰ τῆς πεπτικῆς δυνάμει, καὶ ταῦτα κατημένα
δείκνυται πάχος. Ὡς τε καὶ πολλοὶ τινες ἐντέθεν τὴν ἐπὶ τὰ κατω-
ρώπην τῶν περιτῶν στομαζόμενοι καὶ τῆς βαςρὸς διαχωρήσεις οὐ
μετρίως προέφθασαν. Ἀλλὰ τῆτο μὲν τῷ προβνυστικῷ μερὸς, κακέισε
δεῖ τηρεῖσθαι. Ἡ μὲν δὲ καὶ τῶν προδήλων, ἐπιθήσομεν καὶ τὸ εἰς
παράσασιν. Εἰωθεσαν ἐν τῇ τῷ σώματος ἐπιφανείᾳ ὄρκοι τινὲς διὰ
φοροὶ νίνεσαι. Τ' ὅτων οἱ μὲν οὐδ' ὅτε τι πύον ἢ τι παραπλήσιον ὕβρον
ὕφ' ἑαυτῆς ἔχουσιν, ὡς δ' ὁσάκις ἀν' αὐτὸς ἐπὶ δέλης σάρκας εὐρὴς
ἀλόκωτα τυγχάνοντες. Οἱ δ' ἑτέροι ἐπισπασσάμενοι πρὸς ἑαυτὸς ἀ-
θροίαν ύλην τῷ χρόνῳ πέπτωσι τε καὶ ἀλλοιῶσιν εἰς πύον εἶδος.
Εἰθ' ὅτως εἴτ' αὐτομάτως, εἴτε καὶ τέχνην τὸ περιττὸν τῷ πύει κε-
νώσαντες πρὸς τὸ κατὰ φύσιν ἐπανήσαν αὐτοῖς. Ἀλλὰ τῆτος ταῖς
μὲν ἀρχαῖς διαίρων, ἐπὶ το πάθος ἐπὶ ὡμὸν, οὐδὲν ἀν' ὕβρον ἐξάνε-
λης, εἰ μὴ τὸ φυσικῶς τοῖς μέλεσι κατεπαρμένον αἷμα. Καὶ ταῖς ἀρχαῖς
δ' αὖ δέξων

Δ' αὖ διελὼν τῶν κρῦων, ὕφαιμον ὀφεί πύον. Ἀν δὲ καὶ ταῖς ἀκμαῖς
 διατηρήσας ἄτμητον τὸν ὄγκον, εἰθ' οὕτως ἐπιδίξλης ἐπιτεθείσης ἤδη
 τῆς πέψως, τὸ πύον ὀφεί ἀκραφινὲς καὶ πεποιημένον. Ταῦτα δὲ τοῖς
 οὔροις παραβάλλειν, ὡς βέλτισται. Κακίνοισι γὰρ ὡμὸν μὲν ἤδη τὸ πάθος τοῦ
 χαυνότητος οὐδὲν τι τοῖς οὔροις καὶ ταῖς λοιπῶν ἐκκρίσειν ἀποδίδεται.
 βραχὺ δέ τι ἐν ἀκμάζοντος. Ὅποταν ἤδη καὶ ἡ ἀκμή παρῇ, πέψις μὲν
 τελεία ταῖς ὕλαις γίνεταί, παχὺς δ' ἤδη τὰ δὲ οὔρα τὴν ἐπὶ τὰ κατω
 γόττην λαβύσης τῆς ὕλης αἰεὶ βαρτοὶ τῶν ἐμαλειόντων, ὁποῖων δὴ τινων
 χυμῶν βαρτοὶ τε καὶ ἐντέροις, καὶ πᾶσι τοῖς τῷ ἥπατος κοίλοις σύμβολα
 τῶν οὔρων, πείφοι παχέας. Ὅποταν μὲν τοι ταῦτα σημαίνει, ὅπερ ἐπὶ
 προβλεψίως ἀποδοῶσι λόγος. Εἰ συνελόντα με ὡς χρὴ φάναι. Τὰ μὲν
 λεωτοτάτα τῶν οὔρων ἐχάτην τινὰ καὶ τὴν ἀπεψίαν κατηγορεῖ τῆς
 φύσεως, ἐπιπλημμυλῆμασι τῆς ἐμφύτης θερμότητος. Τὰ δὲ παχυνόμενα
 καὶ τοιαῦτα μένοντα, ἢ καὶ καθιστάμενα, ἐπιχειρεῖν μὲν ἤδη τὰ πρῶτα
 τὴν ἐμφυτον τῇ πέψει θερμότητά, ἐπικρατεῖν δὲ πῶς τὰ δεύτερα· μὴ
 μὲν τοιγε εἴ τι ἐξικνεῖται πέψως, ὀλοκληρῶς, εἰθ' ὡς ποσοτήτος τῶν
 χυμῶν, εἰθ' ὑπὸ οἰκείας ἀμαυρομένων χαυνότητος. Εἰπαι δὲ καὶ δι' ἐμ
 φράξεις εἴρηται λεωτὰ δὴ φαίνεσθαι τὰ οὔρα ἐξιδόντα, καὶ τοῖς ἐπὶ
 τούτοις ἐπιθετέον τῷ λόγῳ νομιζομέναις αἰτίας. Ὅταν τοίνυν ἤτοι περὶ
 νεφρῶς καὶ τὰ λοιπὰ τῶν οὐρητικῶν ἀγγείων, ἢ περὶ τινὰ τῶν λοιπῶν
 μορίων τῶν ἐνδεχομένων ταῦτ' ἀπείρνειν σύμμετρα φέρεσθαι, ἐμφραξίς
 τις ἀξιολόγος γένηται, ὅφ' οἷας δὴ τινος διαδήσεως τῇ σενωχορίᾳ
 διυλιζόμενα τὰ οὔρα, ὡς διὰ τρυβοῖα ἐξείσι ἱκανῶς λεωτυνθέντα
 καὶ ἔκ' ἂν ὀξείων ἀπείκοις. Ὅπως κατὰ τῶν ὁσημέραι τοῖς πολλοῖς
 γινομένων ἐστὶν ἰδεῖν. Ὅποταν γὰρ δὴ τινὰ ἰλυώδη καὶ παχὺν οἶνον
 ἔχουσιν, τῶτον ἐντραυρήτω διυλίσαντες πολλακίς, ἱκανῶς ἀπελεστυ
 ναν τὸ πλεον ἀφαιρεκοτες τῷ παχέας τῇ διυλίσει, ὥς καὶ διαφανίσαν
 τον αὐτὸν γινέσθαι. Κατὰ τῶν οὔρων τοίνυν τοιοῦτον τι δεῖ συλλογι
 ζεσθαι. Ὡς ἂν συμβαίῃ δι' οἷας δὴ τινὰς ἐμφραξίς λεωτὰ
 δηπουθὲν φαίνεσθαι τὰς ἐμφραξίοντας μᾶλλον ἂν τις αἰτιασάιτο
 πόρος, ἢ τὴν τῆς πεπτικής δύναμειος ἀρρώσθειαν. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ
 πέψως τε καὶ ἀπεψίας καὶ προσέτι ὡμοτήτος λόγος ἱκανῶς ῥηθεὶς
 ὡς ἐπὶ κειδῶ. Καὶ διὰ τούτων ἴσῳ πᾶσι τις περὶ τὰ τοιαῦτα σπασ
 δάξων καὶ μὲν τῶν πέψων ἐπὶ τῶν χυμῶν, αἱ δὲ ἀπεψίαις, ἐ
 κείνας δ' αὖ ὡμότησι. Νῦν δὲ προσήκει φάναι περὶ αἰτίας τῶν ἐν
 τοῖς οὔροις παρυφισαμένων.

Κεφ. ιε.

Περὶ Αἰτίας τῶν λευκῶν παρυφισαμένων

Ὡς ὅτι οὖν ἐπὶ τοῖς κατὰ τὴν βασιλέα καὶ τὰ σιμὰ τῷ ἥπατος καὶ
 τῶν προσεχῶν ἀξιολόγων ἀγγείων πέψως καὶ ἀπεψίας, αἱ τῶν
 χυμάτων

μετ' ὅδε

ἡ τρυβοῖα est
 vis vimineū quod
 propolis torculari.

Χυμάτων σύμβολα συστάσει μᾶλλον πεφύκασιν, οὕτω δὲ καὶ τῆς ἐν
 τῷ φλεβῶδει γενεῖ οὕτω καλεμένου πύφως οἶδαί. Δεῖν τὰ παρυφισαμέ-
 να. Πητιέν τοίνυν καὶ τῶν, πρῶτον μὲν περὶ τῶν συναναφαινεμένων
 τοῖς παρυφισαμένοις χρωμάτων, καὶ τὰς ἐν αὐτοῖς νομιζόμενας αἰτίας.
 Εἰδ' ὅτως καὶ περὶ συστάσεως τε καὶ τῆς τοπικῆς μεταβολῆς, καὶ ὅσα
 ἐπὶ τούτοις φαινεται. Αὐτὰ τοίνυν μετρίως ὄντα καὶ λεῖα καὶ ὁμαλὰ
 τὰ παρυφισαμένα ὑφ' αὐτὴν ἐν τῇ τρίτῃ πεφύει δύναμιν παρυσά. Καὶ
 περὶ ὥστερ, ἐπὶ τῷ ἀκριβῶς πεφθέντος αἵματος περιήθημα ὑποπύρρον
 τε καὶ ὑπόξανθον φαίνεται, ἐν δὲ ὅν ἡλεονοτὶ τὸ χρωσάντος αὐ-
 τῷ χυμῷ κατὰ χροῖαν, οὕτω δὲ σκοπῶν, καὶ τῆς ἐπὶ τῷ φλε-
 βῶδει γενεῖ πύφως. Ἐπειδὴ γὰρ αἷμα μὲν οὐκ ἀκριβῆς ἀναδοθεῖσθαι
 τε καὶ ἀλλοιωθεῖσθαι περὶ αὐτὰ τὰ κοῖλα τῆς ἡγᾶτος τῆς χολῆς ποιη-
 θεῖσθαι ἐν βλαστῇ τροφῇ γίνεσθαι, ἀχραιφνῆς δ' αὖ ἀλλοιωθέντος τῆς
 καὶ τελειωθέντος περὶ τῷ φλεβῶδες γενεῖ. Τὸ μὲν ἐκείναι περιτλόντε
 καὶ ἀχρεῖον οὔρον, οἶδεν ὁ λόγος, τὰ δ' ἐν ταύτῃ παρυφισαμένον ἐν
 τοῖς οὔροις ἀπεδείξαν, ὥστερ δὴ καὶ ἐπὶ τῇ ἐν βλαστῇ τε καὶ ἐντε-
 ροῖς πύφως τὰ διαχωρόμενα πέφυκε σύμβολα. Καὶ δὲ πρὸς τὸ λευκὸν
 ἢ ὅλῃ χρώμα τῷ ἀκριβῶς κεχωρηκότος πύφω δὴ τὴν συμμετρίαν τῆς
 πύφως, ἐπὶ τούτῳ καὶ γὰρ αἷμα μεταβαλλόμενον οἶδε μεδίσασθαι τὸ
 χρώματος νόμοις ἀλλοιούμενον καὶ μεταβαλλόμενον φύσεως. Συμ-
 μαρτυρήσει δὲ καὶ γάλα, καὶ νομῇ τῷ λόγῳ, ἐκείθεν γὰρ καὶ ταῦτα
 μεταβληθέντα φαίνεται τοιαῦτα, καὶ τὰ παρυφισαμένα ἀρὰ τὴν ἀ-
 ναλορίαν σώζοντα πρὸς τὰ τοιαῦτα ὑφ' αὐτὴν εἶη σύμβολα πύφως.
 Δεδεικται γὰρ ταῦτα τῷ μὴ ἀκριβῶς πεφθέντος αἵματος ἐν τῷ φλε-
 βῶδει γενεῖ περιτλῶμα τελείν. Ὅσον γὰρ ἂν τύχη, μὴ μεταμειφθῆναι
 εἰς χρεῖτω μεταβολὴν καὶ ἀλλοίωσιν, ὥστερ ἐχτραπέν εἰς τούτῳ μετα-
 βάλλεται τῷ εἶδός ὑπὸ τῇ φυσικῇ κρατῶσθαι δυνάμει. Διὰ ταῦτα
 τοίνυν λευκὸν ἂν δικαίως ὀφθεῖν καὶ ῥηθεῖν τὸ παρυφισαμένον.
 Οὐ μὲν ἐπιτεταγμένον ἔχον γε τὴν λευκότητά, ὅτι μὴ δὲ κατὰ
 πύον μεταβληταί, ἢ γὰρ ἂν καὶ τὴν αὐτὴν σύστασιν ἀπειληφὸς ἦν, καὶ
 τοιαῦτος μὲν ἂν ὁ λόγος ἀποδοθεῖν τῷ κατὰ φύσιν χρώματι. Ὅσα δὲ
 ἐπιτεταταί εἰς λευκότητά, φλεγματωδῶν χυμῶν μᾶλλον ἄλλων
 πέφυκεν, ἢ αἵματος ἀτελέως εἰς τὸ ἀνάλογον τῷ πύφω μεταβληθέντος
 ἐπικρατεῖα τῆς ἀλλοιωτικῆς δυνάμεως.

Κεφ. 15.

Περί Αιτίας τῶν ὑπαίχρων καὶ ὠχρῶν καὶ χολώδων
 παρυφισαμένων.

Ὅσοις δὲ τοῖς ὑπαίχρῳ, καὶ ὠχρῳ, καὶ χολώδῃ φαίνεται χρώματα
 διὰ τοιαύτας αὐτῶν αἰτίας τοῖς ὀφθεῖν, ὅπου τὰς τοιαύτας πλεονασ-
 χυμῶν

τὸν

Χυμὸς, ἥτοι τὸ αἷματος αὐτὸ διαφθαρέντος εἰς Χολώδη τινα καὶ
 ἀλλόκωτον ποιότητα, ἢ καὶ διὰ πλείω προσφορὰν τροφῆς ἰδίως αὐ-
 τὴν γενέσεως, ἢ διὰ τοιαύτας χυμὸς ἐνλὸς ἐκμάσαντας, ἢ δι' οἷαν δὴ
 τινα παραπλήσιαν διαθέσιν τε καὶ διαίταν, τὰ αὐτὰ τῷτοις ποιῶσαν,
 μὴ ῥαδίως δὴ φύσις ἀποδιωδεῖν πάσαν τὴν τῶν τοιούτων διαφθορὰν
 χυμῶν, ἥτοι τῷ χρόνῳ καμῶσα, ἢ τῷ πλήθει νικηθεῖσα, συναναδίδο-
 ται μὲν ὁ τοιοῦτος χυμὸς τῇ τρίτῃ πέψει χυμὸς χολώδης. Συμφθα-
 ρεῖς δὲ καὶ οὗτος τῷ αἵματι, καὶ συναναδοθεὶς ἐπὶ τῷ φλεβώδει γένει,
 ἀποκρῶδεις δὲ ὅσον οἷον τε ἐκείθεν ἐν τοῖς οὔροις, τὴν επικρατέσσαν
 ἐκείσε τῶν χυμῶν ποιότητα τοῖς παρυφισαμένοις δηλοῖ. Ἐκ γὰρ τῶν
 ἐκκρινόμενων καὶ τὰ προσλαμβανόμενα δοκιμάζεται. Ὡς δὲ διὰ
 πάντων τούτων ἰόντ' αὐτὴν τῆς φύσεως καὶ μέτρα χρωμάτων τε καὶ
 συστάσεως, ἐπὶ τῇ τῶν παρυφισαμένων καὶ τῶν ἐπὶ τούτοις καθ'
 ἑκάστον ἐξετάζονται, καὶ τὰς ἀναλογίας ἀποδιδοῦνται, οὕτω τὰς
 ἀποφασεῖς ποιεῖν, καὶ μέτρια ἂν ἴσως οὕτω τις ποιῶν σφαλοῖη
 οἶμαι τὸ δέοντος.

Κεφ. ιζ.

Περὶ αἰτίας ὑπερύθρων, καὶ ἐρυθρῶν καὶ ὑφαίμων
 παρυφισαμένων.

Περὶ δὲ ὑπερύθρων τε καὶ ἐρυθρῶν, καὶ προσέτι ὑφαίμων παρυ-
 φισαμένων, τοσαῦτά ἐστιν εἰπεῖν, ὅσα καὶ μὴ διωρισμένων ἀπ' αὐτῆς
 μαθεῖν ἐστὶ τῆς αἰδήσεως. Ἐπεὶ δ' ἂν γὰρ ὁ αἱματικὸς ἀναδοθεὶς,
 οὕτω χυμὸς, ἐπὶ τὴν χρεῖτω πέψιν, ὅσον ἂν δόξαν μὴ προσληπτέον
 αὐτοχρησὶ τῆς κατὰ φύσιν μεταβολῆς τῷ μὴ κρατεῖν, ἥτοι διὰ πλῆθος
 ὑπερβάλλον τὸ συμμετρον, ἥτοι τὴν κατεκτιχὴν ἐκείσε δύναμιν ἀπο-
 νίσσασαν, καὶ τὰς βλάβεις τῶν χυλῶν ἀπολυεῖν, τὰ τοιαῦτα φαίνεται
 παρυφισαμένα. Επικρατέσης γὰρ τῆς ἐκείσε δυνάμεως, ῥᾶς ἂν πάν-
 τα ἀλλοιωθεῖν μεταβληθέντα, κατὰ τι δὲ πεπονθῆσας, καὶ τὰ παρυ-
 φισαμένα τραπέντω τῷ ὕψει φαίνεται.

Κεφ. ιη.

Περὶ τῶν ὀρφνωδῶν καὶ πελιδνῶν καὶ μελανῶν
 παρυφισαμένων αἰτίας.

Ὀρφνώδη γε μὲν καὶ πελιδνά καὶ μέλανα διαφαινόμενα, ἥτοι
 διὰ νεκρώσιν τῆς ζωτικῆς δυνάμεως, (εἰς τοιοῦτο γὰρ νεκρωθεὶς
 χυμὸς μεταβάλλεται) ἢ διὰ τὸν μελανὰ χυμὸν ἐκείσε ποθεῖν
 ἀναδραμῶντα

ἀναδραμῶντα, ἢ γεννηθέντα, εἰθ' οὕτως καὶ τοῖς οὖροις παρυφισθαι, παραρρύντα, ἢ διὰ νεκρωθέν τε καὶ μεταβληθέν αἷμα, καὶ τοῖς οὖροις συνδιαδοθέν. Ὅποτεν γὰρ ἦτοι συναναδοθεὶς τῷ αἵματι ὁ μελαγχολικὸς οὗτος χυμὸς τὸ τὴν ἀποκριτικὴν ἀποκρίναι δύναμιν μέχρι καὶ τῆς τρίτης χωρῆσει πέψεως, ἐκείθεν δ' ἀποκρᾶδῃ ζωπυος ἐπὶ τῆς ζωτικῆς δυνάμει, οὗτος συνανακραθεὶς τῷ παρυφισταμένῳ τῷτο χρώσει. Μετρίως μὲν ὧν φαίεται καὶ πελιδνὰ ὑποδείκνυσσι χρώματα· μελανά δ' αὖ εἰς τὴν ποιότητι καὶ τῷ πλήθει ἐπιδοθεῖη. Καὶ οὕτω μὲν ἂν ὁ μελαγχολικὸς ἀναδοθεὶς καὶ διὰ τοιαύτην ἀποδοθεὶς αἰτίαν φαίνεται. Εἰσι γέ μιν οἱ τῷ ἀναδιδόμενῳ αἵματος μελαγχολικῷ τυλχανόντος ἦτοι τῷ ἐκ τοῦτον χυμὸν τῷ χρόνῳ μεταβληθῆναι ὑφ' οἷας δὴ τινος ἐτέρας τινος αἰτίας. Οἶδε καὶ γὰρ ὅτι λόγος, καὶ ἡ πείρα τῷτο, προσλαμβάνεσθαι μὲν τῷτο ὅσον ἀκραιφνὲς τῇ τρίτῃ πέψει, τὸ δ' ἐ μεταβληθῆναι ἢ δὴ πρὸς χολὴν μελαίναν ἀποκρίνεσθαι τῇ ἀποκριτικῇ δυνάμει. Προσπεχίδω δὲ καὶ τὸ δὲ τῷ λόγῳ. Ἐπειδὴ γὰρ τῷ αἵματος νεκρωθέντος, καὶ πρὸς μελάν χρῶμα κίχωνος, ἦτοι διὰ βάσανος, καὶ μάστιγας ἐπιτιθείσας, ἢ διὰ τὴν τῆς δυνάμειος παρυσίν τε καὶ νεκρωσιν, ἢ φύσις τῷτ' ὥστε περιστὸν ἐκείθεν, ἐξοχυτεύη τοῖς δὴ τοῖς τῷ οὖρα τὰ τοιαῦτα συνανακρίθῃ παρυφισταμένα πλάττει. Καὶ ὁ μὲν περὶ αἰτίας χρωμάτων λόγος ἐπὶ τοῖς παρυφισταμένοις ὡς ἐπὶ χεῖδω, τ' ἀναλκᾶ μόνον ἡμῶν εἰρηκότων. Περὶ δὲ ποσότητος παρυφισταμένων νῦν ἂν δίκαιον φάναι. Εἰθ' οὕτως καὶ περὶ τῶν λοιπῶν ἐπ' αὐτοῖς ζητημάτων.

Κεφ. ιδ.

Περὶ τῆς κατὰ τὴν ποσότητά τῶν παρυφισταμένων αἰτίας.

Τὰ τοίνυν πλείω κατὰ ποσὸν παρυφισταμένα, πλείω μὲν ὑποφαίνει τὴν τροφήν τῷ σώματι ἀναδίδουσαι, ῥώμην δὲ τινὰ τῇ ἀλλοιοτικῇ παρύναι δύναμει. Ὅποτεν γὰρ ὑλὴς μὲν δέουσης, ἢ φύσις ἐπιτύχη, ῥώμῃ δ' αὐτῇ παρῇ, οὐχ' ὑφίσταται τῆς ἐπιπλείονος δρεψέως. Ἀλλ' αἰεὶ μὲν πρὸς φύσιν καὶ ἐξομοίωσιν ἐργάζεται, αἰεὶ δ' ἔπεται τῇ ἀνακλώσει ταύτῃ καὶ περιττώματων πλήθος οὐκ ἀβένες. Οὐ γὰρ εἴη ἐφ' οἷας οὖν ἀναδιδόμενης τῷ σώματι τροφῆς, μὴ καὶ περιττώματι ἀποκρίνεσθαι. Τῆς τοίνυν πλείονος κατεργασίας τῶν χυμῶν καὶ τὰ περιττώματα πλείω τελεῖν ἀνάγκη. Οὐ δ' εἰ δὲ λανθάνειν, ὅτι καὶ τῆς ἀλλοιοτικῆς τε καὶ πεπτικῆς τῷτα δυνάμειος ὑφ' οἷας δὴ τινος ἀμαρτωθείσης αἰτίας πλείω τὰ παρυφισταμένα φέρεται. Ἀλλὰ τὰῦτα μὲν ἢ δὴ πρὸς πᾶχος

πρὸς πᾶχος χωρεῖ τὴν ἀκριβή πύφιν ἐκπεφυγῶτα, περιών ἐρᾷμεν μετ'
 ὅ πολὺ, ἐν οἷς ἀν' περὶ συστάσεως παρυφισαμένων φῶμεν. Νυνὶ δὲ περὶ
 ὀλιγοτήτος παρυφισαμένων ρητίζον. Καὶ ταῦτα γὰρ εἴρηται ἐπὶ τε
 ἐνδοταῖς, καὶ θυμνασίοις, ἐμφράξεσι τε καὶ βραδυπεφίαις γίνεσθαι. Τῆς
 τοιαύτης δρεωτικῆς δυνάμεως, ὅλης μὲν ἀρχέσης εὐπορέσθαι τὰ κρείττω δὲ
 ταῦτα προσλαμβάνοντα, τὰ χεῖρω ἀποθνήσκει, περιτλὸν δὲ εἰ καὶ ταῦτα
 προσλαμβάνοντο. Ἐπειδὴ μὲν τοι ὁρρηκτικῆς τε καὶ ἀκραφνῆς, δι'
 ὅλης λειπύται τροφῆς καὶ τα παρυφισαμένα τὰ κατ' ἀναλογία λειπύται
 ποσῶ. Ἐν γὰρ μὲν τοῖς πολλὰ θυμναζομένοις, καὶ ἡ τροφή πλείων ἦν, ἀλλ'
 οὐκ οὕτως ἐλάττω φαίνεται τὴν κατεργασθῆναι τε καὶ λειπύταιν τὰ
 τοιαῦτα περιτλώματα, καὶ δι' ἀδήλως τῆς διασπορῆς χωρῆσαι, ὥστε
 βραχύτι ταύτης λειπύται σενωχωρηθῆν τὴν ἐξοδὸν καὶ τὰ οὖρα συν-
 διαδοθῆν. οὐκ ἂν δ' ἂν εἴη, τῶν πορῶν ἐμφραχθέντων τὰ παρυφισαμένα
 μείω φαίνεται, καὶ λεπτότερα, ἀπολαμβάνοντα τῇ σενωχωρίᾳ τὸ πα-
 χυτέρως. καὶ ταῦτα μὲν οὕτως ὅπερ ποσότητος παρυφισαμένων πανέλω-
 λόγος. Αἰετίζον δ' ἐφ' ἑξῆς καὶ περὶ συστάσεως δι' οἷας δὴ τίνος αἰτίας
 λεπτά τε καὶ παχέα φαίνεται τὰ παρυφισαμένα. Οὕτω γὰρ ἀποδοθέντες
 τὸ λόγος, καὶ ἡ κατὰ συνδήκην τάξις ἀποδοθῆν ἂν. Τὰ μὲν οὕτως
 λεπτά τῶν παρυφισαμένων ἀκραφνῇ μὲν ὄντα, καὶ μὴ ραδίως μετε-
 ωρίζοντα, διακινεμένης τῆς ἀμύδος, πολλὴν τινὰ τὴν ἀτονίαν τὴν
 ἐπὶ τῇ τρίτῃ πύφει κατηγορεῖ τῆς φύσεως. Εἰ γὰρ τοι ἴχουν ἄστη
 τὰ ἂν τὴν συμμετρὸν αὐτῇ παρέδῃκε συστάσιν. Νυνὶ δ' οἷόν τι
 περὶ τὴν πρώτην τε καὶ δευτέραν πύφιν ἀτοχίσασαν ἐπισυμβαίνει
 ἐκείθεν μὲν γὰρ λεπτά καὶ καθυβρά τὰ διαχωρόμενα, ὥστε δ' ἂν
 λευκά τε καὶ ὕδατώδη τὰ οὖρα, τοῖσιν ὅντι καὶ ἐπὶ τῇ τρίτῃ πύφει
 γίνεσθαι ἀμρτηδείσης εἶωδεν, τὰ γὰρ τοι τῶν παρυφισαμένων λεπτά
 οὐκ εὐόριστα τῶ ἐμφύτῳ γέρονε μὴ κρατηθέντα θερμῶ. Ἀ' γὰρ μὲν
 λεπτά διαφάνεται, δι' ὧμὸν χυμὸν λεπτονθέντα, καθὼς καὶ τοῖς
 περὶ διάγνωσσεως οὖρων εὐφθηνεν εἰρηκότες, ὑπορωννυμένης ἡδὲ τῆς
 ἐμφύτης γίνεσθαι δυνάμει ἀπολεπτικῆς, καὶ σκεδαννυσης ὅσον
 πᾶχος ὅλης περὶ τὰς φλέβας καθέστηκεν ἐξ ὧμοχυρίας. Ταῦτα δ'
 ὥς ἡμερὰ κατὰ τῶν μεταωρολοζμένων δεικνύται. Καὶ γὰρ κακείσε
 τὸ μὲν ἡλιακὸ θερμὸ κρατύντος, ὅσον πᾶχος πέφυκεν νεφῶδες οὐ-
 σίας, λεπτόνεται τε καὶ διασκεδαννύται ἐξαερόμενον, κρατηθέντος
 δ' αὖ συνάγεται τε καὶ παχύνεται, καὶ πρὸς ταῖς τῇ πολλῇ με-
 λαινέται συμπιέσει, καὶ χεῖρω τῆς ἐπὶ γῆς τὴν ἐφοδὸν ἀπειλεῖ,
 ἀρχέσει δ' αὖ τὸ παράδειγμα κατὰ τῶν παχέων παρυφισαμένων. Τὸ
 γὰρ τοι ἐμφύτῳ θερμῷ ἡτοννηκότες καὶ μὴ ραδίως ἐντέθεν τῶν χυμῶν
 κρατύνων τε καὶ λεπτοννυμένων. Τὸ γὰρ ἐπὶ τῶν χυμῶν θερμῶν
 πέφυκεν

πέφυκιν ἴδιον, τῶς μὲν λεπτοῦς καὶ οἶον ἀκριβοῦς συνίστανται καὶ εὐο-
 ρίς-ες ποιεῖν τῇ πέφει. τῶς δὲ καὶ παχέας ἀπολεπύνειν καὶ πελίσιν.
 Τὸ πάχος ἐν τοῖς παρυφισκίμενοις συμβαίνει φαίνεσθαι. Ὅσα γὰρ τῶν
 ἀναδιδόμενων μὴ φθάσῃ νικηθέντα τῇ πέφει. δι' οἷας δὲ τινὰς λόγους
 ἤτοι πᾶμπαν λεπτὰ φαίνεται, ἢ πάχος ἔχοντα ἐκπεφυρότα, δηλον
 ὅτι τὸ ἐπὶ τῇ πέφει συμμετρον. Α' δὲ τῆς φύσεως ἐκείσε τὰ περιτὰ
 ἀποθνήσκουσι, λόγῳ χρίσεως. παχὺς ἔχοντα παρυφισκίμενα φαίνεται, διὰ
 ῥώμην μᾶλλον τῆς ἀποκριτικῆς δυνάμεως γίνεται, τὰ φαύλα καὶ ἀχρεῖα
 πανυ διωθόμενης, ἐκείπη τὴν ῥώμην εἰληφότα. Α' γὰρ μὲν δι' ἀποκρίσιν
 πύς πάχος ἔχοντα παρυφισκίμενα φαίνεται, ὅπερ διαγνώσεως ἔχει
 λόγος, τὴν δὲ αἰτίαν, ὅπερ πέφει ἀποδωσει. Ὅσα μὲν γὰρ ἀκριβοῦς
 πεφέντα φαίνεται, τὴν συμμετρον ἀπολαμβάνει κατὰ γένος συστάσιν.
 ὅσα δ' ἂν ἀμαρτηθέντα τύχη, ἤτοι λεπτότερα, ἢ παχύτερα δεικνύται
 εὐθύντοι κατὰ τῶν πυροποιμένων, συμμετρον ἂν δόξῃ πύον, τὸ τῇ πέ-
 φει κρατησασθαι γινόμενον, ὁ παχύτερον μὲν ἂν τις παρυφισκίμενον
 φαίνεται, λεπτότερον δ' ἂν πεπηγὸς τῷ αἵματι. Ἀλλὰ τὸν μὲν περὶ
 τῷ πύος λόγον καὶ ἄλλοθεν ἂν τύχοις μάλλον. Ὡς δ' οὕτως μὲν ἀφείδω
 μὴ πάνυ χρεῶν ἂν αὐτὸν εἰρηδαί. Ἡμεῖς δ' εἰπεῖν περὶ συστάσεως τῶν
 ἐν οὔροις παρυφισκίμενων τὸν λόγον ποιησέμεθα, εἰκότως ἂν καὶ περὶ ὀρ-
 ροβοσιδῶν καὶ πιτυροσιδῶν, πεταλωδῶν τε, καὶ κριμνωδῶν φηγήμεν
 ὑποστάσεων.

Κεφ. κ.

Περὶ τῆς ὀροβοσιδῶν, πιτυροσιδῶν, πεταλωδῶν τε, καὶ
 κριμνωδῶν παρυφισκίμενων αἰτίας.

* ὑποστάσεων

Ὅποια μὲν οὖν εἰσὶ τῶ εἶδει αὐτὰ, ὅπερ διαφορῶς οὔρων ἔχει λόγος
 ὅτι δὲ βέλονται, ἐν τοῖς περὶ διαγνώσεως εἰρηταί. Νυνὶ δὲ τὰς αἰτίας
 εἰρωμένον τὸν λόγον ἀπαρτίζοντες παντοθεν. Ὅσοιαν τοίνυν ἐπὶ τοσού-
 τον τῆς σαρκὸς καθήκει οὐρετός, ὥς ἤδη ταύτην ἀποκναίειν τε καὶ
 τῇ κείνῃ, τῆς πικρῆς προαναλωθείσης ὑπὸ τῆς ἀμίδος ὑφίσταται πυλ-
 μένῃ, ὅσον ἂν τύχη τῆς σαρκώδους δαπανηδὲν οὐσίᾳς. Οὐ γὰρ τοι,
 οἶδε τὸ τοῖστο μετεωρίζεται τε, καὶ ἀποσπλανάει ῥαδίως καθάπερ
 εἰ τῶν παρυφισκίμενων συμβαίνειν εἴωθεν, ἀλλ' αἰ τῶ πυθμὲνι προσ-
 πέφυκε φυσικῶς τινι προσίζανον τῷ βαρεῖ. Καὶ ὥς μὲν ὅτι μέγας
 ἀδιατάστος καὶ παχυμερὴς οὐρετός καθίκετο καὶ τὰς ὑποστάσεις
 τοιαύτας ἀπέδωκεν. Ἐπὶ γὰρ μὲν τῶν πιτυροσιδῶν ὑποστάσεων, καὶ
 τι χῆμα διασώζεται τοῖς παρυφισκίμενοις, ἀφ' οὗ γὰρ καὶ τὸ νομα γί-
 γενεν. Ἐπὶ γὰρ ἤδη καὶ τῶν σκευωτέρων ἀφεται τὸ πάθος τῷ
 πυρὶ

τὸ πυρετὸν, ὡς περὶ τινὸν ἀποσωμένον τεμαχίον, ὑπ' ἀντιτύπων σωμάτων
ταῦτα φαίνεται. Τῶν γὰρ ὑπὸ πυρὸς λυομένων τὰ μὲν τηκόμενα λύεται, τὰ
δ' αὖ θρῆνεται τε καὶ διατείνεται, ὅσα δὴλον ἐστὶ σκληρὰς καὶ ἀποτόμης
τετυλχέναι οὐσίας ὄντα. Καὶ καθ' ὅσον ἂν ἴκηται σκληρότητος τὰ σώματα
καὶ τὰ τεμαχία μείζω γίνεται, ἀντιτυπήσαντα μὲν πρῶτον πρὸς τὴν τῷ
πυρὸς ἐνστάσιν, ἐν δὲ ὅντα δ' αὖθις νικηθέντα μάλλον τῶν ὑβρᾶς τινος
κεκοινηκοτῶν αὐσίας. Ὅσπερ δ' ἦτα ἐπὶ τῶν χυμῶν ξυλῶν καὶ τῶν
λίθων ὁσημέραι περὶ ἀδασκῶσαι. Εἰσπύονται τε γὰρ τῶν καυμένων
οὐκ ὀλίγα τμήματα ἐκπυρρινίζοντα· ἃ γὰρ μὲν τηκόμενα λύεται πιμελὴ
δὲ ἄρα τότῳ καὶ σάργι, σέκτι τε καὶ κηρῷ καὶ τοῖς ἀναλοῦσι παρὰ
βλήτει. Διὰ ταῦτα τοι καθ' ὅσον ἂν ὁ πυρετὸς σερεωτέρων ἀψήται
σωμάτων μείζω δὲ καὶ ἐπιδηλοτέρως φαίνεται, τὰ διατενόμενα κομ-
μάτα, καὶ τότῳ καθ' ἑκάστην ἀπὸ τῶν πεταλοειδῶν ὑποσάσεων ὑ-
πεκτικῶς πυρετῷ καυμένων. Καὶ τοίνυν ὡς περὶ συμμετρῶν τε καὶ οἰκείῳ
θερμῷ διεπλάττετο τε καὶ ἀπηρτίζετο ἕκαστον τῶν. οὕτω νοθεύει
καὶ ἀμέτρω διασπᾶται τε, καὶ σκυθηκεῖται πυρετῷ, καὶ τὸ μὲν τὰ σώμα-
τα καταδασκᾶναι ὁ πυρετὸς ἂν εἴη καθικνύμενος τῷ βαθύς αἰτίας τῷ
δὲ διαφορὰ τὰ εἶδη τῶν τεμνομένων φαίνεται, παρὰ τῆς τηκόμενης
ὅλης διαφορᾶν συμβεβηκεν. ὥς· ἔχεις καὶ τὸν τῶν πυτυρωειδῶν καὶ
πεταλοειδῶν καὶ κρηνωειδῶν ὑποσάσεων λόγον ἀρκούντα νῦν ἔχουσιν νο-
μιζόμενον. Οὐ δ' εἰ δὲ λανθάνειν ὡς εἶδ' ὅτε καὶ χυμῶν ὡμῶν συμπιχ-
θέντων εἰς παραπλήσια εἶδη ἐμφασίς τις τῶν ρηθειςῶν ὑποσάσεων δι-
αφαίνεται. Οἷον γὰρ τοι τοῖς ἐν τῇ νῆφι εἰφομένοις συμβαίνειν εἰσθεν.
Ὀπτόμενα γὰρ ταῦτα συνίσταται, καθ' ὅσον δ' ἂν περιφλέροιο κακίῳ
γίνεται. Τοιοῦτόν τι καὶ ὧς δὲ δεῖ συλλογίζεσθαι, καὶ καθ' ὅσον ἂν ἡ μεί-
ζω τὰ κομμάτα, καὶ τὸν πυρετὸν ἐπικρατέστερον τεμαχισθῇ. Ενίοτε
γὰρ μὲν καὶ τοῖς ἐκτὸς τυλχανοῖς πυρετοῖς τοιαῦτα συναναφαίνεται τοῖς
παρυφισαμένοις δυσκατεργάσας χυμῶν τινος ἔλκονα, καὶ ταῦτα μὲν τῷ χρόνῳ
κατάφορα γέγονετα καὶ διαλύονται, καθάπερ καὶ τινες τοῖς οὔροις ἐνίοτε
συνεπιφαίνονται τριχες· ὧν τὰς διαλύσεις ἐν οἰκείῳ τόπῳ παραδεδοκᾶμεν.

Κεφ. κα.

Περὶ τῆς τῶν συμμετρίων, ἥτοι ἀναμοιρίων παρυφισα-
μένων αἰτίας.

Νῦν δὲ λέμεις καὶ τὰς ἐπὶ τούτοις αἰτίας παραδεῖναι τῷ λόγῳ ἵσως οὐκ ἀ-
χρείας ἀποβησομένας τοῖς περὶ τὰ τοιαῦτα σπουδάζουσιν. Εἰπεὶ δ' ἂν ῥᾶτινες
ἐναπολειφθῶσι χυμοὶ περὶ τινὰς πόρους, καὶ μὴ τετυλχέναι διαλυθέντες τε
καὶ διαλεποτυθέντες, μὴ δ' αὖ διαρρῖνεντες τὰ χεῖρος, ἀλλὰ τῷ χρόνῳ
περὶ τὴν πόρον ἐνδοατριφάντες συμπηξίνετα καὶ πόρρωσιν ἐπιλαβῶσιν
ὕφ' οἷας

ὕφ' οἷός τ' ἤ τινος θερμότητος εἰς τοιαῦτα εἶδη μεδίσανται, μήτε πόροι νε-
 ρονότες τελείως, μήτε μὴν ἀκριβῶς χυμοὶ τυγχάνοντες, ἀλλὰ μάλλον ὅπως
 χυμοὶ πρὸς πόρον χωρῶντες. Τ' ἄλλα μὲν τῶν εἰκοσίων ψύμματα καὶ πιτυ-
 ροῖς, καὶ ὅτε ἄν ἑτέρον φαίης εἰκάων, συσταῖεν ἂν καὶ κατὰ θὰ λοιπὰ π-
 μέρη τῶ σωματός. Ἀ' γὰρ μὲν ὁρίξιν εἰκάσιν ἐπὶ τοῖς ἐπὶ τῶν νεφρῶν εἰς π-
 κούσιν ἴσσι πεφυκεν οὐρητικοῖς ἀνέμοις γίνεσθαι. Καὶ καθ' ὅσον ἂν μήκας ἐν
 τοῖς ἐντὸς ἀνέμοις γίνεσθαι ἢ συμπηξίς τε καὶ ὀπίσθις γίνηται τῶ χυμοῦ,
 καὶ αἱ οἷον τριχες παραπέπτανται. Καὶ πολλακίς τοιαῦτα ἐν ἀνθρώπων οὐ-
 ροῖς εἴσρακώς, ἢ διημάριον τῆς τε διαβνώσεως καὶ προρρήσεως, φάμενος
 μὴ καλῶς διατεθεῖναι τὸν ἀνθρώπον τῆς νεφρῆς, ἐκείνοι τὲ γὰρ τὸ πάθος
 ὡς περὶ ἐλεχθέντες ἀνωμοδοῦσιν, καμοὶ τε τεταρηνότες τὴν ἀεραπείαν
 ἐπισύρου. Ἀλλὰ τὸτο μὲν ἄλλος τῶ λόγος μέρος. Ἡμεῖς δ' ἐπεὶ προσδε-
 μέν τας ἐφ' ἑκάστης τῶν φαινόμενων ἐν τοῖς οὐραῖς αἰτίας ἀποδιδόναι,
 οὕτω δὲ καὶ πεποιήκαμεν. Τὰς δὲ δηλονότι ἐπὶ τοῖς καθ' ἑκάστην τῶν χρω-
 μάτων ἀποδιδόμενῃ αἰτίας, τὰς τε ἐπὶ ταῖς συστάσεσιν, καὶ προσετι-
 τὰς ἐπὶ τοῖς τῶν παρυφισταμένων χρωμασὶ καὶ ποσότησι καὶ συστάσει
 παραδέντες τῶ λόγῳ. Εἰπεὶ δὲ ἐδόξε μέτρον ἀρκούν ὁ λόγος ἀπολαβεῖν,
 ἐνταῦθα μὲν τῶτον καταπαύσαμεν, ἵνα μὴ καὶ τοῖς σπεκδάζουσι ὑπὲρ τὸ
 μέτρον ἐκτεινόμενον φανοίμεθα. Τὸ μὲν γὰρ ἐν βραχείσι λόγοις πολλὰς
 ἀπαρτίζειν οὕτως εὐνείας βεβησθαι, συντομίας τ' ἂν καὶ σπεκδῆς οὐκ
 ἀκόψα φαίη τις. Τὸ δὲ παλλιλοφῶν ἐθέλειν καὶ παρεξίεναι ἐπ' ἀντι-
 θέσεις καὶ φιλοτιμίας κενὰς, εὐφυῆς μὲν ἂν τις ἰδῶς εἴητο τρόπος. Πλὴν
 ἀλλ' οὐχὶ προσήκοντος ἀνδράσι σπεκδαιοῖς τὸ βραχείσι λόγοις πολλὰς ὑπο-
 θέσεις συντιθεναὶ σπεύδουσιν. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ τῶν λόγων ὡς ἐπεὶ κείνῳ
 καὶ ἄλλο τίποτε ρηθῆσόμενος. Ἡμῖν δ' ὅσον λελειπῆαι καὶ τῶ μετρῷ
 συλχωρησάντος τῶ λόγῳ, ἐν ἑτέρῳ λόγῳ προσεργασόμεν. Κάν τι δὲ λει-
 πῇ τῶ λόγῳ, ἐγὼ μὲν οἶμαι τοῖς καθολικοῖς ἐμπεριεχέσθαι τῷ λόγῳ.
 Εἰ δ' ὁ παθεῖν εἶχος ἀνθρώπου τυγχάνοντος, ὁ προσεξευρών μὴ μεμφθῆναι
 πάθος ἀνθρώπινον, ἀλλὰ προστιδέσθαι τὸ προσπορευθῆν ἐς τὴν τῶ δέοντος
 πλήρωσιν. Οὕτω γὰρ διὰ πλείονων τὴν συνθήκην ἀπειληφῶς ὁ λόγος,
 αὐτὸς μὲν ἀπολαύσει ἂν τῶ τέλειος εἶναι, τοῖς δὲ σπεκδάζουσιν οὐκ ἀνέ-
 νῃς ἔσθαι μέθοδος.

Τ' ὅρι βλίσ περὶ Αἰτίων
 οὐρανὸν τὸ Α.

Τέλος.

Τ' ὁ δ' ἐν ἐπὶ

ΑΚΤΟΓΡΑΦΙΟΥ
ΠΕΡΙ
ΟΥΡΩΝ ΑΙΤΙΩΝ
τὸ Β.

Τ' Ἄ Λ' ΕΝΕΣΤΙ

Τὰ δ' ἐν ἐστὶ ἐν τῷ β περὶ αἰτίων
οὖρων.

κατὰ

- Περὶ αἰτίας λείων καὶ τράχεων καὶ νύχτων παρυφίς. — Κεφ. α.
 Περὶ αἰτίας γενέσεως τῶν νοθῶν πνευμάτων. — Κεφ. β.
 Περὶ αἰτίας γενέσεως τῶν φαινυμένων πομφολύγων. — Κεφ. γ.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ διαφερόντας τόπους παρυφισαμῶν. — Κεφ. δ.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὴν ἐπιφάνειαν ἐτεροχρόνων
ἐφάνων. — Κεφ. ε.
 Περὶ αἰτίας τῶν ἀνυποστάτων οὖρων. — Κεφ. ς.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰ βένη καὶ ἡλικίας οὖρων. — Κεφ. ζ.
 Περὶ αἰτίας τῶν τὰς ἀήλας δυσχρασίας οὖρων. — Κεφ. η.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰς νομυαζομένων καὶ ράθυμης
βιοῦντες οὖρων. — Κεφ. θ.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰς ὄρας τὲ καὶ χώρας οὖρων. — Κεφ. ι.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰς εὐχόμεναις τε καὶ κακίαις τρο-
φῶν οὖρων. — Κεφ. ια.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰς ὑψηλὰς καὶ ἀνύπνους οὖρων. — Κεφ. ιβ.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰς ἀπεπτόντων, ἐκ πληρομονῆς
καὶ λιμωτῶν οὖρων. — Κεφ. ιγ.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰ βενικά τῶν νοσημάτων οὖρων. — Κεφ. ιδ.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰς τριταίαις ἀμφοτέρως οὖρων. — Κεφ. ιε.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰς τεταρταίας οὖρων. — Κεφ. ις.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰς ἀμφημερινὰς οὖρων. — Κεφ. ιζ.
 Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰς ἐπὶ σήπει συνεχῶς πυρετῶν
οὖρων. — Κεφ. ιη.
 Περὶ αἰτίας οὖρων τῶν κατὰ δερμὴν διάθεισιν καϊρίων
πεπληθύνων μορίων. — Κεφ. ιθ.
 Περὶ αἰτίας οὖρων τῶν κατὰ ψυχρὰν διάθεισιν καϊρίων
πεπληθύνων μορίων. — Κεφ. κ.

Οἶόν τι τοῖς φιλοθεάμοσιν συμβαίνειν εἶδεν, ἐπειδὴν εἰς τινὰ περικαλῇ
 ἐπαύωσιν οἶκον, (ὃ γὰρ τὰνανγκάια μόνον αὐτοῖς ἐξεγάζειν γίνεταί. βάρβα
 δηλονότι καὶ σοῦς, ὑπανέχοντας κίονας, καὶ ὄροφον καὶ ὅσα ἐπὶ τούτοις
 φαίνονται, ἀλλὰ καὶ εἴ τι προσπαδέσθῃ τῷ οἴκῳ καλλωνῆς ἀπλάττω ἐκ τε
 διαφορᾶς σχημάτων καὶ ῥαφῶν, καὶ διαφανῆς καταστροφώματος) τοιούτων
 τι καμὸι συμβέβηκεν, οὐ μόνον περὶ τὴν ἀναγκάϊαν τῇ τεχνῇ τῶν δακτύλων,
 ἀλλὰ καὶ περὶ τὰ κάλλος οὐχ ἥτιον ἢ βάσιν ἀσφαλῆ τοῖς ῥηθεῖσι πα-
 ροικηκότα. Εὐδέντοι καὶ δευτέρῳ λόγῳ, τῇ περὶ αἰτίας οὕρων ἐδέησε ὑ-
 ποδείξει, ἵν' ὅπερ ὁ ἐφ' ἐκαστοῖς τῶν ῥηθέντων ἐν ταῖς διαγνώσεσι λόγοις, καὶ
 τὴν ἀνέγκσαν ἐπανειληφῶς εἴῃ αἰτίας. Αλλ' οὐ μὲν περὶ αἰτίας οὕρων λόγος
 πάλαι ποτ' ἤδη τοῖς φιλοσόφοις ἐπεδόσκει, ἀτε τῇ φιλοσοφίᾳ προσκειμέ-
 νος. Νυνὶ δ' ἔτι οἶδα τίσιν ἀναγασὶς ὀφείλῃ τῶν καθ' ἡμᾶς ἰατρῶν πάλαι
 τὸ περὶ φιλοσοφίας φιλότιμον καταλόνεσι, καὶ μόλις τοῖς περὶ διαφορᾶς
 τε καὶ διαγνώσεως εἰσινενεγκόσι λόγοις. Ὡς καὶ μέχρι τινὸς ἀναβάλ-
 λωμέν τὰς ἐπὶ τοῖς οὖροις ἐξευρημένας μοι αἰτίας ἐξαγγέλλειν πάλαι
 παραληφθεὶς τῇ τῶν μετιόντων τὴν τέχνην ἀπραγμοσύνῃ. Ἐπεὶ δὲ
 πρὸς ἑαυτὸν ἱκενῶς, τὸ μὲν ἀτελὲς τὸν λόγον ἀφείναι βραθυμίας τινὸς
 ἐκκρινῶ, σπευδῆς τινὸς δὲ οὐκ ἀρενῆς τὰ τὰ δεόντα προσγράψαι ἐπιτε-
 λεῖσθαι τῆς περὶ αἰτίας λόγοις δέμενος πολλὰ λυσιτελεῖσθαι τὸν λόγον,
 ὅσοις ἂν τι δηλονότι φιλοσοφίας κατῇ, ταῦτ' ἄρα δίκαιον ἄνομιδ' ἐν τῷ
 προσγραφῆναι τῇ πραγματείᾳ, τὸν περὶ αἰτίας οὕρων λόγον, τὸ μὲν αὐτῷ
 ἤδη λειπόμεναι μοι, τὸ δ' αὖ ῥηθήσεται. Δοίῃ δ' ὁπάσης ἐπεκτείνῃ αἰ-
 τίας καὶ τὰς ἐπὶ τοῖς λιπομένοις ἀσφαλῶς αἰτίας ἐπιθῆναι, ἵνα τε
 ἡμῖν ὁ λόγος βραδύς προβαίῃ, καὶ τοῖς ἐγκαλεῖν αἰεὶ τοῖς λόγοις σπευδάζου-
 σιν, ἢ εἰσόδος ἀποκλεισθῇ τῆς νέμεσεως. Ἐπεὶ τοίνυν τὰς τε ἐπὶ τοῖς
 χρώμασι καὶ συστάσειν ἀποδεδώκαμεν αἰτίας, καὶ προσέτι τὰς ἐπὶ τοῖς
 παρυφισαμένοις, οὐ μὲντοι τοῖς ἐπὶ τούτοις πᾶσι λεγομένοις ἀπεδόθησαν
 αἱ αἰτίαι. Λέλειπται γὰρ, ὅσα περὶ λειότητος καὶ ἀνομαλίαν καὶ τὴν
 τοπικὴν δέσιν τῶν παρυφισαμένων πέφυκεν, καὶ προσέτι, ὅσα περὶ πομφό-
 λους, καὶ εἴ τι ἕτερον εἰσινήχεται τῇ τῶν οὕρων ἐπιφανείᾳ. Προσηκόν
 ἂν εἴῃ ὥς ἐποθεν ἀφαιρέσω μοι καὶ τὰς περὶ τούτων ἀποδοθῆναι αἰτίας
 εἴθ' οὕτως δέ, καὶ περὶ τῶν ἑξῆς καθὼς ἂν ὁ λόγος προήκων διασκευάσειν.

Κεφ. α.

Περὶ αἰτίας λεϊών καὶ τραχείων καὶ βλύσχωρ παρυφισαμένων.

Ἐπεὶ τοίνυν ἐν τοῖς κατὰ τ' ἄλλα συμμέτροις παρυφισαμένοις τυγχάνουσιν,
 καὶ ἡ λεϊότης προσδοκᾷ τὴν κατὰ φύσιν ὑπεσημαίνε πεψιν, κατὰ τι δὲ
 ἐν ἡλλαχῇ

ἐν ἡλαχίᾳ, καὶ τὴν τῆς πίψεως ἀποτοχίαν ἐδήλω. Καὶ εἰ μὴ λειότης ἄρα, ἣν δὴ τραχύτητα τις ἀν' φαίῃ τῷ ἀντιθετικῷ ὀνόματι τῇ λειότητι ἀποτοχίαν ἀν' τινὰ κατηγόρησεν τῆς πίψεως, φύσεως τινός ἐτεροειδὲς οὐσίας ἀνακαταστήσῃ τὴν τῷ παρυφιστάμενῃ συνέχειαν, ὥστερ' ὁρῶντες ἐναντίον τῆς. Γλίχρον δ' ἂν τις φαίῃ τῷτο, πολλὴν τὴν ἐκ τῆς παχυμερῆς τε καὶ κολλώδους κατηγόρησιν οὐσίαν, δι' ἣν καὶ πρὸς ἑαυτὰ συνέρχεται πυκνὰ μενῶν, ὅτε τῷτο αὐτῇ τὰ παρυφιστάμενα προσπιγνίχθαι νοῦσιν ἢ τοιαύτη διεφθορὰ τῶν χυμῶν. Καὶ τὸ μὲν γλίχρον ἐντεῦθεν ἂν τις τῷ παρυφιστάμενῳ λοβίσκιστο. Νυνὶ δ' ἐρῶ τέον περὶ τῶν τραχέων, καὶ τι το διακρίνω αὐτῶ τὴν συνέχειαν. Τάχα γὰρ ἂν ἐντεῦθεν καὶ τις ἕτερος ἀναφανείη λόγος οὐκ ἀβύνης. Ἐπεὶ τοίνυν ἐν ταῖς ἀκριβέσι πέφασιν οὐδέν τι μὴ κρατηθὲν φαίνεται. Οἷτε καὶ χυμοὶ, κρατηθέντες καὶ πεφθίντες ἀποχρώντιος ἐκ τῶν κατὰ φύσιν ἐκχρίσιων ὑποφαίνονται, τὰ τε νόθα καὶ διαφθορὰ πνεύματ' οὐδὲ τὴν ἀρχὴν λαμβάνουσιν τῆς συστάσεως ὑπὸ τῆς φυσικῆς θερμότητος ἐκνικώμενα, δὴ λον ἂν εἴη, ὡς κατὰ τί τῶν ἀποτοχίσεως τῆς πίψεως, οἷτε χυμοὶ ἀπαιτηθέντες καὶ πνεύματ' συστάσιν ἰδίαν ἀπειληφότα φανείη. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ ὁμότητος καὶ ἀπεψίας λόγος τῶν χυμῶν, πάλαι τῷ πρότερον λόγῳ ἀποδέδοσκι. Ὡς δ' ἂν εἴη προσήκον καὶ τὸ περὶ ἐπικρατήσαντος νοθῶ πνεύματος ἀποδοῦναι λόγους, ἵνα ὥστερ' διὰ πάντων ἄρτιος ὁ ἐπὶ τῶσδε τῇ πραγματικῇ λόγος ὁφείη καὶ τῷτο τὸ ἀνέγκλητον αὐτὸ περιποιήσασθαι. Οἷον τι τοίνυν ἐν ταῖς περὶ ἡμᾶς καὶ φανομένοις τοιχείοις γίνεσθαι εἰώθεν, βηνεμίαι γὰρ ἐν ταῖς σφοδρотаτοῖς ψύχεσιν, ἐν τε ταῖς ὑπερβαλλύσασιν θερμότησι τοιούτων κατὰ τῶν ἡμετέρων τῶν σωμάτων. ψύχεται γὰρ μὲν, ἐκλωχότων μερίσκι καὶ τῷ θερμῷ ἡτονικότως τελει πᾶσις τις τῶν χυμῶν ἐκ ψύξεως ἐπιβύνηται, καὶ τὰ πνεύματ' οὐκ ἐβρίσκειται μετρίως τινός εἰς τῷτο δέοντα τῆς θερμότητος, ὥστερ' ὁρῶντες κατὰ τῶν σφοδρотаτων καύσων καὶ ἄλλων διακασῶν οἷων δῆτινων πυρετῶν, ἀπαδαλόμενης πάσης αἰτίας πνεύματος. Ἐπὶ γὰρ μὲν ταῖς ἡδη τῷ θερμῷ ἀνακλίσεσιν, ὥστερ' διαμαχομένης τῆς φύσεως καὶ τῶν χυμῶν τῶν ψυχρῶν διαλύειν τε καὶ πέπειν πειρωμένης ἀποβιννᾶται πνεύματ' διαφθορὰ, κατὰ τε τὸ ποσὲν καὶ τὴν σύστασιν. τὰ μὲν βραχείας τινός τῆς μεταβολῆς δέοντα καὶ πίψεως, τὰ δ' αὖ μικρῶς δεῖν τὰς πάσας διαπεφευγότα τῶν πίψεων, ἐπὶ ἐπικρατῶντα φαίνεται. Καὶ τῷτο μαδίῳ εἶν κατὰ τῶν ὁσημέραι βινόμενων ἐν ταῖς περὶ ἡμᾶς τῷ κατασήμετος ἀλλοιοῦσιν. Ψύχεται μὲν γὰρ προσπιγνύοντος σφοδρῶς καὶ ὑετῶν, καὶ κινῶν παμπαν μὲν κρατησάντων τὰ τε πνεύματ' οὐκ ἐπὶ φαίνεται: μηδ' ὁποθεν οὐδ' ἀρχῆς κινήσεως προσπιγνύοντος πνεύματος, καὶ πᾶσις τις ἐπιλαμβάνει τὰς ἐπιβιννῶσας ὕλας τὰ πνεύματ'. Ἐπειδὴ μὲν τὸ μὲν φυσικὸν θερμὸν ἐπιλαμβάνει καὶ κρατεῖν ἡδη τῆς ὕλης ἀρχεται, ἡδ' ἐκ τῆς πῆξεως συνέχεια λυεταί: τὰ πνεύματ' τὴν σύστασιν ἀπολαμβάνειν εἰώθεν κατὰ τὸ μετρον τῆς ὑποκειμένης

κείμενης ὕλης, καὶ τὸ κῦτος· ἐθ' ὅτως τὸ παντὸς διατρέχουσιν. Καὶ μέτρια μὲν οὐτὰ τὰ θερμὰ παντοῦ κεκρατηκότος πύεται πεφθάντα. Πλείω δὲ καὶ ὑπερτὴν τῆς θερμότητος εὐκρατείαν διαδέντα μὲν βραχύ τι, ὅσον εἰκὸς πρὸς ἑαυτὰ δὲ συσάντα τε καὶ πειληθέντα, τῇ τὸ πῦρος ἀλλοτριότητι, ἕτερον δ' αὖ ἐπὶ νάρον χερμῶνα πλείονος τῆς παρὰ σκεύους δεόμενον εἰς διάλυσιν, καὶ οὕτως ταῖς καθ' ἑκάστην μεταβολαῖς διάφορα τε καὶ τὰ κατασχημάττα γίνονται. Οὐ μὲν οὖν λοβόντες περισχόντες, καὶ ἡλιακὸν θερμὸν πρὸς τὰ περὶ ἡμᾶς σοιχεῖα κέκλιται, καὶ τὸ περὶ τὴν καρδίαν ἐμφυτον πῦρ πρὸς τὰς τῶν ἐν ἡμῖν διαφορὰν χυμῶν οὐσίας.

Κεφ. 6.

Περὶ αἰτίας γενέσεως τῶν νόθων πνευμάτων.

Ἀλλ' ἐπειδὴ περ ταῖς μὲν κατὰ φύσιν καὶ προσήκουσας πύσεις, τὰ ἐμφυτα καὶ φυσικά ἀπογίνονται πνευματικά, ταῖς δ' αὖ ἀποτυχίαις τῶν πύσεων, τὰ νόθα τε καὶ λυπῶντα γίνονται πνευματικά, τὰ δὲ τὴν συνεχίαν τῶν παρυφιστάμενων λύοντα πνευματικά, πᾶν τινα ὑποστύεται νόθα καὶ διεφθορὰ· τυγχάνειν εἰκότως ἂν ὅδε ἡ τῆς συνεχίαις ἐν τοῖς παρυφιστάμενοις διάλυσις, ἀτελειάν τινα κατηγήρησεν τῆς πύσεως. Καὶ τοσοῦτο δ' ἂν προβαίῃ ἡ διάλυσις καθ' ὅσον ἂν εὐκρατείας καὶ τὸ πνεῦμα ἐφίγηται, ὥσπερ καὶ τῶν διεξομένων νεφῶν ἐνία, πνεῦματος ἐπισημειώμεθα κίνησιν.

Κεφ. 7.

Περὶ αἰτίας γενέσεως τῶν φαινομένων πομφολύγων.

Ἐπεὶ δὲ τὰ τε διαλελυμένα καὶ μετεωριζόμενα παρυφιστάμενα, καὶ αἰοδαὶ δ' ἔτιναι τοῖς οὐραίοις ἐπινηχόμενα πομφολύγες διὰ τὸ πνεῦμα γίνονται νόθον, προσήκει καὶ τὰς ἐπὶ τούτοις ἀποδόναι αἰτίας. Ἐκείνους τοίνυν χρεῶν μεμνηδαί, ὥς οὐτε τὰ αὐτὰ αἰεὶ ποσὰ τῶν πνευμάτων, οὔτε αἱ αὐταὶ ποιοτήτες, τὰ μὲν γὰρ πλείω, τὰ δ' αὖ ἐλάττω, καὶ τὰ μὲν λεπτότερα, τὰ δ' αὖ παχύτερα, καὶ τὰ μὲν τῶν ψυχρὰ, τὰ δ' αὖ θερμὰ, καὶ προσεπιμνηνύσαι τὰντα χρεῶν· τὰ μὲν εἶναι πολλὰ τε καὶ παχέα καὶ ψυχρὰ, τὰ δ' αὖ πολλὰ τε καὶ παχέα καὶ θερμὰ, ἀλλὰ δ' ὀλίγα καὶ παχέα καὶ ψυχρὰ, ἕτερα δ' ὀλίγα καὶ παχέα καὶ θερμὰ. Εἴνε μὲν ἐπιδιακρίων τὸν λόγον τὰ τε πολλὰ ἐπιθέλει καὶ ὀλίγα· μέτρα καὶ ὁρίσμενος αὐτοῖς ἐπιθεῖς· τὰ τε παχέα καὶ λεπτά, καὶ πρὸς τούτους τὰ τε θερμὰ καὶ ψυχρὰ, πολλὰς αὖ εὐρέως συμπόλιν διαφορὰς τῷ λόγῳ· ὥς καὶ ποδηγούμενος ἐν τούτῳ τὰς ἐπὶ τοῖς παρυφιστάμενοις μὴ τὴν οἰκίαν τηρῶσι τῶν, καὶ τὰς ἐπὶ ταῖς διαφοραῖς τῶν πομφολύγων γνῶναι αὐτὰς αἰτίας. Ἰὰ μὲν οὖν παχύτερα τῶν πνευμάτων ταῖς πομφολύγιν ἐπιφαίνεται μάλλον· τὰ δὲ λεπτότερα ταῖς τῶν παρυφιστάμενων διασκιδάσειν, ὥσπερ καὶ αἱ ποσότητες τῶν ταῖς τε τῶν πομφολύγων ἀναλόγου ποσότησιν, καὶ ταῖς τῶν παρυφιστάμενων ἀπὸ τῶν πυθμένων ἀποστάσεις.

ἀποστάσειν, καὶ ταῖς ἐπιπλέον διασχεδάσειν. Αἱ δὲ δὴ ποιήσιντες συνεπιμαρτυρηθεῖν αὐτὸ τῶν ἐπὶ τοῖς χρώμασιν συνεπιμαρτυρουμένων ποιημάτων. Καὶ νοῦν ἐπαναληψίαν, ὡς οἶον τε τὸν λόγον, καὶ διασκηπτέον ὡς πῶς.

Κεφ. δ.

Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ διαφέροντας τοῦ πνεύματος παρυφισαμένων.

hic magis cohibetur.

Τῶν εἰσι οὐτῶν τροφῶν ἐν τῷ σώματι, αἱ μὲν τῇ πρώτῃ καθομιλήσασαι = πᾶσι, καὶ εἴ τι πνεύματος ἐν ἑαυτοῖς ἐσχεδάσαι τῇ φύσει ἁλλοιωθὲν θέρμότητι. Ταῖς δ' αὖτε τῷ δευτέρῳ πείρας ἐδέχοντο, εἴ μᾶλλον ἐναπειλημένον κεντραμένον τὸ πνεῦμα. Ενίαις δ' αὖτε, καὶ τῇ τρίτῃ πείρας, ὅσκι δ' ἦτα πάμπαν ἄμεν καὶ φθαρτικὸν μικρὸν δὲ ἀποβεννώσι χυμὸν. Οὕτω δ' ἡ κατὰ τῶν ἐν βασίτε καὶ φλεβῶν καὶ πορροῖς, εἴ τι χυμὸν δ' εἰσκαίει. Επειδὴ οὖν τι περὶ τὴν πρώτην ψυχὴν γεννηθὲν πνεῦμα, καὶ τὴν ἐξοδὸν ζητοῦν, πλανώμενον συνδιακριθὲν τοῖς οὐροῖς, λυτὸν μὲν αὐτὸ καὶ μετρίον πομφόλυγας τινὰς ἐπιφυσίσαν τῇ τῷ οὐρῷ ἐπιφανείᾳ, ἀμὰ τῷ ψυχθῆναι τὸ οὐρον καὶ ταύτας διασχεδάειν διελύσας ἀπὸ βραχυτέρας ἀρχῆς τῆς τῷ πνεύματος ἐπιγενήσας συστάσεως. Παχυτέρας δ' καὶ πλείονος συνεκκριθῆναι τῷ πνεύματος, καὶ τὸ ὕδρον κινήσαντος, καὶ συσφραγίσαντος ἐπιτηδεύειν ἐχόντος, πομφόλυγες μὲν ἐβένοντο περὶ τὴν ἀμίδα, οὐκ ἐφάσαν δὲ διαλυθῆναι μὴ διαπνευθέντος ἀλλὰ ἐν ἀπειληθέντος τῇ παχυμερίᾳ τῶ πνεύματος, καὶ αἱ μὲν πομφόλυγες τῶν κατὰ βασίτε μᾶλλον πνευματῶν βινόμενον σύμβολα. Ὅσα δὲ πνεύματα περὶ τὴν δευτέραν ἐκκρατοῦντα φαίνεται πείρῃ, τὰ παρυφισαμένα τὸ πνυμένον κατὰ λόγον, ὥσπερ καὶ τὰ εἴ τι κεντραμένα περὶ τὸ τῷ σώματι βάθος διασχεδαννύει ἡ δὲ καὶ τὰ παρυφισαμένα κατὰ τὴν τῆς ἐκκρατείας ἀναλογίαν ἐπὶ τὸ πλεῖστον βίβιν τὰντα καὶ δευτέρῃ συναναφαίνεται πᾶσι, καὶ διὰ βάθος μᾶλλον χωρεῖ. Εἴ τι μὲν τῶν ὁμῶν καὶ ἀπείρων παρυφισαμένων, πεπλομένων, μετεωρίζονται τὰ παρυφισαμένα, τὰ πλείονος δευτέρῃ πλείονα μὲν διαλύοντος πεπληθύναν ὕλην, οὐκ ὀλίγα δ' ἀποβεννώσης πνεύματα, πλείονον δὲ γεννημένων πνευματῶν. Αλλὰ εἰδὸν ὑπερέχει μὲν ἡ ἔμφυτος καὶ πεπλομένη δύναμις, ἡ δ' ἀπείρος ἐκείνη καὶ ὁμῇ κατακρατιδεῖν ὕλην, ἡ δὲ μὲν ὑποκαταβαίνειν ἀρχεται τὰ παρυφισαμένα, τῶν πνευματῶν μειζμένων, τέλος δὲ καὶ διατηρηθέντων, ὑφίσταται πρὸς τὸν πνυμένον. Οὐ καὶ αὐτὸν δ' αὖτε εἴ τι τοιαύτης ἐπισημασίας καὶ τῶν πεπονημένων τόπων ὑποσημαίνεται. Τὸ βασίτε διασημαστος τῷ χύματος κατὰ τὴν τῷ συμπτώσειν εἰκονίζομεν ἰδέως καθ' ἃ αὐτὸν μέρη τῷ χύματος, τὰ παρυφισαμένα τελείη τὸν οἰκείον τόπον. ἐκπύρρει νότα καὶ τὸς τόπους ἐκείνους μᾶλλον τῷ σώματι πεπονηθέναι δηλοῖ, καὶ εἰκότως. Τὸ βασίτε νότον τῷ καὶ φθαρτικὸν πνεῦμα καθ' ὅσον αὐτὸ κεντρατοῦν, καὶ τὴν ὕλην ἀποθεῖται πνυμένῳ ἐπὶ τὰ μετεωρετῆς ἀμίδος, τὸ πνυμένον ἀρχαμένον, δέον δὲ ὑφίσταται τε καὶ ἀποκρίνεσθαι ταύτην, ὅπως δὲ πρὸς ὁδομένην

ὡς κινεῖται πνεύματος. Καθὰπερ καὶ ταῖς κατὰ πλάτος χύματος τῶν ταρυφίαις
 μένους διαλυτοὶ τὰς κατὰ πλάτος ἀληθείας τῆς σώματος ὁρῶμεν πεπλανη-
 μένους γινόμενους, καθὼς καὶ τοῖς περὶ διακινώσεως οὐρῶν λέγεται. Τὸ γὰρ
 τοῖς πνεύματος τὴν ὕλην ἀπαθεῖν, καὶ μάλλιν εἰς τὴν τραχίαν τὴν οὐσαν καὶ
 ἀπειλὴν, καὶ διαπλανηθεῖν κινεμένη εἰς ἀπὸ τοῦ σώματος, βάθος μὲν ἐκφύεται
 τῷ πληθεῖ τῆς σαρξίν· ἄλλος δὲ τῇ τὴν κινήσει τῶν πνεύματος, καὶ τῇ τῶν εὐα-
 γομένων ἀλλοτριότητι. Καθὰπερ καὶ τῶν πομφόλυγαν ἀληθείας κεφαλῆς
 ἢ νεφρῶν δηλώσων, καὶ προσετι καταρροίαν εἰς πνεύμονα. Καὶ περ ἄλλως
 περὶ οὐσίαν πνεύματος, ἢ ποῖα μὲν αὐτῶν δίδωσι τὰς διακινώσεις ἀπὸ διακιν-
 ῶν δὲ λόγους νῦν ἐπιλέγει καὶ τὰς αἰτίας. Ὅτι μὲν οὖν ἕκαστον τῶν, ὑφ'
 οἷς δὴ τινος ἀπεικονίως τῶν φυσικῶν πνεύματος ἐπιβίβεται, αὐτὰς φησὶ, δεῖξει
 τὰ πράγματα. ὡς μὲν ὑφ' οἷς δὴ τινος κινήσεως παρὰ φύσιν πνεύματων
 γινόμενων καὶ τε ζῶσιν αἱ ὑποκείμεναι ὕλαι δηλονότι, καὶ τε ἄλλως κινώ-
 νται. Καὶ μαρτυροῦσι τῷ λόγῳ, τὰ τε ζῶντα τῶν ὕδατων, καὶ πομφόλυγας
 ἐν τῷθεν ποιεῖν, τὰ τε ψυχρὰ κινεμένα δὲ ποθεν. Αἰτοῖνται ὡς περ σεφάνη
 περιδραμεῖται τὴν τῆς ἀμίδος ἐπιφανείαν πομφόλυγας, μικρὰ μὲν οὐσαι, καὶ
 πρὸς αὐτὰς συνεπιπνεύμεναι, ὑπὸ παχυτέρας καὶ μὴ βραδύως διακινώμε-
 νονταὶ πνεύματος· τῷ μὲν οὖν, ἐπὶ τὴν ἐπιφανείαν οὕτω χωρῆσαι,
 περὶ τὴν κεφαλὴν ἀναλόγως δηλοῖ κεχωρημέναι τὸ πνεῦμα· τῷ δ' οὕτω
 παχὺ καὶ ὑλίσχεν εἶναι ὥς μὴ μετεωρίζειν τε καὶ μεβεβυνην τὰς πομφόλυ-
 γας εἰς προσυλον εἶναι μαρτυρεῖ τὸ πνεῦμα, καὶ μὴ βραδύως διακινώμενον.
 Καθόσον μὲν αἱ πομφόλυγες μετεωρίζονται τε καὶ ἀπεκτείνονται ἐπὶ τὴν
 ἐπιφανείαν ἀφ' ἧς καὶ μὲν ἡδὴ τῆς ὕλης διακινώμενον τὸ πνεῦμα· τὰς δὲ
 ἀληθείας ἀμαρτυρεῖται λέγοντες, καὶ μάλλιν εἰς ψυχρότητος κατηγορεῖται τῶ
 πνεύματος. Οὐ γὰρ βραδύως εἶσθαι ἐπὶ τὴν ἀλήθειαν τὰ ψυχρὰ τῶν πνεύματων
 Ἐπειδὴ μὲν τοῖς καταρροῖαι τῆς τῶν πνεύματων ἐπιφανείας ὕλης τῶν πε-
 πέφθαι ἡδὴ ἐπινηχόνται μὲν περὶ τὰ μέσα τῆς ἐπιφανείας ἐπισυνήβοντα
 πομφόλυγες, ἐπὶ δὲ καὶ σεφάνη πομφόλυγαν ἐπινηχῆται μηδὲν τι ὁδυνῶ-
 ὄντες ἐπὶ διασημαίνοντι καταρροῖαι ἡδὴ τῆς ἐμπνευματισμένης ὕλης, καὶ
 μάλιστ' ἀνὰ τὸν πνεύμονα ἢ καθόσον γίνονται. Τότε δὲ τότε ἢ καταρροῖ-
 εἶσα τῶν περὶ τὸν πνεύμονα, συνδιασφαρίζονται πνεύματι, ἐπὶ μάλλιν πεφύσε-
 τῶν δὲ διαρροῖαι κρατησάσης ἡδὴ τῆς (ὕλης) φύσεως, ἐκκρίνεται μὲν, ἐπὶ
 μαρτυρεῖται δὲ τῇ περὶ τὸ μέσον ἐπινηχόμενῃ πομφόλυγι. Τῆς αὐτῆς δ'
 αὐτὴ κινήσεως περὶ νεφρῶν καὶ κυσίν γινόμενης, ὑφ' οἷς δὴ τινος συμβάσεως
 ἐνωχρίας πνεύματι τε ἐπιβίβεται, καὶ πομφόλυγες ἐπιβίβονται. Οὐ μὲν
 ὄντος δὲ κινήσεως περὶ τὰ σπασματικά ἀγγεῖα γινόμενης, καὶ πνεύματος
 ἐν τῷθεν βεβηκότος, καὶ συνδιακινώμεντος τοῖς οὐρητικαῖς ἀγγείοις. Ἀλλὰ μὲν
 τὰ μὲν αὐτὰ τοῖς οὐροῖς ἐκκρινόμενα δὲ, ἐπιφανομένης δὲ ἐπιφανίζεται
 πικνότητος ἐφείροντα, ἐπιφανίζεται μὲν τοῖς αὐτοῖς ἐνίοτε, καὶ οἷον τριχίαι, ἢ
 τῆς βουῆς αὐτῆς ἀμαρτυρεῖται, ἢ τῶν νεφρῶν συνδιαβεβηκότων σω-
 τήματα. Καὶ δὲ καθόσον μὲν αἱ πομφόλυγες καὶ τὰς τε καὶ πικνότεραι, καὶ
 πρὸς μόνον αὐτὴν σεφάνη περιεχούσι· πλείω τε καὶ κραταιότερα καὶ λεπτότερα
 τὰ πνεύματα ὑποκινῶνται, ὅτε ἐπὶ προσχομένῃ τῇ ὕλῃ καθόσον ἐκ τῶν
 τὰν ἀντικα

πομφόλυγας —

πικνότερας

πάναντία τοῖς ῥηθεῖσι γίνεται, καὶ ἡ τῷ πνεύματος ἀδράνεια τε καὶ διαφόρησις ἐτοιμὰς διαβινώσκειται. Ἀλλ' οὐ μὲν περὶ πνεύματος λόγος οὗτος ἀποδοθείς, ἀδόκη καὶ κείδω. Ἰκανὸν γὰρ ἐκὰς τῶν τὸν σπεύδαιον κατασοχασόμενον καὶ τὰ λείποντα προσεξευρίσκιν τῷ λόγῳ.

Κεφ. ε.

Περὶ Αιτίας τῶν κατὰ τὴν ἐπιφάνειαν ἑτεροχρόνων σεφάνων.

Ρητὸν δ' ἐφεξῆς καὶ περὶ τῶν διαφορῶν περὶ τὴν σεφάνην ἑτεροσιδῶν χρωμάτων. Ἐπιτοίνω παντός ὕψος ἐξ ἑτεροσιδῶν συσάντες οὐσιῶν, τὸ παχύτερον χωρεῖν πρὸς τὸν πυθμένα πεφυκέν, ἀνάγκη ἄρα τὸ λεπτότερον ἐπινηχέσθαι. Ἐπὶ δ' ἐν ἄλλοις δέδεικται τὰ λεπτότερα τελεῖν ὑπάδει, ῥαδίως μὲν ὑφ' οἷας δ' ἡ τινος αἰτίας ἀλλοιόμενα, προχέρας δ' αὖ διάδηλα γινόμενα. Ἐνταῦθα οὖν ἀντιρροπῶν μὲν τῇ δυνάμει τῶν λυπάντων χυμῶν πεφυκόντων, καὶ ἰσοστάτων τῶν χυμῶν τὰ οὖρα χρωρύνοντων, οὐδεμία τις ἐπιδήλος σεφάνη διαφαίνεται. Νικώσης δ' ἡ νικωμένης τῆς δυνάμεως, καὶ τὰ χρώματα τῆς σεφάνης, εἴδ' ὅτε ἑτεροῖα φαίνεται, ὅπου τὰν δηλαδὴ τὰ οὖρα προσφυῶς ἔχει σεφάνην περιστάν. Καὶ ταῦτα μὲν οὕτω.

Κεφ. 5.

Περὶ Αιτίας τῶν ἀνυπόστατων Ουρών.

Ἐπὶ δ' ἐκ τῶν ουρών τὰ μὴ κεκτημένα παρυφιστάμενα μεγάλην μὲν τὴν ἀποτυχίαν τῆς πέψεως δείκνυσιν, ἐπ' ἀξιολόγοις δ' ἐταῖς αἰτίαις δείκνυσται, χρωρὶν ἂν εἴη καὶ τὰς ἐπιτάτοις αἰτίας ἐπιθῆναι τῷ λόγῳ, οὐκ ὀλίγως λυσιτελέσας τοῖς διαβινώσασιν. Τὰ τοίνυν δι' ἐσχάτην τὴν ἀπεψίαν ἀνυπόστα τῶν ουρών φαινόμενα, δι' αὐτὸ μὲν τῷ τοῦ μὴ πεφθῆναι τὴν ὕλην ἀνευ παρυφιστάμενης γίνεται: συνεπιμαρτυρήσει δ' ἐταῖς χρώματα, καὶ αἱ συστάσεις. Ἐπεὶ γὰρ τοι τὸ παρυφιστάμενον δέδεικται περιττώματι ὃν τῆς τρίτης πέψεως, ἂν μὴ ὁφθῇ τὴν ἐπ' ἐκείνῳ πέψιν ἡ τυκείναι δηλώσει. Ὅπου μὲν γὰρ πέψις ὕλης, καὶ περιττώματος τινὸς ἀποκρισις γίνεται. Οὐ γὰρ ἐστὶν οὐκ ἐστὶν πέψεως γινόμενης, μήτι καὶ περιττὸν ἀποκριθῆναι, σὴν δ' ἂν ἡ πέψις μὴ ἐπιχειρήσασα ἦ, οὐδ' ἂν τὸ ἐπὶ τῇ πέψει περιττὸν ὁφθῇ. Ἐμφραξίς μὲν τοι ἀξιολόγος ἀκριβεστέρῃ διυλίζουσα τὰ οὖρα οὐκ ἀπεικόντως ἀν' ἐπισχωπὰ παρυφιστάμενα, παχύτερα τῷ χύματος, κατὰ τὴν τῆς ἀναλογίας λόγον τυφάνονται, ὅπου καὶ αὐτὰ τὰ χύματα τοῖς λεπτοτέροις τῷ δυνόντι προτεταται. Ἐπὶ γὰρ μὲν ταῖς ἐνδείαις τε καὶ ἀτροφίαις, ἡ φύσις ἀπορροῖσιν χυμῶν τῷ δρεψάντος, ἐλλείπει καὶ κατὰ τὰ παρυφιστάμενα. Τῆς γὰρ τοι δρεψίως μὴ προηλησμένης, οὐδ' ἂν τὸ ἐπ' ἀκείνοις περιττὸν ὁφθῇ. Διὰ ταῦτα εἴη ταῦτα, καπὶ ταῖς ἀξιολόγοις τῆς γαστρὸς χρονίαις κενώσεσι, ἀνυπόστα τὰ οὖρα φαίνεται, ἢ τοι ἐκείσε τὴν ὁρμὴν τῶν περιττωμάτων ἐληφθῶσαν ἢ διὰ τὴν κένωσιν, ἀτενίας τινὸς ἀκολυθησάσης τῇ πεπτικῇ δυνάμει, ἢ

Λητουαρίε·περὶ ἄιτιον Οὐρανὸν Β.

παιδὴ τούτοις καὶ διὰ διαφθορὰν τῆς ὕλης πλείω ἄφ' ἣ μὴ δὲν τι προσλαβέσθαι εἰκὸς τὴν φύσιν. Ὅπῃ μὲν γὰρ ὕλη πρόσφορος καὶ δρεψίς ἀν' ἐπιγένεσιν, καὶ περιττὸς τινος ἐπὶ τούτῳ ὡς εἴρηται ἐκκρίσις, Ὅπῃ δ' αὖ ὕλης δέσεως ἐνδύσει, ἢ τῷ μὴ προσεῖναι, ἢ τῷ προσῆσθαι πάμπαν διεφθάρθαι τε καὶ ἡλωιδῶσαι ὡς τ' ἀν' ἐκφυγὴν τὸ ζῶον οὐτε τι περιττὸν τὸ ἀπὸ δρεψίως ἀποδοθὲν ἐκκρίνη. Οὐχ ἥττον μὲν τοι καὶ διὰ συναβωλὴν παντοίας ὕλης· εἴτε φλεβμονῆς καὶ τινος ἑτέρας διαδήσεως· ἐπὶ θερμότητι πλείονι ἐφελκυομένη ἀν' τὰ περιττὰ τούτοις ἀμεινοσι χυμοῖς ἅτα λειπεσθαι χωρὶς παρυφισαμένων τελεῖν τὰ ἐνεργόμενα. Ὅπῃ γὰρ τυχὴ πλεονεκτήσασα θερμότης ἀμετρος ἐκίππε καὶ οἰπλείως τῶν χυμῶν ἐφελκύνται, καὶ τὰ περιττὰ συνεφελκύνται. Καὶ τούτο μαθεῖν ἐστὶν ἀπὸ τῶν ὁσημέραι γινομένων σικυῶν. Καὶ γὰρ τοι κατέιναι μετὰ μετρικῆς τινὸς φλόγος ἐπιτεθείσκι, οἷα δ' ἡ τινὶ μέλει τῷ σώματος ἐπιποπῶνται τὰ τε παρακείμενα καὶ τὰ πορρωτέρω, καὶ ὅπῃ αὖ ὄντα μοίρας τυχοῖεν τῇ ἀνθολκῇ τῆς ἐπιτεθονῆας θερμότητος. Εἰ τοίνυν τούτῳ ἐπιτεθείσκα δὲ δύναται ὠκύα, πολλὰ ἀν' οἷμα πλείω καὶ ἐρυστέλας καὶ φλεβμονῇ, καὶ τις παραπλησία διαδύσει, ἐπ' αὐτὴν ἐλκυσσιν ὅσον εἰκός· ἄλλως τε καὶ τῆς φύσεως ἐκείνης τὰ περιττὰ διαθεσμένης διὰ τὴν ἐπιτεθονῆαν τῷ μέλει ἀτονίαν ἐπὶ τῇ σωτηρίᾳ τῷ πλείονος. Πέφυκε γὰρ τοι καὶ τούτο δι' οἷον δ' ἡ τινὰ λόγον ἡδονηκότος μορίσ, ἐκείσε πηπᾶν ἀχρεῖν ὠδεῖσθαι. Ἐπεὶ γὰρ τὸ πεπονθὸς, μὴ τὴν πρώτην πέφυκε κεκτῆσθαι δύναμιν ἀποκριπικῆς τῆς ὕλης ἐπιφορᾷ βαρυνθὲν, οὐ μόνον οὐκ ἀποστρέπεται τῶν ἐπιρρυνόντων τὴν ὕλην ἀλλὰ καὶ τῶν προσεπιρρεόντων, ἐπιδέχεται τὴν ἀπώστικὴν ὡς εἴκεν ἀπαβαρυνθῆσαι δύναμιν. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ ἀνυποστάτων οὐρανὸς ὁμοιωτῶς οἷμα ῥηθεῖς τε νῦν ἀφείδω. δεῖ γὰρ καὶ τὸ μὴ τὰς λόβας ἐπιμηκυνεῖν παρατηρεῖσθαι. Ἡμεῖς δ' ὥσπερ ἀφ' ἑτέρας ἀρχῆς ἀφ' ἡμῶν, λεβωμεν δι' ἁς τινὰς δηλονότι αἰτίας, ἑτεροῖα τὰ οὐρα ταῖς τε διαφόροις ἡλικίαις ἀποδίδονται, ὥραϊς τε καὶ χωραῖς καὶ διαίταις καὶ τρόποις οἰοῖς· δὴ τίστιν ἑτέροις, καθά· καὶ τοῖς περὶ διαγνώσεως οὐρανὸν λελεγκται· οὕτω γὰρ ἀποδοθέντος τῷ λόγῳ τέλος ἀν' αἴσιον οἷμα, καὶ ὁ περὶ αἰτίας οὐρανὸν ἐπιλάβῃ λόγον, καὶ αἱ ἐπ' ἐκείναις δέσεις ὡς ἀν' τὸ ἀξιόπιστον τῶν αἰτιῶν ἀποδοθεισῶν ἐπιλάβοιεν. Ἰν' οὖν μὴ βρίσκει τις λόβος δόξη καὶ δυστάτος προσεπιθήσομεν καὶ τὰ ἐπὶ τοῖς περὶ διαγνώσεως διωριζέντα λόγοις κεφάλαια Ἰν' ὅπως ἐπ' ἐκείνοις τὰς αἰτίας κατασκευάζοντες δι' ἀλλήλων τὰς πύσεις παρασχοί μὲν τοῖς συμβαδύουσιν.

Κεφ. ζ.

Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰ νένη καὶ ἡλικίας οὐραν.

Ἀνδρῶν οὖν εὐκράτως ἐχόντων οὐρα ὑπόπυρά τε καὶ ὑπόξανθα καὶ συμμετρως ἐχόντα κατὰ τε συστάσιν καὶ παρυφισαμένα καὶ τούτῳ μὲν ἀποδέσεται ἡ αἰτία τὰ καθ' ἑκάστην ἐν τῷ πρὸ τούτου λόγῳ διωρισμένα μοι. Ἐνέσι γε μὲν καὶ ταῦτα βραχυτί φαναὶ τὸν λόγον ἀναλαμβάνοντι. Ἐπεὶ γὰρ τοι δεδεικται τὰς

ταὶ ταῖς συμμετρῶς πείψουσι τὰ αἵματα καὶ τὴν χολὴν συμμετρῶς ἀποδίδουσι
κατὰ χροίαν ἢ τοὶ ξανθὴν ἢ πυρρὰν ὡς ἔστιν, εἰκότως αὖ τῷ ὑπ' αὐτῆς ἐκείσε
διαδιδόμενῳ χυμῷ ξανθῷ τῷ χρώματι τυγχάνοντι, καὶ τῇ τῷ ὀρρώδεις ἐπιμείξει
χυμῷ ὑποπυρρῶν τε καὶ ὑποξάνθων τὰ οὖρα ἀποδοθῆναι, συμμετρῶς δὲ ταῖς
συστάσεσιν, ἐπ' ἀκριβεσὶ ταῖς πείψουσιν. λευκά δὲ καὶ λεῖα καὶ ὁμαλὰ καὶ
πρὸς τὸν πυθμένα χωρῶντα τὰ παρυφιστάμενα γενόμενα, καὶ τὴν ἐπὶ τῇ τρίτῃ
πείψει προσήκουσαν ἀλλοίωσιν μαρτυρεῖ. Ἐπὶ δὲ τῶν ἀκμαζόντων τε καὶ ἐκρά-
τως ἔχοντων ἀνδρῶν τὰ οὖρα ὁποῖα εἴη, καὶ πάλαι μὲν λεῖα καὶ, καὶ αὖ αὐτοῖς
ἀπεδόθησαν αἰτίαι, καὶ νῦν δ' αὖ αὐτῶν ἐπιμνησθῆναι ὅσιν εἰκὸς ἦν. Προσ-
κον αὖ εἴη καὶ τῶν λοιπῶν ἐπὶ ταῖς διακνώσεσι ρηθέντων ἐφαφάσθαι, ἵν' ὁπῶς
καὶ τῶν αἰτιῶν ἀποδοθῆσιν ἄριστος ἡμῖν ὁ λόγος ἀποδοθῆναι. Γερόντων τοί-
νυν οὖρα πρὸς τὸ λευκὸν ἢ δὴ χωρῶντα φαίνεται, ὑπολευτὰ, τὴν σύμμετρον
διακλύοντα σύσασιν καὶ μείω τὰ παρυφιστάμενα, καὶ οἷον ἔνωμα ἔχοντα. Παι-
δων δὲ κομιδὴ νεῶν, τῷ μὲν χρώματι ὀλίγον τῶν τε ὑποπυρρῶν καὶ ὑποξάνθων
δέεσιν, μικρῶν δὲ δεινὴ ὑπερβαλλουσιν τῇ συστάσει τῶν ἀκμαζόντων, πλείω δὲ τὰ
παρυφιστάμενα ἔχουσιν. Οἱ μὲν οὖν ἐπὶ διακνώσει λόγος τοιούτος οἶμαι ἀπεδόθη,
τὰς δ' αἰτίας ὥςδε καταμαθητέον. Ἐπὶ τεινύῳ ἢ τῶν γερόντων ἡλικία, καθ'
ὅσον ἀνέπρῃ ἐπὶ τὸ ψυχρότερον ῥέπει, εἰκότως ἄρα καὶ τὰ οὖρα λευκά τε καὶ
λευτὰ ἀποδώσει, τὰ μὲν ἐμφυτὰ ἢ δὴ μαραινόμενα θερμῶς, τῆς δὲ πύφως
ἐλαττωμένης τε καὶ ἀμαρυνόμενης τῇ τῆς ψυχρῆς ἐπικρατείᾳ. Διὰ τούτ'
οὖν εἰκότως καὶ τῆς θερμῆς γενόμενης βραχυίας, καὶ τὰ παρυφιστάμενα μείω
φαίνεται τῇ τῶν τρεφόντων ἀναλογούντα χυμῶν προσλήψει, ἐπεὶ ἅρα ἐκείνοι
μείω εὐρηναὶ τῷ τε τὴν ἀνέδωσιν ἀπ' ημεκρωσθῆναι, τῷ τε τὴν πύφιν ἡτονικε-
ναὶ δένοντες, ἐλαττω τε καὶ οἷον ἀπεινόμενα φαίνεται τὰ παρυφιστάμενα.
Τῶν γε μὲν παιδῶν, καὶ τοῦ τυγχάνοντος τοῦ φυσικοῦ καὶ ἐμφυτοῦ θερμὸν μετὰ
πλείονος τῆς φυσικῆς ὑγρότητος, τὰ μὲν χρώματα γενέοντα ὥς, τῶν ἐπὶ
τοῖς ἀκμαζούσιν παραβαλλέσκει, τῇ πλείονι ἐξοδωσθέντι ὑγρότητι. Τῷ δὲ
πεπλευνεκτικῶν τὴν ἐμφυτον θερμότητα, ἀμεινω καὶ τὴν σύσασιν ἀπο-
δοθῆναι γενόμεναι τὴν ἐπὶ τοῖς ἀκμαζούσιν. Ἡ ἅρα πλείων ἐμφυτος θερμότης
κρείττω καὶ τὰς πύφεις ἀπενάσσει. Ἡ μὲν ἅρα τῶν ἀκμαζόντων θερμότης
πλείων ὅσα τῇ ποσότητι ἢ τῇ ποσότητι, ἢ δὴ ἅρα πρὸς τὸ δριμύτερον κε-
χώρηται, καὶ τὰ χρώματα τοιαῦτα οἷα λελεῖται ἀποδέδωκεν. Ἡ δὲ τῶν
παιδῶν μάλλον τῇ ποσότητι διενέγκουσα κατὰ τὴν σύσασιν τῶν χυμῶν πε-
πλευνεκτικῶν. Οὐδ' αὖμα δ' εἰ πλείω τῶν τὰ παρυφιστάμενα φαίνεται,
πλείονος καὶ τῆς τῶν χυμῶν κατεργασίας γενόμενης. Ἐπὶ ἅρα, καὶ ἄλλως
μὲν ἀδοξάζουσιν οἱ παῖδες, ὥς συμβαίνειν πλείω ἐντεῦθεν τὰ περιττώ-
ματα βινεσθῆναι, οὐ μείω δὲ καὶ διὰ τὴν τῆς θερμῆς ἐνέργειαν ἐπιτείνειν
μίνων τῇ χρείᾳ. Δεῖ ἅρα ὅλως ἐντροφὴν τῷ θερμῷ, καὶ ἐκ τῆς τῶν μελῶν
ἐνδόσιν, πλείω καὶ τὰ παρυφιστάμενα φαίνεται τῶν γερόντων τε, καὶ ἀκμα-
ζόντων. Καὶ οἱ μὲν κατὰ τὰς ἡλικίας λόγους ὥςδε πῃ κεῖσθαι ἵκανῶς ρηθεῖς,
νῦν δὲ καὶ περὶ λοιπῶν ῥητέον. Γυναικῶν οὖν οὖρα ἀκμαζούσων, καὶ ἐν
τοῖς

τοῖς πᾶσιν ἔχουσιν συμμετρως, ἐνδεόντα περ τὰ τε ὑπερῶν καὶ ὑποξάνθη, καὶ διαφανέστερά πως τῇ συστάσει φαίνεται, πλείω γέ μιν τὰ παρυφιστάμενα τῶν ἀνδρῶν ἔχοντα, τοιαύταις μὲν οὖν διαβρῶσιν τὰ οὖρα τῶν γυναικῶν δοκιμάζεται, αἱ δ' αἰτίαι προστεθεῖσαι βεβαιώσασιν τὴν διάβρωσιν. Τὸ τοίνυν φύλον τῶν γυναικῶν οἰκοῦσιν καὶ, βραχέσι θυμνασίαις χρώμενον, ἐτι τε καὶ ὑφειμένην ἔχον τὴν φυσικὴν θερμότητα τῇ τῶν ἀνδρῶν παραβαλλομένην, ἀδυνεῖς μὲν τὰς πέψεις ποιεῖται, ἀβρηχεῖν δὲ τὸ φυσικὸν κενηται πῦρ. Ταῦτα τοι καὶ ὑπόλευκα μὲν τὰ οὖρα προβάλλεται καὶ ὑπόλεπτα, μὴ ἀκριβῆ καὶ ἴσην τὴν τῶν ἀνδρῶν πίψιν ἔχοντα, πλείω δὲ τὰ παρυφιστάμενα διὰ τοῦ οἴμαι αἰτίαις συνίστας, τῇ τε περιστάσει τῆς φυσικῆς ὑβρότητος, ἐκ τῆς ἀδυνεῖς πέψης τῶν περιττωμάτων πλησιαιότητι, πλείω καὶ τὰ παρυφιστάμενα ὧς ἐντέθεν ἄν τις σκεπήσας, δεξάτο τὸν λόγον ὡς ἀληθῶς τὸν περὶ διαβρῶσεως.

Κεφ. η.

Περὶ Αιτίας τῶν κατὰ τὰς ἀπλᾶς δυσκρασίας οὖρων.

Περὶ δὲ τῶν κατὰ τὰς ἀπλᾶς δυσκρασίας ἐπιταθείσας μεταβολῶν ἐν τοῖς οὖροις, ὧς ἂν εἴη προσήκον φάναι. Καὶ τοίνυν θερμότης βραχὺ μὲν ἔχουσα τὸ δεόντος, ὑπερῶν τε καὶ ὑποξάνθη ἐπιτὰ οὖρα διδῶσιν, ἐπιπλέον μὲν τοι ἐπιταθείσα, ἢ δὴ κυρτὰ καὶ ξανθὰ, ταῖς δὲ συστάσειν ὑπερεκπίπτουσιν ταῦτα τὸ συμμετρικόν καὶ τις αὐτοῖς ἐπιφαίνεται σιληνότης, τὰ δὲ γέ μιν παρυφιστάμενα τῇ συμμετρικῇ μὲν καὶ αὐτὰ, ἢ δὴ δὲ καὶ τὸ λευκὸν ὁδὴ κατὰ φύσιν τε καὶ συμμετρικόν εἴημεν αὐτοῖς ἀλλοῖν ὑποφύουσιν. Τὰν κντία δὲ τῶν ἡψυχρότης προβάλλεται. Εἰς οὖν καὶ ἡ ψυχρὴ ἐπιτείνεται λευκαίνεται καὶ τὰ χρώματα, καὶ περ καὶ τῆς συμμετρικῆς συστάσεως λεπτεται, τραχυτέραν δὲ τὴν ἐπιφάνειαν, καὶ τὰ παρυφιστάμενα μίω καὶ ἔναιμα. Εἰναιστε δὲ αὐ καὶ παχύνεται λευκὰ καὶ ἀνθελάται τὰ οὖρα. Υβρότης δ' ἀμβρύνει αὐτὴν κατὰ φύσιν τὰ οὖρα χροῖαν ἐξυδαρωθεῖσαν, τραχυνοῖτο δ' αὐ καὶ ἡ ἐπιφάνεια τῆς, πλείω δὲ καὶ ἐναμότερα τὰ παρυφιστάμενα. ἐνδεοῖν δ' ἂν ὧς καὶ κατὰ τὴν σύστασιν τὰ οὖρα. Ξηρότης δ' ἂν ἀφαίρεται τὰ τε κατὰ τὸ χῶμα, καὶ τὰ παρυφιστάμενα πρὸς διαφανείαν δέ τινα καὶ σιληνότητα ποιεῖ. τὰ γέ μιν χρώματα τῆτοις, οἷα τὰ κατὰ φύσιν, καὶ αἱ συστάσεις συμμετρικαί, εἰ μὴ γέ τῇ τῆς τριφύσης ὑβρότητος ἐνδεία. Δριμύτερα γίνονται τῇ ἐπιτεθείσει τὸ δριμύ ποιότητι. Τοιαῦτα τὰ κατὰ τὰς δυσκρασίας οὖρα πέφυκεν. Νῦν δ' ἐπιθεῖμεν καὶ τὰς αἰτίας, τὰς διαβρῶσεις ἃς ἐπιστάνουσιν. Ἐπὶ τοίνυν ὑπαιτιομένης θερμότητος εἰρηταί, καὶ μεταβάλλεσθαι καὶ τὰ χρώματα τῶν οὖρων. Εἰκότως ἄρα κατὰ τῶν δυσκρασιῶν ἐκλωκῶν θερμῇ, μετρίᾳ μὲν οὖν, ὑπερῶν τε καὶ ὑποξάνθη ὀφθῆναι πλείονος δὲ γένηται ἢ δὴ ξανθὰ καὶ κυρτὰ. Τῆς ἐπιβρῶντος ἀλιδονότητος, τὴν μὲν χολῆν δριμύτεραν ποιήσας, τὴν δ' ἐξυδαρωσαν τῶν ὑφαίρων ὑβρότης, ταῦτα τοι καὶ τὰ χρώματα τοιαῦτα ἀποδίδουσι.

Ἐπεὶ δὲ

Ἐκτετατὴ καὶ ταῖς ἐπικρατέσις εἴρηται τῆς θερμότητος συμμετρίας καὶ ταῖς πύψει
 νίνεσθαι· ὥς καὶ τὰς τῶν οὔρων ἐντιύθεν συστάσεις συμμετρίας φαίνεσθαι· εἰκό-
 τως ἂν πλεονεσσίας, μήπω δὲ καταλοσάσης τὴν ὑβρίων, καὶ τὴν ὑπὲρ τὸ
 συμμετρον τὰ οὐρά συστάσιν ἀναλάβωσιν· Οὐ θαῦμα δ' εἰ καὶ ἡ ἐπιφάνεια
 εἰληβείτῃ τῷ χρωρύνοντος κατὰ ποιότητα ἐπιτάσῃ χυμῶ· Τῆς γὰρ τοῖς ἐπι-
 ταθείσης ὀριμότητος ἀναλίσχουσης τὴν τραχύνουσαν ὑβρότητα, ἡ εἰληβείτων
 διαφαίνεται· Συμμετρον δὲ καὶ τὰ ἄλλα παρυφιστάμενα πεφυκότα, οὐ καὶνὰ
 ἂν εἴη εἰ διὰ τὴν ἐπὶ θερμότητι ἐπιταθείσαν δυσκρασίαν, παρῆται τι καὶ
 τῆς λευκότητος κατὰ βαφῆς τίνος ἀποτῆς χολῆς ἐπιδόσεως συναδιδομέ-
 νης τε καὶ χρωρύνουσης τὰ παρυφιστάμενα· Εἰπὶ γὰρ μὲν τῶν ψυχρῶν ἐσθλα-
 των δυσκρασία, καθ' ὅσον ἂν ἐπὶ τὸ ψυχρότερον προΐωσι καὶ τὰ ψυχρῶματα
 λευκότερα ἐπιδείκνυται· Εἰπὶ γὰρ τοῖς δείδεικται ξανθῇ χολᾷ, μὲν τῶν δ'
 χρωρύνον τὰ συμμετρον τῶν οὔρων χυμοὶ οὗτος δ' εἰπὶ συμμετρον τε καὶ
 ἀκριβέσι πύψειν ἐπιβύονται, εἰκότως ἂν ἀποτυχέσης τῆς ἀκριβέως πύψως
 διὰ ψυχρὰν τινὰ διάθεσιν, ὁ ξανθὸς οὐκ ἀπολάβῃ τὸ οἰκτεῖον χρώμα χυμοῖ,
 ὡχρὸν ἢ ὑπόχρον κατὰ τοτῆς ἀποτυχίας μέτρον χρώμα δεξαμένος· Ὡς
 αὖ εἰκότως τῇ τῷ ὀρρώδους ἐπιμειξίᾳ χυμῶ διαφόροι, καὶ αἱ ἐπὶ λευκὸν
 χωρῆσαι χρεῖαι φανεύειν, κατὰ τὸ μέτρον ἀφανέσι τῆς ἀποτυχίας τῆς πύψ-
 ως· Εὐθὺν τοι καὶ πρὸς τὸ λεπτότερον κατὰ τὴν σύστασιν χωρεῖ τὰ χυμάτα,
 μὴ ῥαδίως τῇ ἐμφύτῳ κρατέμενα καὶ πικτόμενα θερμότητι· Διὰ τὰ αὐτὰ
 δ' ἂν καὶ ἡ ἐπιφάνεια τραχύτερα ὀφθεῖν τῷ εἰληβείτων παρῆχοντος ἔτι
 ἡ τυχηνοτά κατὰ τὴν πύψιν χυμῶ· Μῖν γὰρ καὶ ἐν ὧμα τὰ παρυφιστάμενα
 τῶν· Τὸ μὲν γὰρ ἡλαττώσθαι τὸ θερμὸν, καὶ ἡ ἀνάδοσις ἐλάττω ἐλάττω δ'
 ἂν εἰκότως εἴη καὶ τῇ ἐπὶ ἐλάττωτος τῶν χυμῶν ἀναλήψεως· Ταῖς δὲ δ' ἀπο-
 νίας, θερμῶ φαύλαις, καὶ ἀδυνείσι πύψεισι, καὶ τὰ παρυφιστάμενα ἐνωμότερα
 φαίνονται· Οὐ θαῦμα δ' εἰ ἀναθελάνται τε καὶ παχύνονται ἡ δὲ τῆς ὡμοχυ-
 μίας κρατέουσης διὰ τὴν τῷ πύψοντες τε καὶ ἀλλοιοῦστος θερμῶ ἀδυνείαν.
 Ὅπῃ μὲν γὰρ ἂν θερμότης φυσικὴ τῆς ὕλης κατακρατέσῃ ἢ τὰ μὲν λεπτὰ
 τῶν χυμῶν παχύνεται πετλούμενα, τὰ δ' αὖ γὰρ ἐτέρωθεν παχυνόμενα τῶν
 λεπτύνονται τε καὶ διακρίνονται· Ταῦτα τοι καὶ ἀρμότερα οἷδε τὰς συστά-
 σεως διαφορὰς αἰτίας ἢ κατὰ ψυχρότητα προξενεῖν δυσκρασία· τὰ μὲν γὰρ
 λεπτὰ διὰ τὴν ἐαυτῆς μάλλον ψιλὴν δυσκρασίαν, ἐκείνα δ' αὖ διὰ τὴν
 δ' αὐτὰ ἐπιβρυονίαν χυμῶ ὡμοτήτα· Ὑβρότης γὰρ μὲν ἐπιμαρτυρεῖ
 εἴη μὲν τ' ἂν καὶ τῷ ποσῷ τῆς ἐκκρίσεως, συνεπιμαρτυρήσει δὲ καὶ
 ἡ ἀμαύρωσις τῆς ἀποδομένης χροῖας· Τῆς μὲν γὰρ πύψως οὐκ ἀκριβέως
 νενομένης τῇ τῆς ὑβρότητος περιουσίᾳ, καὶ τὸ συμμετρον ἐκπεφυγῆαι
 ἐπιβῆναι τὰν τῆς συστάσεως, ὑπόλεπτα μὲν ἴσως φαίνονται, ἐπιλεπτε-
 τὰ τῇ χροῖᾳ τῇ τῷ πλείονος ἐπιμειξίᾳ ὀρρώδους χυμῶ, οὐ θαῦμα δ' εἰ καὶ
 πλείονα καὶ ἐνωμότερα τὰ παρυφιστάμενα φαίνεται· Τῇ μὲν γὰρ ὑβρότητι
 τῶν χυμῶν, ῥαδίᾳ ἢ ἀνάδοσις νίνεσθαι, ὥς πλείω καὶ τὴν κατεργασίαν
 εἶναι

ἀπο-
 δει-
 γμα-
 τικῶς
 ἐπι-
 λεγί-

Αἰτιολογία περὶ Αἰτίαν Οὐρῶν τὸ Β.

εἶναι εἰκός. Συμβαίη δ' ἂν ἴσως πλείονος ὄντος τῷ ἀναδιδομένῳ ὕδατος μὴ
ἀκριβῆ τὴν τῶν χυμῶν κατεργασίαν γίνεσθαι, ὥς ἐν ἐσθλῇ συμβαίνει
πλείω μὲν, ἐν ὠμότερα δ' ἐνίστει τὰ παρυφιστάμενα δεικνύσθαι. Ἐπὶ δὲ ξηρᾷ
τῷ σώματι γενουῖα δυσκρασία, μείω μὲν τὰ χυμάτα τῶν οὐρῶν φαίνεται
εἰς τὴν τῆς ὑβρότητος ὀλιγότητα, τὰ χρώματα δ' οἷα τὰ κατὰ φύσιν ἐν
ταῖς ἀκμάζουσιν καὶ γυμναζομένοις ἀνθρώποις, ἐπιτετινομένους δὲ καὶ ταῦτα
ἂν ἐπιταθῇ· αἷτε συστάσις ὁμοίαι τοῖς ὕβρισί τε καὶ συμμέτροις, ἐνίστει
δὲ καὶ προσεπιτίθενται. Τὰ μὲν οὖν χρώματα τοιαῦτα μένει, μὴ δὲν τοιτέ
χρῶνόντος πεπονθότος χυμοῦ μάλιστα· νε μὲν καὶ ἐπιδιδόντος καὶ τὰ χρώ-
ματα ἐπιδιδόσιν. Ὡς περ δὲ ἐπὶ ταῖς τῆς ὑβρότητος ὑπερβολαῖς, οὐκ ἐκρά-
ται ῥαδίως ἡ πεπτική δύναμις, οὕτω νῦν ἐπὶ ταῖς ξηραῖς ῥᾶσα δυσκρασίας
κρατῶσα, οὐ μόνον ἀποδίδωσι τὴν σύμμετρον σύστασιν, ἀλλ' ἐνίστει καὶ τι πά-
χος προσεπιτίθῃσιν. Στιλπνότης δὲ τις καὶ λιότης ἐπιλαμβάνει τὴν εὐφρά-
νειαν διὰ τὴν τῷ χρῶνόντος χυμοῦ αὐτάρκειαν. Τὰ γὰρ μὲν παρυφιστάμενα
μείω μὲν ὀλίγης οὐσης καὶ τῆς ἀναδιδομένης ὑβρότητος. Σύμμετρα δὲ
ταῖς συστάσειν, καὶ ἀκριβῶς πεπεμμένα τῷ κενρατῆσθαι ταῦτα ῥαδίως ὑπὸ
τῆς πεπτήσης θερμότητος. Καὶ ὁ μὲν περὶ αἰτίας οὐρῶν λόγος ἐν ταῖς κατὰ
δυσκρασίαν ἀπλῆν φαινομένοις οὐραῖς οὕτω πως ἀποδιδόσθω. Οὐ μὲν τοι
χρεῶν λανθάνειν ὥς ἐπὶ τῷ ἀνθρώπῳ δυσκράτως ἔχοντος ποιότητι
ἀελεκταὶ ταῦτα, τῶν ἄλλων ὅσων εἰκὸς συμμέτρων πεφυκῶν. Ἐπεὶ δ' ἄ-
κριβῶς ὁ λόγος τὰς ἐπὶ ταῖς ἀπλῆς δυσκρασίαις διωρίσασθαι αἰτίας, ἐξέσται
τῷ σκεδαίῳ καὶ τῶν τῶν συμπεπληγμένων ἐξευρίσκειν ἐπιταθείσας
ποιότητας. Πρὸς τῆτοις ἐν ταῖς περὶ διαγνώσεως εἴρηται ὡς τῶν μὲν συμ-
μέτρως γυμναζομένων, καὶ τὰ οὐρα σύμμετρα ἀποδίδονται, οἷα καὶ ἐπὶ
τῶν ἀκμαζόντων τε καὶ γυμναζομένων εἴρηται. Τῶν δὲ ὑπὲρ τὸ δέον κει-
κληκῶν τε καὶ γυμνασμένων τὰ οὐρα ἤδη μὲν πρὸς τὸ πυρρὸν τε καὶ
ξανθὸν χωρεῖ, Αἰδ' ὑποστάσις τῆς βραχυῖαις τε καὶ λιπῆς, ἀλλοιοῦντο
δ' αὖ καὶ κατὰ χροαῖν, ἐνίστει γὰρ μὲν καὶ συντήματα ἐπινέχονται τῶν.
Τῶν δὲ νωθρὸν καὶ ἡσυχὸν μιστιόντων βίον, τὰ τε οὐρα πρὸς τὸ λευκὸν
χωρεῖ ἂν, καὶ τὰ παρυφιστάμενα πλείω τε καὶ ὠμότερα. Αἰ μὲν οὖν ἐπὶ
συμμέτροις γυμνασίαις αἰτίαι τῶν οὐρῶν πάλαι ἀποδίδονται τῷ λόγῳ
ἐπὶ τῷ κατὰ πάντα συμμέτρῳ τε καὶ ἀμεί. Νῦν δ' ἐπιθώμεν τῷ λόγῳ καὶ
ταῖς ἐπ' ἀμέτροις γυμνασίαις τῶν οὐρῶν αἰτίας, εἰδ' οὕτως τὰς ἐπὶ νωθρότητι
καὶ ἡσυχίαις.

Κεφ. β.

Περὶ Αἰτίας τῶν κατὰ τὰς γυμναζομένων καὶ ῥαθυμῶς
βιοῶντων τῶν οὐρῶν.

Εἰς ἰδὲν τοίνυν πλείω τῷ προσήκοντος ἢ τῷ θερμῷ γένηται κίνησις ἐξαφ-
δεῖσθαι ὑπὸ τῶν ἐκτὸς γυμνασίων, πλείοναν τῷ προσήκοντος πεφυκῶν, ἢ δὲ
μὲν ὁ χαλῶδης ἐπιτείνεται χυμὸς, συλκαόμενος ὑπὸ τῆς ἐπιβουλήσεως, δερ-
μοῦ.

ἀπὸ ἀμέτρων, sed
ἀμείβεται legit
γάρ, i.e. flo-
rentis aetatis ac
robustis. et recte sic
legit.

μοτήτος. Ἡ δὲ διὰ τὴν τοιαύτην ἐξοφίν, καὶ τὰ χρώματα τῶν οὖρων
 πρὸς τὸ ξανθὸν καὶ πυρρὸν ἐπερρέπει. Τὰ μὲν κατακερυννύντος οὐρώος
 χυμῶς μειωθέντος χυμῶς τὴν δὲ ποιότητα τῶ χολώδους ἐπιταθέντος χυμῶς
 νε μὲν παρυφιστάμενα λευκότε καὶ βραχέα φαίνεται. Ὅτι τὲ πλείονι θερ-
 μοτητι καταλείπεται συνδιαπνευδέντες εἰς ὕδρωσιν, ἢ καὶ τῇ ἀσθλῶ δι-
 σπνοῇ, ἐξαραιωθέντες ἐπὶ τοῖς νυμνασίαις τῶ δερματος, εἰκὸς νε μὲν ἐπὶ
 δέντων τῶν τοιούτων νυμνασίων καὶ τινὰ συντηήματα ἐπινύχιδαι, ἀπὸ
 τῶν νεφρῶν δηλονότι καὶ ἄλλων τινῶν ἴσως μερῶν τῶ σώματος, τῆς
 πλείονος μετὰ κινήσεως θερμότητος καὶ τῆς πικρῆς συντηξάσης. Ἐπὶ
 νε μὲν τῶν ἡσυχῶν καὶ ἀνυμνασίων μετιόντων βίον, τὰ τε οὖρα τῶ συμμέτρῳ
 ἀφιστάμενα χρώματος, χωροῖν ἂν πρὸς τὰ λευκὰ, βραχυτέρι τῶ θερμῶ
 τὴν κίνησιν ἔχοντος καὶ πρὸς ἐαυτὸ ἐπινεύοντος, καὶ τῇ ἀκινήσει οἷον ἀπο-
 μακραίνοντα. Οἷον γὰρ τοι τὰς πυρκαϊαῖς συμβαίνειν εἶωθεν, ἀρκέσας
 ὅλης ἐπισωρευθείσης ἂν μὲν γὰρ καὶ τῆς εἰώθεν ἐπισυνεργήσῃ κινήσεως,
 ῥαδίως τὲ ἐξάπτεται, καὶ κατακίμπρσται ἢ ὕλη, προχείρως δὲ καὶ τὰ
 προσπιβαλλόμενα καταδαπανᾷται, εἰ μὲν τινος δ' εἰώθεν ἐπὶ νυμνασίων
 κινήσεως, δυσχερὲς μὲν, τὸ κατακίμειν τὴν ἀποδοθεῖσαν ὕλην, διὸς δ' οὐχὶ
 μικρὸν μὴ καὶ ἀπομακρυνθῇ προσπιβληθείσης καὶ πλείονος ἐτέρως ὕλης
 τοιούτου τι καπὶ τῶν νυμναζομένων τε καὶ ἀνυμνασούντων συμβαίνειν εἰώ-
 θεν. Διὰ ταῦτά τοι πρὸς μὲν τὸ λευκὸν ἢ ὅλη χωρεῖ τὰ τῶν οὖρων χρώ-
 ματα ἐπὶ τῶν νωδρῶν καὶ ἡσυχῶν μετιόντων βίον. Τὰ παρυφιστάμενα
 δὲ πλείω τε καὶ ἐνωμότερα τῶ εἰκὸς ἐπιφαίνεται. Τῇ μὲν γὰρ ἡσυχῶ
 διαβώβῃ ῥαδίᾳ ἢ ἀνάδοσις γένοιτ' ἂν καὶ ἢ ἀλλοίωσις, ἢ δὲ πέφισ
 κατὰ τὴν τῶ θερμῶς ἐπικρατίαν. Ἐπὶ δὲ καὶ τῷ το δὲ δεικται ὡς μὴ
 κινυμένη ἀπομακρύνεσθαι τῷ χρόνῳ εἰώθεν ἢ θερμότης, εἰκότως ἂν
 πλείω μὲν ἐπὶ τῶν ῥαθυμοτέρων ἐπισυμβαίῃ τὰ παρυφιστάμενα, ὡμότερα
 δὲ τῆς ἀκριβοῦς ἢ τυχαϊκῶς πέφισ. Καὶ ὧς μὲν ὁ ἐπὶ τῶν νυμνα-
 ζομένων τε καὶ ῥαθυμύντων κατὰ τὰ οὖρα πανίδω λόγος. Μετρίτερον
 δ' ἐφεξῆς ἐπὶ τῶν κατὰ τὰς ὥρας τε καὶ χώρας ἡλλοιωμένων οὖρων.

Κεφ. ι.

Περὶ Αιτίας τῶν κατὰ τὰς ὥρας τε καὶ χώρας οὖρων.

Εἴρης τοίνυν ἀρχομένη μὲν εἴτι, τὰ μὲν χρώματα λευκότε καὶ ὡχρό-
 α καὶ ποτε καὶ παχύνεται. Τὰ ποσὰ δὲ τῶν χυμῶν πλείω τῶν ἐξ ἀνάλο-
 γίας ἀπατινμένων. Τὰ δὲ παρυφιστάμενα πλείω τε καὶ παχύτερα. Προ-
 ιόντος δὲ τῶ χρόνῳ ἐπὶ τὸ θερμότερον τὰ τε χρώματα πρὸς τὸ συμμέ-
 τρον ἢ ὅλη χωρεῖ τὰ παρυφιστάμενα. Ἡ δὲ δὲ δέρας ἢ ῥαδίως ὡς πυρρῶ
 μὲν καὶ ὑπόξανθα τὰ οὖρα, λεπτότερα δὲ τὰ παρυφιστάμενα τῶν
 φαίνεται, ἀκμάζοντος δὲ τῶ δέρας μείω μὲν τὸ ἐξ ἀνάλογίας ποσὸν τῶ
 χύματα, καὶ πρὸς τὸ πυρρὸν ἢ ὅλη καὶ ξανθὸν χωρεῖ τῶ χρώματος.
 Αἱ δὲ συστά

Αἱ δὲ συστάσεις αὐτῶν βραχύ τι τῷ συμμετρῷ λεπτότερον, καὶ τις ἐπιλαμ-
 πει αὐτοῖς σιληνότης. Τὰ δὲ περιπεφυρισμένα λεπτότερα μὲν καὶ μείω,
 ἢ δὲ καὶ αὐτὰ ἐπιχρῶννυμένα τὴν λευκότητος. Παρακμαζόντος δὲ καὶ
 φθινοπορεῖ ἀρχαίνον, ὑποχαλάτῃ μὲν τὰ χρώματα τῶν τε χυμῶν καὶ
 τῶν περιπεφυρισμένων. λεπτὰ δ' ἐστὶ μέντι. Προϊόντος δὲ πρὸς τὸ ψυχρότερον
 ἐπὶ τὰ συμμετρὰ χρώματα ἀποδίδονται. Χειμερινῆς δ' ἐπιβιβονῆας τροφῆς
 κατὰ μὲν τὸ ποσὸν, ἢ δὲ πρὸς τὸ συμμετρὸν χωρεῖ, κατὰ δὲ τὰ χρώματα
 πρὸς λευκόν, τὰ δὲ περιπεφυρισμένα ἢ δὲ πλείω. αἱ δὲ συστάσεις συμμετροὶ
 ἀκμαζόντος δ' ἢ δὲ τῷ χειμῶνος, τὰ μὲν χρώματα τῶν λευκῶν βίνεται,
 αἱ δὲ συστάσεις ἀνώμαλοι, πότε μὲν παχίσαι, πότε δὲ λεπταὶ φαινόμεναι,
 τὰ δὲ ποσὰ καὶ τῶν ἐξ ἀναλογίας συμμετρῶν πλείω, τὰ τε περιπεφυρι-
 σμένα τε πλείω τε καὶ ἔνωμα ἐπὶ τὸ πλείον φάνεταί, καὶ τὰ μὲν κα-
 τὰ τὰς διαφορὰς τῶν ὡρῶν ἀλλοιούμενα οὐρα ^{τις αὐτ} βραχύνει φάνεταί.
 Λοπὸν δ' αὖ εἴη καὶ τὰς ἐπὶ ταῖς ἐπιθύναι τῷ λόγῳ ἐξευρημένους αἰτι-
 ας. Οὕτω γὰρ ἀποδοθέντος τῷ λόγῳ καὶ τὰς ἐπὶ ταῖς ἀναλαβήσασιν τῆς
 ὥρας χώρας προαποδώσει ραδίως. Ἀλλ' ἐσκαναληπίον ἢ δὲ τὸν λόγον
 καὶ τὰς καθ' ἑκάστον τῶν νομιζομένων αἰτίας. Ἐὰρ οὖς τοίνυν ἡρῶν
 καὶ τῷ ἡλίῳ πρὸς ἡμᾶς ἀναβαίνοντες, ὅποταν δὴ καὶ αἱ πλείους ἀ-
 κρονυχὸι φαίνονται, τὰ μὲν χρώματα τῶν οὐρῶν ἐπὶ λευκὰ τε καὶ ὠχρὰ
 ἐπιφαίνεται, καὶ ταῖς συστάσεσιν ἀνώμαλα, πλείω δὲ τῷ ἐξ ἀναλογίας
 ποσῷ, καὶ τὰ περιπεφυρισμένα τῶν πλείω τε καὶ ἔνωμα. Ἐπὶ μὲν τὰ
 τῷ ψυχρῷ κυριεύοντος, νικᾷται μὲν ἢ ἔμφυτος θερμότης τῷ περιέχοντι,
 ἀποτυχαὶ δὲ τῆς πίψεως ἐπιβίνονται, κατὰ τε τὰ χρώματα καὶ τὰς
 συστάσεις. Ὅτι δὲ καὶ τὰ προσφερόμενα πλείω, τῶν δὲ πολλῶν τροφῶν
 καὶ τὰ περιττώματα πλείω, καὶ τὰ περιπεφυρισμένα τῶν πλείω φάνεταί
 καὶ ἔνωμα, μὴ προσήκοντος τῶν χυμῶν καταρρασμένων. Ἐπὶ δὲ ταῖς
 πλείω τῷ ποσῷ τὰ οὐρα φαίνεταί. Διὰ τὴν ἐκ τῷ παντὸς χειμῶνος ἐπι-
 σωρευθεῖσιν ὑβρότητα τῶν χυμῶν τῷ σώματι. Τῷ γὰρ τοι χειμῶνος,
 πλείον μὲν τῶν προσφερόμενων οὐσῶν τροφῶν, πλείον δὲ καὶ τῶν
 ὑπῶν, καὶ προστὶ τῆς τε περιέχοντος κράσεως ὠχρὰ τε καὶ ψυχρὰ
 τε τυρханσῃ, χυμῶν ὡρῶν οὐκ ὀλίγη ποσότης ἀδρῶζεται. Ἀλλὰ
 χειμῶνος ἐπὶ ὅντος μὲν, πεπηγῆς ἢ τοιαύτη ὅλη ἴσως βραχύ τι πλείω τῷ
 ἐξ ἀναλογίας συμμετρῷ πρόεισιν. Ἐὰρ οὖς δ' ἐπιλαμπάντες καὶ τῆς κατα-
 σάσεως ἐπὶ ὠχρὰ τελέσης, τῶν χυμῶν ἢ δὲ τεπιτομένων κρεττόνους
 καὶ λεομένων πολλῶν ἢ δὲ τῶν προσφερομένων τὰ ἐξουράμενα. Προ-
 ιόντος δὲ τῷ χρόνῳ, ὅτε δὲ καὶ ὁ αἶμας ἴσως φαίνονται, τὰ τε χρώματα
 καὶ αἱ συστάσεις πρὸς τοῖς περιπεφυρισμένοις, πρὸς τὸ συμμετρὸν χωρεῖ.
 Ἡ δὲ γὰρ τῷ περιέχοντος καθισαμένη πρὸς τὸ συμμετρὸν, καὶ ὅσα διὰ
 τὴν προεπιβιβονῆαν ἀλλοιῶτο κατὰ σῆσιν, ἐπείβεται πρὸς τὸ συμμετρὸν
 Ἐπὶ γὰρ ἢ τῷ περιέχοντος κράσεως μὴ τε ψυχρὰ εἴη πᾶν, ὥς ἀδίκειν
 τὴν ἔμφυτον θερμότητα, μὴ τ' αὖ ἐπισταμένους θερμῇ, ὥς διαφορεῖσθαι
 ἢ δὲ καὶ

ἡδὴ καὶ τὴν ἐν ἡμῖν θερμότητα, αἱ φυσικαὶ δυνάμεις τὰς φυσικὰς ἐν ἡμῖν ἐνεργείας, πρὸς τὸ κατὰ φύσιν τε καὶ συμμετρὸν διεγείρουν, οὐδενός τινος δι-
 ραθεν ἐμποδῶν προσιεσμένῃ. Ὅποταν δὲ ἑῷ μὲν ὠρίων ἐπιτέλειν ἄρχεται
 θερμαίνει δὴ δὴ τροπῇ τυγχάνουσι, ὑπέκρυσεν μὲν καὶ ὑπὸ ἀνθατὰ οὐρα φαί-
 νεται, λεπτότερα δὲ τῶν συμμετρῶν τὰ παρυφιστάμενα· καὶ εἰκότως. Τῷ
 γὰρ τοι θερμῷ καθαρῶς ἐν τῷ παντὶ διαχυθέντος σώματι, καὶ τῆς εὐρισ-
 κομένης ὕλης κατακρατέντος, καὶ πύφως βινομένης, πρῶτος, καὶ τὰ
 οὐρα ἀποδίδονται τὸ συμμετρὸν ἔχοντα χρῶμα, λεπτότερον δὲ, ὅσον αὐ-
 τοῖς τὰ παρυφιστάμενα τῷ εἶδει τῶν τῷ πλείω λεπτύνειδαι τε καὶ τῷ περι-
 ἔχοντι διαφορεῖδαι θερμῷ. Αἰχμαζέντος δὴ δὴ θερμῶς ὅποταν καὶ Προκύν-
 ῃ ἑῷς ἐπιτέλλει, μείω μὲν τὰ οὐρα τῷ ἐξ ἀναλογίας ἀποδιδόμενα φαίνονται
 ποσσὶ· ἡδὴ δὲ καὶ πρὸς τὸ πυρρὸν τε καὶ ξανθὸν χωρὶ τὰ χρώματα καὶ
 αἱ συστάσεις λεπτότεραί τῶν συμμετρῶν, τὰ δὲ παρυφιστάμενα μείω τε καὶ
 λεπτότερα, καὶ πῶς ἐπιχροννύμενα τὴν λευκότητα. Τῷ γὰρ τοι περὶ ἡμῶν
 θερμῷ, αἰχμαίς μὲν ἡδὴ βιλονότος, ἐφελκόμενα δὲ πρὸς ἑαυτὸ ἡμῖν τὸν
 τῷτο φυσικὸν πῦρ, καὶ τῇ ποιότητι ἐπιτείνοντι, πλείων μὲν χρεῖα προσπορεῖ
 γίνεται κόματος, μείω δὲ ἐξ ἀναλογίας ἐκχρῖσις, εἰδ' ὁδρώτας καὶ τὴν ἄ-
 ῤῃλον διαφορὸν μὲν διαπνοήν· τῇ γὰρ μὲν διὰ τὸ περιέχον τῆς χολῆς ἐπιδώσει
 καὶ τὰ χρώματα τοιαῦτα φαίνονται. Ὅτι δὲ τῷ φυσικῷ συνδιαφορεμένης
 θερμῷ, αἱ κατὰ φύσιν πύφεις ἀποτυγχάνουσι, καὶ τὰ οὐρα λεπτότερα τὴν
 σύστασιν ἐπιφαίνονται· τὰ δὲ γὰρ παρυφιστάμενα χρώννεται μὲν ἡδὴ τῇ τῆς
 χολῆς περιεσσίᾳ· μείω δὲ καὶ λεπτότερα φαίνεται τῷ τε διαφορεῖδαι καὶ
 λεπτύνειδαι, καὶ τὰς πύφεις τῶν ἀδανειστέρας γίνεσθαι. τὰ πλείω τῶν τὸ
 θύραθεν ἐκνικωμένων, δηλονότι τῷ φυσικῷ θερμῷ. Ἡδὴ δ' ἀρχομένης φθι-
 νοπορεῖ, ὅτι δὲ καὶ ὁ Ἀρκτῦρας ἐπιτέλλει, ὑποχαλᾷται μὲν τὰ χρώματα
 τῶν τε χυμάτων καὶ τῶν παρυφιστάμενων πρὸς τὸ συμμετρὸν χωρῶντα· λεπ-
 τὰ δὲ τι μένει καὶ διαφανῆ καὶ μείω. Τῷ γὰρ τοι σφοδρῶς παρηκμακός
 θερμῷ, καὶ τὰ δι' ἐκείνῳ χρώματα ὑπενδιδόναί ἄρχεται, καθ' ὅσον ἂν
 ἀπολήβειν ἡ θερμότης φαίνεται. Διὰ γὰρ μὲν τὴν ἐπὶ τῷ περιέχοντος ἐπικρα-
 τῶσαν ξηρότητα, μείω καὶ διαφανῆ τὰ τε χύματα καὶ τὰ παρυφιστάμενα
 φαίνεται. Προηκόντος δὲ τῷ χρόνῳ, εἴτι ὅποτε δὴ καὶ Πλειάδες ἑῷαι ὄναι
 ἡδὴ μὲν συμμετρῶς τὰ τε χρώματα καὶ τὰ παρυφιστάμενα τῶν πύφειων, ἀ-
 μινονων δηλονότι βινομένων τῆς ὑπὲρ τὸ δέον διαπνοῆς, ἐκ τῆς τῷ περι-
 ἔχοντος θερμότητος ἐπιχημένης. Φυχρῶν γὰρ ἡδὴ πνευμάτων ἐπιπνευ-
 σάντων, τόνον μὲν ἡ ἐμφυτος ἀπολαμβάνει θερμότης, τὴν ἐν πᾶσι δὲ συμ-
 μετρίαν ταῖς πύφεισι ἀποδίδωσι. Ἀλλ' ἡδὴ χιμερίνης τροπῆς βινομένης
 Αἰξ δὲ τότε ἑῷα δύνει, τὰ μὲν χρώματα τῷ συμμετρῷ ἀφίσκονται ἡδὴ
 λεπταὶ δὲ αἱ συστάσεις εἴτι, καὶ τὰ παρυφιστάμενα πλείω μὲν εἴτι δ' ἰσῶς
 τηρῶνται συμμετρὰ. Τῷ γὰρ περιέχοντος βινομένου ψυχροτέρως συναλ-
 λοῖται πῶς καὶ ἡ ἐντὸς θερμότης, ἐπιδίδωσι δὲ καὶ ὁ φλογεῖς ἄντικτος
 τότε χυμός, ὥς συμβαίνει ὥδ' εἰκότως καὶ τῷ ἐν ἡμῖν χρωρυνύντα χυμὸν
 ἀπημαρῶσαι

Αχτουαρίε περί Αιτίων Ούρων τὸ Β.

ἀπηκρῶσαι ἡτονικότεα. Ὅτι δὲ προφορὰ τῶν τροφῶν πλείως ἐνεργέστεραι
δὲ αἰπέψεις, τῷ τότε ἡδὴ τὸ θερμὸν ἐρρῶσαι, καὶ τὰς ὑπὲρ πλείως εἶναι
ταῖς πέψειν οὐκ ὀλίγα λυσιτελεῖντας· καὶ τὰ παρυφιστάμενα πλείω φαίνεται
ἐκμάζοντος δ' ἡδὴ σπύταν καὶ ζέφυρος πνέειν ἄρχεται, τὰ μὲν χυμῶτα
τῶν ούρων πλείω μὲν τῷ ἐξ ἀναλόγως ποσῶ, ἡδὴ δὲ καὶ λευκά φαίνεται
καὶ τὰς τῶν συστάσεων ἐπιποθεῖ ἀμετρίαις· τὰ δὲ παρυφιστάμενα τῷ τοῖς
πλείω τε καὶ ὁμότερα πρόεισι. Τῷ γὰρ τοι περιέχοντος ψυχρῶς ἐπὶ το-
σούτον ἐπιπαθόντος, ὡς ἡδὴ μὲν τὴν ἐμφυτον ἀδικεῖν δὲ θερμότητά καὶ
τὸ χολώδες δὲ ποτε πάντως μαραινόμενα χυμῶτα φλεγματώδες δ' ἀκ-
μάζοντος λευκὰ μὲν ἀποδίδονται τὰ οὔρα, διάφορα δὲ ταῖς συστάσειν.
ἡτοὶ δηλονότι λεπτά δι' ἀπυτύχίαν τῆς πέψεως, ἐξ ἐπικρατείας συμβά-
σης τῆς τῷ περιέχοντος ψυχρότεως, ἡ παχέα καὶ ἀνατεταραγμένα τῷ ὁμῶ
οὕτω καλεσμένῳ χυμῶ κατὰ τὸν ἴδιον κερὸν ἐκκμάζοντος. Τῷ τε
μὴ δύνησθαι κρατεῖν καὶ πέπειν πλείω τὰ προσφερόμενα τελοῦντα τὴν
ἐμφυτον, καὶ τῷ τὸ ψυχρὸν ἴδιον ἔχειν συνιστάν τὰς ὕλας, διὰ ταῦτα
τοὶ καὶ τὰ παρυφιστάμενα ὁδε πλείω διὰ τὴν πλείω τῆς τροφῆς ἀπὸ
ὁμῶ τε καὶ παχύτερα ἐνίοτε ἢ διὰ ψυχρότητα ἀπομαρκίνουσιν τὴν
ἐμφυτον θερμότητά, ἢ διὰ τὸ πλείω τὴν ἀναδοθεῖσαν ὕλην τῆς κατὰ
τὴν θερμότητά τελεῖν δυνάμει. Αἱ μὲν οὖν τοῖς κατὰ τὰς ὥρας μετα-
βεβλημένοι οὔροι ἀποδοθῆναι αἰτίαι, τοιαῦτα ἀν' ἀποδοθεῖν τοῖς τὰ
τοιαῦτα σκεπάζουσιν. Ἐντέθεν δ' ἀν' τις σκεπὼν καὶ τὰς ἐπὶ ταῖς χώραις
ἐξεταζόμεναις ἀποδώσει αἰτίας. Αἱ δὲ ἐπὶ ταῖς διαίταις μεταβεβλη-
μέναις ἀναλόγως ἔξουσιν αἱ ἐπὶ ταῖς δυσκρασίαις ῥηθείαις.

Κεφ. ια.

Περὶ Αιτίας τῶν κατὰ τὰς εὐχύμων τε καὶ κακοχύμων
τροφῶν ούρων.

Οὐ καὶνὸν δ' ἀν' εἴη ἐπὶ τῶν εὐχύμων τε καὶ εὐπύτων τροφῶν. ῥάδιαι μὲν
αἰπέψεις, ἀκίβδηλα δὲ τὰ παρυφιστάμενα. Τῆς γὰρ τοι φυσικῆς θερ-
μότητος ῥαδίως μὲν ἂν εὐπέπτα ἀλλοιοῦσθαι, προχειρῶς δὲ τῆς πέψεως
ἐπὶ τοῖς εὐχύμοις ἐνεργέστερης, ἐτοίμως πάντα γίνονται σύμμετρα δ' ἐν
πᾶσι τὰ τοῖς οὔροις τε θεωρημένα φαίνεται. Ὡς περ δ' ἡτὰ τὸναντίον ἐπὶ
προσφορῶν, δυσπέπτων τε καὶ κακοχύμων σιτιῶν δυσχερῶς μὲν αἰπέψεις
γίνονται, διεφθορότα δὲ καὶ ποικίλα τὰ παρυφιστάμενα φαίνεται, μὴ
παρὰδεχομένης τῆς πεπτικῆς δυνάμειος τῶς ἀτροφούντας τῶν χυμῶν,
ἀλλὰ καὶ τυχοῖεν ἀναδοθῆναι ἀποθυμίας. Αἱ γὰρ ἀπεψία γίνονται
μὲν καὶ διὰ τὴν τῶν προσφερομένων ἀν' ἐπιτηδείσθητά, ἡτοὶ γὰρ διὰ
ποιότητά τῶν προσφερομένων ἡ πεπτικὴ πάχειν εἴωθεν δυνάμει, ἢ διὰ
ὑπερβάλλουσιν ποιότητά. Τά τε γὰρ πλείω καὶ ὑπὲρ τὴν δυνάμιν οὐ ρα-
δίως κρατεῖται τῇ φυσικῇ θερμότητι. Τά τε τῇ ποιότητι χειρῶ οὐδὲ
τὴν ἀρχὴν

τὴν ἀρχὴν προσλαμβάνεται τῆς ἐλκτικῆς δυνάμεως, τὰ οἰκτιᾷ μόνον ἐπο-
πώμενης, καὶ τόχουεν δὲ προσληφθέντα, τῇ ἀποχερτικῇ δυνάμει ἐκκρίνεται.
Γένοιτο δ' αὖ καὶ διὰ τὴν τῆς δυνάμεως οἰκτιᾶν βλάβην, καθ' οἷον δὴ
τινα δυνάμει ἐπιβιβονῶν. Καὶ ταῦτα μὲν ὧδε.

Κεφ. ιβ.

Περὶ Αιτίας τῶν κατὰ τῆς ὑψηλῆς καὶ ἀνύπνης
οὔρων.

ὑψηλῶν δὲ οὔρα εἶρηται, ὅσα χρώματα μὲν πρὸς τὸ λευκὸν ἀπέσρα-
ται, συσᾶσσι δὲ ἢ μετρίως λεπτὰ, ἢ παχέα. ἐν παρυφισαμένοις δὲ πλεῖ-
στος ὥμοις τε καὶ πλείστον. Ἀνύπνων δὲ μάστις κατὰ πάθος τὰ οὔρα τοι-
αῦτα εἶρηται. ταῖς μὲν συσᾶσσι λεπτὰ, τοῖς δὲ χρώμασι διαφορὰ
ποτέ μὲν πάνυ λευκὰ πέφυκε, ποτέ δὲ ξανθὰ τε καὶ πυρρὰ, ἐλαϊώδη
τε καὶ μελανὰ, τοῖς δὲ παρυφισαμένοις ὅτι μάλλον ἀλλόκοτα, ἥτοι
γὰρ ἐπιλείπει καὶ ταῦτα, ἢ προσοντα, μητέ-ωρά τε καὶ τραχέα
καὶ τοῖς χρώμασιν, οὐ καθὰ πέφυκεν, καὶ ὁ μὲν ἐπὶ διαβνώσει λόγος τοι-
στος. Νῦν δὲ καὶ τὰς αἰτίας ὧδε προσθήσειον. Τὸν μὲν ὕπνον ἴσμεν
γεννημένον κατὰ φύσιν μὲν καὶ ὑβριῶς τῷ ἀνθρώπῳ ἔχοντος, ἐπὶ τε
προσηνείᾳ ὑβριότητι καὶ μετρίᾳ φυσικῇ θερμότητι, διατεθέντος δὲ πως
ἐτέρως ἐπὶ τε πολλῷ ὑβριότητι, καὶ μάστις φλεγματώδη· καὶ ἐπὶ
τροφῆς τε καὶ φαρμάκοις ψυχροτέραις, τὰς δὲ ἀνύπνους ἴσμεν γεννη-
μένας, τὸ μὲν πλεον, ἐπὶ ξηροτησιν, ἔδ' ὅτε δὲ καὶ ἐπὶ θερμότησιν πλεί-
στον. Ἐπὶ τοίνυν ἐπὶ τοῖς οὕτως ἢ ἐκείνως διατεθείσιν, ὕπνοι τε καὶ
ἀνύπνους γίνονται, καθεύδεται λόγον καὶ τὰ τοιαῦτα οὔρα ἀπρόδονται.
Δεδείκται μὲν γὰρ ὡς τὰ πρὸς τὸ λευκὸν τὰ χρώματος οὔρα χωροῦνται, καὶ
τὴν πέψιν διημαρτημένην δείκνυσιν, οὐ μείον δὲ δείκνυσιν τῶν τὰς ἀ-
πεψίας, καὶ αἰτῶν συσᾶστων ἀπὸ τῆς συμμέτρως διακλίσεως· καὶ πρὸς
τάτοις τῶν παρυφισαμένων τὰ ἔνωμα τε καὶ πλείω. Ὅπῃ δὲ τοίνυν τοιαῦτα
ἀπεψία γίνονται, μετρίαι μὲν οὔσαι, αἰδήτην μὲν βλάβην οὐκ ἐπάγουσιν τοῖς
παθῶσιν, φιληγνῶν δὲ τοῖς πῦθσιν. Τῆς γὰρ ὡμοχυμίας ἢ συχῇ θερ-
μαιομένης τε καὶ λυομένης, πολλοὶ μὲν οἱ ἐκείθεν ὕγροι αἱμοὶ γίνονται, τοῖς
λῆς δὲ καὶ ὁ ἐγκέφαλος τῆς ἐκείνων ἀπολαύει τροφῆς. Ἐπεὶ δ' οὐκ ἐπιλεί-
πτειν οἱ χυμοὶ τὰτοις ῥαδίως, οὐ δὲ οἱ ἐπὶ τὰτοις αἱμοὶ αὖ ἐπιλήψαιεν,
ὥς συμβαίνειν ὧδε πλησμιῶς οὕτω τὸν ἐγκέφαλον ὑγραίνοντα καὶ τὰς
ὑπνους πλείω ἐρᾶζεσθαι. Ὑπνος γὰρ οἶμαι γίνονται τῆς ἀναδοθείσης ἐν
ἐγκεφάλῳ ἀβασῆς τροφῆς πεπομένης, καὶ ὅσον δ' αὖ αὕτῃ πέπτεται, καὶ
αἱ αἰδήσεις ἐναπολαμβάνονται τῷ ζῶν, τῆς μείζονος τὰς μείους ἀπειρῆστος
δυνάμεις τε καὶ ἐνεργείας. Ἐπειδ' αὖ δὴ τύχη ἢ προληφθεῖσα, λύεται
μὲν τῷ δεσμῷ ἢ αἰδήσει, ἐργήγορσι δ' οὕτω τοῖς ζώοις ἐπίκειται. Ἀλλ'
ὁ μὲν περὶ

Αχτουαρία περὶ Αιτίων Ούρων τὸ Β.

ὁ μὲν πρὸς τὴν αἰτίαν ἄλλοις ῥήθεις ἀρχοῦντας τανύω ἢ κινῶ ἀφ' ἑαυτοῦ. ἐφ' ἑαυτοῦ δ' ἵππον τὸ λόγῳ. Τὰ μὲν οὖν ὑπερβαλὼν διὰ τοιαύτας αἰτίας τὰ οὐρά πεφυκέν· ἀνυσθάν δε τανύντια διὰ τὰς ἐναντίας αἰτίας οἰμαι· ἐπεὶ γὰρ ὅσα ξηραίνειν εἶωθε, τὰς ἀνυσθίας πεφυκέν προξενεῖν, εἰκότως ἂν καὶ κί ξανθοὶ χολαὶ δια-
λεπυνθῶσι οὕτω ἐπὶ τὴν ἐγκεφαλὸν αὐτὸν διαδοθῆναι, οὐ μόνον οὐκ ἀποδύ-
σθων αὐτῷ τροφὴν ὑφαινεσθαι, ἀλλ' ἀφαίρησθων καὶ τὴν ὑπερχέουσαν, ὡς καὶ
ἐπὶ τὴν ἐντέθεν τὸν ἀνθρώπον. Τὰ γὰρ τοιαῦτα χρώματα δεδύκται χολῆς
μᾶλλον ξανθὴς οἰκτιὰ ὄντα· ἐπεὶ δὲ καὶ τὰ παρυφισσόμενα λελεκίαι τυγχάνειν
πίφας συμβολαί. Πίφας δὲ οὐκ ἂν ῥαδίως γενέσθω ἢ τοι δυσκορίας τινος ἐπι-
τεθείσης, ἢ πάντως ἀνθρώπου ἐξηραρότα εἰκότως ἂν καὶ τὸν παρυφισσόμενων
ἐντέθεν γενέσθω ἀνωμαλία καὶ συγχύσις πλήρη. Τὰ δ' ἀκριβῶς λευκὰ τῶν οὐρῶν
καὶ λευκὰ, ἢ τοι διὰ τὴν τῆς χολῆς ἐπὶ τὸν ἐγκεφαλὸν ἀνασσεύην μείνοντα τοιαῦτα
αὐτὰ τὴν αὐτὴν ομιλοῦσιν τῷ ἐγκεφαλῷ δηλώσης ἀβρυσπνίαν, ἢ δὲ καὶ
μελαγχολίας εἶδος. Τοιαῦτα γὰρ ὡς ἐπὶ τὸ πλεῖστον τὰ τῶν μελαγχολιόντων
οὐρά εἰσκαὶ ἢ μὲν καὶ μελάνος ἀπεικνύντα τὸ πλεῖον ὁρῶν ἴσως καὶ νῦν, εἰ
ἀβρυσπνίαν φέρει καὶ παρακοπήν. Ἀλλὰ τὰς ἐπὶ τῷ τῷ εἶδος καὶ ἄλλοις ῥήθεις
αἰτίας, ὥστε φυλακτέον τὸ παλιόφιν οὕτως ἀκαίρως. ἵππον δ' ἐφ' ἑαυτοῦ τὸ λόγῳ.

Κεφ. ιγ.

Περὶ Αιτίας τῶν κατὰ τὰς ἀπεκλίνοντας ἐκ πληρομονῆς, καὶ
διμῶν τῶν οὐρῶν.

Πλείω γοῶν ποτε ἐδηλωκότων, καὶ ἀπεκλινόντων λευκὰ τε καὶ λευκὰ καὶ
ὡς ἀνυπόστατα τῶν οὐρῶν φαίνεται. ἐξηραίνοντων δὲ τὰς ἀπεκλίνοντας, ἀνωμαλίας
ταῖς συσπασίαι, καὶ τοῖς παρυφισσόμενοις, ὥστε καὶ ἀσπίσας πρὸς τὴν μὲν πορὰ
καὶ ξανθὰ, τὰς συσπασίαι ἐπιφανέσθαι λευκὰ. Λιμὴ δὲ ἢ ἢ πλεονέκω, λευκὰ τε
καὶ λευκὰ καὶ ἀνυπόστατα φαίνεται· καὶ πρὸς πηνύρα τινα μεθίσσεται χρώματα.
Ἀλλὰ καὶ καὶ τότε ὡς οἶον τε ἀποδοσθὲν τὰς αἰτίας τοῖς χρώμασι, οὐκ ἀνευθεῖς
ἴσως οφ' ἡμετέρας τοῖς ἀκριβοῦσι τῶν λόγων ἐξέτασθαι. Ἐπεὶ τοίνυν πίφας εἶ-
δεν γινέσθαι τῶν ἐπεισιχθῶν κρατερῶν τροφῶν, ἀπὸ τῆς δ' ὑπερβαλλούσας τὸ
μέτρον πολλῷ ὥστε οὐ ὡμοτήτων ἢ τὸν ὑπερβαλλούσας τὸ σύμμετρον εἰκότως
ἂν ὡς τὸ ἀνθρώπου καταβαρυνάτος αὐτὸν τὰς πλείστον τροφαῖς διαμαρτία·
παντελῆς τῆς πίφας γινέσθαι. Φαίνεται γὰρ βραχυπύκα ἢ οὐδὲν ἐνταῦθ' ἢ
φύσις ἐνεργῆσασα τῆς τροφῆς, μήτε χρώμα, μήτε συσπασίαι ἀποδύσας σύμμετρον.
ὕψιλοι μὲν δὲ καὶ τὰ παρυφισσόμενα τῇ τῷ ἀποσπασίαι τῆς πίφας. Ἐφ' ὧν γὰρ μὲν
ἦτον μὲν τῷ δέοντος διασπῆναι, τὸ χροὸν δὲ διαζομένη πείθεται εἰρῆναι τὰς δι-
αμαρτίας ταύτας, ἢ μὲν τῶν ἀποδιδώσιν καὶ τὰς ἐνεργείας ἢ δύναμις. ὡς δὲ
καὶ περὶ τῶν ἀσπίστων ῥητέον. Ἐπειδὴ γοῶν αἰετὶ τῷ φυσικῷ τῷ δερμῷ ὡ-
πικαυμάτων χρεῖα, ἵνα τε αὐτὸ συνίστατο τρέφῃται ἀσπίσας μὲν ἐπισωρευομένη
ὕψιλοι καὶ τὰ δέοντα γινέσθαι. Ἐπειδὴ δ' αὐτὴ ἐπιλείπει πρὸς ἐαυτὸ μὲν ἐ-
πίπνυσι, εἰ τις δὲ ὑγρότης καταδαπάνῃ, ταύτην καὶ δριμυτέραν, ὑφαί-
ρημην ταύτην γινέσθαι, καὶ ὁ ξανθὸς ὡς χροὸς ἐπιδίδωσιν ξηραίνε
καὶ δερμαῖς σφῆλων διαλίσσεται. Καὶ τὰ οὐρά κατ' ἐκείνῳ τῷ δερματὶ διαλίσσεται
γινέσθαι, μῶν δὲ καὶ παρυφισσόμενα φαίνεται, ἐπιλείπει τῆς τροφῆς τῷ
ἀνθρώπῳ

Ακτιουαρίῳ περὶ Λιτίων Ούρων τὸ Β.

113.

διαλεψιν. Ρητὸν τοίνυν ἡμῖν πρῶτος μὲν, περὶ τῶν διαλειπόντων γινόμενων πυρετῶν, τὰς αἰτίας τούτων ἀποδιδόναι· εἰθ' οὕτως καὶ περὶ τῶν ἐξῆς, καθὰς ἂν ὁ λόγος ἀποδώσι προβαίνων.

Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὰς τριταίους ἀμφότερας οὐρῶν.

Κεφ. ιε.

Τῶν ἀκριβῶν νῦν τριταίων τὰ οὐρά πρὸς τὸ πυρρὸν καὶ ξανθὸν ὡς εἰρητῶν χωρὶ τῶν χρωμάτων· συσκασι δ' αὖτις καὶ τῆς συμμετρῆς δείκνυται παχύτερα καὶ ταῖς μὲν ἀρχαῖς οὐδ' ἂν τοι προβάλλεται παρυφισσόμενον. Τῶς χρόνῳ δὲ προϊόντος, τὰ τε παρυφισσόμενα φαίνονται, καὶ τὰ χρώματα χαλρῶντα πρὸς τὸ συμμετρὸν τε καὶ κατὰ φύσιν, καὶ αἱ τῆς κατεχεντος νοσήματος λύσεις, διασπείχως ἤκειν, ἐληφθόνται ταῖς πέψουσιν ἐπιμαρτυρηθείσῃ. Τοιαύτη τις ἡ τῶν τριταίων ἐπὶ σφίσι διαλειπόντων πυρετῶν διάγνωσις, ἐκ τῶν οὐρῶν φαίνεται. Νῦν δ' ἂν εἴη χρόνων, καὶ τὰς ἐπὶ τούτοις ἀποδοδομέναι αἰτίαις. Τῆς τοίνυν ξανθῆς χολῆς, ἥ δὲ οἷας δὴ τινὰς αἰτίας ταύτην ἀπεργινώσκει, καὶ τῶν φλεβῶν ἀγγείων ἀποπλανωμένων ἕκτος, εἰ τριταῖοι μὲν οὕτω καλῶς μὲναι γίνονται, πυρετοὶ, εἰς διαλειμμένα δὲ καθίστανται· ὅτε μὴ τῶν φλεβῶν ἐντός τῆς πλείονος οὐσῆς ὕλης, κίχωνων κακοὶ μὲν ἴσῃ καὶ αὐταὶ τοιαύτῃς χυμῶς διὰ τὴν ἐγγύτητα, καὶ τὴν τῆς χολῶδης χυμῶς πληθύναν, ἀλλ' οὐκ ὥστε κατακρασθῆναι καὶ τὴν τῆς αἱματος γλυκύτητα· ἡ γὰρ ἂν καὶ συνεχεῖς ἦσαν οὕτω πυρετοὶ. Εἰπὶ τοίνυν τῶν μὲν ἀγγείων ἕκτος καθέστηκεν ὁ τοιοῦτος χολῶδης χυμῶς, σπασθῆναι δέ πως διὰ τὸ τὴν τε σπασθῶνα, καὶ τὰ διαλειμματα δεῖξει. Χρωθεῖν δ' αὐτὰ οὐρά κατὰ τὴν τῆς χολῆς ἐπιρροήν. Εἰπειδὴ καὶ μὴ πάντοτε διασπείχως ὁ χολῶδης οὗτος χυμῶς ἐν τοῖς τριταίοις δέδεικται πυρετοῖς, τὰ μὲν χρώματα οἷα δὴ καὶ λελεικται δείκνυται· διὰ δὲ τὸ πλεῖον καὶ συμμετρὸν τῆς χολῆς πάχος, διὰ τῶν οὐρῶν ἀποκρινόμενοι συμβαίνει καὶ τῆς συμμετρῆς φαίνεσθαι τὴν συσκασιν παχύτεραν. Εἰπὶ ταῖς δὲ τὰ παρυφισσόμενα ταῖς ἀρχαῖς τῶ τῆς ἀπεψίας καὶ ἐμφραξίως τινος λόγῳ. Εἰπὶ γὰρ οὕτω πέφθαμεν ἡ φύσις κατακρατῆσαι τῆς ὕλης, οὐδὲ πέψουσιν ὁλοσχερῶς ἐπεχειρήσιν· ὥστε οὐδὲ παρυφισσόμενα διὰ τῆς το φαίνεται συμβεβῆκα καθέστηκεν τῆς πέψεως. Εἰπειδὴ μὲν τοι ἐκ τῆς ἐπισυναγῆς τε καὶ ῥώσῃ, ἀπώσεται δὲ τὰ περιττὰ, προσλαμβάνουμένη τὰ δόντος, καὶ καλῶς καὶ κατὰ κράτος διαδύη τὰ κατὰ τὴν λυπῶντα χυμῶν, ἥδη μὲν πέψεως ἐπιφαίνονται σημεῖα, τὰ παρυφισσόμενα· δηλονότι πρὸς τὸ συμμετρὸν δὲ τὰ τε χρώματα καὶ αἱ συσκασις, χαλρῶσιν. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ τῶν ἐπὶ τριταίους ἀκριβῶν οὐρῶν λόγος τοιοῦτος ἂν ὡς βραχυφάναι ῥηθεῖν. Νοθῶν δὲ τριταίων οὐρά καὶ τὸ πυρρὸν μὲν ὑπερβάλλει τὸ χρώματος, ἥδη δὲ καὶ οἰνώπην προβάλλεται, τῇ δὲ συσκασι ταῦτα καὶ ἐπὶ τῆς ἀκριβῆς τριταίας παχύτερα, τὰ δὲ παρυφισσόμενα τούτων ἥτοι μείωτε καὶ φαύλα, ἢ τὴν ἀρχὴν ἐδ' ὁλως φαίνονται. Δεόντως ἂν ἡ ἀντις φάσῃ τὸν τοιοῦτον νόθον τριταῖον πληθεῖν τε καὶ ποιότητι χολῆς τὸν ἀκριβῆ τριταῖον ὑπερβάλλεσθαι· ὥστε καὶ πλείονες διὰ τούτο ἐς πέψιν δεηθῆναι, χρόνῳ. Καὶ γὰρ τὰ τοιαῦτα οὐρά, καὶ παλαιά λελεικται ἐν τοῖς περὶ διαγνωσεως τε καὶ αἰτίας χρωμάτων λόγοις, ὑπὸ πλείονος τε καὶ φαυλότερας γινέσθαι χολῆς

δοξουμένων

Χολῆς. Οὐ δαῦμα δ' αὖν εἴη, εἰ πλείονος ἐς πύφιν χρόνος τῆτο δέησι: πολλῆς μὲν ὕψης τῆς διασπαρσίσης ὑλῆς, πλείονος δ' ἐτὶ χρόνος δεομένης ἐς πύφιν, κραταίως δ' ἐτὶ τῆς δυνάμεως. Τὰχα δ' αὖν τι καὶ τῆς προβνώσεως περὶ τῆς ῥηθείης. Νῦν δ' ἐφ' ἕτερον ὁ λόγος μεταβαίνειτω κεφαλαίον, ἀρχάντως ὁμιλησας ἐν τοῖς δὲ.

Κεφ. 15.

Περὶ αἰτίας τῶν κατὰ τὴν ἀμφημερίαν ούρων.

Τεταρταίων τοίνυν αἰὲς πολλὸν μᾶλλον τὴν ἀρχὴν εἰληφότες τῆς συστάσεως, λεπτὰ μὲν καὶ λευκὰ ταῖς ἀρχαῖς τὰ οὔρα διαφρίνεται. Τῆς χρόνος δ' ἐπ' αὐτῶν, τοῖς ἀνέτοις μᾶλλον τῶν ἡμέριον, ἀδρόα καὶ ὠμά δεικνύται τῶν τὰ παρυφισσόμενα, καὶ ποτε διαλῶ ἀναθολύται τὰ χυμάτα. Ταῖς δ' ἐπὶ τὸν προξυσμὸν ἐχέσας, ἐπὶ τῶν λεπτὰ καὶ τὰ παρυφισσόμενα, μετρίως τε καὶ λεπτὰ προβάλλεται πρὸς λύσιν καὶ χωρηκοτὰ τῶν πάθους. Εἰς οὗτοι γὰρ μὲν καὶ μελάνα φαίνεται τὰ οὔρα, τὴν τῆς κατέχοντος ὑπερφορέοντα πάθους ἀπολύουσιν. Οὗτοι γὰρ μὲν διὰ τεταρτην παροξυνομένοις πυρετοὶ ἐμφανὶς παρὶχουσιν τῆς ῥηθείης τεταρταίως πυρετῶν. πολλῶν δ' ἐπὶ λείπονται διὰ τὸ μᾶλλον ἐπὶ θερμῇ τῇ ἡπείας γίνεσθαι δυσπραγίαν. ὑπερθερὰ μὲν καὶ εὐθερὰ καὶ οἷα ἡσανδοράχη οὔρα προβάλλονται: λεπτὰ δ' ἐπὶ τῶν συστάσεως πυρετῶν: εἰς οὗτοι δ' ἐπὶ παχυνονται. Τὰ γὰρ μὲν παρυφισσόμενα καὶ ταῦτα, ὅσα ἀμείωρα χρωμάτων πυρετῶν κατέχουσιν. Εἰς οὗτοι δ' ἐπὶ ἀνωμαλὰ τῶν τὰ παρυφισσόμενα φαίνεται, ὥστε καὶ τῶν χυμάτων τὰ χρώματα. Δεδεικται μὲν οἷον ἐν ἀλλοις, ὡς ὁ τεταρταίως διαλείπων πυρετὸς, ἐπὶ διαίτης ψυχρότε καὶ ξηρῇ τῇ τὸν μελαγχολικὸν ἀπογεννώσῃ χυμὸν συνίσταται. Οἷον τοίνυν ὁ τοῖστος αὐξηθεὶς χυμὸς καὶ κατὰ τὴν πολλὴν ἀπεριωδῇ σωλάρχον, τῆς διὰ τεταρτῆς μὲν ἐπ' αὐτῶν παροξυσμῶν. λεπτὰ δ' ἐπὶ λευκὰ τὰ οὔρα προβάλλεται. Τῆς γὰρ τοι τοῖς χυμῶν, παχέως μὲν ὄντος, καὶ διατῆτος ἐμφρόπτοντος, καὶ ἄλλως δ' ἐπὶ ψυχρῇ τῇ χυμῶν καὶ τὴν ἐμφυτον ὡς ὁ ἡδὲν ἀπὸ κύντος θερμότητος, φαῦλαι μὲν αἱ πύφεις γίνονται, λεπτὰ δ' ἐπὶ λευκὰ τὰ οὔρα φαίνονται: οὐχ ἥτιον διὰ τὴν ἐκ τῆς τῶν χυμῶν ψυχρότητος ἀδοκίαν, ἢ διὰ τὴν αὐτὴν ἐπὶ τῆς πύφης οἷον ἐπιποράσιον. Εἰς οὗτοι γὰρ οὐχ αὐξηθεὶς χυμὸς διὰ τὴν παχυνότητα, ἐπὶ καὶ τῶν διὰ ψυχρῇ, ψυχρότητος λεπτῶν, λεπτότερα προεἶναι ποιεῖ. Τὰ γὰρ μὲν χρόνος προσηκόντος καὶ τῶν χρόνων τῶν χυμῶν λειπυνομένων, εὐδίοδος μὲν ἢ ὑλὴ γίνεσθαι ἢ οὗτοι τοῖς οὐρητικαῖς ἀλλοιῶν, ἀδρόα δ' ὕψος αἰσῶν ἐπιφαίνονται, ἢ μὲν καὶ δι' ὅλην ἀνατεταρταῖα τὰ οὔρα. Ἀλλὰ τὰ μὲν παχέως τε καὶ τὰ παρυφισσόμενα διὰ τὴν ἐπιβεβῆσαν ἢ δὲ λεπτειοσὶν ἐπιφαίνονται τῶν χυμῶν, αἱ δ' ἐπὶ λευκότητες διὰ τὴν ἐκ τῶν χυμῶν ψυχρότητα, ἢ τὴν πύφιν οἷον ἀπιοφύσας συμμετρον οὐκ ἐπὶ συστάσει τοῖς οὔροις χαρίζεσθαι. Οὐ δαῦμα δ' ἐπὶ καὶ μελάνων διαχωρῶντων λύσιν τεκμαίρομεθα τῶν τεταρταίων. Αὐτοὶ γὰρ οἷον ἀρχὴ καὶ ῥίξας πέφυκεν ὁ μελαγχολικὸς χυμὸς τῶν τεταρταίων διὰ τῆς πυρετῆς ὅς ἐκκρινόμενος ἢ δὲ ἀφείδαι δεικνύσιν τὸν ἀνθρώπον τῆς νοσηματίας. Οὐκ οὐδ' ἀπὸ οἷς φυτῶν ῥίξας ἀπομυθίσσας, ἢ πρὸς τὴν φανερὰν χωρητικὴν οὐχὶ καὶ τὰ μετ' αὐτὴν ὡς τὴν ἀρχὴν ἀποφωλίζοντα διαφύλασσειν τε καὶ μαρανθεῖν. Οὐ δ' ἐπὶ ἡρώσας καλῶς διατεθέντι λεγόμενος τεταρταίως.

*Goupyl: legit ἐπιπα-
-μάτιον. et recte.
i.e. operculatiōne: nā
is humor in vasis quasi
operculis intercludit.

ταῖος καὶ οἰκία λόγον τοιαῦτα οὐρα προβάλλεται· αὐτὸ γὰρ δὴ τῇ σπλάγχνης
φλεγμίνοντος, καὶ ἄλλως δὴ ἐπιτεταμένος θερμαίνοντος, δ' ἐπιρρώην τινὰ
θερμότεραν ὅλη συνδιαθερμαίνεται μὲν τὸ φλεβώδες μέρος, ἐπιρρῶν δὲ τὸ
αἷμα, ἢ δὲ χολὴ προεπιδοδεῖσκα συνδιατίθῃσιν οὕτω τὸ σῶμα, ὥς συμβαίνειν
καὶ τὰ οὐρα διὰ ταῦτα εἰς τοιαῦτον χρώματος εἶδος μεδίσσασθαι· ἀνωμαλὰ γέ
μιν εἶδ' ὅτι, τότε χρώματα φαίνεται· διὰ τὴν τὰς ριφραξείας καὶ μὴ προσφ
κρούσεως διαίτας, ἥτοι τῷ χρωμνιώτος ἐπιφραττιμένῳ χυμῷ, ἢ καὶ μεθυσμέ
νῳ ἐφ' ἑτέρῳ τῷ σώματος μέρει· Εἴ γε μὲν καὶ σφυγμὸς ἀψιδῶν δέ, οὐκ ἀχοι
βῶς ἐντιϋθὶν ἂν σοχάσαιο τῶτον διαλείποντα τελεῖν πυρετον, ὥς καὶ συ
νεχῇ μᾶλλον ἀντιφράει διὰ τῆς τῶν παρθενομένων· Ἐπὶ οὕτω καὶ τὰς
ἐπιφραττικὰς εἶδ' ὅτι συνηθείας τῶν ὀνομάτων ἔχειν χρεὼν ἀπλῶς καὶ οὐ
τοῖς τιταρταῖος κεκλήσθαι, δεξάν οὕτω τοῖς πλείουσιν.

Κεφ. ιζ.

Περὶ Λιτίων κατὰ τὴν ἐπὶ σήφει συνεχῶς πυρετῶν ούρων.

Ἐφημερίαν γέ μιν οὐρα λευκὰ καὶ λεπτὰ καὶ ὑδατώδη προβαλλόμενως
τῷ χρόνῳ δὲ προϊόντος καὶ παχύνεται, καὶ ἄθροος δεικνύσιν ὑπερσάσεις, ἢ δὲ
τῷ χυμῷ πεπτομένῳ καὶ οἰκίῳ πυρετός, ὥς εἴρηται ἀπὸ ψυχρῶν τε καὶ
ὕδατος τροφῶν, καὶ περσπληστικῶν χυμῶν διαίτης ἀποθιννώσεως συνίσταται·
ὥς καὶ διὰ ταῦτα τὸν ὥμον οὕτω καὶ φλεγματώδη ἢ ὑψημὲνον χυμὸν φαί
ναι ἂν, ἀδίκειν μὲν τὴν ἐμφυτον θερμότητα τῇ περιστάσει τῆς ψυχρῆς, ἀποκλεί
ναι δὲ τὴν πορὸς ὥς λεπτὰ καὶ λευκὰ καὶ ἀνυπόστατα διὰ ταῦτα τὰ
οὐρα φαίνεται· καὶ τῷ μὲν ὡς εἴρηται φυσικῶς κατακρατύντος χυμῷ, ἀλλοιωσ
τις καὶ πύψις καὶ ὀρεψὶς γίνεσθαι· Ἦν δὲ τῷ οἰκίῳ τὸν διαπεπτοκότος, καὶ τὰ
οὐρα ἐπιφραττικὰ φαίνεται τῷ προσήκοντος· Ἀναρρωδίσσης μὲν τοῖς ἐμφυτικῷ
μότητος λεπτύνεται μὲν τὸ πλὴν τῆς παχύτητος, διακρίνεται δὲ τὸ περιττὸν τῆς ὥμο
τητος· Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ διαλείποντων πυρετῶν λόγος, ἀρκέσας ἀποδοῶνως ἐς αἰτε
ολογίαν παροφασκὶ ὡδὴ καὶ πένδω· Ἐξῆς δ' ἀπτεῖσθαι τῶν ἐπὶ σήφει συνεχῶν
τε καὶ συνεχῶν, καὶ τῶν ἐφ' οἷας δῆττος ἀμύτην γέννημένων θερμότητος· Εἰδ' οὐ
τως καὶ ἐπὶ τῶν ἀπὸ ψυχρότητος οἷας δῆττος, ἢ ὅπως καὶ τὰς ἐπ' αὐτῶν αἰτίας ἀπε
λαβὼν ὁ λόγος, καὶ αὐτὸς εἰδ' οὕτως συμπιρανθεῖν.

Κεφ. ιη.

Τῶν τοίνυν ἐπὶ σήφει συνεχῶν τε καὶ συνεχῶν ἐπὶ τὸ χεῖρον μὲν προέσιν τῶν ούρων
φύλλα δὲ καὶ τὰ παρυφισκίμενα τῶν φαίνεται, καὶ ποικίλην κατὰ τὴν τῶν ἐπιφρα
τικῶν χυμῶν ποιότητα· Τῶν γάρτοι ἐπὶ σήφει πυρετῶν, ἥτοι ὑπ' ἀκραφνῆς γένε
σημένων διασπῆσης χολῆς, ἢ ὑπὸ αἱμάτος ἢ χυμῷ φλεγματώδους, ἢ μελαγχολικῷ
ἢ καὶ ἐκ πάντων συμμεμιγμένων, ὥσπερ καὶ ἐκ δυνῶν ἢ τριῶν χυμῶν συμπλεγμένων
διαφορῶν· Τῶν μὲν ἐφ' ἀπλοῖς χυμοῖς γέννημένων πορετῶν ῥα, ἂν τις εὖρη τὰς
διαβνώσεις, καὶ τὰς αἰτίας, εἰδ' οὕτως ἀποδοῖν· Τῶν δὲ συμπλεγμένων δὲ χυ
μῶν μὲν ἢ ἀκριβῆς διαβνώσις, καὶ ἢ ἐξ αἰτίας ὀνομάτων ἢ μοιρησὶν οἰκίαν· Εὐδυνῶν
τῶν μὲν ἀπλῶν ὡς εὐλήτων ἐπιμνησθῆναι, καὶ παλαιὰ διασκαφῆσαντες περὶ τῶν

τῶν

τῶν ἐν τοῖς περὶ διαγνώσεως οὐρῶν λόγοις. Τὰ δὲ συμπλεγμένα ἐπεὶ περ
 ὀνομάτων οἰκίαν ἠμοίρησιν, ἐάσω μὲν τὴν περὶ τὰ τοιαῦτα σκεδασθεῖς ταῖς ἐπὶ νηκίς
 μανθάνειν. Τῶν οὖν ἐπὶ σφίσι αἵματος πυρῶν τὰ οὐρὰ ὑπερθεῖν μὲν καὶ
 ἐρυθρὰ καὶ οἰνωπὰ προεῖντα μετ' ἑαυτὸ καὶ παχύνεται, καὶ παρὰ πλῆθος
 προβάλλεται τὰ παρυφιστάμενα· ἐπεὶ τινὼ ἐπὶ τῷ αἵματι ἐκδοσὶς ἐν ταῖς
 φλέβῃς ἐπιφάνεται, οὗς δ' ἐπιδόσεις τὸ μετρον ὑπερβάλλουσιν τὸ προσήκον, καὶ
 ἐκίτκει διαφθορὰ, εἰκότως ἂν ὥσπερ τὸ μὴ κρατεῖσθαι διὰ πλῆθος τὸν αἱματικόν
 τῶτον χυμὸν ὅσον ἀχρεῖον τῷ καὶ περιττὸν ἐν οὐροῖς ἀποδοῖσθαι, καὶ τὰ δὲ
 τοιαῦτα ἀποδοῖσθαι χρώματα. Εἰσὶ γὰρ τὰ χυμῶν τῶν λεπτῶν παχύνονται
 τὰ τοιαῦτα διὰ τὴν τῆς διακρυσταλλίνης οἰκιστικῆς χυμῶ. Βραχέως γὰρ
 τινος οὗτος ἐπιτίλλαι ῥοπὴς εἰς πέψιν· ὅτι δ' ἡ περικὴ κατακρατεῖται δύναμις
 τὸ πλῆθος, καὶ τὰ παρυφιστάμενα δεικνύσιν, μὴ τὸ κατὰ φύσιν ἀπελάβοντα
 χρώμα· Χολῆς δ' ἐπικρατεῖσθαι καὶ συσκαπίσθαι ἐν τῷ φλέβῳ γενεῇ, μετρίως
 μὲν ἔαντα καὶ ἐρυθρὰ, πλείους δὲ χροᾶν τε καὶ χλωρὰ καὶ ἡδὴ μελανὰ,
 χολῶς δὲ καὶ πικρὰ φάσμα εἶνε παρῆσιν τὰ παρυφιστάμενα τῷ. Τῷ γὰρ
 τοι τοιῶν κακρὰ κηκτος χυμῶ καὶ τὸν αἱματικὸν τῇ κοινῇ διαφθείραντος
 χυμὸν, τῷ δὲ γὰρ πλῆθει καὶ τῇ ποιότητι καταβάλλοντα τὴν δύναμιν, συνα-
 ναδόμενα δὲ καὶ τοῖς τριφοῖς χυμοῖς, εἰνὰ μὲν τὰ παρυφιστάμενα δεικνύται,
 φάσμα δὲ καὶ τὰ χυμῶ. Ἐπὶ δὲ τῷ φλέβῳ συσκαπνύται, οἷον συνεχεῖ
 πυρῶ, ὑπολευκὰ μὲν καὶ παχέα, οἷα τὰ λευκὰ τε καὶ χροῶν. Τῷ γὰρ
 χρωματὶ διασημαίνεται τὴν τῷ χρωμνύοντος χυμῶ ποιότητά· Εἰκότως δὲ
 καὶ τῶν τὰ παρυφιστάμενα διὰ τὸ τῷ χυμῷ συσκατεῖσθαι, ἥτοι τῷ πλῆ-
 θει τῶν κρατύντος τῆς ἐμφύτης δυνάμεως, ἢ τῆς δυνάμεως δ' αὐτὴν παρ-
 κήσης, καὶ ὑπὸ ἐλίγων χυμῶν ῥαδίως καταπονεμένης. Μελαγχολικὸς δ' εἴητε
 διασκαπνύει καὶ διαδραμῶν τὸ σφῆμα χυμῶ, πυρῶν ποιήσιν, ἀβέννης καὶ
 οὗτος κατὰ τὸν ἐπιφλέβῳ ἠδὲ ἠμείνον χυμῶ· Λευκὰ μὲν τοι ἰσως καὶ
 λεπτὰ πρῶτως ποιήσει τὰ οὐρὰ, συσκατιῶν οὖν πρὸς ἐξοὺν φαίεται καὶ
 μελανὰ. Τὰ μὲν οὖν πρῶτα διὰ τὴν ἐπιπωματισμὸν τῷ χυμῷ καὶ διὰ τὴν
 ἐπὶ τῷ ἀνδρῶπι ῥοπὴν· Ἐκὶ τὰ μὲν δὲ μὲντοι γὰρ εἶδεναι περὶ γὰρ
 τῶν ἐνδεχόμενων ἀλλ' οὐχὶ τῶν ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ φαινόμενων ἡμεῖς εἰπεῖν
 πρὸς μεθεῖναι.

Κεφ. ιδ.

Περὶ Αἰτίαις οὐρῶν τῶν κατὰ θερμὴν δὲ ἀέτιν καίριον
 πεπνυθῶτον μορίων.

Περὶ δὲ τῶν κατὰ τὰς φλέβων καὶ ἐρυστέλων κατὰ τὰς ἐντὸς πεπνυ-
 θῶτας τοῖς οὐρῶν, εἰρηται μὲν ἐν τοῖς περὶ διαγνώσεως οὐρῶν ἀρχαῖος· Νῦν
 δὲ τὰς αἰτίας ἀποδοῖν. Καὶ γὰρ ἐννύττω τῆς τῷ θερμῷ κηκτῆς τῇ τε
 ἐννύττω καὶ καίριον καλλὸν τὰ οὐρὰ χρωμνύσιν, διὰ τὴν τῶν μορίων ὁλοῦ
 νοτὶ ἐπαφίαν· Αἰσθὰ δὲ πρῶτως φαίνεται καὶ παρυφιστάμενων, ὥστε διὰ
 τὴν ἐπισταυθεῖσαν ὑλὴν τῇ τῆς παρὰ φύσιν θερμότητος ὀλκῇ πεπερδαί·
 καὶ διὰ τὸ τὴν φύσιν αὐτὴν περὶ τὰ κατεπείγοντα διατρίβειν. Οὐ γὰρ εἰν, οὐκ
 εἰν καὶ τῶν φαυλοτέρων τῶν ἐπὶ τὰ ἐπὶ τὰς τῶν οἰκονομῶν τῶν πολλῶν
 γὰρ συμπάσης ἐσαν πεφυκῶν· τὸ δὲ ἢ τῷ τὴν ὑλὴν ὑπερβάλλειν ἢ τῷ
 τὴν δύναμιν αὐτὴν προαποκαμῖν τῷ ἁγῶνος γίνεται. Πέφθεισος δ' ἡδὴ,
 τῆς φλέβῳ παχύνεται μὲν τὰ οὐρὰ, καὶ ὑποκαλῆται τῆς ἐπιπωματισμῶν
 χροῖας, ἀβρόας δὲ καὶ διεφθόρας τὰς ὑποστάσεις, ἔχει, ἐκείθεν ἀποκρίνεται
 μὲν τὸ περιττὸν· Εἰς γὰρ μὲν ὅτε καὶ πῦρ ὑφίσταται διουρῶν ἀπὸ τῷ
 πεπνυθῶτος τοῖς.

Κεφ. κ.

Κεφ. κ.

Περὶ Αιτίας Ούρων τῶν κατὰ ψυχρὰν διαίτησιν κακρίων
πεπονθότων μορίων.

Τῶν γὰρ μὲν ἐπὶ ψυχρότητι πεπονθότων μορίων λιπτὰ μὲν καὶ λευκὰ ὡς εἴρηται
τὰ οὐρά φαινεται, καὶ ἀνοπόστα τὸ πλέον· ἴδιόν τε δὲ καὶ παχὺα μετὰ παρυ-
φισσόμενων ὠμῶν τε καὶ φλεγματωδῶν. Πολλὰ τοίνυν τὰ κατὰ τὸ λευχὸν πλα-
τὴς τε θεωρημένη, κατὰ τὰ μέτρα τῆς ψυχρότητος καὶ ταῦτα μεταβάλλεται.
Ἐπειδὴ γὰρ μερὶς τῆς σώματος διατεθῇ εἰς μείω τε καὶ πλείω ψυχρότητα,
κατὰ μὲν τὴν τῶν ψυχροτάτων ποσότητα, καὶ τὰ οὐρά συμμεταβάλλεται. Ἐπὶ
γὰρ ἡ ἐπιρροατικὴ ψυχρότης προϊᾷ, καὶ μέχρι αὐτῆς τῆς καρδίας ἀφικέ-
ται· καὶ μὲν τῆς καρδίας τόνον ὡς οἶόν τε, ἀδυνεστερον δὲ τὸ θερμὸν
ποιεῖ. Καθ' ὅσον δ' ἂν αὐτὸ μαλακισθὲν ἀπαγορεύει τὴν οἰκίαν ἐνέργειαν,
ἀδυνεστερα μὲν αἱ πέψεις γίνονται· πέψεων δ' ἀδυνῶν οὐρά φαινεται. Καὶ
ταῦτα μὲν οὖν κακτοῖς περὶ διαγνώσεως οὐρῶν εἴρηται, ὥς· οὐ δὲ τὸν περὶ
τῶν αὐτῶν ἐπὶ μηκυγίν λόγον. Ἐπὶ δὲ καὶ ὁ πᾶσι περὶ αιτίας οὐρῶν λόγος
ὡς ἰκανῶς ἀποδοθεὶς ἔχει, καὶ τὸ περὶ αὐτῶν βαίνειν λέγεται· καὶ τοι πολλῶν
ἐτέρων βιάζομενων τὸν λόγον εἰς ἐπίδοσιν· ὥς· ἂν μὴ τις νόμος ἡμᾶς ἀπὸ
βραχυλογίας, ἐπιδηκάμην ἂν τῷ λόγῳ καὶ ἐτέρων τὸ περὶ τὰς ἀφορμὰς
τῶν διαγνώσεων, τῶ θεωρητικῆς τῆς τέχνης ἐνδείκνυμενοι φιλοτιμον. Ἀπο-
κρῶσαν δ' ἂν ὁ λόγος τὴν ἐν πᾶσι σχοίῃ συνθήκην, εἰ μετὰ τὸς περὶ αιτίας
λόγους, τὸς περὶ προγνώσεως δέξομεν· Χρειαθεὶς μὲν τῇ τέχνῃ τυχα-
νόντας προφητάς, ὡς οἶόν τ' ἔστιν τῆς φύσεως κινήματων, τὰς περὶ τὰ τοιαῦτα
συντάξις ἀπεργασμένους. Θίξ δ' ἂν εἴη καὶ τὸ δῶρον εἰ κατὰ θυμὸν, καὶ
τῶ δὲ τῶ λόγῳ τὸ μέρος προβαίη· δοξᾶν μὲν οὐκ εὐδίαβλητον περὶποιε-
νον τοῖς μετιῶσι, λυσιτελεῖαν δ' οὐκ ἀβέννη τοῖς καμνύσιν. Ὡς· καὶ διὰ
ταῦτα, πέρας, ὁ περὶ αιτίας οὐρῶν λόγος ἔχτω· ἐναρκτέον δ' ἡδὴ καὶ τὸ
περὶ προγνώσεως οὐρῶν.

Ακτακρίξ περὶ
αιτίας οὐρῶν Β

Τέλος.

Λετταρίϛ περὶ Προγνώσεως ἐξ οὐραν

ΑΚΤΟΥΑΡΙΟΥ

περὶ

Προγνώσεως ἐξ οὐραν

τὸ Α.

Τὰ δὲ εἶναι ἐν τῇ περὶ προβνώσεως ἐξ οὐρῶν.

Ὅτι μετὰ τὰς σφοδρὰς τὰ οὐρα συντείνει εἰς τὴν διάγνωσιν

Περὶ τῆς ἐκτῶν λιουκῶν οὐρῶν προβνώσεως.

Περὶ τῆς ἐκτῶν ὑποπύρρων καὶ ὑποξύθων οὐρῶν προβνώσεως

Περὶ τῆς ἐκτῶν πυρρῶν καὶ ξανθῶν οὐρῶν προβνώσεως

Περὶ τῆς ἐκτῶν ὑπερύθρων καὶ ἐρυθρῶν οὐρῶν συναρμόμνης

Περὶ τῆς ἐκτῶν οἰνωπῶν οὐρῶν προβνώσεως.

Περὶ τῆς ἐκτῶν κυκνῶν οὐρῶν προβνώσεως.

Περὶ τῆς ἐκτῶν ἐλασιδῶν οὐρῶν προβνώσεως

Περὶ τῆς ἐκτῶν χλωρῶν οὐρῶν προβνώσεως

Περὶ τῆς ἐκτῶν φαιῶν, καὶ πελιδνῶν καὶ μελανῶν οὐρῶν

προβνώσεως.

Περὶ τῆς κατὰ τὴν σύστασιν προβνώσεως.

Ὅτι καθ' ὅσον ἂν χρωδίζηται τὰ οὐρα, ἀφαιρεῖται τῆς ἐνέσης

λεπτότητος τὸ πλεοντὴ φαντασία.

Ὅτι καθ' ὅσον ἂν παχυνθῇ τὰ οὐρα ἀφαιρεῖται τῆς ἐνέσης

τοῦ ἢ παχυνθῆναι.

Περὶ τῆς ἐκτῆς διαφορᾶς τῶν τύπων τῆς παρυφισκίμενης

προβνώσεως.

Περὶ τῆς ἐκτῶν ἀνομοιομερῶν παρυφισκίμενων προβνώσεως

Περὶ τῆς ἐκτῶν πομφολύων προβνώσεως.

Περὶ προβνώσεως τῆς ἐκτῶν κατὰ τὴν σεφάνην ἑτέροις

εἰδῶν χρωμάτων.

Εἰδοὺ τισὶν τῶν τὰς προγνώσεις διαβάλλειν προχείρων, μὴ οἶοντ' εἶναι
 τινὰ περὶ τῶν ἀποδησομένων προειδέναι ἐν τοῖς κατ' ἀκολουθίαν φύττει,
 γινόμενης πράγματι, ἐπεὶ δὲ τὸ αὐτὸν λέγειν τε καὶ διαβάλλειν ἢ
 τισὶν κατέχουσιν τῶν γινόμενων κατὰ φύσιν ἀγνοία, καὶ ἢ περὶ τὰ,
 ἀγαθὰ τῶν μαθημάτων ζηλοτυπία. Ὡς καὶ δὲος οὐκ ὀλίγον ἐνεποιεῖ
 τοῖς κατὰ λόγον ἐπισήμῃς, τὸ προειδέναι μετίσθιν, ἢ τῶν προχείρων τὰς
 προγνώσεις διαβάλλειν ἀνδραδία. Οἷτε γὰρ οἶους δὴ τινὰς σχηματισμοὺς
 μὲν ἀσέβην καὶ ποισιτῆς ἐξιστάζοντες, συνοδῶν τε καὶ οἰκοδομητοῦς, καὶ
 ἄλλὰ ὅσα ἐπὶ τούτοις λέγεται καὶ γράφεται, καὶ τούτῳ τὰς περὶ τὰ
 σοιχεῖα ἀλλοιώσεις οἷας δὴ τινὰς προεπιγινώσκοντες τῇ θεωρίᾳ τῆς
 ἐπισήμῃς, εὐδοκῶνται τὸ τῶν πολλῶν ἐς διαβολὴν προχείρων, καὶ σιωπῶν
 ἀμεινυντιζέονται. Εἰσι γὰρ οἱ καὶ τὰς θεωρίας ταύτης καὶ οἰμίας μᾶλλον
 δαιμονίων προσκλῶσιν τὴν σφῶν αὐτῶν ἐντεῦθεν περὶ τὰς κατὰ φύσιν
 ἀλλοιώσεις γινόμενας ἀγνοίαν ἐξελεγχόντες. Οἷτε οὐκ οὐρανοσκοπίας κ'
 τισὶ παραπλησίαις φυσικαῖς ἀρχαῖς τῶν καθ' ἡμᾶς πραγμάτων προοριζόμενοι
 τὸ ἀποδησομένον, λαμβάνειν μὲν πειρῶνται διὰ τὸ τῶν πολλῶν ἀπροσπλον.
 Κινῶνται δ' οὕτω τὰ κατὰ μαρτυρίας τῶν Χρῶν. Οἷτε μὲν τοῖς τοῖς
 δοκιμαζοῦντ' ἂν μᾶλλον τοῖς σοφοῖς, ἢ διαβάλλοιτο ἐπιστολὰ πεφυκότες
 τῶν κατὰ φύσιν γινόμενων πραγμάτων. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ τούτων λόγος ἄλλος
 ἂν μᾶλλον ἀρμοστέον, ὅσοις δὴ τὰ τὸ μετεῖναι ταῦτα ἐκταῖον ἔργον καὶ
 δεσῆκεν. Ἡμῖν δ' ἰατρικῶς μὲν τέχνην μετίσθιν τὰς ἐξ αὐτῆς προγνώ-
 σεως περὶ τ' ἀνθρωπίνῳ σώματι σώματα, τούτῳ μᾶλλον ἐκείνων ἔργον
 κατέδεχεν. Ὅποσα τοιῶνα προειδέναι δεῖται εἰς τὴν τῆς προγνώσεως ἐντε-
 λεχείαν πέφυκεν, ὅλοι βιβλοὶ διδάσκουσιν προκατεθέσθαι τοῖς περὶ τὰ τοιαῦτα
 σπουδάζουσιν. Δεῖ γάρ τοι δεῖ τὸν προγνώσκιν σπουδάζοντα, τὸς τε σοιχε-
 ῖαις χυμῶς εἶδέναι, καὶ τὰ φυσικὰ ταῦτα πνεύματα, κρασις τε καὶ ἄλ-
 λωσις καὶ μεταβολαὶ ἐκαστῇ, καὶ οἰσιτῆς τε καὶ ἰοσιτῆς, συμπαθείας
 τε καὶ ἰδιοπαθείας, καὶ ἄλλ' ὅσα ἐξευρίσκει τε καὶ δέσεται τοῖς μαλὲν εἰς
 ἅσιν φυσικὰς κινήσεις τῶ σώματος. Τῷ γάρ τοι προεξηνοχῶσι ταῦτα, ῥά
 διον μὲν τῷ διαγνῶναι, προχείρων δὲ τῷ προγνώσκιν κατέδεχεν τοῖς φυσικαῖς
 ἀκολουθῶντι τῶν χυμῶν κινήματι.

*Gourylus legit,
 ἀντιπαθείας.

Κεφ. α.

Ὅτι μετὰ τὰς σφυγμῶν τὰ οὐρα συντίθειν εἰς τὴν διάγνωσιν.

Πολλὰν ἐξευρημένων μεθόδων τοῖς ἐπὶ σφύρα διενέχασιν τὰς πολλὰς, εἰς
 τε πρόγνωσιν καὶ διάγνωσιν τῶν ἐν τοῖς σώματι γινόμενων μεταβολῶν, τὰς
 τῶν τῶν πρῶτον εἶχιν ἰδοῦν ἢ περὶ σφυγμῶν πραγμάτων. Ἐκείθεν γάρ τοις
 μετίσθιν ἀκριβῶς, τὰ πλεον τῶν προγνώσεων ἐπιγίνεται. Ταῖς γὰρ μεταβολαῖς
 λαῖς τῶ σώματος πρῶτον τῶ πνεύματος ἡλλοιωμένην τε καὶ ἡδημένην, ἀσχηρὶ καὶ ἄρ
 ἐκ πνεύματος ἀγνῶν μᾶλλον ἢ αἱματος πεφυκασιν, εἰσχωρὶς καὶ αἱ ἐπὶ
 σφυγμῶν προγνώσεις εὐδιάκριτοι γίνονται. Ἐπεὶ δὲ ὁ εὐτερεὶς μετὰ τὸ πνεῦ-
 μα οἱ χυμοὶ ἡλλοιωθέντες τὴν αἰσθησὶν τοῖς οὐραῖς δίδωσιν, ἀκριβῶς πεφυκασιν
 τὴν ἐν αὐτοῖς ἡλλοίωσιν τούτῳ σπουδῆται. Τῶν γὰρ χυμῶν τὸ οὐρον
 περὶ ἡδὴμα πεφυκασιν, ἀποχρῶσιν ἂν οἰμαι, καὶ ταῖς προγνώσεσιν ἀποδοῦναι
 τῷ λόγῳ μεθόδον, ταῖς οἷας δὴ τισὶν μεταβολαῖς τῶν χυμῶν μεταβαλλο-
 μένων

Λικτουαρίκ περὶ προβνώσεως ἐξ οὐρῶν τοῦ Α.

μένων τῶν οὐρῶν. Ἐπεὶ δὲ ὥσπερ καὶ πρῶτον εἰρήται κοινωνεῖ ἡ προβνώσις τῶν διαβνώσων, ἀντιπὸς τῶν ἐκείσε ρηθέντων ὡδὶ προσεπιμνησάμεν ἐντελέῃ τὴν προβματείαν ποιεῖμενοι, μηδὲς ἡμᾶς αἰτιασάμεθα καλλιλογήσαντας ἐπὶ τῷ συμβαίῃ, τὸ ἀσφαλὲς προκρινόν τῷ περὶ τῆς. Ἡ μὲν γὰρ δευτερολογία τὸ ἐντελέει τε ὁρίεν ἂν, καὶ ἀδιαπτῶτον οἰμαί. τῇ δὲ φύσῃ τῆς κοινωνίας τῶν λόγων, πολλὰ ἂν οἰμαί ὡς ρηθῆναι χρείων προαπολήται τῷ λόγῳ. Ἀλλὰ τὸ μὲν οὐχὶ βραχύτι ἂν ἀμάρτημα προσήκει τῷ λόγῳ. ἐκείνῳ δὲ πάντις ἐπαίνεσσι μαλλὸν ἀναμνησέως καὶ συμφωνίας ἔργον πεφυκός, ἢ τινος ἀκακορολογίας ὡς ἀντιπὸς τῶν διαβαλλείν οἰθώσιν προχείρων. Ἡμεῖς δὲ ὥσπερ καὶ τοῖς ἀλλοῖς πεποιηκαίμεν προεπιλέμενοι, χρώματα καὶ συσάσεις, εἰδὲ ὅτως παρυφίσταμενα καὶ ὅσα ἐπ' αὐτοῖς τε θεωρεῖται. οὕτω δὲ καὶ ποιῶμεν καὶ τὴν ἐπὶ τοῖς κεφαλῶσι τάξιν, ὡς ἀκρίως τῆς ἀτάξιας προκρινόντες. Προσεπιμιχθήσεται δὲ τῶν ρηθηνόντων ἕκαστον, καὶ ἡ ἀνωμαλία, οὐχ ἥτιον δὲ αὐτῆς, ἢ δὲ ἐκείνων συναγομένης τῆς προβνώσεως. οὕτω δὲ καὶ ποιῶμεν ἐντετέσεν ποθεν σὺν θεῷ τῷ λόγῳ ἀρξάμενοι.

Κεφ. β.

Περὶ τῆς ἐκτῶν λευκῶν οὐρῶν προβνώσεως.

Ἐπεὶ τοίνυν δεδεικται τὰ λευκὰ τῶν οὐρῶν εἰς πλείω διακρινόμενα καὶ ἡ, καθὼς καὶ τοῖς περὶ διαφορὰς οὐρῶν εἰρήται, χρείων ἂν εἴη περὶ αὐτῶν σχεπτομένοι ἐπιδείλαιν τὰ τῷ λόγῳ καὶ τὰς ἐπ' αὐτοῖς ὡς οἶον τε προβνώσεις ἐπιθῆναι. τῶν οὖν λευκῶν μὲν τῷ χρώματι, χρυσαλλοειδῶν δὲ καὶ ὑδατωδῶν τῷ εἶδει, αἰεὶ μὲν λεπτῶν τε λεπτῶν, ἐκείνα δὲ ἐμλεπνῶν. ἃ καὶ τὰς περὶ διαβνώσεως εἰρήται. καὶ ταῦτ' ὡς προσεπιθῆναι δεῖ τῷ λόγῳ. πυρρῶν οὖν καὶ ἐρυθρῶν καὶ οἰνωπῶν, καὶ οἱ ἢ τινι κεχρωσμένων χρώματι ἢ ἡσασμένων οὐρῶν ἐπὶ πυρρῷ κρατίζω, εἰ ἐπὶ τὰ ταῦτα τῶν λευκῶν χρώματιον μεταβλήθει τὰ οὐρά, ἐπὶ τῆς τῷ πυρρῷ μένσεως σφοδρότητος, καὶ μὴ πο τινος ἀξιολόγου χρίσεως σημεῖα βέροντος, εἰς τῶν ἂν βούλῃς ἐσομένην φρενίτιν, καὶ τοσούτω χεῖρον, ὅσω καὶ τὰ ὑποδείκνυμενα χρώματα χεῖρω κατέστηκεν. Διαψεύσει δ' οὐδ' ἔλας πάλιν ἐπιχρωαέντων τῶν οὐρῶν εἴτην φρενίτιν λελυδαὶ φαίης. ἐκείνα μὲν γὰρ τὴν τὸν ὄρρον, χρωοννύσαν, μετεωριώηται δεικνύσιν ἐπὶ κεφαλῇν χολῇν. ἥση καὶ χρωοννύσα προσθήκη ἂν προσενέγκοι τῷ παθεῖ θάνατον. τὰ μὲν τοι προσεπιχρωαέντα τῶν οὐρῶν αὐτοῖς, καὶ τὸ δεινὸν λελυδαὶ τῷ παροτρυνάντος τὴν πρώτην αἰωήσιν φάσκει ἀντιστραφείσης αὐτῆς τῆς χολῆς πρὸς τὰ κατὰ. τῶν γὰρ μὲν πάλαιας συσάσεως ἢ ἡσασμένων τοιστῶν οὐρῶν μετὰ δρομβοειδῶν τῶν ὑποσάσεων, ἐν ἀσθενέστεροις, πυρετῆς πλήθους δὲ καὶ τὸ λευκὸν διαλλαξάντων χρωμάτων τὴν τῇ νοσημάτων ἀκμήν, ὅσον οὕτω λελυδαὶ προβινώσεται ὁ πυρετός. τῆς γὰρ τοι φύσεως κρατήσεως μὲν τῆς ὕλης, πεψάσεως δὲ καὶ προσλάβεσσεως, ὅσον ἂν χρεῖωδες δόξειεν τὸ περιττόν τε καὶ ἀχρεῖον οὕτω δὲ οὐρῶν ἀποτίεται, μὴ χρεῶν ὅν ἀπέχεσθαι νομιθεῖν. ἐπὶ γὰρ μὲν τῷ διαβίῃ μὴτε χρωοννύμενον, μὴτε συνιστάμενον καὶ κείσμενον, οὐκ εἰς καλὸν προβήσκει τὴν εἰς ἀκίδα φάσκει διακρίαν. τῆς γὰρ τοι φύσεως προαποκαμύσεως δέος οὐκ ὀλίγον, μὴ καὶ τὴν ζωὴν ὁ καμνὼν ζημιώθει. οὐδὲ δὲ λανθάνειν ὡς τὰ τοιαῦτα χρώματα τῶν οὐρῶν γέρονσι μὲν μετρίκιτα τὰ κακὰ

καὶ καὶ σημαίνειν· νεοῖς δ' καὶ ἀκμάζουσιν, ἐπιφαινόμενα, πονηρότερα καὶ
 μᾶλλον εἰ μὴ, δὲ παρυφιστάμενα τῆτοις φαίνεται, καὶ φαινόμενα φάουλα
 καὶ οὐ προσήκοντα. Ἐπὶ γὰρ ἑκαταῖς, τε ἀπεψίαις, καὶ ψύξει καὶ μακράς
 τισιν ἀρρώστιας γίνεται, καὶ πρὸ τῆτοις οὐ μετρίαις ἐμφράξεσιν. Καὶ
 ἐπανιόντων μὲν εἰς τὸ συμμετρον αὐτῆς βραχυτίαν τὰ σώματα λυπηθεῖν,
 καὶ τὰ φθασάντα λυμανθῆναι, ῥαδίως ἂν ἡ δύναμις ἀνακαλεσάτο ἢ ἢ
 τὴν αὐτῆς ἀναλαμβάνουσα ῥώμην. Ἐπὶ τοῖς αὐτοῖς δ' εἶδεσι μενοντα
 δυσύμας μὲν καὶ σκοτωδύναι, ἰδίως τε καὶ ἐπιληψίας, ἐποῖς σιτην
 τε καὶ ἀποστροφῆς, καὶ φούλων ἐλθόντων βρωμάτων, καὶ κυνώσεως
 ὁρεξείας, ἀρθρων τε οὐνοῖς παρίσονται, καὶ εὐσκελησίου νευρων, νηφρε
 τίδες τε καὶ κεφαλῆς διαφορά πάθῃ· κώλων τ' ἀλλήναι αἰσθησεις, καὶ
 μαλακώσεως ἐκ νοσῶν γῆρας. Τοιαῦτα ἂν προγνοῖς τὰς διαφορὰς μεμαθη
 κὼς τῶν ἐπὶ τῆς περι' διαγνώσεως ῥηθέντων οὐρανὸν λευκῶν, προανέγνωκας
 δὲ καὶ τὸ περι' τῶν συμπτωμάτων συγγραφέντ' Ἰατρικῶν βιβλίων, τὰ μὲν
 γὰρ τῶν ἀπεψίας, μάλιστα, ἐπεταὶ συνεχεῖς. Τὰ δ' αὖ ψύξεις ἐφ' οἷας
 δητίνος ἐπιβληθέντος αἰτίας, ἐκεῖνα δ' ἐμφράξεσιν ἢ χυμῶν μεταστά
 σις. Ἐκοπὴν δὲ δεῖ πρὸς τῆτοις τὸν ἀληθεῖς τὰς ψήφους ἐπιβῆναι
 σπασάροντα, ἡλικίας τε καὶ κράσεως, ἐθῆτε καὶ γένε καὶ ὥρας, καὶ
 τὰς προσβληθέντας εἰς ὅτε διαγίγται. Τῶ γὰρ ταῦτ' ἐπιμετρησάντι
 καὶ τῇ ἐπινοίᾳ τὸ κατὰ φύσιν τῷ ἀνθρώπῳ λογισάμενος οὐρανὸν, καὶ τῶ
 τὸ φαινόμενον παραβάλλοντι, ῥαδίως μὲν τὰν ἢ διαμαρτίαν ὅποσα εἴη
 ὁφθεῖν, προχειροῖς δ' ἐπὶ τῷ φανέντι προγνώσις ἀποδοθεῖν, προπισκίμε
 μένης δηλονότι καὶ τῆς ἐπὶ τῷ νοσούντι εὐκωδίας τε καὶ εὐπαθείας τῶν
 μοριῶν. Τὰ μάλιστα γὰρ καὶ αὐταὶ λουσιτελεῖν πῶς εἰώθεισαν ταῖς προ
 ρήσεσι, μὴ πάντων ἐπὶ ταῖς αὐταῖς ὥσάντως διαλέξεσι. Ἐπὶ μὲν οὖν
 τῶν οὕτως ἐπιτεταμένων λευκῶν, τοιαύτας ἂν τις ἀποδοῖη τὰς προγνώσεις
 εὐ κρίνειν μεμαθηκὼς. Ἐπὶ δὲ τῶν ὑφειμένως λευκῶν γαλακτεριδῶν
 δηλονότι καὶ γλαυκῶν καὶ χαρπαῶν, καὶ τῶν τοιστῶν, τοιαύτας τινὰς
 προειπεῖν τὰς ἐπισημασίας. Ἐν μὲν ταῖς ἀρχαῖς τε καὶ ἐπιόσεις τῶν
 πυρτῶν πονηρὰ, καὶ τὰυτα καὶ μᾶλλον ὅσον οἱ πυρτοὶ κρατύνονται. Πλήθος
 γὰρ ἐνταῦθα τῆς ὥμης ἀκμάζειν συσπασίσης ὕλης φαίνεται, Παρακμα
 ζάντων δὲ τῶν πυρτῶν, σωτηρία καὶ μᾶλλον εἰς τὴν πληθεῖ υπερβάλλει. Εἰ
 κείνῳ μὲν γὰρ ἦτοι πλήθος ἐπιστρωρεῦσαι τῆς τοιαύτης ἀναφθείσης ὥμο
 χυμίας δηλοῖ. ἢ τὸ χρονονύτος χυμὸς ἐπ' ἄλλα μέλη τῷ σώματι ῥοπῇ,
 τὰ δ' ὕστατα παρακμῇ τῶν πυρτῶν, πυρροῦς τε οὐρανὸν δηλονότι, ἢ ῥησάμε
 νων. Ἀποκρίσις δὲ τῶν πυρτῶν ἐπιρρωδιστῇ τῇ ἀποκρετικῇ δυνάμει. Ταῦτα
 ῥαδία μὲν τὰ πρῶτα καὶ ἐν ἀρχῇ φαινόμενα κακοῦθῆσαν μὲν ἂν προγνοῖς,
 τὸ νοσηματος, χρόνος δ' ἐς πῶς πλησιονος, δεῖδει τὴν τοιαύτην φάσιν ὥμο
 τητα. Ἐπὶ δὲ μῆκος διακρίνων ἐν τοῖς τοιστοῖς οὐρεῖς τὸ μέγεθος τῆς πυρτῆ
 καθίσταται, ἢ γὰρ ἂν οὐδὲ κακοῦθῆς εὐνομεῖται ἀπὸ σφοδρῶν ἀφάμενον
 τότε μέγεθος ἐπισκοπεῖν προσήκει τῶν πυρτῶν, καὶ τὸν τῆς δυνάμεως
 τόνον. Συμμετρησάντων ἂν καὶ διαχωρημάτων, καὶ χρονοῖς προσωπῶν, καὶ
 ὅσα συμπτώματα καὶ φαίνεται. Ἐπ' αὖ οὖν ἄλλοθεν τὸ μέγεθος
 ἀναμάθῃς τῶν πυρτῶν, γνοῖς ἂν καὶ τὸν τῆς φυσικῆς δυνάμεως τόνον, ἐπισ
 κοπίσης δὲ καὶ τὸ μέτρον τῆς ἀπεψίας, ἐνταῦθα εἶσε καὶ σαυτὴ φανίσῃ
 σκοπιμώτερος. ὡδ' ἔχαστω σοχαστικῶς μὲν καὶ ἡκριβομένως δ' ἐπιτίθει
 τὰ μετὰ· καὶ μὲν οὖν πλείω μὲν τὰ τῆς ἀπεψίας πεφυκε συμβόλα ἐπὶ
 σὺχναίς

σχὺν δ' ἡμέρας παρατείνῃ ταῦτα, πολὺ δὲ τὸ τῆς πυρετῆς μέγεθος. ὁ δὲ δὴ
 τὸνος μείων τέ καὶ ἀδυνῆς καταλαμβάνεται, ἀπαρξέσθαι μὲν ἐνταῦθα
 εἰκὸς τὴν φύσιν, λυθὲν δὲ τῶν κακῶν τὸν θάνατον ἐπιβλένῃ καὶ προγνοῖη·
 καθ' ὅς ἂν μᾶλλον τῶν ἡμέρων σοχάσαιο τὴν δύναμιν ἀπειρηκῆσαν παύσασθαι
 ἂν δ' αὖτις μὲν ἔχῃ ὥσπερ ἦν καὶ λελεῖται, ἡ δὲ δὴ ῥώμη κρατύνεται
 ἐλπίς μὲν διαχρῶσα ἐπιβλένῃ καὶ τῶν ἀνικρῶν τὸν χαμνόντα ἀσφαλῆς
 τετοχηλῆτα διακτῆς. Πολλὰ δ' ἂν μεταξὺ συμβαίῃ φάλα συμπτώματα
 εἰ δὲ ταῦτα μὲν μίω, ἡ δὲ τῆς σώματος ῥώμη φυσικῇ ἀμείνων περιβλήσθαι
 τῇ μὲν οὕτως ὁ ἀνθρώπος, μίος δὲ προστι τῶν συμπτωμάτων τὰ φάλα
 * ἐπὶ οὗ πυρετῆσιν ἀνθρώποις καὶ τὰ τοιαῦτα οὖρα προειμένους, εἴφαι μὲν
 μίως τῶν κατὰ τὴν ἀναλογίαν τῶν πυρετῶν προσδοκωμένων ἐσονται.
 Πλὴν δ' ἴσως τὰ οὖρα καὶ τὰ κατὰ γαστέρα ἐξ ηῤῥότερα καὶ κεφαλῆς βάρη
 καὶ ἀλγηδόνες ἀλωκοί, ἰλίγγι τε καὶ κατὰ γαστέρα εἰσοφοί. Εὐνίστε δ'
 καὶ ὑδατοχολα τῆς ἡ γαστρὸς διαχωρεῖ. Εἰ δὲ τῆς χρόνι τῶν μεταβολῶν
 τῶν οὖρων τὴν λύσιν ἀποσκοπήσας ἀντὶ πυρετῆς, ὥσπερ εἴτα καὶ ἐκ τῶν
 πεφικῶν τῶν κρίσεων ποιήσῃ. Ἀλλ' ἡ μὲν ἐπὶ τοῖς ὑφειμένους λευκοῖς
 οὖροις προγνοῖαι, ἐπὶ τοῖς πυρετῆσιν ἀνθρώποις τοιαῦτα τις ἀνὰ πρὸς εἶη.
 Τοῖς γὰρ μὲν ὑφαινεσθὶν τοιαῦτα ποτε φαίνονται, μετρίαν μὲν τὴν ἐπὶ
 φύξει βλάβην δηλοῖ. Προλέγειν δὲ καὶ αὐτὰ χρῆων, ὅς ἂν τῶν παθόντων
 καὶ τῶν συμπτωμάτων διὰ μετρίωτέρας ψυχῆς ἐπάρῃ καὶ οἰσθῆς. Πρὸς
 τοῖς δὲ κακῆσιν προειδέναι δέμεις, ὡς ὅσα εἴτα τῶν δόξων τῶν συμπτωμά-
 των ἡμεῖς προστιθέμεν, οὐθ' ὡς κατ' ἀνάγκην ἐπόμενα λεῖπον, οὐτε μὲν
 σωάνως φαίνονται, ὥσπερ οὐθ' ὅλα, οὐτε τὰ πλείω ἢ ἐλάττω, ἀλλ' ὡς ἐν-
 δεχομένα αἰετὶ συναναφαινεσθαι τοιοῦτοις ἀρρώσθημάτων εἰδήσιν, ἢ πάντα
 ἢ τὰ πλείω, ἢ ἐλάττω κατὰ τὴν τῶν παθόντων μέγεθος, καὶ τὴν εὐπαθείαν
 τε καὶ ἐσοκιδησίαν τῶν ἀνθρώπων. Δεῖ δὲ πάντως ὥδε καὶ ἀρχινοῖας τε καὶ
 πείρας, καὶ μαθήσεως τὸν τὰ τοιαῦτα σκοπήσαντα.

Κεφ. γ.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ὑποχρῶν καὶ ὠχρῶν οὖρων προγνώσεως.

Υπόχρα μὲν καὶ ὠχρά ἐπὶ πυρετοῖς μὲν οὐκ αἶψα φθάνειν. Καὶ τυχόντων ἐπὶ
 ταῦτα ῥντες πυρετοί, ἀβλήχροι τε πανυ καὶ εὐλυτοί τῶν ἐφημέρων τινες
 τυχόντες. Πυρετοὶ δὲ ῥντες μὲν τοῖς προηγουμένοις, ταῦτα ἐπιφάνοντα,
 τῶν μὲν πυρετῶν ἐπιλελυθῆναι δηλοῖ, ἐπὶ τῷ ψυχρότερον δ' ἡ δὴ καὶ χωρητικὴν
 τὴν εἶναι, ἀλλ' αὕτη μὲν βραχείας τιμὸς ῥντες τῆς ἀπὸ προσήκουσας διακτῆς
 ἐπιρρυννυται τε καὶ διορθοῦται, καὶ τὰ συμμετρὰ ἐντεῦθεν ἐπεται τῶν
 οὖρων φαινόμενα· περὶ ὧν νῦν ἂν εἰς προσήκον φανῇ.

Κεφ. δ.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ὑποπύρρων καὶ ὑπόξανθων οὖρων
 προγνώσεως.

Τὰ τοῖνυν ὑποπύρρα τε καὶ ὑπόξανθα τῶν οὖρων οὐκ οὐδ' ὅτι ἀνπλὸν
 οὐκ αἶψα διασημαίνονται ἐν νεοῖς τε καὶ ἀκμάζουσι σώμασιν. Ἐπὶ γὰρ
 τῶν διαψυχρῶν τινεσὶ δυσκρασίαν φυσικῶς αὐτοῖς συμβάσαν γενόντων
 τε καὶ

τὴ καὶ γυναικῶν, καὶ τῶν ὅσοις πρὸς τὸ λευκώτερον τὰ ούρα φαίνεται
ρίποντα, καθ' οἷον ἡ τινα λόγον καθὼς ἐν ἄλλοις περὶ τῶν ἀρχαιώτερων
ἐφη μὲν ταῦτα ἐπιφανόμενα, ἐπὶ τὸ δριμύτερον τὴν ἐξίν ἤπερ ἔραφθαι
δηλοῖ, εἴτε διὰ τοῦ χεῖς τινος δριμυφάνειας, ἢ διὰ γυναικείας τὸ συμμε-
τρὸν ὑπερβάλλοντα· δριμύτητος γὰρ τινος ἐμπειρητικῆς διαίτης ἐπὶ
ταῖς τὰ τοιαῦτα ούρα προξένησαν. Ἀλλὰ ταῦτα μὲν πανυ μετρία
όντα, καὶ μετρίως ἀν' τὰς βλάβας ἐπαγαγῇ γὰρ οὐκ ἔστιν ἂν διορθώτο.

Κεφ. ε.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν πυρρῶν καὶ ξανθῶν ούρων
προγνώσεως.

Τὰ γὰρ μὲν πυρρὰ τε ἢ καὶ ξανθὰ, ἐπὶ μείζοντι μὲν τροφάσει ἐπι-
φαίνεται τέτοις, ἐπὶ μείωσιν δὲ τοῖς ἀχμαῖς· ὥστε τοῖς πυρρῶ τῶν
κατὰ φύσιν τε καὶ κράσιν ἔχουσι ταῦτα, μείζοντι μὲν τὰς προξένησας
αἰτίας δεικνυσιν, ἢ δὲ καὶ πυρρῶ τινος κατεχέσθαι χολῆς ξανθῆς δια-
χέσεως τῷ σώματι. Ὅσα μὲν οὖν ἐκ τῆς καίρας εἰς σφοδρότερον αἵματι
δριμύτητος, φαίης ἀν' αἷς προξένησαντα τὴν χολῆς αἰξήσιν, καὶ μάλιστα
εἰ προσιδῶς εἰς τὴν τε διαίτην καὶ τὴν καθολὴν διαβρωσίν· Ἐποῖα δὲ
εἰδ' οὕτως τῷ λόγῳ, καὶ τὰ χολῆς ἐν σώματι διασπαρείτης συμπτώματα.
οἷ τε γὰρ σκοτεινοὶ ἐπὶ ταῦτο συνίστασθαι εἰωδασιν, καὶ αἱ τῆς κε-
φαλῆς ἀλγυθόνες, πικρότης τε τῆς σώματος, καὶ τῶν σπτιῶν ἀποσπο-
φαί, καὶ οἱ φαι ἱκαναί· τῶς γὰρ μὲν ἀκμαῖς καὶ δριμύτερος τῆς
κράσει τοιαῦτ' ούρα προβαλλόμενοι, φαίης ἀν' εἰκτως καὶ αὐτὸς
ἐπὶ τε παραπλησιαῖς διαίταις, καὶ γυναικείοις πλείστον, εἰς τὸ ἐνέχ-
θῆναι τῆς καταστάσεως· μείζοντι δὲ τῶν τροφῶν τῶν τὰ ταῦτα προ-
ξένησας προφάσεις, αἰδενέστερα δὲ καὶ τὰ συμπτώματα, φαίης ἀν' καὶ
πλείονος μὲν ἔκινος εἰς ἀπολύσιν τῆς πάθης ἐπιδείνεται τῷ χρόνῳ· μεί-
ονος δ' αὖ τὰς ὅσοι κατὰ φύσιν ἐν τοῖς ούροις παρακειμένα τὰτ' ἔχουσι
τὰ χρώματα. Ἐν ταῖς οὖν καὶ περὶ ὑπερύθρων τε καὶ ἐρυθρῶν προσήκει
φάναι χρωμάτων.

Κεφ. ς.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ὑπερύθρων καὶ ἐρυθρῶν ούρων συναφομένης
προγνώσεως.

Καὶ νεοῖς μὲν ἀχμαῖς καὶ ἀνθρώποις ἐπιφανόμενα τῇ τῶ χρωμάτων οἰ-
κιστητῇ χυμῶ, οὐκ ἄν' ἐπὶ ταῖς ἐν αἵματι τῇ βλάβῃ. Γέρουσι δὲ,
καὶ παλαιὰ τὸ φυσικὸν ἀποβέβληκοσι θερμόν, χυμῶ μὲν φαίνονται πανυ
δὲς τὴν κατὰ φύσιν ἀποκατάστασιν, πλείους χρόνους δέοντα. Ὅπῃ γὰρ καὶ οὐκ
ὀλίγον δεῖς μὴ προκαταμύσει τῆς ζωτικῆς δυνάμεως, λῶσις τῆς πάθης ὁ
θάνατος ἐπὶ νῆται· Εἰν μὲν γὰρ τοῖς νεοῖς τε καὶ ἀχμαῖς ταῦτα δὲ
τὰ χρώματα φαίνονται ὑπαφορῶνται μὲν τὸν αἱματικὸν ἠδὲ καὶ χυμὸν, κα-
θὼς καὶ τοῖς περὶ διαβρώσεως ούρων ἐφθην μὲν εἰρηκότες· Ὡς δ' αὖ προξένησιν
ἀφεοδῇ τῷ λόγῳ ἐπιθυμῶν, ὥς ἡτοι διαίτης ταῖς τὸν τρίτον χυμὸν ἀποβένωσι
ὁ χυμὸν ἐχρησάσθαι, ἢ συνήθως αἱματος ἐκρίσεως ἐπὶ χυμῶ, γέροντι, ἡτοι φυσῶ
ἢ τέχνη κεκένωμεν· Γέρουσι δὲ στωικῶς ἀν' ταῦτα συμβαίη, ὅσοις δὲ δυνά-
τι αἱ φυσικαὶ δυνάμεις ἐπὶ ἐξέρωνται, καὶ τὰ γυναικεία, καὶ αἱ διαίταις εἰς
προσηκόντα

Ακτιναρίον περὶ προγνώσεως ἐξ ούρων τοῦ Α.

προσέχοντα· χρόνος γὰρ μὲν τούτων λεγόμενοι πλείονος ἐξ ὕψιστον· τὸ γὰρ μὴ
ἐπὶ πλείον αὐτοῖς συμβαίνειν, ἢ τοὶ θάνατον, ἢ μακρονοσίαν καθίστηκεν.
Ἐπὶ γὰρ ἀρρώστια μάλιστα τῆς κατὰ κτικῆς ἀσθενείας τε καὶ διακοπτικῆς
δυναμείας γίνονται μὴ κατὰ ἰχθυόσιν τὸν οἰκίον εἶχειν χυμὸν, ἀλλ' ἢ μὴ μα-
ραζινομένης, ὥς αὐτοὶ ἀπολύειν. Τὰ γὰρ δὲ αὐξήσεως τὰ τοιαῦτα χυμὸν
πάνυ βραχέα τε καὶ ἀσαφὴ τοῖς νεφροῖσι πεφυκε, καὶ δὲ διὰ πυρετὸν με-
γέθος τοιαῦτα τοῖς νεφροῖσι πεφυκε φαίνεται, ἢ ἥλικον ὅσον καταλαμβάνεται
τὸ τῷ πυρετῷ μέγεθος. Διὰ μὲν γὰρ τὴν ἀπὸ τῆς κατὰ φύσιν χρώματος
ἀπορροσίν, τὸ μέγεθος τῷ πυρετῷ καταλαμβάνεται, διὰ δὲ τὸ τῆς ἡλι-
κίας ἀνοικτίου ἢ πονηρίας τῷ πυρετῷ. διὰ δὲ τὴν τῆς φυσικῆς δύναμειος
ἀπορίαν ὁ κίνδυνος ὑποπίπτει. Ἐπεὶ δὲ καὶ δι' ἐρυθρὰς χολῆς αὐξήν
τοιαῦτ' ἐνίοτε ἀποδίδεται οὐρα, εἰκότως ἂν εὐχάσασθαι διὰ τῶν τὴν χολῆν
γεννητῶν ταῦτα ἢ εὐχάσασθαι. ἢ δὲ ἀκμαζέειν ἐπιφανίζεται μάλιστα, χεῖρος
δὲ ποιεῖ συμπτώματα τῶν ἐξ αὐξήσεως αἵματος, ὅσω καὶ ὀρμητορες ἢ
καυποτορες ὁ χυμὸς οὗτος πεφυκε· μετριώτερον τὴν τῶν θανάτων τε καὶ
προσχολῶν πεφυκε. Ἐκεῖ μὲν γὰρ αἱ τε δὴ καὶ πάνυ μετρίαι, καὶ οἱ ὕπνοι οὐ
πάνυ θορυβώδεις, τὰναντίον δ' αὖ ὡς, ὅσω καὶ ἐξ ἡρόστητος, μετὰ δὲ
μύτητος ὁ χολώδης αἱματικὸς πεπλεονεκτήτης χυμὸς. Καὶ ταῖς μὲν πεφύ-
κε καὶ ἀπεφύκε αἱ οἰαί, ὅς τινες ἐπιγίνονται κρείσσει τῇ δὲ βραδυτῇ τε
καὶ ταχυτῇ τῶν κινήσεων τε καὶ μεταβολῶν ὁ χρόνος τῆς παραστάσεως ἐξ-
ευρίσκειται. Ταῖς μὲν γὰρ ὀξείαις τῷ νοσήματος κινήσειν μετὰ ῥωμῆς τῆς
ἐμφυτῆς δύναμειος, ῥαδίαι μὲν αἱ ἐπὶ τὸ κρεῖττον μεταβολαί, ταχέαι δ' ἐξ-
πύονται τῶν νοσημάτων αἱ λύσεις· ταῖς δὲ δὴ νόθοις κινήσειν τῷ νοσήματος, καὶ
ὁ χρόνος ἐπὶ πλείον ἐκτεταταί. Δεῖ γὰρ μὲν ἐν παντὶ ῥωμῆς δύναμειος, ἢ μὴ
προσποκαμύσεως ταύτης, ἐπὶ τὸ χεῖρον προβαίνει τῷ νοσήματος. Καὶ μὲν οὖν
μετὰ τὴν κατὰ πλάτος ἀρχὴν καὶ ἐπιδοσὶν αὐτῆς ἐπὶ τὰ φανύλα καὶ χελοστέρεα
τὰ χρώματα προχωροῖ· εὐλαβίζονται δὲ καὶ δεδιέναι, μήπως πρὸς τὴν φυσί-
κὸν καταπνίγειν δόμον ὑπὸ τῆς νόθης ταύτης καὶ διαφθορῆς δερμοτῆτος
ἀν' αὐτὴν ἀντιπρὶν τὰ τε χρώματα πρὸς τὸ κατὰ φύσιν ἐπιστρέφεται χερῶντα
καὶ αἱ πεφύκε ἢ δὲ διαφαινόνται τοῖς οὐροῖς ἀποδεχέσθαι δέμης, καὶ θαρύνειν
τὸς καμνοντάς.

Κεφ. ζ.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν οἰνωπῶν ούρων προγνώσεως.

Τὰ δ' οἰνωπὰ τῶν χρωμάτων χεῖρα μὲν ὡς εἶκεν τῶν ὑπερύθρων τε καὶ
ἐρυθρῶν, ἐπιχλωθέντος αἵματος εἰσθε ταῦτα μᾶλλον συνίσταται. Ὅπου τὰν
γὰρ τοιούτ' εἰς χολῆν μετρίως ἰδέσθαι ὕψ' οἰάς δὴ τινος ἀγίας, τὸ τοιούτ' αὐ-
τῶν χρωμάτων ἀποδίδεται, ὥς οὐ δαῦμα εἰς χολῆς οὕτω κατακρατῆσεως
δὴ καὶ μὲν οὐ μετρίαι ἐπιγίνονται, ὕπνοι δὲ θορυβώδεις, καὶ ἐξ ἡρόστητος
καὶ πυρετῶν ὀξυτήτες, λεῖροι τε καὶ βήχες ἢ δὲ συναλρωστος τῷ ἥπατος
ἀλλὰ καὶ ταῦτα τῆς μεταβολῆς τῶν χρωμάτων κρίνεται, εἴτε φανύλα
τελεῖ ἢ καὶ σπηρῆα. Ταῖς δὲ δὴ κατὰ μέρος πέφύκε τὴν ταχυτῆτα εἰ-
κνόμεν τῆς ἀπολύσεως. Ἀλλὰ περὶ μὲν τῶν, καὶ ἀλλοτε ποτε ἔσται, φάνη
καθ' ἑαυτὸν. Νῦν δὲ φάμεν καὶ περὶ τῶν κυανῶν οὐρῶν καλῶν χρωμάτων.

Κεφ. η.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν κυανῶν ούρων προγνώσεως.

Ταῦτα δὲ μετὰ πλήθος τε καὶ πάχους καὶ διαφθορῆς τῷ ἥπατι ἐπιστῶ
ρευσίσης

ρευθείσης φαίνεται χολῆς. ἂν ᾗς δὲ καὶ τὴν ἰκτέρος ἴσμεν μάλλον ἢ
 νιημίνης. ὥς οὐκ ἂν ἀνόρτοι τοιαῦτα οὐρὰ εὐρακῶς φάμενος ἰκτέρος
 ἐπιβλήσασθαι τῷ ἀνθρώπῳ. Ἀλλὰ μήποτε ἐξαφθείσης τῆς ὕλης
 φθασάσης δηλονότι τῆς ἐκκρίσεως τὴν ἐξάψιν, βραχέως τινες καὶ ἄ-
 σαφεῖς οἱ πυρετοὶ ἐπιβιόνται, καὶ οὐφαί πανυ μετρία, ἂν οἷς οἱ πλε-
 ους ἐξαπατῶμενοι συμπτῶμασιν. Καὶ διατηθέντες ἀσθενέστερος, ἐξέκαυ-
 σαν μὲν τὸ πολὺ τῆς ὕλης, σφοδρότατος δὲ ἦν πυρετός, δρουβίος
 δὲ καὶ ἀρυκνίας καὶ ἐξαισιῶς οὐφας ἐπιβλήσιν. Καὶ ποτε αὐτοὶ
 ἐκί τινος ἰσχυρῆς τὰ παροπλήσια εὐρακῶς, νῦν δ' ἂν διηρησάμεν
 κατὰ καιρὸν. Ὡρὰ μὲν ἦν χειμῶνος, καὶ οὐραὶς ἡμετέρος ἰσχυρῆς, τὰ
 μέγιστα ὑπὸ τινος ἀδικήματος, ἐλάμψε μὲν προειληλὺς εὐαὶς ἐβίοντο
 νοὶ περὶ τὰ βασιλεία. Αὐτοὶς ζητῶν οὐραὶν τὰ ἀδικήματα, τὰς πλείους
 δ' αὖτος διημερεύει. καὶ ποτ' αὐτὸν ἐδήσαν ἀφάδα βρωμάτων τῶν
 δριμυτέρων ἢ τὰριχῶν τὸ πλεον ἐτύλχανεν. Ἔστε γὰρ δὲ ἂν ἰκανὸν τὸ
 σῶμα τὰς τοιαύτας τῶν βρωμάτων προσφοράς διὰ τὴν τὸ περιέχοντος
 κατὰσασιν. Εἰκὸς δ' ἐκείνου διαμάχεσθαι μὲν πρὸς τὰς ἰσχυρὰς, ἀδύ-
 νατον δ' ἐφ' ἐκείνῳ ὡς τὰ μέγιστα ζημιωθῆναι διὰ τὸ αὐτὸ ἢ ἰσχυρῆς διὰ
 τὰυτὰ καὶ ἄλλως δὲ οἱ τὸ σῶμα αὐχμηρὸν ἐτύλχανε καὶ βραχυκύκλον.
 Εἰκὸς γὰρ μὲν καὶ πρῶτος φούλων αὐτὸν βρωμάτων χρησάσθαι, προσφο-
 ραῖς ὡς ἐδίδα οἰεσθαι. ἐτύλχανε γὰρ ὁ ἀνθρώπος κινεῖται καὶ τὴν
 οὐσίαν μὴ ἀναλώσθαι φειδόμενος. Τὰυτὰ δὲ πάντα τὸν χολώδη χυμὸν
 ἐκείνου συνήδρυσαν, ἢ δὲ καὶ οἱ οὐρὰ οὗτος ἐξέκινετο. Ἐπεὶ δ' ἐκί-
 νητος τυχὴν τινὶ τὰ οὐρὰ εὐρακῆ μὴ κατὰ φύσιν ἰόντα τῷ χρωματι, καὶ
 τινος βραχέως τῆς ἀνωμαλίας ἦτο, ἐμοὶ τι τὸ πρῶτον ἐξήραλετο
 τὴν αἰτίαν μακρὴν ἐπὶνθάνετο. Εἰδὼ δὲ τὸ μὲν τοιαῦτα οὐρὰ οἱ προειλη-
 οὐκ ὡς ἦν αἰφνης, αὐτὸν μὲν οὐρὰν ἐπὶ ὕλῃ περιόντα, ἐκείνου δ' ὡς
 ἐπὶ χειρῶν νοσήμασι φαινόμενα, καὶ ἡ λέξας ἐπ' αἰνῶς τὴν ἐπι-
 ῆσαν οἰεσθαι τὸ οὐρὰν εἰδὼ μὲν ἀπληλατόμην. Αὐτὸς δὲ καὶ ἐς αὐτοὺς
 περὶ τὰ οἰκία διέτριβε, διημερεύσας ἀσπίτος. ἐμοὶ δὲ νυκτὸς μὲν ἦκε,
 βραχέως δὲ τῆς σιγῆς νευσάμενος ἐκίτο. Κομίζω μὲν ἡμῖν εὐθεὶς ἀ-
 μίαν κοινὰ οὐρὰ ἐχούσαν, καὶ οἶα τὰ τῶν ἰκτεριῶν, αὐτοὶ δὲ ὥστο
 ἐπὶ ἀσπρεῖος τελῶν. προφῆσις ἐμὴ φυλάξαι το ἰκτέρω περιεσεῖν.
 Οἱ δὲ τὴν μὲν πρώτην φυλάξάμενος ἀταράχος ἐμινεν ἡσυχῇ τὸ πάθος
 κενήμενον. Τὴν μετ' αὐτὴν δὲ σκοπῶν αὐτὸν μηδέν τι σείνον παχόντα.
 Οὔτε γὰρ ἀξιολόγος τις οὐρὰ οἱ οὐσὰ ἐτύλχανεν, οὔτ' αἰσθητός πυ-
 ρετός οὔτ' ἄλλο τι τῶν ἐπὶ νοσήσι σαφέστερον σύμβολον, ἡμᾶς μὲν
 εἶσατε ὡς μηδὲν δῆθεν εἰδότες φάμεγος. Αὐτοὶ δ' ἐβίοντο μὲν τῶν
 φῆς παχύτερος, οἶνον δ' ἄδην ἐπέπιε, καὶ οὐκ ἔην, καὶ ὁ
 χυμὸς ἐκείνος ἐκκίνητο καὶ διέτρεψετο, καὶ τὰρ ἡ τις οὐκ
 ὀλίγη τὸν ἀνθρώπον κατέχευε. καὶ ἡμᾶς συνῆς ἐν κρίνοντας, μετε-
 καλεῖτο τε, καὶ τὴν σωτηρίαν ἐκίτευεν. Εἰδὼ δ' ἐκείνον μὲν λόγῳ
 ὡς εὐοχρῶ παιδεύσας μὴ ἀπιστεῖν ἰατροῖς προστατῆσαι. Συγγίς
 δὲ μὴ ἐπὶ πολὺ ἐξῆλθαι τὸν χολώδη τῶτον χυμὸν, παραφυλάξασθαι
 μὲν ἐφ' ἡμῶν τὰ παχύτερα βρώματα καὶ τὸν οἶνον, διακρίνας δὲ λεπ-
 τοτέραν διαίτην, ὡς μὲν αὐτὸν ἀπεδείξα σοιχίσαντα τῇ δι-
 αίτῃ. Ἡ χροιά δὲ οἱ καὶ τὰ λευκά τῶν ὀφθαλμῶν ἰκτέρω δι-
 φαίνετο καὶ τὰ νοσήματος ἀπαλλοτρώοντα ὡς οἶνον τε καὶ μὴ

πανυ λεπτῇ

καὶ μάλλον

πάνυ λεπτή διαίτη καὶ χρημίνε τῷ ἀνθρώπῳ, τὸν τοιοῦτον ἀνωδύνως ἀποκριθῆναι, χυμὸν χολώσῃ· εἰ μὴ τι τῶν προσφερομένων, ἢ τὰ περιεχόντος ἐξ ἑαφὶν ἐρεθίζῃ τὸν ἀνθρώπου. Πάχυνται γὰρ οὕτως ἡ τοιαύτη χολή, χολή μὲν ἐξάπτεται, ἀνασφείσκει δὲ οὐχὶ ῥαδίως σβέννυται. Καὶ τούτων μὲν ἄλλῃς· ἐξ ἧς δ' ἴππον τῷ λόγῳ καὶ περὶ τῶν ἐλαίων ῥητέον χρωμάτων.

Κεφ. β.

Τῶν τοίνυν χλωρῶν χρωμάτων, διαφόρων μὲν ὄντων, ἐν δυσὶν ὅσον γενέσιν τε θεωρημένων, τῶν τε ἐλαίων δὲ ὁμολογεῖται καὶ τῶν ὁμωνυμῶς τῷ γενεῇ καλεσμένων χλωρῶν, καθὰ καὶ ταῖς περὶ διαφορὰς οὐρῶν εἰρηται. Ὅσα μὲν εἰσὶν ἐλαιώδη διὰ συντηξίν τῃς πιμελὸς γίνεταί, ἐκτικόν δ' ὑπαρξέουσι τὸν πυρετὸν τελεῖν καθὼς καὶ τοῖς περὶ διαγνώσεως οὐρῶν εἰρηται. Ὅσα δὲ διὰ τὴν κακοηθειάν τῃ νοσημάτων χλωροῦσιντα μὲν, οὐ μείω δ' εἰς φανερὰ τῶν ἐλαίων τὴν γὰρ. Προσηκεῖ τοίνυν ὡς, προσεχεῖν τῷ λόγῳ. Ἄν μὲν γὰρ αὐτοῖς κατὰ βραχὺ πάλιν δρομοῦντα τὰ ῥηθέντα ἐλαιώδη χρώματα πρὸς τὸ κατὰ φύσιν ἰώσιν, προλέγειν εἴη ποῦθεν χρεῶν τὴν τῶν περιστοιχουσῶν συμπτωμάτων ἀπολύσιν. Ἄν δέ τι τῶν πυρετῶν εἴη τὴν ὑγίαν λυκαίνονμεν, χεῖρω καὶ τὰ ῥηθέντα φαίνομεν προβαίνοντα, προλέγειν μὲν προσηκεῖ τὸν ἐπισημνέον κινουμένον, μετ' εὐλαβείας δὲ προσέειπαι τῷ καμνοντι κινδυνεύον· ἵνα μὴ καὶ, προφασί κατηφορίας δοῖς τοῖς ἵσχυαλὲν προχεῖρας, ἀφυλάκτως τὴν νοσῶν ἐπεξερχόμενος. Ὅποταν γὰρ τῷ δεινῷ προκοφάντος, καὶ τὰ παρὰ φισάμενα χεῖρω φαίνεται καθὼς μετ' οὐ πολλὸν ῥηθήσεται, ἐν οἷς ἀνφῶμεν περὶ προγνώσεως παρυφισαμένον, εἴη μάλλον ἐπιθήσεις τῷ λόγῳ προρρήσιν. διὰ πασῶν τῶν πείψεων τὴν διαμνητὴν συνείης τῇς φύσεως. Ἀνέ, μὲν ὁ λόγος οἶδε χλωρὰ χρώματα, οὐκ οἶδε εἰ ἐπὶ φανερῇ ὑπερέβαλλε, καὶ ἀμφοτέρων φιλοτιμύμενων ὅποιον ἂν ἐτοιμότερον ἀνέλη τὸν καμνοντα. Ὅποσα μὲν οὖν ἡ χολή τας ἄλλας ὑπερέβαλλεσα χυμὸς ἐπεκράτησεν εἰκνῶσι μὲν καὶ ἀπὸ τῶν χρωμάτων τῶν οὐρῶν. Εἰδοίης δ' ἂν καὶ προσηκεῖ μαθόντα συμπτώματα. Παρὰ σκοπῇ μὲν γὰρ συνεχεῖς καὶ διαλείπουσιν καταλαμβάνουσι τὸς καμνοντος, ἐμετοῖ τε καὶ διαχωρήσεις, ἐνίοτε χολωδῶν ἀκράτων ἰωδῶν τε καὶ συρρικνωμένων, δῖφαί τε συνεχεῖς, καὶ χυμὸς γλῶσσαι τε κεχέαι καὶ ἐπερμένα ἐνίοτε ὑποχονδρά, τὰυτα καὶ τοιαῦτα τῶν χλωρῶν συμπτωμάτων τέφουκεν. Ἀλλ' ἂν ἐρῶμεν μὲν ἡ δύναμις ἡ, ὑποκαλάται δὲ καὶ μεταβάλλεται ἐπὶ τὸ προσήκει τὰ χρώματα, ἐλπίς μὲν σεπῶσαι τὸν ἀνθρώπου, καὶ δαρρῆν δέον. Μηδένος δὲ τῶν ῥηθέντων ὄντων, εἰ ἐπὶ μείνη τὰ τοιαῦτα οὐρα, δέος οὐκ ὀλίγον, μήπω τῷ ἀπὸ ξηροῦτος τὸ καὶ καυσέως σπασμῶ περιπεπλωσὶ τῷ καμνοντι ὕπνος τις ἀνέμμετος αὐτὸν διασφύλλεται. Καὶ δὲ ἵσχυα οὕτω πως ταῖς καθ' ἑκάστην μεταβολαῖς, πέψουσι τε καὶ ἀπειψάσιν, τὰς προρρήσεις ἐπάγειν, ἀκριβῶς σοχαζόμενοι.

Κεφ. γ.

Κεφ. ι.

Περὶ τῆς ἐκτῶν φαίων, καὶ πελιδνῶν καὶ μελάνων
οὐρῶν προγνώσεως.

Φαία ἐπὶ ταῖς καὶ πελιδνά καὶ μελανά χρώματι τῷ μελαγχολικῷ
μὲν ἐπὶ τῷ πλείονι χυμῷ χρωννυμένα. Οὐκ ἥτιον δὲ καὶ ἐπὶ ἑτέραις αἰ-
τίας τοιαῦτα φαινόμενα, καθὼς καὶ τοῖς περὶ διαγνώσεως οὐρῶν λέλει-
ται. Νῦν δ' ἐπιθώμεν τῷ λόγῳ ὅσον μὲν ἐς προγνώσιν ἀσφαλές, λελει-
ται δ' ἐν τοῖς περὶ διαγνώσεως οὐρῶν λόγοις. Ὅσα τοίνυν ἐπιφαίνεται
τοιαῦτα οὐρα ἢ τοι λευκῶν, ἢ παραπλησίων ἑτέρων προη/ησαμένων
χρωμάτων καὶ μάλιστ' ἢ τοι μελαγχολικῆς προη/ησαμένης ἢ τεταρ-
ταῆς πυρετῆς, καὶ πρότεροις σπληνὸς ἐξωδηκτοῦ καὶ τοιαῦτα χυμῷ
πολλῷ λυσιμ' ἀποκινυμένα τοιαῦτα οὐρα τῶν ἢ ῥηθέντων μαρτυροῦν
παθῶν, ὥς δ' εἰ πεπεισμένως προλεγεῖν. Εἰ γὰρ τῷ ἐπὶ μελαγχολικῷ
χυμῷ παροξύνεσθαι εἴωθεν, πάντως αὖ διαλυθεῖται τῷ παροξύνοντος, ἐκ
κενωθέντος χυμῷ. Ὡς καὶ κατὰ βραχὺ προιοντά πρὸς τὸ κατὰ φύσιν
μετασθῆναι αὖ. Ἐπὶ γὰρ μὲν τῶν χλωρῶν καὶ πελιδνῶν προη/ησαμένων,
ἀπαγορεύειν μὲν ἢ ἢ χρεὼν τὴν θεραπεῖαν· ἐς ἄκρον τῆς φανουσιότητος
ἐληλάκωτων τῶν παθῶν, εἰ τὸ μὲν ἐπιτεταμένης κίψουκε θερμότητος
ἐκεῖνο δὲ τῆς ἀντιρροπῆς ψυχρότητος. Αἱ γὰρ ἐς ἄκρον ἰούσαι ποσι-
τες, λυσιμ' εἴωθασιν τὴν τῆ σώματος συνέχειαν μὴ σε/ύσεως τὴν ἀμε-
τρίαν τῆς φυσικῆς δύναμεως. Ἐπειτα καὶ ἄλλως ἐν πυρετοῖς μετριοῖς
οὐσι, καὶ τῆς δύναμει ἐρρωμένης, τάχα αὖ ὀφθέντα ἐν μὴ κρισίμοις ἡ-
μέραις, ἀπειλήσουσι μὲν θάνατον. Οὐκ ἰχύουσι δὲ λυσιμ' ἀ/αθῶν ἐν
μαχομένων φαυλῷ σημείῳ. Οὐδὲν δὲ τῷ πυρετῇ τυγχάνοντος, προσδοκῶ-
ντος ὁ θάνατος, καὶ μάλιστ' εἰ κρίσιμος ἢ μαρτυρησάσα πεφυκεν. Ἀλλὰ
μὲν περὶ τῶν κρισίμων ἐν ἄλλοις εἰρησάτω σοφῷ Γαλῆνῳ. Ἐξέστι δὲ
καὶ ἡμῖν ὡς ἐπὶ πρὸς προιοντός φαναι τῷ λόγῳ, ὅσον αὖ ἀνήκειν ὁδὸς τῇ
περὶ οὐρῶν προγνώσεως. Τοῖς γὰρ μαθεῖν, σπασάξουσιν ἀσφαλές, ῥον,
ἢ Γαλῆνῳ Ἰραφείσῃ προγνώσεως συνοίσει· ἡμῖν δ' ἐπεὶ περὶ τῶν
ἐν χρώμασι τε θεωρημένων προγνώσεων εἰρηται, δίκαιον αὖ εἰν ἐν ταῦτα
μὲν τὸν περὶ τῆς λόγον καταπαύειν, Ἐξῆς δὲ τὸν περὶ τῶν συστάσεων
ἀφασάκι, καθὼς καὶ τοῖς ἄλλοις ἐφαμέν λόγοις. Εἰ δ' οὕτως καὶ περὶ
τῶν παρυφισαμένων, καὶ τῶν ἐν ταῖς τε θεωρημένων.

Κεφ. ια.

Περὶ τῆς κατὰ τὴν σύστασιν προγνώσεως.

Τῶν τοίνυν ἐν τοῖς οὐροῖς τε θεωρημένων συστάσεων, πολλῶν μὲν οὐσῶν, καὶ
διαφορῶν· τῷ πλείονι ὡς παρὰ μέσων ἀπορησασῶν οἰκίων ὀνομάτων.
ἀκριβέστερον περὶ ταῦτων ἐν τοῖς περὶ διαφορᾶς οὐρῶν, διακρισάμεν καὶ
λόγῳ, νῦν αὖ εἰν προσήκον, καὶ τὰς ἐπ' αὐτοῖς ἐπιθεῖναι προγνώσεις.
Οὐκ ἥτιον τῶν ῥηθέντων λυσιτελέσας τῇ περὶ οὐρῶν θεωρίᾳ. Ὅσα μὲν
οἷω τῶν συστάσεων παρὰ κληῖν/ασιν τῇ συμμετρίᾳ, ῥαδίως τ' αὖ ἴσως
κινουντο

κύνοντο πρὸς τὸ σύμμετρον χρωμασκι, καὶ περ ἐπὶ τὴν δύναμιν ἐρρωδῶσι
σημαίνουσιν τῷ λόγῳ τῷ τῷ. Καθ' ὅσον δ' αὖ ἀποστέλλειν πρὸς ἀμετρίαν τὸ
σύμμετρον ἐκκλίνουσιν, τὴν τε δύναμιν πολλῶν καταβεβλήσθαι σημαί-
νουσιν, καὶ τὴν ἐν τῷ σώματι τῶν χυμῶν οὐσίαν διηλλάχθαι τῷ κατὰ
φύσιν κατὰ τε ποσότητα καὶ ποιότητα. Ἀλλ' ἐν ἀρκτέον ὡς τῷ λόγῳ
καὶ καθ' ἑκάστην φαινομένων διασφατέον συστάσεων. Αἱ τοίνυν κα-
λεπταὶ συστάσεις φαινόμεναι, δι' αἷς μὲν αἰτίαι, καὶ οἷ βύλονται, ἐν
τοῖς προσηγμένοις εἴρηται λόγος, νῦν δὲ προσπαροδοῦσέται τῷ λόγῳ
καὶ τῷ λοπόντῳ. Αἱ μὲν ἐπὶ τὸ αὐτὸ χρονίζουσαι λεπτὰι συστάσεις τὰ
τῶν κατεχόντων πασῶν συμπτωμάτων μένειν τε καὶ ἐπιτείνειν αἰσῶς
σημαίνουσιν, ὡς μήπω διανισταμένης τῆς φύσεως πρὸς τὴν τῶν λυπών-
των ἀμυναν. Εἰκότως γὰρ αὖ καὶ ἐπιτείνονται, τῷ μὲν κατεχόντος προ-
σισαμένῃ πάθος, τῇ δὲ φυσικῇ κατὰ βραχὺ δυνάμει ἀπαβρευσθῆς
τῷ μὲν γὰρ ἀρχαῖς καὶ μάλα εὐτόνως ἀντιχέουσα αὕτη φαίνεται, αὖ
δὲ βετὰ ἀντιχέοντα μείζονα κατ' αὐτὴν δυνάμει, ἢ βραχὺ τι ὅσον
εἰκὸς διανιστάσθαι, τῷ λόγῳ ἀπαβρεύει τὴν ἡτλὴν ἀπειληφῆς, ὡς ἐκ
χειρὶ προσπαροδοῦσιν αὖ διὰ τὸ τοῖς λεπτοῖς οὖροι χρωμασκι, καὶ
διαφανέσεσθαι γένοιτ' αὖ αἱ ἀπεψαί. Καὶ ἐντεῦθεν, οὗτος φοχαζόμενος,
φαίης αὖ ἡτοιπλεονος ἐπιδήσεισθαι, χρονιστὴν φύσιν ἐς ὑβρίαν, ἐπερ
ἐπὶ τῇ δὲ δυνάμει ἐρρωδῶται, ἢ τὰς ἀπειπασσας τῷ μη τορῶν
χρονιστὴν μάχην ἐξικνεῖσθαι φέρειν, ζημίαν ὑπενεγκεῖν τὸν καμνοντα
τῆς ζωῆς. Ἀν μὲν τοι αἱ ἀμείροι λιποτῆτες ὑποκαλῶσιν ἐνδοιδῶσιν, τὰ
τε φαύλα τῶν συμπτωμάτων ὑπεμεινῶντ' αὖ, ἀλλ' ἡ δύναμις, ὡς περ ἀνερρῶ
νυμνῇ πέφικε ἐπιθῆσαι προβαίνουσα. Ὡς καὶ τὴν σωτηρίαν ἐντεῦθεν συνιεντα
προσηκόν ἐξ αὐτῶν λέλειν τοῖς καμνόντι. Οὐ δὲ δὲ λανθάνειν ὡς ὑφαίρεται τι
τῇ φαντασίᾳ τῆς προσκομῆς λεπτότητος, τὰ ταῖς λεπταῖς συστάσιν ἐκινούμενα
χρωμασκι, ὡς περ ὅσα τὸ πολὺ τῷ χρωμασκι ἀφαίρεται τὸ πάθος. Διότι
δ' αὖ εἴη ἐντεῦθεν πρὸς τῶν φανταί, καὶ τοι καὶ τὰυτὰ λυσιτελεῖσιν τῇ θεω-
ρίᾳ. Ὡς ἐντεῦθεν ὡς εἰκὸς, τὸν περὶ τῶν τοῖς λόγον σχηπτέον.

Κεφ. ιβ.

Ὅτι καθόσον αὖ χρωμασκι τὰ οὖρα, ἀφαίρεται τῆς ἐνύσης
λεπτότης τὸ πλέον τῇ φαντασίᾳ.

Αφαίρεται τῶν λεπτῶν συστάσεων τὰ χυμῶτα τῇ φαντασίᾳ καθόσον
αὖ τὰ χρωμασκι τῷ λευκῷ διακρίνεται, τῷ τῷ τοῖς ὡς: ἐπὶ δὲ τῷ τοῖς λεκταῖς
λεπτῶν ἐν οὖροις, ὅπερ αὖ ἡ διαφανέσθαι: τὰ τε λευκῶν χρωμασκι μᾶλλον
πέφυκεν ἐν αὐτοῖς. Τῶν αὖτε τὸ διαφανές ἐκλήρωσασθαι, τῷ μεταλαχέειν
τῆς ἀρώσεως: μᾶλλον οὐσίαι, εἰκότως αὖ ἀμφοτέρων συνιοντων ἐνδιαφανέσαι
τὸ σώματι τῇ ἀμείδι ραδίως ἢ οἷς πάντα διαπερῶν, μηδενὸς ἡτλὸν δια-
φανῆς ἀντέχουτος σώματος. Ἐπεὶ γὰρ ἡ οἷς τότε δὲ ἐντελεχείᾳ οἷς ἢ ὅ-
ποιαν ἀπερρωδῶν ἐπὶ συνεστηκότες σώματος. Ἐν γὰρ τοῖς λεπτοῖς καὶ ἀρώ-
σεσιν, οὐκ αὖ ἀπερρωδῶν διακρίνεται οὐσι λεπτοῖς τε καὶ διαφανέσιν. Εἰκότως
αὖ καὶ τὰυτὰ τῷ τῆς ἀναλογίας λόγῳ μᾶλλον τὰ μετὰ λευκῷ λεπτὰ δια-
περῶν χρωμασκι, ἢ τὰ μεθ' ἑτέρῳ χρωμασκι: ὡς περ ἐνδιατοβύσης μάλ-
λον τῆς

λοντῆς ὄψεως τῷ ἥτιον διαφανεί, καὶ μὴ ῥαδίως διαπεραινεμένης, ὥσπερ ἐπὶ τῶν λευκῶν, ὡς ἐντεῦθεν συναββαδίᾳ ἥτιον ἐκείνων ταῦτα λεπτὰ τῷ χάνειν τῇ ἐπὶ πλείονι χρόνῳ περὶ τὰ χρώματα διατριβῇ τῆς πέφως. Τοῦτο μὲν ἀλλήλων τὰ χρώματα εἰσενέγκειν ἐς τὴν τῶ ὄντος λεπτὴν κατὰ φαντασίαν ἀφαίρησιν, ὅσον καὶ τὰ λευκὰ διαπεπτακί χρώματα. Καὶ ἐν ἥτῳ ἀν' εἴη ἀπὸ τῶν λεπτῶν μὲν τῇ συστάσει, μελάνων δὲ τῷ χρωματί, μὴ ῥαδίως οὕτω διαφανομένων ἐν ταῖς αἰρίσιν. Ἐπὶ γὰρ ταῦτα μικρὰ δυνάμεις ἡμοιοῦσε διαφανείας, τῇ πρὸς τὰ λευκὰ ἐπιτεταμένως ὅτι διαφανὴ ἀντιθίσαι τῷ ῥωδεδείρας μᾶλλον κεκοινωνηκέναι, φύσεως, εἰκότως καὶ τῆς ἐπ' ἐκείνα διαπεπτακί διαφανείας κατὰ τὸ μέτρον ἀναλόγως τῆς ὑποστάσεως. ~ ~ ~

Кѣр. 17.

ὅτι καθ' ὅσον ἂν παχυνθῇ τὰ ὄργανα ἀφαιρῆται τὸ ἐνόν·
τοὺς δὲ παχυνθῆναι.

Ἐπεὶ γὰρ μὲν τῶν ἀφαιρμένων τῷ πᾶχει τὰ χρώματα, τοῖστος ἀνὸ λόφος ἀπορροεῖται. Ἐπειὶ δὲ τῇ αὐτῇ οὐσίᾳ τυχχάνοντα σώματα, διαφανῆ καθ' ὅσον ἀν' ἡκεῖ ἀπλοῦνται, διαφανέστερα γίνονται. Τὰ γὰρ μᾶλλον διαφανῆ καθαρώτερα καὶ τὰ οἰκεία δεικνύουσιν χρώματα· ραδίως μὲν περικουμένης τῆς ὀφείας τὰ λεπτότερα, ραδίως δὲ καὶ ἀντιλαμβανομένη τῶν ἐν αὐτῇ χρωμάτων. Εὐκρίως ἀν' ἀφαιρεῖται ὥστε τὰ χρώματα τῷ τε ἐπιβεβνημένῳ πᾶχει, καὶ τῷ τὴν ὀφιν ταῖς ἐπιφανείαις ἀνοσπαυμένην μὴ περικυβᾶν. Ἐπειτα καὶ τῆς λειότητος πολλῷ διενεργήσεως τῆς τραχυότητος ἐκ τῆς ὀφείας ἀντίληψιν· τὰ δὲ παχέα τοῖς τραχυνομένοις ὥκει μᾶλλον σώμασιν· εἰκότως, ἀν' ἀφείλεται τῶν τῷ πᾶχος τῷ χρώματος· ὥς περ ὁπτα καὶ φρίσσοντα δαλὰτα, τῷ τῆς τραχυότητος λόφῳ τῇ καθέστη· ἵκτος ἀφαιρεῖται χρώματος. Ἐπεὶ τῶν διαφανειῶν τινὰ κεκτημένων λίθων, εἰν ὡσημέραι μαθεῖν τοῦτο· τῶν γὰρ λίθων δηλονότι γινόμενων τῇ τέχνῃ τὰ χρώματα ἐπιδηλοτέρα φαίνεται τῶν ἐπιτραχίων μενόντων. Ἀλλ' οἱ μὲν περὶ τῶν λόφῶν τανυῶ ἀφείδω, ἀρχαίως δὲ οἱ μὲν ῥηθῆς. Ἐξ ἧς δὲ περὶ τῶν ἐπὶ ταῖς παχείαις νομιζόμενων συστάσσειν ῥητόν. Περὶ γὰρ λεπτῶν ἱκανῶς εἴρηται.

Κεφ. 18.

Τὰ τοίνυν παχιά τῶν οὐρῶν εἰ μὲν ἐπὶ πυρρῶν λεπτῶν τε καὶ διαφανῶν
ἢ ῥοαμένων οὐρῶν ὀφείη πρεϊόντος τῷ νοσήματος ὑποδέχεται καὶ
προλαμβάνει ὅσων οὐκ ἔστιν ἀνίστην ἐσομένην. Ὑποφαίνεται γὰρ ἐν ταύτῃ
τὴν φύσιν ἡδὴ τῆς ὕλης κατακρατεῖν, καὶ ταύτην περιᾶσαι πετρεῖν, ὥστε
καὶ διαχωρήσεις γαστρὸς γίνονται ἀν' ὧδε ὑποβιάζομένης ἡδὴ καὶ πετρεῖ
μένης ἡδὴ τῆς ὕλης, τοσούτω δ' ἂν ἀμείνω τε καὶ ἀσφαλεστέρως εἴη
ὅστω καὶ =

x mare dicitur φρίστιν
 όταν υπό των κυμάτων
 τραχυνταί. i.e. cū
 a fluctibus asperum
 redditur. Goupyl.

Ακτουαρία περί προγνώσεως ἐξ οὐρανὸν Α.

cihius

ουνομεως

ηκε

hymnos, et tubas
dilutus. gilvus a
pulsata latini dicit
belli clavis et vocat
Goumyl.

ὅσω καὶ προαιτως ἦτοι τὸ πλέον ὑφείησι τῇ πάχυν, ἢ καὶ τὸ τῶν δὴ
λαδὴ τῆς διακρίσεως γινομένης. Εἰς τούτων δ' ἂν εἰκότως κατὰ βραχὺ τὸ
πάχυν ἀφαιρομένον, ὅτε πεποιημένης τε καὶ μειγμένης τῆς λυκτικῆς ὕλης
τὰ τε συμπτώματα διαλύονται ἀν' τῶν φυσικῶν ἐκκρίσεων ὑψηλῶν, καὶ
τὰ οὐρα πρὸς τὸ οὐκίον ἀν' χωροῖα χρώμα. Εἰ δ' ἄμα τῇ προσβολῇ τῆς
πυρετικῆς παχύνει φαίνεται, καὶ μὴτε προιοντος καθίστατο, μὴτε καθίστα-
μενα λεπτοῦντο αἰεὶ, ἢ ἦτοι τὸ πάχυν ἐπιδιδόσιν ταῦτα, ἢ καὶ μὴ ἐπι-
διδόσιν, οὐτε λεπτοῦνται, οὐτ' ἐπὶ τὰ χρεῖστα τῶν χρωμάτων μεταβαλλέ-
ται: μανθάνει μὲν ἔξισιν ὅδε τὴν εὐχρηστονίαν, τὸ πλήθος δ' οὐκ
ὀλίγον κατασκευάζει τῶν χυμῶν, ὥς τε καὶ θεὸς οὐ βραχὺ μὴ ἀπεπιστοῦς
ἦν τὴν φύσιν τῶν αὐτῆς, καμπαν ἐνεργείων ἐπιλαβέσθαι, οὐτὶ ἂν εἴη χρεῖστον
σώματι τῇ ταύτης ἐνεργείᾳ συνισταμένῳ, οἷόν τι καὶ τινος οὐ πάνυ πρῶτον
εἰσάκκα μείρακι: εὐ μὲν γὰρ ἔχοντος οὗτος ἢ ῥώμης τε καὶ μείρους =
σώματος, πλείοσι δὲ καὶ διαφορῶς χρωμένον βρώμασι, ἀδιακρίτως τῶν
ἀλλήλων φάτων. Καὶ γὰρ ἢν ὁ μείρας συνεχῶς ἡλίσκετο πυρετοῖς, καὶ γασ-
τροερίαις ἐπὶ ταῖς περιπτώσιν, ἀπηλλαττετο τὸ δεινόν. Ἀλλὰ ποτε περὶ
πύων πυρετῶν ὅτ' ἐξαισίας ἀναδοθέντος σήφους, ἐμέτε μετὰ καλεῖτο, καὶ
τὴν ἰεροποιαν ἐπίστευε. Τρίτη μὲν οὖν ἦν ἐκείνη καθ' ἣν ἐγὼ μετὰ κληθείς
εἰσῆλθον καὶ ὁ κάμνων οὐ μετρίως εἶχον, σφυγμὸς ῥοῦν ἠψάμην, καὶ οὐκ
ὀλίγον τὸν πυρετὸν διήλθον, ἐπὶ τῇ σήφει τῶν χυμῶν βεβρυνημένον. ἐπὶ
ταῖς αἰμίδα εἰσάκκας πολὺ μὲν τὸ πάχος ἔχουσιν, καὶ ὅσον μὴ οἷόν τε
πλέον ὑπολαβεῖν, καὶ τὸ χρώμα κοκκίλον τε καὶ ἀλλόκοτον: οὐτε γὰρ εἰσάκκει
λευκὸν οὐτε κίτρινον, οὐτε μέλαν, οὐτε κίτρινον τῶν πάντων ταύτων καὶ τοῖς
τῶν χρωμάτων ὅδε διαφανομένων, οὐτ' ἀκριβῶς διακρίμινων τε καὶ
ὠρισμένων οἰκείοις τοῖς, οὐτ' αὖ ἀνακεκραμένον πᾶν, ἀλλὰ μέσως πως
καίμενων. Τὸ οὖν ἀλλόκοτον τὸ τοῖς εἰδῶς πᾶν τε εἰδῶν ἐθαύμασα,
καὶ πολλὴν τὴν τῶν χυμῶν διαφθορὰν ὑπονοεῖν ἐπέειμι, ἢ τὸ γὰρ ἀλη-
θεστερον, ἀνέκδοσι τινὰ τῶν χυμῶν εἴη τις εἰδὼν τὰ οὐρα βεβρυνηθῆναι
τὸ ἀνθρώπου. Τὰ γὰρ μὲν ἐπὶ ταῖς γαστροῖς ὑποχωρήσεις ἀμετροὶ καὶ
βορρῶς ὄψονται ἦσαν τὴν ἐπὶ τὰ κάτω ῥοπὴν τῶν διαφθορῶν εἰληφο-
των χυμῶν, καὶ τις δὲ λύσει ταῦτα τὸ πάντος καθίκετο σώματος, τῇ
τε τῶν πυρετῶν σφοδρότητι, καὶ τῇ τῶν καυμένων πλησμούτητι, κατὰ
βεβρυνημένης τῆς δυνάμεως ἀκράτοι. Καὶ γὰρ καὶ οἷον ὑδατώεις τῆς
τῶν χυμῶν προεξέστη ἦσαν, πλήθει τε καὶ συνεχέσιν ἐξ ἀνέκδοσις οὐ
περβαλλόσθαι τὸ συμμετρον. Καὶ ταύτην μὲν οὕτω πονήδως εἶχον
ἢ δὲ ἐπίσθαι καὶ τὴν τῶν οὐρανῶν ἔχον ἀποκρίσιν, τῷ τε τὴν πᾶσαν ὁρμὴν
τῆς ὕλης ἐπὶ τὴν βασιρεῖα χωρήσαι, καὶ τῷ τῇ πυρετῶ ὁριμύτητι διεξ-
εργάνθαι τὸν περιττὸν τραχιλὸν τῆς κυσεως, τὰ οὐρα ἀπὸ συνεχόντα
φύρεσθαι. Εἰπὶ τοσούτῳ δὲ ἡ καθεκτικὴ τῶν παρῶντος δυνάμεις τῇ ἀξιο-
γνώτῃ ὕλης ἐπὶ τὰ κατὰ ῥοπὴν ὡς νεκρῶσαι μὲν ἤδη ταύτην. Αἱματος
δὲ τε μέρη καὶ ἤδη νεκρωθέντος, διὰ τὸ πᾶν μυκτικῶς περριπῶσαι, καὶ
διὰ τὸ φάρυγγος ἐξωθεῖσθαι. Ἀλλὰ τούτῳ μὲν εἰδῶν τις τῶν ἐκείσε λαμ-
βόντων ἰατρῶν φλέβα ἔμετε μὴ δὲ ἀν' προσήκον, εἰθεὶς τὸ πλῆθος διωθεῖσθαι
τὸ αἷματος. Εἰπὶ δὲ ἤδη ταύτην ἦν ἀπ' ὧν τὰ οὐρα ἐπέσχετο, ἢ δὲ κύστις
ἐξώσθη πλείονος ἀνδροειδέντος οὐρῆς, καὶ μὴ χύσαν ἐξ ἑαυτῶν ἔχοντος, ἐκτελεῖ ἤδη
ἦν καὶ

ἦν καὶ σπασμὸς ἐξ αἰσίου εἶχτον κάμνοντα, καὶ οὕτω ρωδίως καταβληθεί-
σης τῆς λεπτομένης δυνάμεως συνεπεί τῷ συμπτώματι ὁ ἄνθρωπος. Καὶ
τὸ μὲν εἴρηται, μὴ πάνυ θεόν δὲ τὸ παχέος οὐρῶν τὸν λόγον ἐφελκυσσάμενος
ἐκείνῳ δὲ τινος εἰκὸς παθεῖν εἰδέναι, καὶ τοιαύτην ἱστορίαν ἕτερον καὶ τὰ οὗτα
προσέπιθεις τῷ λόγῳ διὰ παραπλῆσια ρηθῆσομένην οὐρα, τὸ γὰρ σα-
φὲς μὴ ἐκβεβλημένον καὶ τὰ οὗτα εἰ λεγοίτο, μετρίως ἀνίσως λυπεῖται τὸν περὶ,
τὰ τοιαῦτα σπασμῶν. ἢ τις ἀρρώθεν εἰς ἡμᾶς, ἀμύδῃ φέρων, οὐρα πάνυ
παχέα ἔχουσιν, καὶ ποικίλα, καὶ μικρὰ οἷα τὰ τῆς ρηθέντος προερχέας. Εἰ-
λελειπτο μὲν τοιῦτο συναναφαινομένης ἐκείνοις πυρρῶς χρώματος, καὶ εἰ
δαί παραδοίματι τὸν λόγον νεφεσίαν ἐώκισαν, ἀμύδῃ πᾶσι πάντων ἀ-
ποσπασμένα ἢ τῇ ἡλίου, μύτε καταφωτισόμενα, πυχνα δὲ καθ' αὐτὰ
τεφύχιστα, καὶ τῇ χροῖᾳ ἀνωμαλὰ φαίνεται. Οὗτος δ' ἀρ' ὅτι τὴν ἀμύδῃ
ἔχων, ὑδατέος ἦν, καὶ ἐξωδηκῶς, ἐφασκίτε προσενόσηκεναι νοσόν
οὐ μετρίαν, ἀπ' ἧς περ ἀνακλιθεῖς εἰς τὸ τοιοῦτο πάθος γέγονεν. Εἰδοξεν
οὖν ἡμῖν ἐκ ἀρρώστου ἢ ὅτι τῇ πεπτικῇ δυνάμει ἐκδεδητήσθαι τὸν ἄνθρω-
πον, ὥς ἐντεῦθεν εἰς ἐκείνο τὸ πάθος περικεσθῆναι, πολλῆς ὁμοχυμίας
συνανδροθείσης τῷ σώματι. Καὶ δὴ τότε μὲν ἦκε χρῆσθαι ἐχρήν διαί-
την πυθόμενος, ὥχιστο, οὐκ οἶδα δὲ τὸ λοιπὸν ὅτι καὶ γέγονεν οἱ μὴ καὶ
αὐτοῖς ἐκάνοντι. Σὺ γὰρ μὲν ὁ περὶ τὰ τοιαῦτα σπασμῶν οὕτω φανύλα
συνιόντα σφοδρὰ παχέα οὐρα, καὶ τὰς ἐπὶ τῶν οὐρῶν εἰκὸς ἐπιτίθης προ-
ρήσεις, εἰς τὴν φυσικὴν ἀφορῶν δυνάμιν, καὶ εἰς τὴν τῶν συστάσεων τε
καὶ χρωμάτων μεταβολὴν. Καὶ τὰ μὲν ἡτοι λεπτυνόμενα καὶ χρώματα
ἀμύνω λείοντα, ἀποδέχεται τε καὶ τὴν τῶν λυγνόντων ἀνίσιν ὥς ἀ-
φίξιον ἐκείνην ἀποφαίνεσθαι. Τὰ δ' αὖ ἐπὶ τὰναντία χρωρῶντα μεμψιδάι τε
καὶ ἀποσπείδαι, πολλὴν μὲν τὴν τῆς δυνάμεως ἀτονίαν κατηγορῶντα,
πολλὴν δ' αὖ τὴν τῆς κοκοχυμίας πληθύναν. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ συστάσεως
οὐρῶν λόγος, ὡς ἐπὶ κείνῳ ἰκανῶς ὥς οἶμαι ρηθείς, εἰ γέ τοις συνετοῖς, καὶ
τὰ μέτρα λόγῳ μόνον ἀληθείας ἐχόμενα, πολλὰς ὁρᾷται ἀφορμὰς
εἰς τὴν τῶν νοσημάτων πρόγνωσιν. Εἰς ταῦτα δὲ προσήκον ἀνέη καὶ περὶ
παρυφισκμένων φάναι, οὕτω τῆς συνθήκης, ἀπαγγέλλεις τὸ λόγῳ.

ΚΕΦ. ΙΕ.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ἀνομοιομερῶν παρυφισκμένων πρόγνώσεως.

Ὅτι μὲν οὖν τὰ παρυφισκμένα λευκὰ ὄντα καὶ λεῖα καὶ ὁμαλὰ παρὰ πάντα
τὸν χρόνον, ἀσφαλείαν τε καὶ ὑγείαν σημαίνει, ὅθ' Ἱπποκράτης προλαβὼν ἐ-
φη καὶ ἡ πείρα πρὸς τῷ λόγῳ διδάσκει. Καθότι δ' ἂν λεγοίτο τὰ οὗτα τῶν
καὶ ἡ ἀκρίβης ὑγείας λέπεται κατὰ τὸ μέτρον δηλονότι τῆς ἐκ τῶν κατὰ
φύσιν διακρίσεως τῶν παρυφισκμένων. Καὶ δὲ τὰλλα μὲν ἔχοντος τῶν παρυ-
φισκμένων κατὰ φύσιν τε καὶ κόσμον, ἐκλειπόμενα δὲ τὸν οἰκίον τόπον, καθ'
ὅσον ἀν' ἀποσκήνιστος τῶν τῆς ἀμύδος πυθμένος ἐπὶ τὰ μετέωρα, πλείω
μὲν τῇ τῶν κηφίζοντος πνεύματος κατηγορεῖ οὐσίαν, ἐκείνης δὲ τὸν τόπον τῆς
σώματος μὴ καλῶς διακρίσθαι, καθ' ὅς ἂν τύχη ἐμφερόμενα τὰ παρυφισκ-
μένα.

μένα. Καὶ χρονίζοντα μὲν ἐπὶ τῷ αὐτῷ μείζους καὶ τὰς βλάβας σημαί-
νει μετ' ἀρρώστιας τῆς δυνάμεως κατὰ βραχὺ δὲ καθίσταμένα μετρίωτα
τάτων πεφυκῆ. Τοῦτο δὲ τι καὶ αὐτὸς ποτε μέμνημαι ἰδὼν ἐπὶ τινος βο-
νακῆς, ἢ παρά τινος Συρακίως φαρμακὸν καθάϊρον. Ἐπεὶ δριμυτερόν ποτε
ἐκείνου, ὃν ἐτύχχανεν, πρὸς βραχὺ μὲν ἐκαθάϊρε τὰ προσήκοντα, τῇ δὲ δρι-
μυτητι προίον, καὶ τῶν ἐντέρων καθήψατο. Αἱματώδῃ οὖν ἐπὶ τούτοις
ἐφίετο, καὶ οὐδὲν αἰετὶ τῇ ἀνῶ ἡσυχίᾳ καὶ τοῖς ἐντέροις προϊόντο.
Τούτο ξυμπαρῶς οὔτε ἰατρός καὶ οἱ περὶ τὴν καμνύσαν ἀνθρώποι, ἰσάντες
ἐπεχειρήσαντα αἱματώδῃ ἐκείνῃ, καὶ τοῖς ἐπὶ χεῖρσιν πάνυ πολὺ κατὰ χρο-
σάντο. Ἀλλ' αὐτὴ μὲν οὕτω κατασχέσασα τότε μὲν ἐδόξεν ὑμῖν τυγχάνειν
οὐ πολλὰ δ' ἡμέρας καὶ περὶ τὰ ὑποχονδρια, βαρὺς τε καὶ ἀλγιδόνος ᾔσθε-
το. Αποσπῆται ἐπὶ τούτοις μετρίαι καὶ δίψαι ἡσυχίᾳ, οὐκ ἐκείνη, ὅτε μὲν
δολιρὰ καὶ παχέα, καὶ τὸ ἐκτός πυλὶ διαλεπτυνόμενά τὰ παρυφιστάμενα
τὸν μέσον εἶχεν ἀπολαβόντα τὸν τῷ χυμῶτος. Ἐνίστε δ' αὖ καὶ μὴ πα-
χυνομένων, καὶ αὐτοῖς ἐπὶ τῷ αὐτῷ τὰ παρυφιστάμενα ἐώρηται τοῖσι. Ἐγὼ
μὲν οὖν τοῦτ' ὁρῶν ἐσοχάζομην ἀπογεῖν τῷ ὁσθέντος ἐνάχως φαρμάκ' αὐτὰ,
οὐ μετρίαν ὕλην ἀποσπασάμεν τῶν βαθυτέρων τῷ σώματος, ἐκείνῃ ἐνακτε-
λήσθαι τῇ τῶν εὐφόντων κατὰ χεῖρσιν φαρμακῶν προσεμφορᾶσαι δὲ καὶ
τὰς τροφὰς ὥσπερ μεταεὐφόντων οὕτω προσάφομενας εἰδὼν, καὶ δὲ
κλύσματος τε καὶ βαλάνης ἐνίεναι δαίνεσθαι, εμαυτὸν ἐώρων ἀκριβῶς
ἐσοχασμένον, καὶ τὴν καμνύσαν ἀνιελαίπας τῶν ἀλγιδῶν ἐποίησα. Οὐ
μὲν τοι ταῦτα, οἷά τε ἦσαν, καὶ τῷ παντελῶς ἀπαλλάξαι πάθος τὸν ἀν-
θρώπον, καὶ μείζους οὖν ἢ κατακλύσμα δειδῶν ταῦτα φάσκων καθάρσε-
ως, οὐτ' ἐκείθον δέος οὐκ ὀλίγον ἔχουσαν διὰ τὰ πρῶτα οἱ συμβάντα, οὐτ'
ἐπαρρησάσαν ἐώρων πάνυ παιδευομένην ταῖς μετρίωταίς κενώσεσιν, καὶ
ἐμοὶ μὲν οὐχ ὑπέσθαι τότε ὑπομένειν τῷ ῥηθέντι δεῖν συνεχομένη. Ἐπειδὴ
οὐ μετὰ πολὺν τινα τὸν χρόνον ἐπὶ τὰ χεῖρσιν φερομένη τῶν ἀξιολογώτερων
τινὰ τῇ τέχνῃ μετὰ καλῆς τοῦ ἀνθρώπου, κακείνος ἐξ αὐταῖς ἀξιώσεσιν καὶ
ἀφικόμενος, ὡς ἔστιν ὑποχονδριακὸν περιπεσῆναι τὴν καμνύσαν πάθος: τὸ
οὐ κατὰ τοιαῦτον ἢν ὥς γ' ἐμὲ ἐδόκει, εἰκὸς δὲ ἦν, ἐσθίειν μετ' ἐπὶ πολὺ τοῖς
το. τῶν τῷ καθάρτηριον ἐπειθε προσφορὰν φαρμάκων, καὶ μὴ αὖ ἄλλως
ἐφασκεν ἀπηλλάχθαι τῶν κατεχόντων ἀλγιδῶν, εἰ μὴ ταῖς ὑποθήκαις
ἐνδοίῃ τῷ εὐ κρίνειν εἰδόντων νοσήματα. Ἐπεὶ δὲ καὶ μικρά τις ῥοπή
ἐνίστε τὰ μετὰ δυνάται (ἐτύχομεν γὰρ καὶ ἡμεῖς τὸν λόγον τανύρος,
ἐπαινέσαντος) ἐπειδὴ τὴν καμνύσαν, καὶ μετρίως καθάϊρον φαρμακῶν
τῶν λυπνῶν αὐτῇ δεινῶν ἀπηλλάττετο. Οὕτως ἢ ἐφ' ἑτέρα τῷ πυθμένος
διατριβῇ χρονίζοντες παρυφιστάμενα τῆς κατ' ἀναλογία πεπονθότας
τῷ σώματος δεικνύουσιν. Τῶν γὰρ τοι περιπλῶν ὑψικινόντων τῷ σώματος
φύσει κατὰ δυνάμειν πρὸς ἐκκρίσιν αὖ ἐπὶ τὰναντία ταῦτα φέρεται
ἀνταθρόμενα ἐκείνη, ἐπισωρεύεσθαι εἰσθῆν, καὶ τῷ χρόνῳ λυπεῖν τὸν
κάμνοντα. Καὶ τὰ μὲν αἰωρούμενα ἐπὶ τὸ μέσον τῷ χυμῶτος, μᾶλλον
ὑποχονδριακὰ τε καὶ σπλάγχνων ἀπτεσθαι δοκεῖ καὶ ἐπὶ δολιρῶς. Τὰ δ'
ὡς νεφελὴ ἐπινηχόμενα τῶν περὶ τὴν κεφαλὴν καθίστηκεν ἀλγιδῶν
συμβολα. Καὶ προσθήσῃ κατὰ τῶν ἰσθμίων ἑτέραν σαφηνείαν τῆς
τῶν λεγόμενων ἐνεκεν. Ἐκείνῃ τῶν ἡμῶν ἰνωρῶν, οὐ μετρίως
πυρεθῶν

πυρετῶν, καὶ διόλου μὲν αὐτὰ τὰ παρυφιστάμενα τῶν οὐρῶν μετεω-
 ριζόμενα προχωρεῖ, καὶ προϊόντα ἐπινέφειά ἦν, ὁ καμνὼν ἐπὶ τούτοις
 παρελθρεῖ, καὶ ἀναπαυθεῖσθαι ἐπὶ κλίειν τὰς φυσικὰς ἀνάγκας ἐπλήρωσι-
 Εὐδοκίῃ ἐπὶ τῇ ἐπιφανείᾳ τὸ παρυφιστάμενον ἐνέχετο, λευκὸν μὲν ὑπο-
 γλίσχρον δὲ καὶ οἶον εἰρηται ἐν τοῖς περὶ διαφορὰς οὐρῶν τῷ αὐθιγῷ τῷ
 τάχει τυγχάνειν, εἰώκει γὰρ τὸ κατὰ φύσιν εἶναι παχύτερον, καὶ οἶον
 αὐτῷ εἶναι τὸ νοσοειδές. Τὴν μετ' αὐτὴν δὲ καὶ ἑτέραν οἶμαι οὐδὲν
 τι ὠφθη τοῖς οὐροῖς παρυφιστάμενον. Ανεΐδῃ μετ' ὅ πολὺ τῆς παραφροσύ-
 νης ὁ ἄνθρωπος, ἐράισσε πάντα, ἐτεθάρτω, οὐκ ἀκριβῶς εἰς τὴν προ-
 τέραν ἤκειν ὑφείαν, καὶ παροπίδῃς ἐκατέρωθεν οἱ ἐξέπεφυκεσαν, καὶ
 αὐτὰ δὲ πεπαυθεῖσαι τε καὶ ἀνασομοθεῖσαι ὑφείανται. Εἰδοκεῖ οὖν τὸ
 διόλου ἐπινεφελὸν τὸ παρυφιστάμενον τὴν ἐπεκταίναν ὁρμήν σημαίνειν. Ταῦτ'
 ἄρα καὶ ἡμῖν προσήκον, ὅσοι περὶ τὰ τοιαῦτα σπασσάσθαι, ἐκμανθάνειν
 τε καὶ προλέγειν τὰ δέοντα. Καὶ ταῦτα μὲν τὰ παρυφιστάμενα λευκά τε
 ὄντα καὶ ἀμύγῃ σωμάτων ἐτεροειδῶν τῷ τόπῳ μόνῳ διαλάξαντα τοσαῦτα
 λυπεῖν εἰώθεν. Ἄν μὲντοι καὶ τινὰ αὐτοῖς συνεπιφύεσθαι ἐτεροειδῇ, ἀπὸ
 μὲν τῷ χρωματὸς τὸν χυμὸν καταγέλλον. Εἰ δὲ καὶ διαβαίνοντο διὰ
 τὰ τοιαῦτα παρυφιστάμενα, καὶ τὸ κατὰ πλάτος τῷ χυμῷ κατὰ-
 λαμβάνοιεν διάσῃμα κατ' ἀναλογίαν καὶ τὰς ἀλλεγορίας αἰδηθείσας τοῖς
 καμνῶσιν ἐπεβίβει, ἐπὶ τὰ μέρη ταῦτα τῆς ὕλης διωθθῆμεν τῷ πνευ-
 ματι, καὶ λελεῖται περὶ τούτων καὶ τοῖς περὶ διαβνώσεως οὐρῶν λόγους.
 τὰ γὰρ μὲν φαῦλα τῶν παρυφιστάμενων τῷ χρωματὶ τοσούτω χεῖρω κα-
 ταγέλλον τῷ σώματι ὅσω καὶ πρὸς τὸν πυθμένα τοῖς κατὰ φύσιν πα-
 ρυφιστάμενοις ὡσαύτως χωρεῖ. Μελάνα γὰρ ἐναίρωρ ἡματι, κατὰ μὲν ἰ-
 ὄντα ἐς ὑπερβολὴν πονηρίας ἤκειν ὁλοὴν τὴν νόσον. Καθ' ὅσον δ' αὖ ἐπι-
 νεφελῆται, καὶ τὸν καμνοντα περιεσεῖται ποτε ὁλοὴ τῆς φυσικῆς δύνα-
 μεως ἰχθυήσῃ. Ἐκείνα μὲν γὰρ τὴν φύσιν οἶον καταδεδέσθαι νικηθεῖσαν
 ὑπαγορεύειν, ταῦτα δὲ πῶς ἐπὶ ἀντιχέσαν ἀπαυθεῖσαι, ἀντετραμμένως
 τότε συμβαίνοντος τοῖς κατὰ φύσιν παρυφιστάμενοις. Αἱ δὲ χολώδεις
 καὶ δίαίμοι, καὶ ἐρυθραὶ τὸν μέσον τῶν τε πᾶν πονηρῶν καὶ ὑφείων ἀν-
 ὀληφῆσαι λόγον, καὶ τὴν ἐπὶ τῇ κρίσει μεσοτήτα ἀνελήφασιν, δέοντο
 δ' αὖ καὶ αὐτὰ πλείονος ἐς περὶ χρόνῳ. Σεσε δὲ καὶ τῆς δύναμεως
 αὐτὰ κατασχεζόμενον, ἀναλόγως καὶ τὰς προγνώσεις ἐπισυναγεῖν.
 Περί δὲ τῶν ἄθροον, καὶ τὸ πλεον τῆς ἀμίδος παρυφιστάμενων ἐχόντων
 καὶ διμενέοντων τάχει τὰ συμμετρεῖ, ὡς δὲ τὴν μάστιγιν εἶναι ἀκριβεστέρον.
 Εἰ μὲν τὰς ἀρχαῖς τε καὶ ἐπιστάσεις τῶν νοσημάτων, φαινόμενα, καὶ
 μάστιγα εἰ ἀξιόλογος εἴη ὁ πύρετος, περισσὴν μὲν ἐξ αἰσθητῶν τῶν
 χυμῶν, ῥώμης δὲ καὶ χρόνῳ ἐς περὶν δέδειναι, καὶ τυχῆς ἀγαθῆς
 οἶμαι. Σεσε καὶ σενόχωρῶν τινὰ ἐντεῦθεν περὶ τὸν θάλακκα σόχασσο
 τῷ πληθεῖ, οἶον σενόχωρῶν τῶν πυρετῶν, σωτηρίᾳ τε καὶ ἀγαθῇ ἐπ'
 ἐκείνῃ τὴν ὁρμὴν ἀπειληφότων τῶν περιττῶν. Οἱ δὲ περὶ ὁροειδῶν
 τε καὶ πτυροειδῶν πεταλαδῶν τε καὶ κρημαδῶν ὑποσάσειν λόγον,
 πάσαι μὲν ὡς εἴδει ἐν τοῖς περὶ διαβνώσεως οὐρῶν εἰρηται. Νωμὶ δὲ τοσά-
 τον εἶναι ἐπιτείνει ὡς ἂν μὲν ἐπὶ τὰ χεῖρω καὶ πλείω ταῦτα προῖη με-
 φεδοκί

φύσαι· καὶ ἀπαγορεύειν ὥς τ' εἶναι φθείροντα θύμῃ τὴν ἀντίον δ' αὖ μείλιχ-
νά τε, καὶ ἐπὶ τὰ ἥττον πονηρὰ χωρῶντα προστάδειν, καὶ μὴ ἀκλαπίζειν τὴν
σωτηρίαν τῇ κάμνοντος· Ἐχὺς καὶ τὸν παρυφιστάμενον λόγον ἰκανῶς ἔχτε·
θυμῶν δ' ἡμῶν τοῖς τὸ βραχυλόγους ἀσπαζομένοις, καὶ τοῖς διὰ μετριοτέρων
τὰ πλείω μανθάνειν ἐθέλουσιν ἐξ ἧς οὐκ ἴαμεν τῷ λόγῳ· Ἐπὶ τοίνυν ὁ περὶ
προφύλων λόγος οὗτος τι λυστέλιν ἐς διαγνώσιν, καθά, καὶ περὶ τούτου ἔκ-
πε εἴφαμεν, καὶ νῦν ἐπιθώμεν τῷ λόγῳ, ὅσον ἂν ἀποχρησέιν δοχὴ εἰς πρόβωσιν.

Κεφ. 15.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν πομφολύγων προφάνειας.

Εἰ καὶ μὲν οὖν τῶν ὑψιπρόνων ἐπινηχόμεναί τῳ οὐρῳ, ψυχῶν πνευμάτων νομι-
ζοιτ' αὖ, καὶ μάστιξ ἢ μίξξις τῶν ἀνὰ χυμῶν φαίνοιτο ἀνωμαλῶς. Ἐπὶ δὲ
κυρτωτέρων μῆκω προεὶπον ὀφθεῖναι λυαίν οὖρον οὕτω τῷ κυρτῷ σημαίνουσιν. οἱ
ὁρῶσαν γὰρ ποτε φανῆσαι παρὰ μακροῦ τὸν πυρτὸν ἀεῖσαι, ὥστε ἀνυδρὰ
τοῦ χαλκοῦ πειρῶς συμβαλὰ, καὶ ἀφ' ἑλπί παραφριχμέναν τότε πεπρημέναν
νομίζονται· καὶ αὐτὴ ἐκείνῳ ἐνίστη μὴ φαινόμεναν, ἀποχρῶσιν αἱ λαμπραὶ, συν-
αναφανομένα δὲ καὶ συμπεραιοῦσι πυρτῶς. ἀλλ' ἡ μὲν σπάρχουσιν οὐ μετρία κε-
φαλῆς οὐ μὲν τοι καὶ κινδυνώσῃ, καὶ μάστιξ εἰ μετὰ λεπτῆς συστάσεως, ὡς
σεφάνῃ ἐπινηχούται, μετὰ δὲ παχείας ὡς μετρίστερας οὐσας, καὶ αὐταὶ
μετρίστερα φαίνονται σημαίνουσιν. Οἱ δ' ἐκεῖ μὲν ἐνίστανται καταρροαὶ συμ-
βαλον ἐκ πνεύμονα εἶναι, ἐπιπορηθῶσά μενῃ δὲ κεφαλῇ λαβρῇ, ὥφθη τοῖς το-
τὶ πέφυκιν. Ἐπειδὴν θέρως ὄρα ἢ, τότε γὰρ μάστιξ συμβαίνειν ἐωθεῖν, ἢ καὶ
ἄλλως πως ἐπὶ τῷ θερμότερον διακτεθῇ ὁ ἀνθρώπος, ἀίψα δὲ αὐτὸν ἔχει, προσ-
σενέχεται δὲ τῷ δέοντος πλείω κόματα, τότε δὴ τότε ἢ κεφαλὴ αὐχμῶσα
ἐπισπασατο τὸ πολὺ τῆς ὀφρῆτος καὶ πλήρης γέγονεν, μετ' οὐ πολὺ δὲ
ὀδύνῃν ἔχειν αὐτήν, καὶ βάρος μετρίον· ἐπισπασαμένην μὲν τῷ προσηκόντος
πλῆν, ὡς εἴρηται διὰ τὴν ἐπιγέγονάν αὐτῇ θερμὴν κατὰ σάσιν, ἐξαπορροῶσαν
δὲ τὴν τοσούτην πειρὰ ὀφρῆτις, ἀφ' ἧς αἱ ὀδύναι γίνονται μὴ κρατομένην
ἀλλ' ἐπειδὴν ἢ κεφαλὴ βαρυνόμενη, τὸ μὲν προσάβεται, τὸ δ' εἴτερον απο-
λύσει, τῷ το κατενεχθέν καὶ τῇ λεπτοσύνῃ παρκορὺν ἐς τὸν πνεύμονα, βῆ-
χα μὲν ἐρεθίσσε, κοιλίας δ' ἡσὴ ὑποκατιὸν βραχὺ τι ὅσον ἐτάραξεν. καὶ
ὕψιαινε μὲν καὶ νοσσοὶ τοιαῦτα φανέντα οὐρα, τὰ παραπληρώσαν σημαί-
νουν. Οὐ μὲντοι ἐπὶ νοσούντων, ἢ πολλῶς τινος κόματος προσφορὰν, ἢ αὐχμῶν
ἐκ κόπης, καὶ ὅσα ἄλλα αἰτία διεννηχότα ἢ τῷ τῆς τοιαύτης δεσέως μετὰ
προγνώσεως, αἱ γὰρ μὲν τῆς κεφαλῆς ὀδύνῃν ἐσημαίνον, κατὰ βραχὺ μὲν
διαλυόμεναι, καὶ τὰς ἀλλ' ἡδόντας μειῶσαι σημαίνουσιν. Πάνπαν δὲ πολ-
λὰ καὶ μίξξις καὶ ἀνωμαλῶς διακτεχόμεναι ἐπὶ τῆς ἀμύδης ἐπιλειπῶσαι
ἡσὴ τὰς ἡψοσάμενας ὀδύναις. Ὅτι δὲ καὶ τῶν σημαίνουσιν ὀδύνῃν πομ-
φολύων, αἱ μὲν διὰ πάσης τῆς σεφάνης καὶ τῆς ὅλης κεφαλῆς σημαίνου-
σι τὴν ὀδύνῃν, αἱ δ' ἡμίτοι μοι τῆς ἡμισίας, καὶ αἱ λοιπαὶ ἀνὰ λοβῶς, καὶ
τῷ το μαθῆν ἐστιν ἐντεῦθεν.

Κεφ. ιζ.

Περὶ προ/ώσεως τῆς ἐκτῶν κατὰ τὴν σφάνην ἐτε-
ροειδῶν χρωμάτων.

Περὶ δὲ τῶν κατὰ τὴν σεφάνην ἐτεροειδῶν χρωμάτων, οὕτω δὲ οἶδαί, ὡς τὰ μὲν χεῖρω χρώματα τῶν κατὰ τὸ λοιπὸν χύμα μεμψεσθαι δεῖ. Καὶ τοσοῦτο μᾶλλον, ὅσα καὶ χεῖρω διαφαίνεσθαι. Τὰ δ' ἀμείνω δὲ προστεσθαι ἀρχὴν τοῦ χάνοντος ἐπικρατείας τῆς φύσεως. Ἐκκλινεν γὰρ ὡς περ ἀπ' ἀρχῆς ἡρμηνεῖ τῆς φύσεως ἢ κρατεῖν ἢ κρατεῖσθαι κατὰ τὴν ἀπὸ τῶν περὶ τὴν σεφάνην χρωμάτων διαγνώσιν· ἐστὶν ὡς εἰκὸς εἶδεναι σωτηρίαν καὶ θάνατον. Ἀλλὰ αὐταὶ δὲ σεφάναι τὸ μὴ πλέον ὁμοχρῶν τοῦ χάνουσι τῷ λοιπῷ τῷ χρώματος χρώματι, οὔτε διαφαίνονται, καὶ ἀπὸ τῶ πάντος ἐστὶ ἡδε χρώματος συλλογίζεσθαι. Ὅποτε δὲ τοῦτοίεν διαφέρουσι τῷ χρώματι ἐπὶ δηλοῖ μὲν ἡδη τοῖς νεκρῶσιν. Ἐκκλινεν δὲ δὲ τεκμαιρεσθαι τὰς οἰάς· ἡ τίνας κινήσεις τῶ σώματος. Καὶ περὶ μὲν τῆς κατὰ τὴν σεφάνην εἰρησθαι καὶ προτερον κἀν τοῖς περὶ διαγνώσεως, ὥς καὶ τὸ νῦν ρηθὲν πρὸς ἐκείνῳ ἀρκούῳ ἂν εὐξή τοῖς ἐκ θράχεων συλλογισμένοις καὶ πλείονα. Νῦν δὲ προσεπιμνησθέντες καὶ τῶν εἰ τι λέλειπται τὸν περὶ προγνώσεως ὡς ἢ κη καταπαύσωμεν πρῶτον λόγον.

Τὰ τοῖναν ὄζοντα τῶν οὐρανῶν μετὰ φαύλων μὲν χυμάτων καὶ παρυφισσμένων φαινόμενα, τὴν ὅλην ἐξὶν διαφανεῖ νεκρῶσθαι τῷ σώματι, ὡς ἐγγὺς ἡδη τελεῖν τὸν θάνατον οἶδαί προσήκει προλέγειν. Ἐτέρως δ' ἔχοντα καὶ μάλιστα εἰπύον ἐφίξαναι· ἐκείνο γὰρ τὸ ὄζον, καὶ πρὸς τοῦ ἐντὸς σημαίνει πληρῆν. Κἀν μὲν προήκοντι τῷ χρόνῳ μείω τῆς ὁμῆς καὶ τὰ τῶ πύον φαίνεται, τὰ δ' ἂν ἐπικρατεῖν τῆς φύσεως λογισαίς· ἐκείνο δ' ὁδὸ εἰ τάναντία. Ἀλλὰ δὲ καὶ τὰ συνεχῇ ἐπινηχόμενα συντήματα, καὶ οἷον ἀρχόνια φαύλα τε καὶ προλέγειν χρόνῳ ἢ νεφρῶς πεπυνθῆναι, ἢ τὸ σῶμα ἀτροφεῖν, συντήξεως βινόμενης. Καὶ τὰυτὰ μὲν ὡς κειώ. Ἐπεὶ δὲ μετρεον ἀρκούῳ ἡδη τῷ λόγῳ τεθήκαμεν τότῳ, ἐνταῦθα μὲν τὸν καταπαύομεν διέξιόντες, ὅσα ἐν τῇ χρωμασί καὶ συστάσει, παρυφισσμένοις τε καὶ ὅσα ἐν αὐτοῖς θεωρεῖται, σεφάναις τε καὶ τομφολύειν ὁμοῖς τε καὶ τοῖς ἐπινηχόμενοις συντήμασιν, ἐς προγνώσιν εἰσὼεν λυσσελεῖν. Ὅσα δὲ λείπεται ὁ μετὰ τῶν ἐξὶν λόγῳ, τὰ δ' ἂν ἐν ἐκείνῳ καὶ τὸ πᾶν τῆς προγνώσεως περᾶσωμεν. Εἴη δὲ κακῇ τὰ δεινόντα τε καὶ λείποντα φάναι, κἀν τοῖς δὲ καὶ διαμαρτεῖν γένηται, ἀνθρώπους οὕτως, καὶ τοῖς πολλὰς ἐν ἄλλοις ἀφορμαῖς εὐρηκούς. Συμνύοι μὲν ἂν ὁ συνετὸς πρὸς τὸ οὐκ ἐν ἐπιβέλῳ τῆς προγνώσεως εἰρηκούς, προδείη δ' ἂν ὁ προσεξευρών τὸ ἐπὶ πᾶσιν καμνός τε καὶ ὑψιγινώσκων τῆς προγνώσεως σκοπήσας χρησίμον.

Λετταρίς περί πρό/νώσεως ἑξ Οὐρών τὸ Β.

ΛΚΤΟΥΑΡΙΟΥ

περί

Πρό/νώσεως ἑξ

Οὐρών

τὸ Β.

Τ' α' ς' ενεςιν

Τὰ δ' ἐνέσθιν ἐν τῇ περὶ Προγνώσεως ἐξ ούρων τῷ Β. λόγῳ

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ἀντοστάτων ούρων προγνώσεως

Περὶ τῶν ἐπὶ διαλείψει πυρετοῖς ούρων προγνώσεως

Περὶ τῆς ἐκ τῶν συνεχῶν ούρων προγνώσεως.

Περὶ προγνώσεως τῶν καθ' οἶαν δῆτινα δικάδουσιν τῆς καρδίας ούρων.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ούρων προγνώσεως τῆς κατὰ τὸν πνεύμονα ἀλλοιώσεως.

Περὶ προγνώσεως ούρων τῆς κατὰ τὸ ἥπαρ διαδέσεως.

Περὶ προγνώσεως ούρων τῆς κατὰ τὸν ἐκέφαλον διαδέσεως.

Περὶ προγνώσεως ούρων τῆς κατὰ τὴν γαστέρα διαθέσεως.

* In m. s. iñ hñ libulus
abundat, cui
nulla capitis malicia
apprehendit.

* Περὶ προγνώσεως ούρων τῆς κατὰ τὸν σπλῆνα διαδέσεως.

Περὶ προγνώσεως ούρων τῆς κατὰ τὴν πλευρίτιν ἀληθῆ καὶ νόθον.

Περὶ προγνώσεως ούρων κατὰ τὰς νεφροὺς καὶ κύστιν διαδέσεως.

Περὶ προγνώσεως ούρων τῆς κατὰ τὸ κώλον καὶ τὰ ἐντερα διαδέσεως.

Περὶ προγνώσεως ούρων τῆς κατὰ τὴν μήτραν καὶ τὸν ἄρχον διαδέσεως.

Περὶ προγνώσεως ούρων τῆς κατὰ τὰ ἄκρα τῶν κώλων διαθέσεως.

Περὶ τῶν προγνῶναι ἐκ τῶν ούρων εἴτε τάχιον εἴτε βραδυτέρων λυθίσσεται τὸ νοσημα.

Περὶ τῶν προγνῶναι ἐκ τῶν ούρων εἴτε δαγασίμον εἴτε σωτήριον.

Ἐπανάληψις ὡς ἐν βραχεῖ τῶν κεφαλαίων ὅλης πρᾶξις.

Πῶς εἰς τὸ τοῦ πρᾶξις προήχθημεν.

Τὸ τὴν

In m. s. iñ hñ libulus
abundat, cui nulla
capitis malicia
apprehendit.

in m. s.
lib. i. c.

Τὸ τὴν προΰωσιν ἀσκήν τε καὶ ἐπιτηδεύειν πάσαι μὲν Ἰπποκράτει τῷ σοφῷ διὰ
 σοφῶν γεγονέναι καὶ προΰωσιν κατελάμπει ἄρα μᾶλλον. Καὶ μετ' αὐτὸν εἰς τὴν
 τέχνην ἀναβάντων Γαλήνων, ἀλλὰ οὐ καὶ εἰς τὴν κατ' αὐτὸς ἢ κατ' ἐλ-
 λήνων, πολλὴν τὴν περὶ τούτων προνοίαν ἐποίητο. Τὸ μὲν γὰρ ἀλοβίως δευ-
 πύων τὰ πῦνα ἐπιτοῦχάνην, τυχὴς μᾶλλον ἂν τις, ἢ τέχνης. Δεῖν τὸ δὲ λόγῳ
 μὲν ἐπιχειρεῖν τοῖς νοσήμασιν, προλέγειν δὲ τὰ ἐν τῷ σώματι καὶ συμβεβηκότα, καὶ
 προΰωσιν πρὸς τούτοις, τῶς μὲν ἀξιοῖσιν μέρος τῆς τέχνης καθέστηκεν οὐκ
 ὀλίγην εἰς τὴν πύθω καὶ δοῖαν ἐπιτιθεσθαι τοῖς ἀσκήσασιν. Οἱ τε γὰρ καμ-
 ναντες πυθόμενοι ἀπαχέουσιν πρὶν ἢ φάναι, ἰστοῦσιν αὐτῶν τὴν σωτηρίαν καὶ τῷ
 πιστεύουσιν. Καὶ οὐδ' αὖ μετ' ἀσφαλείας τε καὶ βεβηκότος φρονήματος, λέγουσι
 τε καὶ πράττειν τὰ δεόντα. Φημὶ δ' ἀγαθὴν περιεργίαν τὸς πολλὰς τῆς ἐπὶ τῇ
 καμνόντες προΰωστος τὸ ἀξιοῖσιν προαχέουσιν τῆς ἀσκήσεως. Πολλῶν οὖν
 ὄντων ἐξ ὧν ἂν τις ἀσκήσας ἐπιτηδεύει προΰωσιν, οὐκ ἦν τῶν ἄλλων καὶ ἢ
 ἀπὸ τῶν οὐρανῶν πέφυκε προΰωσις. Οὐ γὰρ ἢ ταύτην ἀσκήσας βραχύ τι ἂν
 οἶμαι τοῖς ἐπὶ πάσι τοῖς ὑπάρχουσιν ἀνθρώποις παθεῖν διακρίσιν προΰωστος.
 Ἐπὶ τούτῳ ἐβόημεν ἡμεῖς ἐν τῷ προτέρῳ λόγῳ ὅσα προσήκειν ἐδόξε ἐπὶ
 τε χροάσιν καὶ συστάσειν καὶ παρυφιστάμεναι καὶ εἰς τὸ ἐπὶ τῷ νῦν ἀνθρώ-
 πῳ ἐπιείμην καὶ τὰ λοιπὰ τῷ λόγῳ. Ἐπὶ δὲ καὶ τὰ ἀνυπόστατα τῶν
 τῶν οὐρανῶν λυσιτελεῖν ἐπὶ προΰωσιν εἰδῶσιν, περὶ τούτων πρῶτον ἡμεῖς, καὶ
 εἰς οὕτως καὶ περὶ τῶν ἐλπιζομένων εἰδῶσιν ὅσα δηλονότι ἐπὶ τε διαφοραῖς
 περὶ τῶν λείπει, καὶ περὶ τῶν τοποῖς καὶ πρὸς τούτοις ὅσα ἐν τε τοῖς κρείστοις, ἢ
 μὴ τῶν ἡμερῶν ταῦτα δύνανται.

Κεφ. α.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ἀνυπόστατων οὐρανῶν προΰωστος.

Γὰρ μὲν οὖν ἀνυπόστατα τῶν οὐρανῶν δυνάμει μὲν ὅσα εἶδος, οὐκ ὀλίγη δὲ τὴν ἐν
 αὐτοῖς διαφορὰν ἐκληρώσατο. Ἐν μὲν γὰρ τοῖς ὀξεῖσι πυρετοῖς κατὰ τὴν ἀρ-
 χήν καὶ ἐπιδόσεις μὴ φαινόμενα τὰ παρυφιστάμενα οὐ μετρίαν τινὰ τὴν ἀρ-
 ρωσίαν τῆς δυνάμειος ἐξ ἀγγέλλει. Ἐπὶ γὰρ ἐπὶ τούτῳ ἀτονείας ἢ κεν αὐ-
 τῇ ὡς καὶ τῶν ἀναγκάων αὐτῶν ἐπιλαβέσθαι διὰ σφοδρὰς λυπνῶνται ἀγίας
 τί ἂν τις φαίη ἢ μὴ ἐξικέσθαι καὶ μετρίαν αὐτῆς ἀκμῆς τὸ νοσήμα, προσπει-
 ρηκίως ὡς περὶ τῆς φύσεως. Καὶ πολλὰ μὲν τούτων ἀνυπόστατα γίνονται, οὐ με-
 τριοὶ δὲ θόρυβοι, καὶ παραφροσύναι, ἀλυσμοί τε, καὶ ἐπὶ χεῖρον τούτων, δυνά-
 μιν ἀπειλοῦσιν τῆς νοσῆ. Ἄν μὲν τοι μετριοὶ οὐ πυρετοὶ τῶν εἰρη καὶ τοῦ αὐτοῦ
 φαίνεται ἐν ἀρχαῖς τε καὶ ἐπιδόσεις τὰ οὐρα, συμβαίνει μὲν ἂν καὶ οὕτω παρὰ
 πλάσσειν συμπτώματα, πάντοτε μὲν μετρίωτερα, καθόσον ἂν δῆλον ὅτι ἡ
 δυνάμεις ἐβόηται, καὶ οὐ πυρετοὶ πρῶτος φαίνεται. Εἰκοὺς γὰρ αὐτὴν ποτε
 ἀνακαλεσάσθαι τὴν δυνάμιν, μὴ πάντοτε ὑπὸ νοσῶν πολυμερῆν ἀγίαν,
 καὶ πᾶν ἐπιχειρεῖν καὶ παρυφιστάμενα δεῖναι, πρὸς τινος τοῦ κακῶς
 συμβολῆ. Συμβαίνει γὰρ μὲν ἐνίστε ἐπὶ τοῖς ἀνυπόστατοις τῶν οὐρανῶν λεπτοῖς
 τοῖς κακῶς μετὰ πρῶτον τῶν πυρετῶν, εἰ γὰρ καὶ ἐπὶ τῇ συνεργίᾳ εἰ
 ἀποδῶσιν γινέσθαι πᾶσι τῷ σώματι ἐκείνῳ δηλονότι συναθροίζομεν τὸ
 πυρετῶν, εἰ δ' ἂν αὖτις συνεργίᾳ, χιμερική μὲν τῷ περιέχοντος κατὰ σῶμα
 ἀκρίστια δὲ καὶ πηλὴν κινήσει τὸ νοσήμα, καὶ αὐτῇ δὴ τῇ
 νοσῶντος μετρίως ἀρρώστου δυνάμει. Ταῖς μὲν γὰρ ἀρχαῖς τε καὶ ἐπιδόσεις
 συντῶν νοσημάτων φαινόμενων ἀνυπόστατων οὐρανῶν τοιαῦτα ἂν ἴσως
 προΰωσις

προνοίης. Παρακμάζοντος δὲ τοιαῦτα ἐπιφανέντα, οὐκ ἂν μέμφεσθαι
 δεῖ. Ἐπεὶ γὰρ ὁ σὺν δαδόμενον ἦν περιβεβηέναι δηλονότι τὸ ῥῶσιματος
 τὴν φύσιν γέρονεν. Αἰμαζόντος τε καὶ παρακμάζοντος τὸ νοσήματος, οὐδ' ἂν
 ἂν τὴν τῆς ξένου, ὥστε κικηκῆα ἢ φύσις, ἑαυτὴν μὲν ἀνακαλεῖται προ-
 τερον, εἰθ' οὕτως δὲ καὶ τὰ ἑαυτῆς, ὁρῶντες μὲν παύσασθαι σώματι, πα-
 ρουφισμένα δὲ τοῖς οὐροῖς δεικνύουσα. Τῷ μὲν γὰρ τῆς συναγωγῆς τε καὶ
 ἀναδρώσεως χρόνῳ βραχεύεται ἐπιστομένης, ὥς μὴ ἐκλείπων τῶν τοῖς ἀρχαῖ-
 ται. Ἐπισυναχθεῖσα δ' αὖθις πλείω μὲν ἐπιστοῦται. ὁρῶντες οὐκ ἔστιν ὅτι
 δηλαδὴ ἡδὴ καὶ τὰ παρρυφισμένα γίνεσθαι, ὥστε οἱ καὶ ἐπὶ θηριομα-
 χήσασιν συμβαίνει ἂν ἀνδράσιν, οἱ πολλοὶ μὲν ἀλῶνα ὡς περιβένονται ποικί-
 νται. Περιβένοντες δὲ πρῶτον μὲν ἑαυτῶν ἀνακαλῶνται κικηκῆαν τὴν
 δύναμιν, εἰθ' οὕτως τὰ σφῶν αὐτῶν ἐπιτελέσιν ἐπιτηδεύματα. Εὐνίστε
 γὰρ μὲν ὥστε καὶ πρῶτον εἰρηταί, πομφόλυγες ἐπιφανέσθαι ἤρκεσαν αὐτῶν
 παρρυφισμένους μήπω πρῶτον φανέσθαι, καὶ οἱ ἀπεψίας δὲ καὶ ἐμφράξεις
 συμβαίνει ἂν ἀνυπόστα καὶ τοῖς ὀβριάνουσιν. Ἀλλὰ πρὸ βραχὺ μὲν οφθαλ-
 τῶν, τὰ δ' αὖτ' αὐτῆς ὀβριάνου ὁ ἄνθρωπος, χρονίζοντος δὲ τῆς διανῆς ῥα-
 δίας μὲν ἂν ἀλλοτρήσῃ νοσήματι, προχειρῶς δὲ καὶ αὐτὸς προνοίης εἰδὼς, ὅπως
 ἐπὶ ποταῖς διαδίδουσιν μέγιστα νοσήματα εἰδὼς γίνεσθαι, ἔμμεν τῆς τε ἡ-
 λικίας καὶ διαίτης τῆς περιεχόντος κατὰ κράτος, τῶν τε ἐν αὐτοῖς λοιπῶν
 τοῖς οὐροῖς τεθεωρημένων καθάπερ πρότερον εἴρημεν εἰς τὴν τῶν τοιαύτων
 προνοσίαν συντινόντων. Ἀλλ' οὐ μὲν περὶ τῶν ἀνυπόστατων ὡς ἐν βραχεῖ φά-
 ναι λόγῳ τοιαῦτον ἂν ἀποδοθῇ. Ἐξ ἧς δ' ἂν εἴη χρόνων καὶ περὶ τῶν ἐν
 διαφοραῖς πυρῶν εἰδῶσιν ἀπὸ τῶν οὐρῶν προνοώσασκεν φάναι.

Κεφ. β.

Περὶ τῶν ἐπὶ διαλείπονσι πυρῶν οὐρῶν προνοίας.

Τῶν τοίνυν διαλείποντων πυρῶν, τριταῖς φήμι καὶ τετραταῖς καὶ προσ-
 εῖτι ἀμφιμερῶς, οἱ ἐμφράξεις τε καὶ ἀπεψίας, καὶ προσεῖτι ἐπιδόσεις τῶν
 αὐτῶν παροξυνόντων χυμῶν γέροντων, ἐν ἀρχαῖς δ' ὡς ἐπὶ τοπλίσειον ἀνυ-
 πόστα οὐρα προειμένων, καθάπερ καὶ πρότερον διαρίσαμεν. Εὐνίστεν ἂν
 σοχάζομενος προνοίης τὸν τῆς παρατάσεως χρόνον. Ἐπεὶ γὰρ μήπω τῆς ἐμ-
 φράξης θερμότητος τῆς εἰδητίνος ὕλης καὶ πεψίας, οἱ τε παροξυσμοὶ καὶ
 οἱ ἐπὶ τῶν τοῖς γίνονται πυρετοὶ, ὥστε διαμαχομένης ἐπὶ τῆς φύσεως, εἰς τὴν
 τῶν λυπνῶν πύσιν τε καὶ ἀπόκρισιν. Εἰκότως ἄρα, καθ' ὅσον μὲν ἂν χρόνον
 ἀμειβῶνται φαίνεται τὰ οὐρα πέψιος καὶ οἱ κατέχοντες παροξυσμοὶ ἐπτείνοντες
 λυπῶντες τὸν καμνοντα. Ἐπειδὴ δὲ βραχὺ τι πέψιος διαλῶν δεινὴ σύμβο-
 λον, ἐλπίς μὲν περιβεβηέναι τὸν ἄνθρωπον τῷ νοσήματι, ἐπικρατῆσαι δ'
 ἡδὴ παρὰ τῶν νοσούντων τὴν δύναμιν. Ἐπεὶ γὰρ τοῖς καθ' ἑκάστην παροξυ-
 νομένοις βραχὺ τι ἄλλοι οἱ — καὶ τέλει οὐκ ἐπιτήδειον ὅν αἰδέσθαι μὴ
 κατακρατῆν τῆς πάσης νομίζεται τὸ πλείονος ἀπέλθαι καὶ προσίχομενος τῆς
 χάλλοντος. Ἐπειδὴ δ' ἐπικρατείας ἡκεῖ τῷ λυπνῶντος χυμῶ, πέψιος μὲν
 ἐπὶ δηλαδὴ τοῖς οὐροῖς παρρυφισμένα φαίνεται, ὅσον οὕτω καὶ πᾶν τὸ περιττὸν
 ἀπώσασθαι τὴν φύσιν πέψασθαι μαρτυρεῖ. Πεπλονέκτηκε δὲ ἐπὶ τῶν δια-
 λεπόντων πυρετοῖς ὁ τριταῖος, ὅτι καὶ νεφέλη μόνη ἐπὶ τῶν τοῖς οὐροῖς
 οφθαλμοῖς

ὁφθαλμοὶ ἤρχεσθαι τὴν λύσιν ἐπισημαίνεσθαι. Τὰ γὰρ τοῖς λεπτοῖς τε καὶ εὐ-
 διαφορήτως χυμῶν, ῥαδίαι μὲν αἱ πλεῖς τε καὶ ἀποφραγεῖς. Ῥαδίως δ' ἐπὶ
 χειρὸς τῆς φύσεως, τὰ ἐπὶ τῷ συμπτώματι λυεῖται. Ὡς δὲ λίσσε τὸν
 συνετὸν διατάσσεται τοῖς μὲν χρόνοις τὸν ἀπεψιὼν τὴν βραδυτῆτα κατασχε-
 ζεῖν τῆς κινήσεως, τῇ δ' ἀρχῇ τῆς πίψεως καὶ τὴν ταχύτητα
 κατασχεῖν τῆς κρίσεως. Καὶ περὶ μὲν τῶν τοιούτων χρόνων εἰρηται τῷ
 σοφῷ Γαληνῷ ἐν οἷς περὶ κρίσεως διατίθεται. Τὰ ἅλα δ' ἂν καὶ ἡμῖν ρη-
 θείη ὡς μετρίως, πως, ὅσον δηλονότι δόξη τῇ περὶ οὐρῶν ἀνήκειν πράξε-
 μαίτια. Εἰς ἡς τοίνυν καὶ περὶ τῶν ἐπὶ συνεχεῖσι πυρετοῖς φαινομένων οὐ-
 ρῶν διωρισαμένοι, ὅσα δὴ τὰ ἐξ προγνώσιν ἀρκεῖν νομίζουσιν οἱ καθ' ἡμᾶς
 λόγοι. εἰθ' οὕτως καὶ περὶ τῶν λιπομένων ἐξήμεν.

Κεφ. γ.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν συνεχῶν οὐρῶν προγνώσεως

Αἱ τοίνυν συνεχεῖς πυρετοὶ ἐπὶ σήψει γεννημένοι χυμῶν, ὅποιοι μὲν ἂν
 τινες ὦσιν, ἢ θ' ἀλλοί, εἴτε δὴ καὶ συμπεπλεγμένοι ἀπὸ τῶν ἐμφερομένων
 δηλώσει χρωμάτων. Τὸ δὲ δηκτικὸν τῆς σήψης καὶ τὴν ποιότητά των
 χυμῶν αἰτε συστάσεις καὶ τὰ καθυφισαμένα, καὶ λελεικται περὶ τούτων
 ἀκριβέστερον, νῦν δὲ τούτῳ ἐστὶν ἐπιβῆναι τῷ λόγῳ, ὅς ἂν ἐξ προγνώσιν
 ἀρκεσθῇ δόξη, ὡς εἰρηται γὰρ ἐνταῦθεν. Ῥαδίως μὲν πεπτομένων τῶν
 οὐρῶν διαβραχέως δὲ τῶν χρόνων πρὸς τὸ κατὰ φύσιν ἀπεψιμένον, ὁξείαν
 μὲν τὴν κίνησιν εἶναι νομίζομεν, ἐξωμένην ῥα δὲ βετὴν δύναμιν. Βρα-
 δέως δ' αὖ τὰ οὐρὰ πεπτομένα καὶ διὰ χρόνου μᾶλλον εἰπονηρότερα
 εἶη ταῦτα καὶ πορρωτέρων συμμετρῶν πεφυκτά, ὁξείαν μὲν τὴν κίνη-
 σιν τῶν νοσημάτων ἀλλοί, ἀρρωστον δὲ καὶ τὴν δύναμιν. Ὡς οὖν
 ὁλίγον ἐνταῦθεν ὑποπτεύεται, δεῖς μὴ οὐκ φθάσῃ ἐξικεῖν ταῦτα
 πεψαί, προαπαυδῆσθαι ἢ δύναμις. Ἄν μὲντοι μετρίως μὲν φάσθαι τὰ
 οὐρὰ ἢ, διὰ χρόνου δὲ καθίσταται πρὸς τὸ συμμετρὸν, τὸ τὴν δύναμιν
 ἐξωθεῖν διδωσιν ἐννοεῖν, καὶ τὴν τῷ νοσήματος ἢ ῥέμα πρὸς ἐμφανεῖ
 κινεῖν κίνησιν. Εἰ δὲ τὰ οὐρὰ τὰ ἅλα, ἄλλοις δὲ μεταβαλλομένα,
 οὐ πολλῷ δὲ λείπεται τῶν συμμετρῶν, βίωμιν μὲν τινὰ τῆς δυνάμεως
 καταγγέλει, οὐ μὲντοι τῷ νοσήματος κακοηθεῖαν. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ
 ποιότητος νοσήματος καὶ διαδεσεως λόγος ἐνταῦθεν συναγομένος φαί-
 νεται. Καὶ δὲ τὰ ταῦτων ὡς ἀκριβῶς παρατηρεῖν μεταβολὰς
 καὶ ἀπὸ ποιῶν ἐπὶ ποῖα μεταβάλλεται ἐννοεῖν, καὶ εἰ τοῖς οὐροῖς ἢ τῷ
 νοσήματος εὐηθεῖα τε καὶ κακοηθεῖα διαφαίνεται. Τὰ γὰρ ὅταν
 τίως ἐχόντα, ὑπελάττε καὶ πονηρά. Πρὸς τούτοις γὰρ μὲν, καὶ τὸς ἐπὶ
 ταῖς μεταβολαῖς χρόνος δεῖς σκυπεῖν, ἐκ τούτου δ' ἂν καὶ τὰς ἐπομε-
 νὰς κρίσεις, εἴτε δηλονότι βραδύτεραι, εἴτε ὁξύτεραι, σχασαίοντες
 ὦν, μετ' ὅπου λείξομεν. Νῦν δ' ὡς περὶ αὐτῶν ἀρχῆς ἀρξαμένοι
 λέγωμεν περὶ τῶν ἐκαστοῖς τῶν καιρῶν συμβαινόντων μορίοις. Οὐκ ἂν
 οἶω ἢ τις ἀξιόλογος δυσκрасία καταλάβῃ τῶν καιρωτέρων ἐνία μο-
 ρίων, ἢ χυμὸς ἐπιβῇ τινὶ τούτων, οὐ τὰ μετρία λυπῶν, κατὰ τὸ τὸ ἂν
 ἀλλοιωθεῖς τὰ οὐρὰ, καθ' ὅσον καὶ τὸ μορίον, μείζονον ἐπιχειροῖ-
 νωνηκεν

ἡ ἀπλοῖα, ἐπὶ
 ὁμοιότητι κακοηθεῖα

ταῖς

μερῶν

νώνηκεν φλεβῶν τε καὶ ἀρτηριῶν, τῶν γὰρ τοῖς τῶν φλεβῶν ἀφ' ἑνὸς
 γείαν ῥαδίως αἰδομέναν τῆς ἐπὶ τῇ καρδίᾳ ἀλλοιώσεως. Οὐ γὰρ ἐφ' ὅ-
 ποῖς δὴ τινος τῶν κατεστῶτων κακῶς διατεθέντων, αὕτη ἀμετάβλητος
 μένει, ἀλλὰ καθ' ὅσον ἂν ἐφ' ἑτεράτῃ μορίᾳ γένηται ἢ ἀλλοιώσῃ, καὶ
 αὕτη μεταβάλλεται, ἢ τοι θερμότερα γινόμενῃ, ἢ ψυχρότερα. Καπεῖ-
 οὕτως καὶ τῶν λογῶν τῶ χρόνῳ συνδιατιθεμένων μορίων, ἐπιδηλοῦ-
 ρα οἱ τρυφύμοι καὶ τὰ οὐρά φαίνεται, εἰκόνες τῆς ἐν τοῖς τῶν Χανόντα
 διαθέσεως. Ἀλλ' οὐ μὲν περὶ σφυγμῶν λόγος, καλλίστα τε καὶ ὀψιλο-
 τητα παλαιὰ τῶ σοφιστῶ ἀποδόσθαι Γαληνῶ, καὶ μαθεῖν ἐστὶν ἐ-
 κείθεν τῶ βυλομένῳ. Νῦν δ' ἡμεῖς ἐπιθώμεν τῶ λόγῳ ὅσα ἂν οἰομεθα
 τῇ πραγματικῇ λυστικεῖν.

Κεφ. δ.

Περὶ προ/νώσεως τῶν καθ' οἴαν δὴ τινα διαθέσιν
 τῆς καρδίας ούρων.

Τῆς καρδίας τοίνυν ἑαυτῆς τὴν κατὰ θερμότητα ἐπιδεξαμένης δυσκρα-
 σίαν, τὰ τε οὐρά ἀλλοιωθεῖν ἂν ῥιμότερα γένηνται. Καὶ τὰ πυρρὰ
 ἐπινεμενῆς ἢ δὴ, μετρία μὲν ἐξ ἀρχῆς οφθεῖν ἂν τὰ συντηγμένα: προβα-
 νοντος δὲ τῶ δεινῆς, ἢ δὴ μὲν ἐλαιοφανῆ καὶ ἐλαίοχραα καὶ ἐλαίοδη γί-
 νεται. Καὶ ἢ δὴ δὲ τὴν ἐπιμελὴν ἐπικειμένην τὸ τοῖστον νότον πυρρῆς, τῆς
 σαρκὸς τε ἢ δὴ καὶ τῶν θερμῶν ἀπτεταί σωματων, ἐκείναι τῶν ὑπερ-
 σεων φαίνονται, αἱ ἐπὶ ἐκτικῆς ἢ δὴ καὶ μακροσμῶσεως ἐφαμέν συνί-
 ασαι πυρρῆς. Οροβοειδῆς δὲ λόγος ρίδη καὶ πυρρῶδεις καταλώχεις τε καὶ
 κρηνώδεις. Ψυχρὰν δὲ δυσκράσιν, δεξαμένης τῆς καρδίας, μετρίως μὲν
 ἀλλοιωθεῖν ἂν τὰ οὐρά πρὸς τὸ λευκοτέρον χρωρῶντα ἐνώμα δὲ καὶ μετρία
 τούτοις τὰ παρυφιστάμενα εἶναι: τὰ μὲν γὰρ χρώματα ἀλλοιοῦν ἂν ῥως με-
 τρίας, μήπω πανυ συμπαθίσαντος τῇ ἥπατος. Τὰ δὲ παρυφιστάμενα ὡ-
 μάτε εἶναι καὶ μετρία τῆς ἐμφυτοῦ μάλλον θερμότητος. ἢ δὴ καὶ
 πετρεῖν τε καὶ ἀλλοιοῦσθαι πεπιστευταί μαραινόμενῃ τῇ γινόμενῃ ψυχρῶ-
 τητι. Ἐπιπαθείσης δ' ἢ δὴ τῆς ἐν αὐτῇ ψυχρότητος ἢ δὴ μὲν, μαραι-
 νοῖτ' ἂν ἡ φυσικὴ τε καὶ ἐμφυτὸς θερμότης: λευκά δ' ἐπὶ τούτοις εἶναι
 καὶ λευκὰ τὰ οὐρά καὶ ἀνυπόστατα. Τὰ δὲ δεινῶ πανυ κεκρατηκότος
 πελιδνά τε καὶ μελανά τὰτ' ἂν ἀποδοθῇ τὰ παρυφιστάμενα. ἴσως δ'
 ἂν καὶ ἢ δὴ οὐρά μελανά οφθεῖν, ἢ τῶ μελαγχολικῶ ἐκείσε πρὸς δια-
 δοθέντος χυμῶ δ' ἔχῃ τὴν ἀτονίαν τῆς ἐμφυτοῦ δυνάμεως, ἢ τῆς κ
 ψυχρῶς νεκρῶσιν μὲν τινὰ παρῆσχευκας, μελανά δ' ἐπιθείσης τοῖς ούροις
 τῆς νεκρώσεως χρώματα, ἐν ὅχεται γὰρ καὶ θάτερον ἐπιγινόμεναι. Τὸ
 μὲν γὰρ εἶναι τῇ τῆς ἀποκορτικῆς δυνάμεως ἐχῃ τὴν ἀρρώστια, ἐπιρρε-
 υσης ἐκείσε τῆς μελαίνης χολῆς, ὅτε δὴ καὶ φόβος καὶ δυσθυμία
 γένοιτ' ἂν τῶ ἀνθρώπῳ, καὶ ἢ δὴ οὐ μετρίως. Ἐκείνο δ' αὖ τῆς ἀφ' ἑνὸς
 ψυχρότητος ἐπισυναρῆσης τὰ οὐρά καὶ μελανά ποιήσης, καὶ μάλιν
 ὅταν ἀποσραφῇσιν ἢ ἢ λαμπρύνουσιν τὰ οὐρά χροῖα. Τούτο δὲ μα-
 θεῖν ἐστὶν καπὶ τῶν ὅση μέραι φαινόμενων νεφῶν. Καὶ γὰρ ταῦτα ἡραι-
 ωμένα μὲν οὐτά μετρίως τὰ οἰκεία δείκνυσιν χρώματα φωτιζόμενα.

ἀφ' ἑνὸς

* ἢ δὴ, ἢ δὴ. ἢ δὴ φονὴ
 λουμῶς.

Ακτις κρίς περὶ προφύσεως ἐξ ούρων τὸ Β.

Ἄνθρωπος δὲ πυκνωθέντα μελαίνεται. Σκιαυρῇ μὲν πρότερον γενόμενα τῇ ἐπιταθείσῃ δὲ τραχύτητι, ἥδη καὶ μελανὰ τὰ χροὺς προήκοντος. Καὶ ταῦτα μὲν οὕτω τῆς καρδίας διατεθείσης γίνονται.

Κεφ. ε.

Περὶ τῆς ἐκ τῶν ούρων προφύσεως τῆς κατὰ τὸν
πνεύμονα ἀλλοιώσεως.

Ἐπεὶ δ' ὁ πνεύμων μετὰ τὴν καρδίαν ἐτοιμοτέρως ἀλλοιῖται καὶ τὰ οὖρα μεταβάλλει καθ' ὅσον δὴ τινα διατεθείς δυσκρασίαν, περὶ τῶν πρώτων ἱπόντες, καὶ περὶ τῶν λοιπῶν ἐθ' οὕτως ἐρῶμεν. Καὶ δὴ κατὰ δερμὴν διατεθείς δυσκρασίαν μεταβληθὴν μὲν ἂν ἀπὸ τῶν κατὰ φύσιν πρὸς τὸ πυρρὸν χρωρῆται. Ἐπιταθείσης δὲ τῆς δερμότητος προσεπιδοθείη ἂν καὶ τὰ χρώματα, ἐρυθρὰ τε καὶ οἰνωπὰ γινόμενα. Μαρτυρήσασιν δ' ἀπὸ τῶν ἐκτὸς, αἵ τε δυσπνικαὶ καὶ αἱ δὴφαὶ καὶ αὐτῆς τῆς βλωτῆς ξηρότητες τε καὶ μελανικαί. Κατὰ ψυχρὰν δὲ διατεθείς δυσκρασίαν, βραδυτέραι μὲν ἂν ἀναπνῶν, ὕστερον δὲ καὶ μικροτέραι, καὶ ἀδύφιοι οἱ καμνοντες, καὶ ψυχρὸν αἰδομένοι τὴν ἐπὶ ἀπνευσμένον αἶρα καὶ βηχίαν τῶν μικρὰ ἐρεθίζουσι. Τὰ δ' οὖρα τῶν πρὸς τὸ λεπτὸν χρωρῆται, οὐ μὲντοι ἐπιταμνῶς. Ὅτι μὲν γὰρ ὃν τὸ μέριον κἂν ἐπὶ βραχὺ τὰ οὖρα ἀλλοίωσιν, πολλὴν τὴν ἐπιβύον ἡ ψυχρὴν δηλοῖ. /.

Κεφ. ς.

Περὶ προφύσεως ούρων τῆς κατὰ τὸ ἥπαρ διατεθείσης.

Ἡπάτος δ' ἐπὶ θερμῇ ἐκδηλωχότος δυσκρασίᾳ, πυρρὰ μὲν καὶ ὑπερύθηρα ἥδη, Ἐπιταθείσῃ δὲ λίαν, κυανὰ τε καὶ οἰνωπὰ καὶ βηχίαν μᾶλλον ἐρεθίζουσι καὶ δὴφαί, τῶν κυρτῶν ἥδη φλεγμαίνοντων τὸ ἥπατος ὥσπερ ἐμειοτῶν κελῶν καὶ ὡς διατεθέντων τῇ ἥπατος, ψυχρὰ δ' αὖ, μετρίως μὲν ὠχρὰ τε καὶ ὑπόχρα. Ἐπιτανομένη δὲ καὶ λευκά, καὶ παχία δὲ τῶν ἐνίστι μετὰ λιουκότητος διαφαινεται.

Κεφ. ζ.

Περὶ προφύσεως ούρων τῆς κατὰ τὸν ἐγκέφαλον διατεθείσης.

Ἐγκεφαλὰ δὲ μετρίως μὲν θερμῇ διατεθείς, πυρρὰ τε καὶ πρὸς πλάγους δὲ καὶ ὥς φλεγμαίνῃ μελανάται, οἰνωπὰ τε καὶ ὑφαίμα. Τὰναντία δ' αὖ, ἐκδηλωχότων ψυχρότητων.

Κεφ. η.

Περὶ προφύσεως ούρων τῆς κατὰ τὴν γαστέρα διατεθείσης.

Γαστὴρ δὲ ἥτιον αἱ μεταβολαὶ καὶ σωματικαὶ τοῖς οὖροις περιπετόκετον ὁσυχρασίᾳ δερμῇ. Ψυχρὰ μὲν γὰρ ἐκδηλωχότων δυσκρασίᾳ καὶ πάντοτε λευκά γίνονται.
κατὰ τὸ τῆς

κατὰ τὸ τῆς ψυχρότητος μέτρον. Θερμότερα δ' αὖ πυρρὰ τε καὶ ξανθὰ ἐφ' οἷς καρδιαλγίαι γίνονται ἂν καὶ δῖφαι, καὶ χολῆς ἐνίοτε λιπὴς τε καὶ ξανθῆς ἐμετοὶ ἀποσπναιτε καὶ πικρότητις στομάτος, καὶ κεφαλῆς μετρία τε ἀλγῇ. Ὅσπερ ἐπὶ τῇ ψυχρᾷ διαδέσσει, εὐδρεκτοὶ μὲν καὶ αἱ δῖφαι, μετρία οὖσι. Επιταθείση δ' ἐξ, καὶ σκοτοδινιώσι, καὶ ἀκρατίαις ἐαυτῶν γίνονται, ὥσπερ λιποψυχιώται, καὶ παλμῶν αἰδομένοι τῆς καρδίας βρώματα τε καὶ ποτάκια ἀποσπναιόμενοι. Τὰ μὲν οὖν ἐπὶ ψιλᾷς μᾶλλον ταῖς δυσκρασίαις εἴρηται. Ἀν' δὲ τις ἐπιρροὴν ἔσται τῶν πᾶσι τοῖς ῥηθῆσι ταῦτα παχύνεται ὥστε τὰ οὐρα προιόντα, καὶ τὰ παρυφισαμένα δ' ἐκ τούτοις ἄβρωότερα φαίνεται, καὶ χρονώτερά δι' αἱ ἐπὶ τούτοις νόσοι γίνονται, πλείους τῶν χυμῶν ἀπολυομένης τῆς νόσου. Ἀλλὰ ταῦτα μὲν αἰτέ πεφύεσσι καὶ ἀπειρίαι, καὶ οἱ αἱ δὴ τινες μεταβολαὶ τῶν οὐρῶν διασκαφηνίσκουν. Ἡμεῖς δ' ἐξ ἧς ἴωμεν τῷ λόγῳ.

in M. S. abundat eorum in
titulo uisum. Περί προϋ
νώσεως οὐρῶν τῆς κατὰ τὸν
στομάχου διαδέσεως.

Κεφ. 3.

* M. S. τὴν σπυλῆν

Περὶ προϋνώσεως οὐρῶν τῆς κατὰ τὴν πλείονα ἀποδύσεως.
πλευρίτιν ἀληθῆ καὶ νότον.

Πλευρίτιδος τοίνυν οὐρα ἐξ ἀρχῆς μὲν υπέρθερα, προιόντα δὲ καὶ ὑπερθερά, καὶ οὐνοπὰ γίνεται, καὶ παχύνεται καὶ ταῖς μεταβολαῖς δίκνυσιν τὰ ἀπορροούμενα. Ψυχρῶν δὲ χυμῶν τὸ διάφραγμα διακναίνοντων, καὶ μετρίαν πανυτὴν οὐρὴν ποίντων, βραχυτάτην δὲ τὴν δύσπνοιαν τῇ τὸν θώρακα βαρύνεσθαι ὑπ' αὐτῶν. λευκά τε καὶ λεπτὰ καὶ αὐθις ἀναθολόμενα τε καὶ παχύνόμενα: σπλὴν δ' ὑπ' ὅποιος ἂν αἵματός τις δυσκρασίας, καὶ τὰ ἐπ' ἐκείνου χρώματα τῶν οὐρῶν δίκνυσιν, καὶ ῥαδίως μὲν ἀπὸ ψυχρῶν ἀλίσκονται τε καὶ διαφαίνονται ταῦτα, χρονίως δ' ὑπὸ θερμῆς, καὶ οὐπω λίαν διαφαίνεται ταῦτα.

Κεφ. 1.

Περὶ προϋνώσεως οὐρῶν κατὰ τῆς νεφρῆς καὶ κύστις διαδέσεως.

Νεφρῶν δὲ καὶ κύστεως πεπονθότων τὰ παρακλήσια συμβαίει ἂν. Εἴρηται γὰρ μὲν περὶ τούτων ἐν τοῖς περὶ διαγνώσεως οὐρῶν λόγοις ἀκριβεστέρων, καὶ τὰ ἄλλα δ' ὅσα συμβαίνειν αὐτοῖς εἶωθεν, ἐκ τῶν ἡδὴ ῥηθέντων μαθητέον. Ἐπεὶ δὲ ταῦτα οὐρητικὰ ἀλλήλων τετυχηκέν ὄντα, ῥαδίως καὶ τι αὐτοῖς συμβαῖν δεῖξασιν ἐκ προχείρου τὸν τρόπον ἔχοντα τῆς ἀποδείξεως. Τὰ μὲν γὰρ ἄλλα τῶν μορίων μόνον ἀλλοιώσαντα σφοδρότερον τῇ οἰκίᾳ διαδέσσει τὰ οὐρα οὐκ ἐν τι ἑτέρῳ διαδήλον ἐπιδεικνύουσιν σύμβολον. Ὡς καὶ τι ἀδρανὲς αὐτοῖς ἐπισυμβαίη πάθος οὐ καὶ προχείρως καὶ τοῖς οὐροῖς ὁφθαλμῶν. Ταῦτα δ' ἐπεὶ περὶ ὕδατα τῶν ἄλλων ὄντα, τὸν ἐπισυναρρομένον ὄρρον ὑποδέχονται, καὶ τὰ αὐτῶν καὶ μετρία, ἢ ἐνίοτε ὑποδεικνύουσιν, οἷον τινα μίωδόν τι το πλείοντων ἄλλων ἀπειληφότα μορίων, ὑπὲρ τῆς τοιαύτης διανοίας τῆς φύσεως.

Ακτιναρίδ' περί προφύσεως ἐξ οὐρανὸν τὸ Β.

Κεφ. 1α.

Περὶ προφύσεως οὐρανὸν τῆς κατὰ τὸ κῶλον καὶ τὰ ἔντερα
διαφύσεως.

Κόλας μὲν φλεγμαίνοντος καὶ ἑντέρων, οὐ κατ' ἐκείνα ἂν ἐπιχρῶ-
σθῇ οὐδ' αὖτε φουσιῶ. Φερμὸν δὲ ἡλασθ' ἢ μᾶλλον ἐπικραίνονηκε. Ψυχρὰ
δ' ἀλωκόταν δυσκρασία καὶ τοιαῦτα αὐτοῖς ἐπιρροέντος χυμῶ λευκὰ καὶ
ὕδατ' ὡδῇ. Καὶ εἴ τι εἴη ἡμφραξίς ἐπὶ κῶλῳ, ἀνυπερστικόν. Ἐπὶ δ' ἑντέ-
ρων παχύνεται πολλὰ καὶ ῥαλακτὶ ἐσκότα καὶ τὰ δεινὰ προβαίνοντος, καὶ
διαχωρήματα πλείω προέσι καὶ ὁμότερα. Νωτὶ δὲ λιπύται καὶ περὶ
μήτρας φάναι.

Κεφ. 1β.

Περὶ προφύσεως οὐρανὸν τῆς κατὰ τὴν μήτραν καὶ τὸν ἄρχον
διαφύσεως.

Τῆς τοίνυν μήτρας καίρι' μὲν οὐ πάνυ ὄντος μορί' τὰ μάλιστα δ'
ἀλλοιοῦντος τὸ ἅπαν σῶμα τῷ ἐαλωμένῳ τινὶ δυσκρασίᾳ. Παραπλῆστα
νοῦν καὶ ὡδὲ τὰ οὐρατ' ἡρόνῳ ἐπισυμβαίη ἂν ταῖς κατὰ τὰ λοιπὰ
τῷ μήπανι καίριον μορίων δυσκρασίαις· πάνυ δ' ἐν αὐτοῖς γεγονότος
ὕφ' οἷός ἐστιν αἰτίας, πάνυ μὲν μετρίῳ ὄντος, οὐδ' ἐπὶ ὅλῳ τῷ ἔσθαι
τοῖς οὐροῖς. Πλεονέκωντος δὲ, συνδιαδίδεται μὲν τῇ κυσεὶ τὸ πῦον, ἐπι-
φάνεται δὲ ὑφ' ἑαυτὸν τῇ ἀμίδι, ὅ δ' ἢ καὶ ἡλὸν ἔσθαι ἀπὸ τῆς εἰδῆς,
καὶ τῆς ὁρμῆς· καὶ πρὶν μὲν ἢ φάναι τὴν καμνύσαν ἐρεῖς τὴν διαθεσιν·
διαβροχῆς δ' ἂν εἰ μὴ μᾶλλον κυσεως εἴη, ἐν τε τῷ ῥαδίως προεῖναι τὸ
οὐρόν, καὶ μήδ' ὅτι ἐν τῇ κυσὶν ἀλγεῖν. Τῶν γὰρ μὲν ἐπιμηνίων ἐπισχέ-
θεντων ἀλγῶς, ἐνὸς μὲν ἢ δὴ μῆνός παρεχόμενος συνεπιφάνεται τοῖς
παρυφισσάμενοις καὶ τινὰ συνεπινηχομένα ἐρυθρὰ ψυμματα. Προέσις
δὲ τῆς ἐπιχρῶσεως καὶ ταῦτα πλείω φαίνεται, καὶ τὸ χρώμα ἡδη τῷ
οὐρῷ πρὸς τὸ ὑπερρῦθρον, καὶ ἐπὶ τὸ ἐρυθρὸν προέσιον. Ἀλλ' ἵνα τῷ
μὲν λόγῳ χάρις τίς ἢ μεταβαλλομένη· πῆστι δ' οὐκ ὀλίγη τῶν λεβομένων,
καὶ ταύτην ὑποθήσω τὴν ἱστορίαν τῷ λόγῳ, λυσιστελέσαν ὁμοῖα τοῖς περὶ
τὰ τοιαῦτα στωϊαίοις. Γυνή τις τῶν μαλακῶν παῖδας τρεῖς ἢ τεσσάρους
τετοκῆς, καὶ τῶν τριῶν κομιδῇ νηπίων ἐπεχομένων, ἐνὸς παιδὸς ἡκέ-
το μήτρῃ. Καὶ χρόνων μὲν παραρρεντων συρμένων, αὐτῆς δὲ κινδυνεύσσης
ἐφ' ἐνὶ μόνῳ παιδί τὰς ἐλπίδας ἐν ἀπροσώτῳ σκαλεῖν, εἰς δὲ τὴν γὰρ μήτρας
καὶ αὐτῷ θανάτῳ κοινωνήσαντι ἀλλοτρίοις ἢ οὐσίᾳ διαδοθῇ. Ἦν γὰρ
καὶ ἑτέρως ὡς εἴρηται προαποβεβλήκηκα, εἴηται τρόπον πῶς ἂν ἑτέρως τεκῇ
παῖδας, καὶ τὰς ἐλπίδας σώσῃ· κινδυνεύσας διαρροῦναι, οἷα τοίνυν
γυναιξὶν τὸ πάθος ὁμολογῆσα καὶ τὴν λύσιν ἐπιζητήσα. Ἐφασκόν τινες
ταύτην εἴ τις ἐπὶ ἐνὶ τοῖς ἐπιμηνίων ἐπισχέσις, ἣν γὰρ αὐτῇ καὶ πλείω
τῷ δέοντος ἰατὰ ταῦτα, εἴτε τέχνη, εἴτε τύχη, τῷτο γὰρ οὐκ ἐπιθο-
μῇ ἀμειβῶς, ἀπεχέθη τε αὐτῇ τὰ ἐπιμηνία, καὶ τοκετὶ ἐλπίς αὐτὴν
ὑπεσάνει. Δεύτερος μὲν οὖν ἦν μῆν, καὶ ἡ γυνὴ μετρίως πῶς ἔτα-
ρατίετο. Αἰδομένη μὲν περὶ τὴν μήτραν τῷ αἵματος, μήπω δὲ χῶ-
ρανες τὴν

legit Interpres.
curpulis vero legit
λασιόδοντος δε.
a vicinū fil, distribu-
et reficit pms.

* ἑτέρον παῖδα

ραυς τὴν ἐξοδὸν ἔχοντας, ἡδύνετο τὰ συμβαίνοντα τῷ τοκετῷ τυ-
 χάνειν, ὡς εἴποι συμβολὰ· ἐπεὶ καὶ ταῖς ἀρχαῖς τῶν τοκετῶν τὰ παρὰ
 πλεῖστα συμβαίνειν εἰσθεν. Τρίτος ἦδη μὲν, καὶ τὰ θεινὰ προχώρα.
 Ἐπεὶ δὲ καὶ τέταρτος ἦκε μὲν, ὅτι ταῖς τετοκῆσιν καὶ τι προσήλυπ-
 ρὸν, ἀνίσταται, ταυτὴ μάλλον ἢ γαστὴρ ἐξώδηκε, καὶ χεῖρ τὰ συμ-
 τώματα βλέποντι. Περὶ τοῦ τοίνυν τὸν περικύον μῆνα τυθόμενος τὸ τὴν
 γυναικὰ κατέχον πάθος, ἦν δὲ τῶν παντὶ γυναικῶν. Ἐκείσιν δὲ καὶ ὡς
 χορμῇ, καὶ ὑπὲρ τῶν ἐισιῶν αὐτὴν εἴρακα ἐπὶ κλίνης κείμενην, προσ-
 χορεύσας δ' ἡρμῇν τε σπᾶς ἔχοι, καὶ τῷ τῷ σφυρμῷ ἡπτομένην, ἢ δ'
 ὑπὸ σφιν καὶ παντὶ λειπῇ τῇ φωνῇ ἀπεκρίνατο, σφυρμῷ δὲ οἱ παντὶ
 λειπτοὶ καὶ ἀνωμαλοὶ ἦσαν, ἡδὴ νικημένης τῆς ἐμφυτῆς δυναμείας. Χρῶ-
 δὲ σιδήρης, καὶ πρὸς τὸ τῶν μετρίων οἶον ἀπετραμμένη χρώμα, ἰσ-
 νη δὲ παντὶ ὅσα περὶ τὸ προσώπον καὶ τὰς χεῖρας καὶ αὐτὰς τὰς ὠμὸς
 ἐτύχανε μετὰ αὐτῇ τῷ στήθει. Ἡ δὲ γαστὴρ αὐτῇ καὶ μάλα ἐξωδύηκε
 ἦν. Ἐπεὶ δ' ἐδέχθη καὶ οὐρα ὀψιδάει, λειπῇ μὲν ταῦτα καὶ μετρίως μοι
 διαφαίνεται ὕφαιμα· παρυφιστάμενα δ' ὑφίστανται αὐτοῖς πρὸς τὰ τυθμένα
 τῆς αἱμῆος, παντὶ ἐρυθρὰ καὶ οἶον κριμνώδη. Καὶ τότε μὲν οὐκ οἶον τι ἦν
 ῥαδίως διαγνῶναι τὸ πάθος, παντὶ προσομιλήσας βραχίους βίβλους ἰατρῶν,
 καὶ ταῦτα μὴ δὲ τῶν ἐκείσιν, διακρίνοντων τινες συνέντων τὸ πάθος ὕδρα
 δὲ οιομένων. Ἐπεὶ δὲ περὶ γυναικῶν πάθων μετ' ὅπου βίβλοις ἀνακῶς
 πακίσουμένην ὅσον θεινὸν ἐπὶ χεῖρας τὰ ἐπιμνηστικὰ, προακῶς δὲ
 καὶ τῇ γυναικὶ ταῦτα ἐπιχέοντα τὰ ἐπιμνηστικὰ, εἰδ' ὅπως καὶ τὰ οὐρα
 συνελόγιζοντο, ἐκείνα, κατὰ λόγον εἰκότα τοιαῦτα ἀποδοθῆναι. τῇ μεγάλῃ
 αὐτῇ τῷ αἵματος ὁλοότητι ἐκ τὴν μήτραν συναρῶν ὅρα ἐπιβλεπόντος
 τοσούτου, τῇ δ' ἐγγύτητι τῆς κύσεως συνδιαδιδόμενα τῶν ούρων τῷ αἵμα-
 τος, ὡς ἐντέθεν συμβαίνειν τὰ οὐρα χρώνοντα, τῇ δὲ ἐπιτήσει τῷ αἵμα-
 τος κριμνώδων καὶ ἐρυθρῶν τῶν παρυφιστάμενων διαφανομένων, οὕτως
 ἐκ τῆς αἱμῆος τῶν κατὰ μῆνων ἐπισχέσεως, καὶ μάλλον εἰ φύσει πρώτως
 πλείω προεῖται τὰ οὐρα, ἀλλοιῶται καὶ συμμεταβάλλεται τῷ χρόνῳ. Πλὴν
 ἵνα τὴν πάσαν ἰστοῖαν περὶ αὐτῶν, ἐπιθεῖν μὲν καὶ τὰ λείποντα τὰ λόγῳ.
 Ἐκτὸς μὲν ἦν ταυτὴ καὶ ἡδὴ περὶ λαχὼν ἐξώδηκε τι κορυφώμενον, καὶ ἐ-
 μάλα αὐτὸ τῷ χρόνῳ προήκοντι. Ἐπεὶ δὲ καὶ ἐξοδὸς ἦν μὲν, ἐμαλὰ χθι
 μὲν παντὶ ἰατρῶν ἐπιθέμασι, ἀνεσομῆτο δ' εἶθ' οὕτως, καὶ ὕφαιμον τῷ
 λοιπῷ ἐκείθεν ὑπερρῶν πρὸν ἢ δὲ γαστὴρ τὸ ἐντέθεν ὑπεκένετο, καὶ πολλή
 τις ἐλπίς ὄχιας, τῷ τε ἂν ἀνδρὶ ἐτρέφετο, καὶ τοῖς διακρίσιν ἰατροῖς. Τὸ
 δ' οὕτως εἶχεν, ἀλλ' ἄρδην μετ' οὐ πολὺ συνέχευε τὰς ἐλπίδας ἡ κένωσις.
 Μετὰ τὰς τέταρτας ἡμέρας οἶμαι τῆς ἐπιβλεψῆς ἀναστροφῆς, ἢ τε
 γαστὴρ ἐξέκινωθῇ τῷ λυπᾶντος, καὶ τε ταπεινώσῃ, καὶ ἡ ἀνθρώπος ὥσπερ
 λιποφυχέσασα, ἀμαχὴ τὸ ζῆν ἐπεβάλλετο. Τὰ μὲν οὖν τῆς ἱστορίας οὕτω
 πως εἶχεν, σὺ δ' ἀκριβῶς ἐντέθεν τυθόμενος ὡς τῷ λόγῳ τῆς ἐγγύτητος
 μετεῴχετο τῷ χρώματος τὸ περὶ τὴν μήτραν ἀδρῶδες τὸσον αἵματι οἷς οὐ-
 ροῖς, καὶ μετρίως μὲν τῷ ἀδρῶδες αἵματος οὗτος τὰ παρυφιστάμενα
 μόνον κατὰ βραχὺ τι ἂν ἀλλοιῶθῃ· πλεονάζοντος δὲ, καὶ ἡ ἀλλοίωσις
 πλείων, εἰ δ' ἐπὶ τοσούτῳ πλείω ὡς ἡδὴ καὶ τὴν γαστῆρα ἐξοιδύκεται, καὶ τὰ
 χρώματα μεταβάλλεται, πρῶτον μὲν εἰς τὸ ὑπερερυθρὸν, εἶθ' οὕτως δὲ, καὶ
 εἰς τὸ ἐρυθρὸν καὶ ὕφαιμον, καὶ τὰ παρυφιστάμενα τότε τραχύτερα φαίνεται,

τὰ παρὰ-

Ακτουαρί'α περί προγνώσεως ἐξ ὀφθων τὸ Β.

τὰ παραπλήσια δ' ἂν συμβαίη, καὶ πὶ ἀρχῇ φλεγμαίνοντος χρόνιως, καὶ
αἰμορροῦντος ἀλόγως ἐπιχειθήσης, καὶ μαλιστα ἐν προτέρῳ χρόνιως τῇ ἐκκρί-
σει· ἀλλ' ὡς τε καὶ εἰ πολυαίματος ὁ ἄνθρωπος ἦ, καὶ μὴ ἐπερωθὲν ἀποκρί-
νοι τὸ αἷμα ἐπιγεννώμενον, τοσούτῳ μὲν διαλλαξείτω κατὰ μήτραν ἐπισ-
χέουσιν καὶ τὰ κατὰ πάθος τῶν κατὰ φύσιν διακρίπτωκε. Ἐκείνη μὲν γὰρ
τῷ χρόνῳ παύσεισθαι εἰς φύσιν ἢ δὴ μεθίστασθαι περᾶται. Τὰ δ' ἄλλα
μήτρας ἐκκριτέως κατὰ φύσιν γενόμεως, μείζω ἂν καὶ αἱ ἐπισχέσεις
ἀλλοιωσιν ἐν τῇ τῷ σώματι λαβ' τοῖς οὖροις ποιήσκειν ἄν. Ὡς δ' οἷα ἂν
ἐνὸς μηνὸς ἐπισχέσις, ἢ ὅτε κατὰ μηνιῶν οὖρα ποιήσει, ταύτ' αἰμορρο-
οῖς ἐπιχειέσθ' ὀλιγάπολλαπλασίους χρόνῳ. Τῷ δ' αὐτῷ ἂν λόγῳ καὶ τὶ ἐπε-
ρον ἢ παρὰ φύσιν ταῖς μήτραις διαλυθὲν τοῖς οὖροις σηματοῖσι τινὰ τὸ πά-
θος παρὰ κτήσει τοῖς περὶ τὰ τοιαῦτα σπασάξουσιν. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ τούτων
λόγος ὁλίγη καὶ δὴ. Ρητὸν δ' ἐφ' ἧς περὶ τῶν λεπομένων εἴ τι λέλειπται.

Κεφ. 17.

Περὶ προβνώσεως οὐρῶν τῆς κατὰ τὰ ἄκρα τῶν κώλων
διατάξεως.

Τὰν τοίνυν χυρῶν ἢ ποδῶν πεπονησάντων, ἢ τοι κτὸν ψυχρᾶς πάντοτε δυσκρα-
 σίας, ἢ καὶ τοιαύτη χυρῶν, ἢ ὑπο δερμῆς δυσκρασίας, ἢ καὶ δερμῆς ἐπι-
 ρυεῖσης ὕλης, ἀν καὶ τὸ λοιπὸν σῶμα συννοσῶν ἢ, ἐπίδηλοι καὶ τοῖς ὀ-
 ροῖς αἰποιῦσθαι διαδύσεις φαίνονται. Ὡς τε καὶ ὅσον ἀν ἡτε ποιότης καὶ
 ποσότης τῶν λυγάντων ἐπιταθείη χυρῶν, καὶ τὰ ὅρα μεταβληθεῖν ἢ αὐ-
 τῶν κατὰ φύσιν ἀφίσταμενα. Ἀν δὲ τὸ μὲν λοιπὸν ὕψιστος καθ' αὐτὸ ἔχει
 σῶμα, ἐπισχεπόμενης δὲ τίνος λυγρῆς αἰτίας τὰς τῶ σῶματος καλῶς τὰς
 τὰς δὲ ταῦτα κακῶς διατεθεῖν, μετρίως μὲν οὐκ ἀν ἀλλοιωθεῖν τὰ ὅρα, πλησ-
 μίως δ' αὖ, καὶ ταῦτ' ἀν μετρίως ἀλλοιωθεῖν, συνδιαδοθέντες μοῖς τῇ καρ-
 εῖᾳ τῆ πάθος. Αἰ γὰρ μὲν διαφύονται τῶν χρωμάτων τε καὶ τῶν παρυφισ-
 μένων τὰς τε ποιότητος καὶ ποσότητος παρασπλήσασθαι τῶν χυμῶν, αἰσθάν-
 οντες καὶ ἀπεψίκει τότε ἡδὺς τῆ νοσήματος, καὶ τὴν τῆς δυνάμεως ῥωμὴν,
 ὥστε καὶ τὸ διασηματῆ χρόνῳ, αἰσθάνονται τε καὶ βραδείᾳ μεταβολῇ
 τῶν ὀρώων. Εἰδέναι μὲν τοι καὶ τῆτο πρὸς τοῖς ἄλλοις χρωσὶν ἐπειδὴ δια-
 φράς πρὸς ἀλλήλα τὰ τῶ σῶματι μορία οὐ μετρίως ἐκλήρωσαντο. Ἄλλος
 γὰρ ἀν διαδερμανθεὶς πρὸς ἀλλοιώσειεν, καὶ ἄλλος κοῖτις, ἑτέρως δ' αὖ μὴ
 τρα καὶ ἑτέρως νεφροὶ, καὶ ἄλλως μὲν σπλῆν, ἑτέρως δ' ὀγκώτως ὕμιν,
 ὥστε ἐκείνως μὲν κεφαλῇ, οὕτως δὲ ἦπαρ, ἢ πνεύμων. Τὰ μὲν γὰρ πλε-
 ον κοινοῶν ηκιν τῶ δερμὶ ἐγγύτητι, ἢ τῆς αἰδέσεως διαβίβειν. Δι' τῶν
 μορίων ἑκάστη τὰς δυνάμεις τε καὶ ιδιότητας ἐκμανθάνοντα, τὰ οἰκίᾳ
 μέτρα ἑκάστη ἐπιτεθεῖναι, τῆς τε μετρίως ἐπιταθείσης δηλονότι δερμὸς
 τῆτος, τῆς τε ἡδὴ φθέρουσης τῇ υπερβολῇ, ὑποκείμενον. ὥστε δῆτα τήναν-
 τιν τῆς μετρίως τε καὶ ἀμετρώς ψυχρῆς ποιότητος. Τὰ μὲν γὰρ θερμώ-
 τερα τῶν μορίων, ῥαδίως ὑπὸ θερμῶν αἰτίων ἀλλοιοῦνται τε καὶ ἐλπίχεται
 χρονίως δ' αὖ ὑπὸ τῶν ψυχρῶν, ὥστε δῆτα καὶ τὰ ψυχρὰ τῶν μορίων
 χρονίως μὲν ὑπὸ τῶν θερμῶν ἀλλοιοῦνται, τάχιστα δ' αὖ τῶν ψυχρῶν. Τῇ
 γὰρ ἐγγύτερα ποιότητι τῇ φυσικῇ κράσει, τε καὶ ιδιότητι, ἔχουσιν ἀλλοι-
 οῦνται ῥαδίως. Ἰνὰ δὲ σαφέστερον τὸν λόγον ἰδῆς, ἐστὶ μαθεῖν ἐντιυθέντες ὅς

ἐπὶ παραδείγματος. Μερίας εἰς θερμότητα διατεθέντος τὸ ἥπατος, πορ-
ρα ἂν τὰ οὐρα καὶ ξανθὰ συμβαίη γενέσθαι. Τοιαῦτα δ' ἐπὶ κώλω ὁδοναμένω
φανέντα, μείζας τὴν πολλῶν τὰς ἀλγηδόνας ἐποιοῖ, καὶ φλεγμαίνειν ἀντικρὺς
οἰηθεῖν ἂν τι τὸ μόριον. Εἰ δὲ καὶ πᾶς ἡ χεὶρ εἴη τὰ πεπονθότα, καὶ τοιαύ-
την τὴν ἀλλοίωσιν τοῖς οὐροῖς ἐπιθήσει διακρῆνυνθαι ὑπ' ἀλγηδόνος, καὶ
συγκάσθαι φήσας ἂν τὸν κάμνοντα. Καθ' ὅσον γὰρ ἀφιστάμενα τὰ πρῶτα
θερμὰ τὰ μόρια τυγχάνει, κατὰ τοσούτον ἀλλοιοῖτ' ἂν τὸ θερμὸν, τὸν αὖ-
τὸν δὲ λόγον ἔξει καὶ ψυχρότητος. Τὸ μὲν γὰρ ἥπατος ψυχρά τινι ἐκ-
λωκότες δυσκρασίαι ἢ ἢ ἂν ὑπόλευκα τὰ οὐρα σφραῖνι. Ἐτέρω δ' ἐτινος
πορρωτέρω μόρια οὐκ ἂν οὕτω ῥαδίως μεταβληθεῖν. Καὶ τὰ μὲν οὖν οὕτω
καίρια τῶν μορίων, ἐφ' οἷα οἴητιν κρατηθέντα πάθει, ῥαδίως ἂν τὰ οὐρα
ἀλλοιωθεῖν τῇ καιρίστητι, τὰ δὲ ψυχρῶτέρω πάντ' αἰετίζοντα παθὴ με-
τρίως τε καὶ διακρῆνι. Ὡς ἐντέθεν συλλογίζεσθαι δὲν χεῖρας τὰς δια-
δεσεις, ἐπὶ τοῖς αὐτοῖς τελειῶν οὐροῖς, ἐν τοῖς μάλιστα πορρωτέρω τῇ τε θύσει
καὶ τῇ οἰκισίῃ τῇς ἀρχῆς κειμένοις μορίοις. Καὶ δὲ τὸν συνεισὸν οὕτω
προσισχησάτω τοῖς οὐροῖς, τὰς τε οἰκισίῃς τῶν μορίων ἀκριβῶς ἐξ-
τάξιν, καὶ τὰς ἐπὶ ταῖς ἐκτῶν φαινομένων τοῖς οὐροῖς διαδεσεις συλλο-
γίζεσθαι τε καὶ προλέγειν. Δυνατὰ δὲ τὰ μέγιστα συνεισενεγκεῖν εἰς
τοῦτο καὶ ἀκριβῆς τις εἰδήσις τῆς διαφορᾶς τῶν νευρωδῶν καὶ φλεβω-
δῶν μορίων. Ἐπὶ δ' ἡ τῶν οὐρῶν, ὅσα οἰκεία ταῖς ὥραις καὶ ταῖς ἡλικίαις
καὶ ταῖς κρᾶσεσιν, καὶ ταῖς τῶν νοσημάτων καταστάσεσιν φαίνεται, με-
τρίωτερα δὲ νομίζιν, ἢ τυγχάνοντ' ἀλλότρια. Ἐπειτα ὅσα τε ῥαδίως
πέπτεται τε καὶ μεταβάλλεται, τὴν τε φύσιν ἐρρωσθαι δηλῶ, καὶ τὰς
χορμὰς πεφύσσεσθαι τε καὶ ἀλλοιωθήσεσθαι τάχιστα. Ὅσα δ' ἂν ἢ ὀλίγῳ
χρόνον μεταβάλλεται, ἢ μεταβαλλόμενα ἐπὶ τὰ χεῖρα μάλιστα προσιπν.
ἐκείνα μέμψεται δὲν, καὶ βραχύτες τινὸς εἰς διαφθορὰν τὸ ζῶν οἰεσθαι
ῥεπῆς οἰεσθαι. Πλὴν ἀλλὰ κἀνταῦθα δεῖς τῷ λόγῳ ἰσορίαν προσήκασαν
ἐφ' ἑτέρα τῷ λόγῳ τρέφομαι. Γερὼν τις ἡμετέρος, γνωρίμος ἐπύρρεσέ τι
καὶ κακῶς εἶχεν, ἐπεὶ δὲ τῷ ἐπιθεσμῇ ἐνδεκάτην μὲν αὐτὸς εἶχεν.
Εὐὼ δ' ἔδιν αὐτὸν ἀφικόμεν, γείτονα τε οὐτα, καὶ ἄλλως ἀφ' αὐτοῦ τὸν
ἀνθρώπον τυγχάνοντα. Εὐρον οὖν αὐτὸν ὑπτιόν τε καὶ κείμενον, καὶ ὑπο-
βήγοντα, καὶ παχέα πύελα ἀποκρετιόμενον λημαὶ δὲ οἱ περὶ τὸς ὀφθαλ-
μοὺς οὐκ ὀλίγαι ἐπεφύκεσσαν. Τὰ μὲν οὖν πύελα οὐ πάνυ ἦν δεινὰ, εἰ
μὴ ὅτι προϊόντα καὶ εἰς βασιεῖα κατιόντα ταύτην ἐμαλλάκασε τὸ προσήκου-
τος πλέον. Σφυγμοὶ τῷ πορρωτέρω ἀκριβῶς πορεύοντος ἀνθρώπου, τ' ἄλλα δὲ ἄ-
μυδροὶ ἐτύχανον, οὐρα ὑπερυθρα καὶ μετὰ ταῦτα, ἐρυθρὰ διαφανέτω.
Ἐξ καὶ δεκάτη μικρόν τι διαλλάξαντο τὰ οὐρα ἐπὶ τὸ μετρίωτερον αὐτοῖς
παχέα τε ἐγένετο, καὶ ἐρυθρὰ καὶ ὑφαίμα κατὰ τὰ παρυφιστάμενα. Γαστήρ
πλείω διαχωρῶσα, οὐδὲν ὠνήσε. Ἐπὶ τῷ οὖν αἵμα διὰ τὰς πόδας τοῖς δια-
χωρήμασι μέτριον αἷμα ἐξείκινετο, ἐδοκίμει οὖν ἐκτετῆ ὁ ἀνθρώπος ἀποθα-
νέσθαι. Κἀγὼ μὲν οὖν οὐκέτι ἀφικόμεν, ἀνάγκης τινὸς ἐφ' ἑτέρα βίαια
μενῆς, πεπυσμαὶ δὲ μετὰ τρεῖς πᾶς ἡμέρας τὸν ἀνθρώπον τεθνηκύναι. Εὐὼ
κειτόνω ἐκείνον πλείονα ἢ κατὰ μέτρον εἶχεν τὸν πυρετὸν, καὶ ταῦτα
χειμῶνος τότε τυγχάνοντα, ὅποτε δὲ ἡ τοῖς τοῖστον συμβαίη οὐ μετρίως

καταστῆναι

Π
ἐν τῷ
Χιου,
Λυθῶ

κα
8 π
αργμ
συρ
fexh
neun

Ακτῆς κρίσις περὶ προϋνώσεως ἐξ οὐρανὸν τὸ Β.

149.

κατασείναι εἶωθεν τὴν ἐμφυτον καταπύκνωσιν δυνάμιν, ὅπο' μακρῶ τῷ
χρόνῳ. Διαφαίνεται δὲ καὶ ἀπὸ τῶ συνεχῆς δόξης ἡ τῆ πυρετῆ σφοδρότης.
Οὐ μετρίως δὲ καὶ ἡ βῆξ ἡνία τὸν ἄνθρωπον, ἐπιδέ καὶ μὴ κρατεῖν ἐφαι-
νέτο τὴν φύσιν ῥαδίως τῆς ὕλης αἱ ἐπὶ τοσαύταις ἡμέραις ἀπαρίαι τῶν
οὐρανῶν ἐσημαίνον. Εἴδει γὰρ πολλαπλάσις χρόνος ὅπερ προῦχῶς τὰ τῆς ὕλης
ἐντέθεν, ἀρξάμενα πρὸς τὸ κατὰ φύσιν χωρῆσαι. Τὸ δὲ τοσόντον ἐδείχθη
ὥστε καὶ προεινός τῶ χρόνῳ, χεῖρω τὰ τε χόματα καὶ τὰ παρυφιστάμενα
διεφαίνετο. Τί οὖν ἂν τις ἐνστάθῃ ἐνόμισεν ἢ καὶ περισσεῖται τὸν ἄνθρω-
πον, προαποκαμύσας τῆς δυνάμεως; Οὕτω δὲ τὸν νοσητὴν καταμαντεύου-
μενον, προορᾷ τὸ μέλλον, καὶ τὰς μὲν ἐπ' ἀβρὰ μεταβολὰς τῶν οὐρανῶν
χαριεντως προλέγειν τε καὶ ἀσπαζέσθαι, ἀπαγορεύειν δ' αὖ τὰς ἐπὶ φάυλα
ροπᾶς, καὶ τὰς μὲν διὰ χρόνον πλείονος βεβηνημένους, πολλὴ καὶ τὸν τῶ νο-
σηματος ἀποβῆναι χρόνον. Διαβραχύτερα δ' αὖ τὰς προειτέρων βινόμενας
Κὰν μὲν οὖν ἐν τῇ πρώτῃ τῶν ἡμερῶν πεπερμένα φαίνεται τὰ οὐρα, διὰ
τρίτης ἢ τεταρτῆς ἀυθιῶν ἀδῆσθαι τὸ νοσημα, φήσας ἂν: εἰ δὲ διὰ δευτέρου
ἢ τρίτης ἀφίξειν καὶ μέχρις ἐβδόμης, ἂν δ' ἡ τετάρτη ἐπὶ ἀπῆλτα τὰ
οὐρα δεικνύου, μὴ δ' ἂν εἴ τι βένοτο ἢ ἐβδόμη κρίσιν τοῖς νοσήμασιν ἐπιθῇ
ση. Τὰς γὰρ ἐκείσε μελετωμένους κρίσεις, αὐτὴ μᾶλλον προδιασαφῆτε καὶ
μαρτυροῖ. βραχέστερα πύφως προποδείξασα συμβολα. Ὡς περ ἂν εἰ πάν-
φάυλα ἀντιστραφείσα δρίξει τὰ συμβολα, δαναίον τῇ ἐβδόμῃ ἐποίει. Ὡς
περ δὴλον καὶ τῆς ἀνδρακτικῆς ἢ οὐλοῦ ἐπιδόηλος, ἀνδρακτικῇ δ' αὖ, τινὰ κρεί-
καὶ δεκάτη, καὶ ἄλλῃ ἄλλῃ, καθὼς καὶ τῶ περὶ κρίσεων ὁ σφοδρὸς ἐξ-
έθιτο Γαληνός. Καὶ τὰς μὲν τῶν χρόνων παρατάσεις, οὕτως ἂν ἐβδου-
σεχάζομενος, ἐξ-τριπλάσια καὶ τετραπλάσια περιουσίαν τὸν ἀπαντᾷ
χρόνον τῶ νοσηματος καθ' ὃν ἂν ἡ κατὰ τάξεων ἀρχὴ λεγόμενη ἐπὶ-
μετρίθῃ.

Κεφ. 10.

Κεφ. 10.
Περὶ τῶ προϋνώσεως
ἐν τῶν οὐρανῶν, ἡ τῆς
χίου, εἴτι βραχύτερον
ἀυθιῶν τῶ νοσημα.

καὶ καὶ ὅτι, sed
ἐπὶ καθαρώς
καρμίνης ἐβδόμης.
Sourylus. i. e. Die
fexto inclināte, et
neante septimo.

καχῆνο

Τῶν μὲν οὐτέρως κινεμένων νοσημάτων, τὰχ' αὖ τι καὶ προλάβῃ. Στεῖρος
δ' αὖ τι ἢ ἐπὶ τῶν κεννημένων, βραχύτερα ἐπὶ τῶν σωθησομένων, δη-
λοναὶ καὶ τῶν τινησομένων ἀνθρώπων. Εἰ γὰρ τοι, ὡς ἐπὶ παραδείγματι,
ἐν τῇ τετάρτῃ βένοτο πύφως ἀκριβὲς σημεῖον, ὅπως μὲν πάντῃ τῶ νο-
σητός κινεμένων οὕτω καθαρῶς ἡρῶμενης ἐβδόμης, ἐπὶ δ' ἂν ἡ κρίσις αὐτοῦ
προεκηρύσσεται. Οἷον τῇ παχύτερῃ τῆς ὕλης ἂν καὶ ταύτης συμπληρω-
μένης, ἢ κρίσις ἀποδοθῇ, ὥστε καὶ μίσας ἡδὴ οὐλοῦς ἐπὶ κρίνεται. Τὰ
νατίον δ' αὖ ἀεὶ ὡς φάυλα σημεῖα τὴν ἐπιδόηλον ὀφθέντος ἡμέραν, πᾶ-
ν μὲν ὅπως κεννημένων τῶ νοσηματος, ἢ ἐκτὴ προανέλεσσα, ἐξαι τὸν ἄν-
θρωπον, ὥστε αὖ ἡ οὐλοῦ νόθως τῶ νοσηματος κεννημένων. Ἀλλ' ὁ
μὲν περὶ κρίσεως λόγος καὶ τῆς τῶν ἡμερῶν παρατάσεως ἀριθμὸς, ἐντέθεν
αὖ διαγνώδῃ. Εἴδει δὲ τῶ καθαρῶτερος ἀσκεῖν σπυδαζοντι, ἐκίνη-
ἀνελωμένο τὴν βίβλον μανθάνειν, καθ' ἣν δὴτα περὶ κρίσεως τῶ Γαληνῷ
ἐκτεθεῖται. Ἐπὶ τῶτοι κακῆνο δὲ μανθάνειν ὡς ἐν τῶ προϋνώσει καίτοις
ἐννοησαντος τὰ καμνέντος πολλῶ ἂν χεῖρω φάνειν τὰ οὐρα τῶν ἐπὶ τοῖς
ἀνεσίμοις τῶν χρόνων, καὶ ζιγῶς. Εἰκὴνα γὰρ τοιαῦτα φαίνεται ἐπὶ,
ἀλλὰ τῆς πεπλάσης διατριβῆς θερμότητος. Κὰν γὰρ καὶ ἀπῆλτον εἴη,
τάτοις τῆς ἐφ' ἑτέρας τῶν ροπῆς, τῆς ροπῆς τῆς φυσικῆς θερμότητος
σύμβολον. Ὅποιαν γὰρ πρὸς μείζον τε καὶ λυγρόν, σφοδρότερον τὸν τόνον
ἀπαντᾷ ἐπισυναβράχῃσιν ἔχει ἡ φυσικὴ δύναμις, τοῖς οὗτ' ἂν ἀρῆται ῥα-
δίως.

οἷος, οὐτ' ἀλλοιώσῃ τε καὶ πύφῃ, ἐπισυνῆσα δὲ τὸ εἰς ἀμφοτέρω διατε-
μῆναι φαντασθῆναι, μήδ' ἑτέραν γὰρ τῶν ἐνερῶν τελείαν οἶμαι
κατασκευάσθαι. Εἰ γὰρ ἐφ' ἐνὶ προστακτικῇ ὁρῶμεν, οὐχὶ ῥαδίως τὰ προ-
σηκόντα ποιεῖ, πολλῶν ἂν διημαρτηκότα ἀλλ' ὅλως ἐπιχειρήσασα
ἔργοις. Οὕτω γὰρ μὲν τοῖς χυμῶν ἡκιστα κρατῆκα πύφιν αὐτοῖς ἐπι-
δύσσει, ἢ δὲ μὲν ἀμείνω τὰ τε χρώματα καὶ τὰς συστάσεις διακινεῖ τῶν
ἐπὶ τοῖς προφύτοις, ἢ δὲ καὶ προβαλλεται παρυφιστάμενα κατὰ τὴν
ἀναλλοίαν τῆς πύφως. Ἄν μὲντοι ἐπιχειρήσῃ, καὶ παροξυνομένη ἡ φύσις
μήτ' αὐτῶν καθηκόντων τὴν ἀνύμῃ, καὶ παραπλήσια τὰ οὐρά ἐν τῇ πύ-
φωσι καὶ τῇ ἀνύμῃ φαίνεται, ὥστε μὲν οὐκ ἐπικρατεῖν τῆς ὕλης τὴν
φυσικὴν σημαίνει δερματῆτα, καὶ εἶναι οὕτως ἐπισυναρμόζοντα κατασκευά-
ζεσθαι. Ἄν μὲν γὰρ ὁρῶμεν τὰ τῆς νόσος κινημένα ἢ, ἢ δὲ τῇ φύσει περι-
οχῆται, οὐκ ἀποδίδωσι, προῖσι δ' οὕτω ὁ χρόνος, δὲ οὐκ ὁλίγον εἴη μὴ ἀπαρ-
ρευσάσα ἢ δύναμις προῖται τὴν ἐκ τῆς ἐνέργειας, αὐτὴ ἂν εἴη χεῖρον
θανάτου τῶν ἐπιφανέντων. Ὡς δὲ προλεγεινὴν ἀκριβῶς ὑφ' ἑνὸς κατὰ
καμνοντα σοχάζομενον. Ἄν δὲ τοῖς βραχύνει μὲν τὰ τῆς νόσος κινεῖται,
μεινότεροι δὲ πῶς φαίνονται οἱ παροξυντικοὶ καιροί, θάρρειν κελεύειν
ὡς διὰ χρόνον λυθησόμενα τὰ πάθη, εἰ τὰ τῆς δύναμειος ἐρῶται. Τῇ
γὰρ τοῖς φύσις, ἐν μὲν ταῖς ἀρχαῖς ἀξιολόγῃ προστακτικῇ λήθῃ, καὶ
μήπω κατακρήσῃ καὶ αἱ ἀξιολόγοι φαίνονται ἂν, ἢ γὰρ μὲν δὲ ἢ δὲ τῶ
χρόνῳ πίπτειν, καὶ κατὰ βραχύνει τῆς ὕλης κατακρατεῖν, ῥαδίως τε τὰς
παροξυσμῶν ὁ καμνων φέρει, καὶ τὰ τῆς πύφως ἢ δὲ συμβόλα φαίνεται.
Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ προγνώσεως οἶμαι οὐρῶν λόγος, περὶ ὧν ἀπειληφώς ἐν-
ταῦθα πᾶσι καὶ τὸν παντὰ περὶ οὐρῶν λόγον ἀποκλείω. Οὐ γὰρ ἐπὶ χρόνῳ
μηκύνειν τὸν λόγον, καὶ περὶ τὰ τεταγμένα ὡς οὕτως καλινδύσαι καὶ ἀνα-
στρέφειν.

ἢ π. 5. ἀμφοτέρω carit. ἢ π. 5. ἀμφοτέρω. Περί τ' οὐρῶν καὶ τῶν οὐρῶν
εἴτε θανάσιμον, εἴτε σωτήριον.

Κεφ. 12.

Ἐπαναλήψις ὡς ἐν βραχύνει τῶν κεφαλαίων ὅλην πραγματείαν.

Ἐπὶ γὰρ τῆς τε περὶ διαφορᾶς καὶ διαγνώσεως οὐρῶν ἐξεθέμεθα λόγους
καὶ πρὸς τούτοις τὰς περὶ αἰτίας οὐρῶν, ὡς περὶ καὶ νῦν τὰς περὶ προγνώσεως
ἔδοξε δὲ ἡμῖν καὶ μὴ ἂν δὲ ὅν ἐρητῆσαι λελεῖφθαι ἐν πᾶσι κατὰ μέθοδον
ἀφαιμένους τὰ λόγους, ὅσα δηλονότι ἐν τοῖς χρώμασι τε καὶ συστάσει, πο-
σότησι τε τῶν χυμῶν, καὶ παρυφιστάμενοις, καὶ ὅσα ἐπὶ τοῖς παρυφιστά-
μενοις λέγεται τε καὶ φαίνεται διορθωμένοις κατὰ τὰ χροῖα καὶ συστά-
σει καὶ ποσὸν μεταβεβλημένοις, λεῖπται τε καὶ τραχύτητι, καὶ τὴν κα-
τὰ τὸ διασηματῆ χύματος δύσιν, καὶ ὅσα ἐπὶ ταῖς πομφολύξιν λέγεται
ὁδμαῖς τε καὶ τοῖς ἐπινηχομένοις συνήγμασι. Καὶ πρὸς τούτοις ἐπιθῶσι
τῶν λόγων τὰς ἐνταῦθεν συναρμόζοντας συμπάθειας τε καὶ πρωτοπαθείας,
τῶν μορίων δυσκρασίας τε καὶ πύφως καὶ ἀπειρίας, ῥύνη τε καὶ εἰς ἡ, καὶ
πυρετῆς μακρονοσίας τε καὶ βραχυνοσίας, καὶ ὅσα κατὰ τὸ θάνατον,
καὶ ζῶην. Τὰ μὲν ἐπιδήλως ἐκτεθεικόσι, τὰ δ' ὡς ἐν ταῖς περὶ χρο-
μῶν ἀφίσις. Ἐνταῦθεν προσεξευρίσκον, καὶ ὅσα ἐπὶ τούτοις τῶν τῶν
βιβλῶν

151

Ακτουαρίος περί προϋνώσεως ούρων τὸ Β.

βίβλον μετρίοντι ἐκ μανθάνειν ἔξεστιν εἰ καὶ ὅσον ἐδόξεν ἡ δέ πη
καὶ τὸν πάντα περὶ τῆς κατατάξις λόγον, βραχύ τι πρὸς τὰς ομιλήσαν-
τας τοῖς λόγοις ἀξιώσαντι, ἵνα αὐτοὶ τε μὴ προχειροὶ ᾖσιν ἐμμελεῖν, καὶ
ἡμῖν τὸ ἀνεύκλιτον περιφύωμεν. Καὶ τὸ δὲ προσεπιμνησθῶμεν τῶν ἐν
ἀρχῇ τῆς πραγματείας εἰρημένων τῇ ῥοπῇ τὸ λόγος προσαπτεῖν καὶ τὸτο.

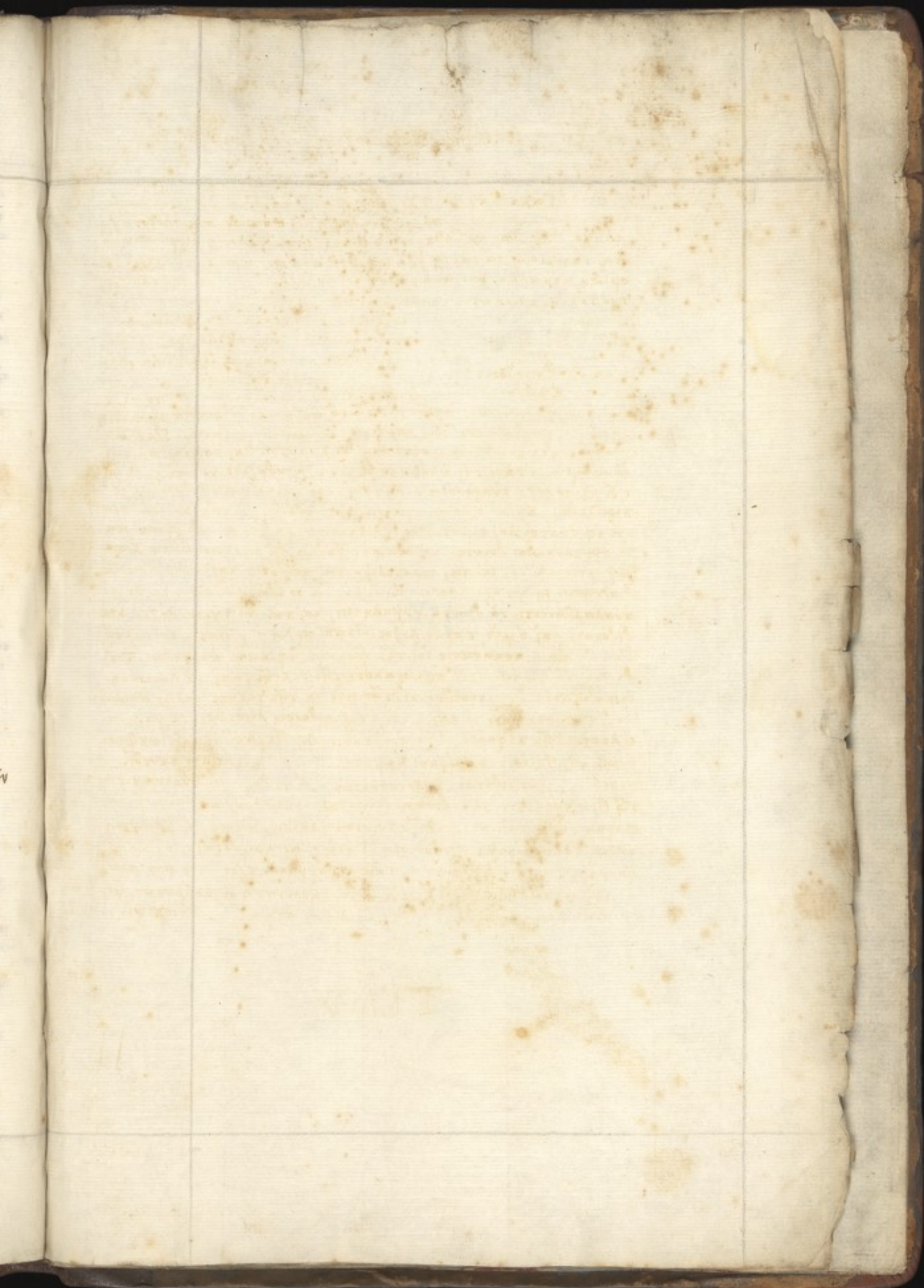
Κεφ. 15.

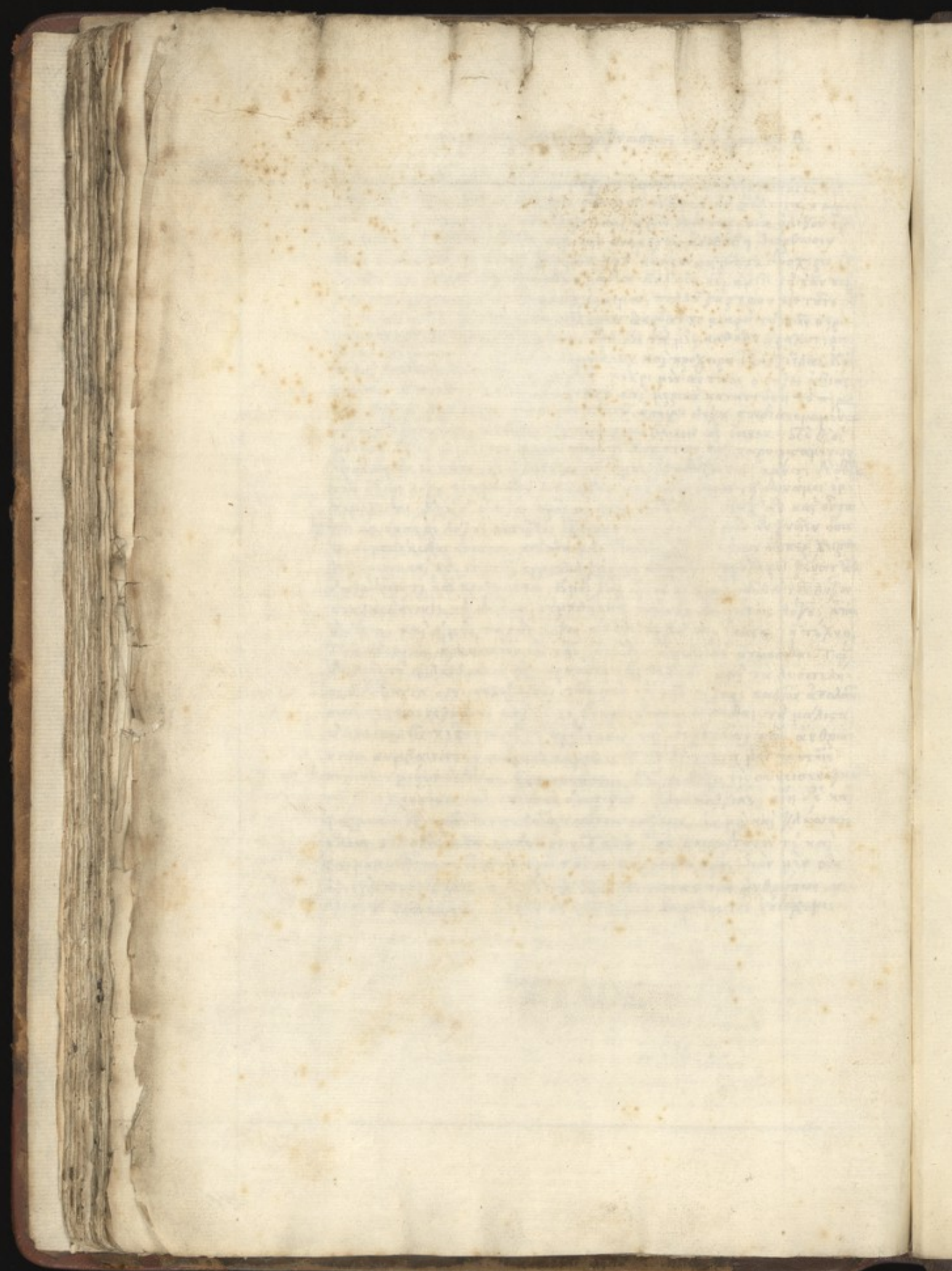
Πῶς εἰς τὸτο τῆς πραγματείας προήχθημεν.

Πάλαι μοι τοίνυν τῷ φυσικῷ τῆς φιλοσοφίας μέρει προσνενοῦντι, καὶ
τὸτο ὡς δίδόν τε ἦν μοι ἐξεχόμενον, ἐπεὶ δὲ καὶ τις ἐως ἱατρικῆς περιεσχεν,
ἡψάμην μὲν καὶ τῆς ἐπ' αὐτῇ θεωρίας, καὶ ταύτης ὅλως ὡς εἰκὸς ἐββλομένην
εἶτε τὸ φιλάνθρωπον αὐτῆς καὶ θεραπευτικὸν ἀπιδὼν, καὶ εἰς τὸ πρὸς τὴν
φιλοσοφίαν κοινωνικὸν ὥχνουσι τε αἰεὶ ἐπὶ τοῖς νοσήσιν ἐπιχειρεῖν σώμασιν,
εἰ μὴ καὶ λογικῶς ἐξετάζων ἢ τὰ τῶν νοσούντων παθήματα, ὥς καὶ ἄ-
φικτόν μιν ἐδόκησε ἰχυρᾶς τίνος κινήσεως, ἐφ' ᾧ μὴ ἐφ' ἧν παντὶ λογί-
κως ἐπιχειρήσῃ. Ἀπρὶς δ' εἰχομένην τε καὶ ἀπεχέουσαν ὡς εἰκὸς τῶν
λογικῶς ἐφόδοις ἐπισημασμένων παθῶν. Τὸ μὲν γὰρ ἀπροσπτεῖν θεραπεύειν
οὐκ ἀσφαλὲς ὥοιμην, τὸ δὲ μετὰ λογικῆς ἐπιστάσεως, ἀσφαλὲς τε ἀρεὰ καὶ
ῥάδιον. Ἐπεὶ δὲ τῷ χρόνῳ προβαίνων, καὶ τι συνεισένοι καὶ τῇ τέχνῃ ἐπι-
ρωμην, ἵνα ὡς πρόσφατος μαθητὴς περὶ τὴν τέχνην ἢ καὶ πᾶσαν μὲν ἀ-
φορμὴν λόγων ἐς ἱατρικὴν λυσιστελεῖσαν καθορῶν πλήραν λόγων τε καὶ παρ-
ιδευσέως, καὶ μάλιστα οἷος ὁ περιλάλιτος σοφιστὴς καὶ τέχνη Γαλήνης ἐν-
έχυρε. Τὴν δὲ περὶ ούρων πραγματείαν ζητῶν μὲν, ὡς ἂν ἀσκησάμην
καὶ αὐτὸς ἀπορῶν δὲ βραχυστά, οὐκ οἶδ' ὅπως ἀπορᾶν περὶ τούτων δι-
ορίσασθαι τῶν τῆς τοιαύτης τέχνης ἐξετάζων, αὐτοὶ μὲν τοῖς καθ' ἑκάστην
ὀρωμένοις, ἐπὶ τῶν ὑβριαινόντων τε καὶ νοσούντων βραχέων δὲ πανύ προσ-
επιλαμβάνομενος ἀρχῶν, προσέχων δὲ πανύ προσεπιλαβόμενος ἀρχῶν, προσ-
σεχὼν τε καὶ τοῖς λόγοις ἀντεξετάζων, καὶ τὰς νομιζόμενας ἀποδοῦναι
αἰτίας, κατὰ βραχύ προύχουσαν, καὶ οἶοντε ἦν ἡμῖν καθαρῶς ἀπὸ
τῆς τῶν ούρων σημασίας κρίνεται. Ἐπεὶ δὲ τῷ χρόνῳ τὰς εὐρίσεις ἀ-
ληθεύσας πανύ ἐωρων, ἐββλων τε τὰς αἰτίας ἀδιαπτωτῶς ἐξευρήσασθαι, καὶ
τὰ λοιπὰ, ὡς περ' ἀπ' ἀβασθῶν τινῶν προύχουσαν ἀρχῶν ἐπὶ τὰς δια-
νώσεις τε καὶ προϋνώσεις οὐκ οὐδ' αὖ τῆς τε περὶ σφυγμῶν εἰς τὸτο λυ-
σιτελεσάσης πραγματείας, καὶ τῶν λοιπῶν εἰς τε διαβνώσιν καὶ προϋ-
νώσιν τοῖς παλαιοῖς ἐββλομένων ἀνδράσιν. ὅθεν δὴ συνεισενέμειν
τι προσθεμένος ὡς εἴρηται τῇ τέχνῃ, ἐπεὶ κατὰ τὸτο μᾶλλον ἐνδεύσαν
ἱατρικὴν ἐωρων, ἀπὸ χειρὸς καὶ τῆς καὶ θεῶν διδόντος, εἰς πύρας ἡ/α/γον
Καὶ μὲν οὖν λυσιστελεῖν δόξῃ ὁ λόγος χαμνύσῃ τε καὶ ὑβριαινόντων ἀν-
θρώποις, ὡς τῆς ἀληθείας ἔχοντος, δεῶν ἢ χάρις τῶν τῶν ἀβασθῶν παρ-
αχῇ, καὶ ἡμῖν οὐκ ἂν εἰκότως ἐν κλημάτις ἀπαιδέυσις προσάφειν. Εἰδ' ὅ-
τι παθὲν ἐνδεύεται, καὶ τι τὸ προσηκόντος διημάρτομαν αὐτὸς, ὅτι τὴν
τὸ λόγος ἐξευρηκὼς ἀμαρτίαν, παριῶν λειβάτω τε καὶ ἀποδείξαι, καὶ
ἐνδεύσαι

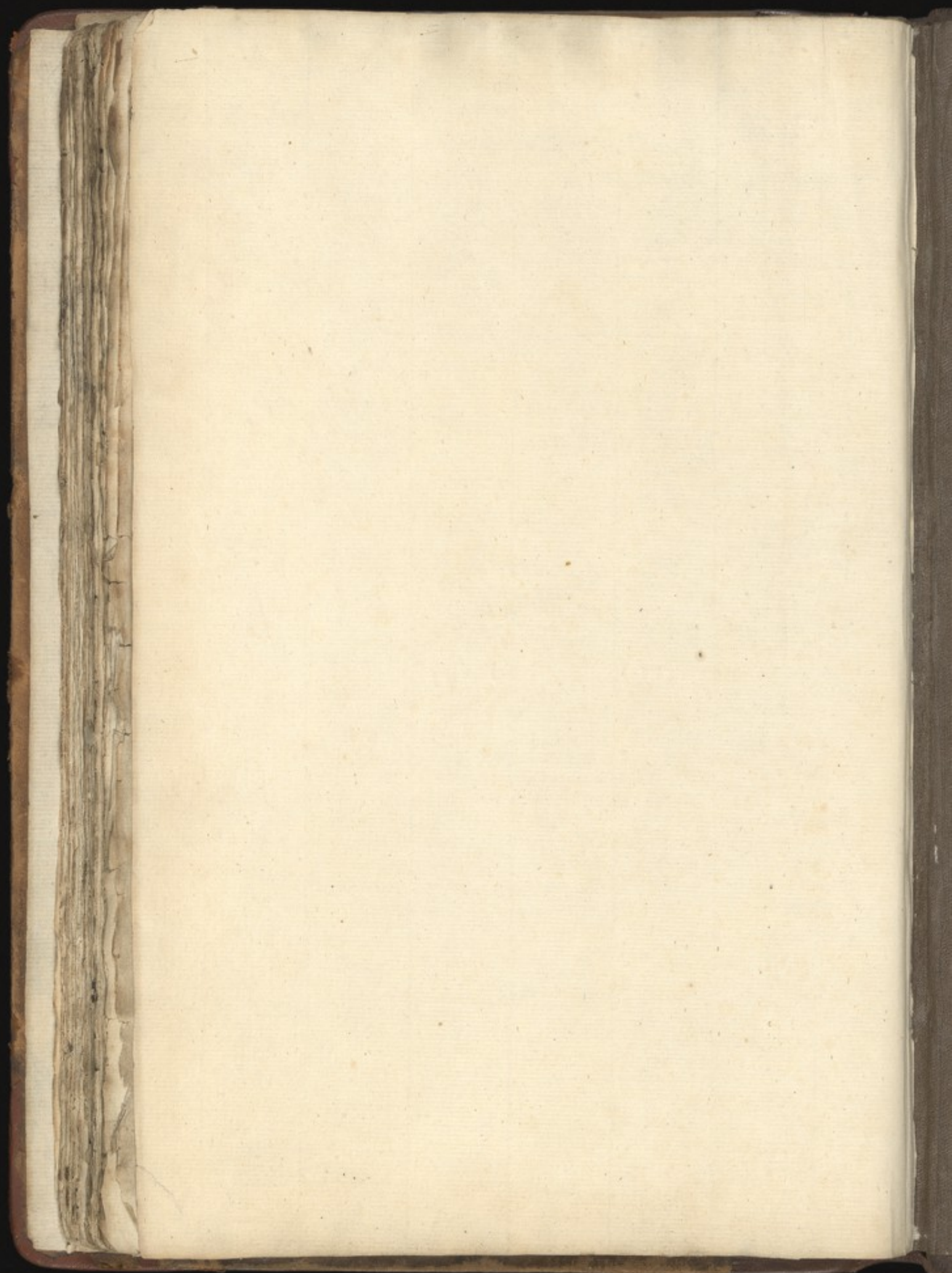
εἰς ἑκάστην μὲν αὖν ἡλικίαν περὶ τὰ μέγιστα ὀφθέντες, διακρίνωσιν αὖτε τὰ
 δόντος, Τάχα δ' αὖν καὶ χάριν οἰοῖσιν, εἰ ἡμῶν τὰ βέλτεστα προμνη-
 θεομένων, ὑποκαζών πη ὁ λόγος καὶ ἡμῶν σάπτων, οὐκ ὀλίγον ἐν-
 κλημα εἰς ἡμῶν τε ἕλθῃ, καὶ τὴν ἀνηκῆσαν ἀπαλαβὴ διορθώσιν.
 Καὶ τὸ μὲν οὖν τὰ πάντα γράφειν καθ' ἑκάστον, ἡμῶν τε δυσχερὲς ἐν-
 ομίδῃ καὶ ἄλλας οὐκ αὖ ὀφθεῖν βάλον. Ἀλλ' οὐκ ὅτι ἡμεῖς τὸ πᾶν περὶ
 τὴν τέχνην συνελόντες, ἔχομεν χρησίμον, πολλὰ γὰρ πάντοτε εἰς τὸτο δέ-
 ομεν, καὶ ταῦθ' αὖν εὐχομεθα τυχεύειν ἀκροάσει μικροῦ τοῦ πᾶν περὶ
 τὴν τέχνην οὐκ ἐμπειρίῃσι φρόνων, ἀλλ' ὅτι τὰ μὲν καθόλου βραχυτέροις
 λόγοις ἐκπεριχόμενα, βραδύα τε ἐξευρίσκειν καὶ προχειρὰ ἐξαγγίλλαι. Κάν-
 τι καὶ ὑποδαιρούμενος ἐξετάζειν δεῖ, μέχρι μὲν ἀντίκτος ὁ λόγος ἀβιάστος
 προβαίη. Ἐπειδὴ δ' εἰς τὰ ἰδιωτάτα καὶ μερικὰ καταντήσῃ τοῦ πρᾶξι-
 τέρους βαίνειν, ἀπὸ τῆς αὐτῶν μὲν τῶν ἀπείρων λόγων συνδιανομομένων
 τῶν δ' ἐξαπορῶντος ἐντέθεν καὶ περατῆρος βαίνειν ὡς εἶχαν. Ὡς θ' οἱ
 μὲν ὅσα δεῖται ἐνδεχέσθαι φανείη περὶ τὰ χυμάτων καὶ παρυφισσμενῶν
 εἰρηκαμῶν, ἐν πᾶσι τὴν ἀλήθειαν ὡς οἶμαι σωσάδοντες, κανὲν τι δὲ δόξῃ
 τῶν ἀξίων λόγους ἐπιδροῦτον λεληθῆαι, καὶ τὸτο οἶμαι τῇ δυνάμει ἐμ-
 περιχεῖσθαι. Ἐπὶ δ' ὁ λόγος, πρὸς συντάξιν ἐκείνην δοταί, τὰχ' αὖ καὶ οὕτω
 τὰς ἐφ' ἑκάστω λόγους ἐντέθεν ἐξησκηκότες, βραδύως μὲν αὖ ἡμῶν ὅσα
 τε συμπλέκεσθαι δύναται, καὶ ὅσα μὴ. Βραδύως δ' ἐκείνων ὡς περὶ χυμά-
 των γινώσκοντες καὶ τὰς ἐπὶ τοῖς συμπλέκμενοις ἀπορῶναι, προχειροὶ γενναίαν
 διακρίνωσιν τε καὶ πρόβλεψιν. Ἐμοὶ γὰρ ἐξ ὅν ἐδοξεν ἐσθύνειν τὸν λόγον
 ἀνταλαμβάνοντι, τὰ δόντα συμπληρεῖν, καὶ τὰς ἐπὶ ταῖς ἀπορῶν
 δίδουσι, καὶ ὁ μὲν παρὼν λόγος, ὡς ἀπ' ἀρχῆς τις ἐκάστω τῇ τέχνῃ,
 τοῖς δ' αὐτὸν ἀσκήσασιν εἴη τῆς ἐντέθεν ὠφελείας ἀπώνασθαι. Τῶν
 δὲ πρὸς τὸ φιλεῖν ἀνθρώπων ἀφεισρακότες τῆς τέχνης, καὶ τὰ λυσιστελ-
 σεῖν δόξαντας συνεισενέγκοντι, τῶν μὲν ἐκ τῆς τέχνης καλῶν ἀπολῶ-
 σαι, συνεισενέγκοντι καὶ εἰ τι ἕτερον δοκοῖν λειπεῖσθαι, τὰ μάλιστα
 εἰ λυσιστελεῖν πρὸς τὴν ἐπὶ τὴν πρόβλεψιν καὶ θεραπεύειν τῶν ἀνθρώ-
 πινος συμβαινόντων νόμους καμνῶσι. Τῶν δ' ἐπὶ πάντα μὲν ἐαυτοῖς
 περὶ τὴν μὲν αὖν εὐδέναι, ζηλοτυπῶντων δ' εἰ τι δόξῃ τις συνεισενέγκων
 τῶν βίῃ χρησίμων, τὰς ἐκτόπως διαφυλάττειν ἡλυσιστελεῖν. εἴη δ' καὶ
 φάρμακον ἐξευρίναι ἀντιπαθεῖν τοιαύτοις παθήσειν, ἵνα μὴ καὶ ἡλυσιστε-
 λῶν εὐλαβώμεθα κινδυνεύειν. Τάχα δ' αὖ καίριώτατον τὸ καὶ
 φάρμακω δέσασθαι ὀφθαλμῶν πρὸς τὰ αὐτὰ φάρμακον, πρὸς δὲ μὲν οὐκ
 ἀβέννης πεποιθήσεις, πρὸς δ' ἐπὶ ἐντυχεύοντας, τῶν ἀνθρώπων, με-
 τρῶσιν φρονήματος, αὐτῶν δ' ἐπὶ τῶν λόγων ἀκριβὲς τις ἐπιόχρησις.

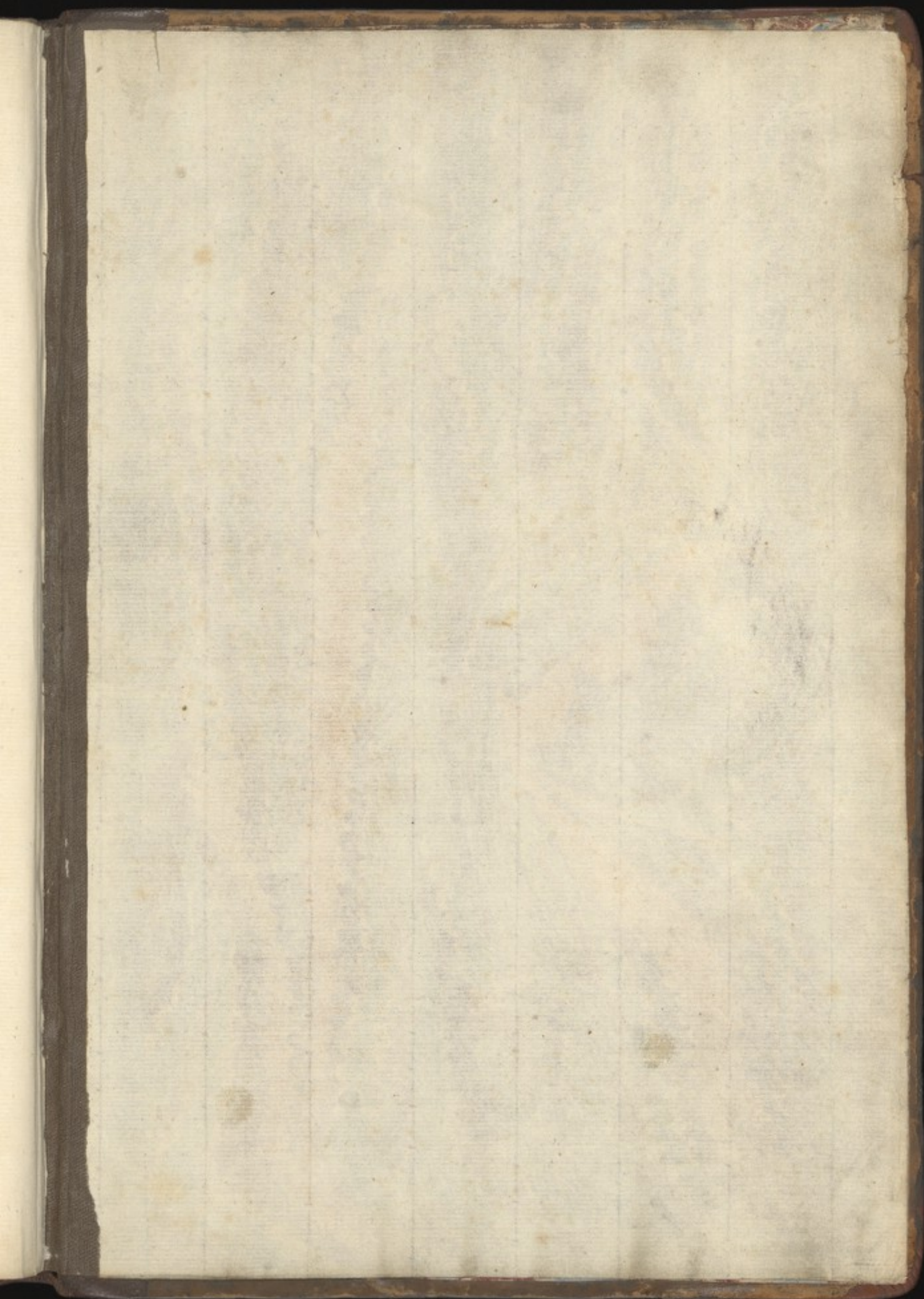
ΤΕΛΟΣ

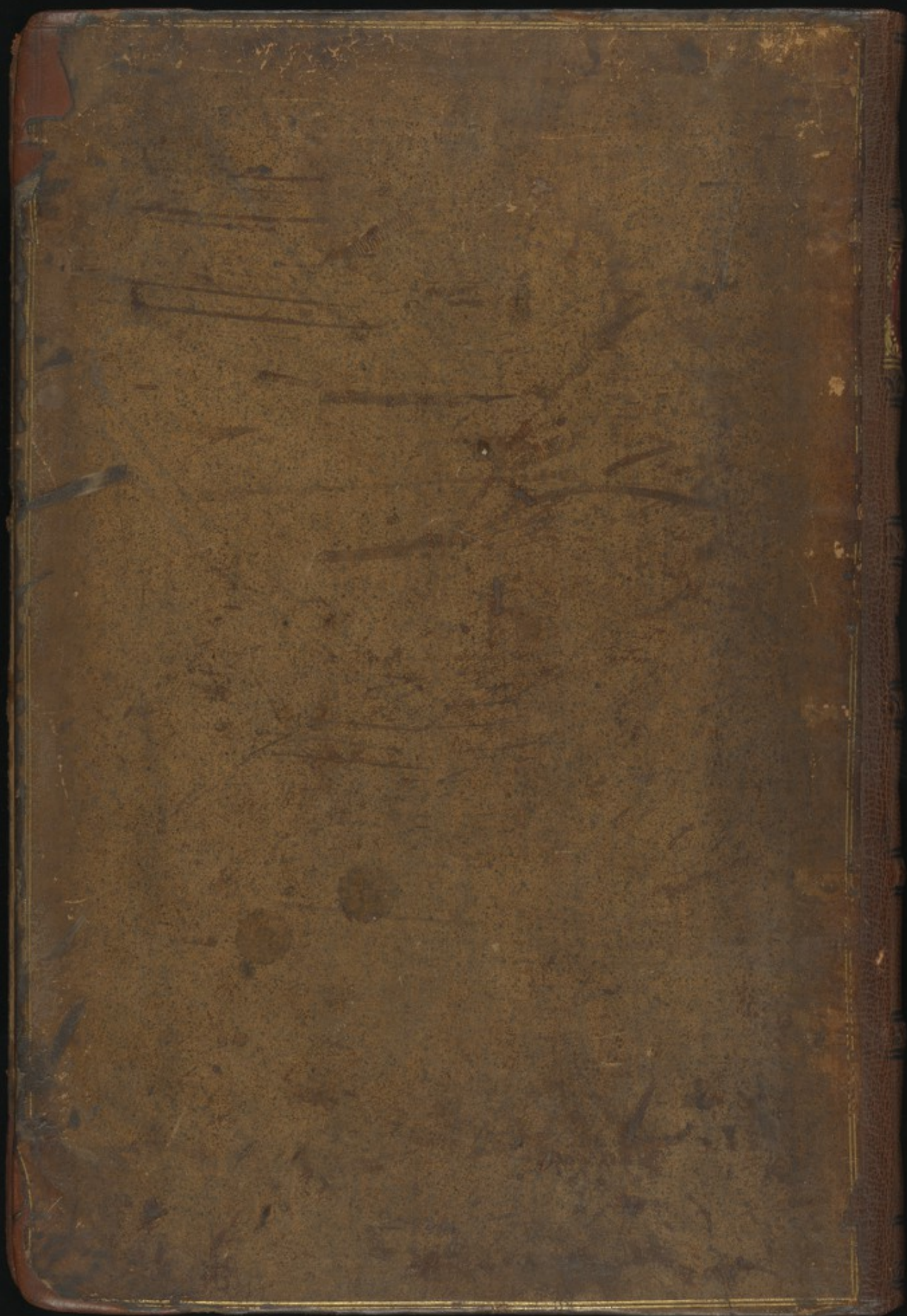




77 folios







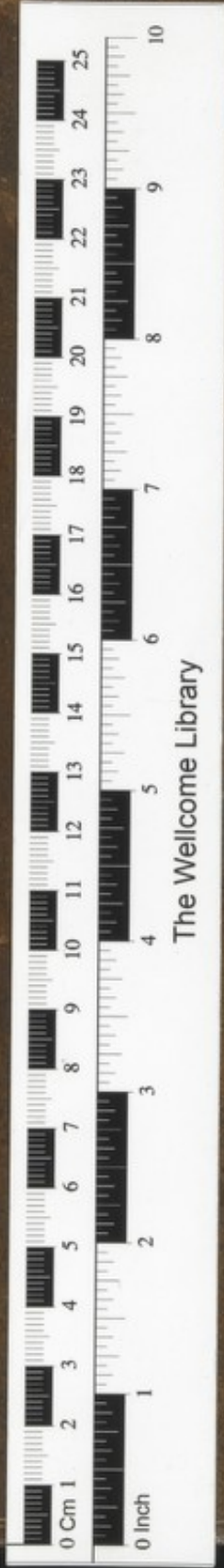
MS.

124









ταύτας ἀν' ἀποδοθῆναι τὰς αἰτίας. Εὐρυθρὰ δ' αὖν ἦτοι δι' ὑπερβάλλον πλεθροῦς Χολῆς ἐρυθρὰς ἢ δι' ἰχώρα πλείονα τῆς αἵματος ἐν τοῖς ούροις τὴν ὀρμὴν εἰληφῶτα πάσαν. Τῷ γὰρ πλεῖστοι ταῦτα ἐπικράτησαντα, βραχύτι διαφύκει νεφροὶ ἐῶσαι τὴν τῆς ὀρμῆς ἐπιμειξίαν Χρώματος. Οὔποτε μὲντοι ἀκριβῶς ἐρυθρὰ εἶη καὶ φαινεῖται τὰ οὔρα, αἵματος ποθεν ἐπιρρέοντος, ὑποδείκνυται τοιαῦτα, ἢτοι φλεβός τινος ῥαβδίσσης τῶν περὶ τὰ οὐρητικὰ ἀγγείων, ἢ τῶν διυλιζόντων περὶ τὰς νεφροὺς τὰ οὔρα ἀγγείων, Χαλκύνουσι τῆς καὶ ὑπὲρ τὸ δέον ἀραιώσεως. Ὡς συμβαίνειν ἐκείθεν καὶ τῆς τῆς αἵματος ὕσεως, οὐκ ὀλίγη σὺν τοῖς ούροις φαίνεσθαι, καὶ Χρῶννυειν οὕτως τὰ οὔρα. Ἀλλ' ὁ μὲν περὶ αἵματος ἄλλως μὲν εἰσδηλος ὢν, περίτλος δὲ νῦν εἰρηθεῖν. Περί τῶν ούρων ἡμεῖς, ἀλλ' ἢ περὶ ἐννοημένων αἱμάτων εἰσεῖν προϋθεμέθα, τὰ νῦν ἀφείδω. Εἰς ἧς δὲ ῥητέον περὶ τῶν οἰνωτῶν καλεσμένων Χρώματος, καὶ ὅσα μετὰ τῷτο πείφυκιν.

ΕΦ. 1.

ὅς ούρων οἰνωτῶν.



The Wellcome Library

οἰνωτῶν καλεσμένων Χρώμα ἐν τοῖς περὶ διαφορῶν εἰς δε σηκίει ἐν τοῖς περὶ Διαγνώσεως εἰρηθεῖν τῆς αἰτίας ἐφ' αἷς τῷτο γίνεται. Εἰ μὲν καὶ κακοπιακῶν, συμβαίη αὖν, δι' ὑπερπληθῆς (συνεχῆς καὶ) σύντονος κινήσεως τὸ αἷμα διαθεῖν πλεόν ἐξεκαύσασθαι καὶ διιδρωθῆναι ἐν τοῖς ούροις καὶ τῇ ἐνώσει ἀμφοτέρων τῶν οἰνωτῶν τῶν Χρώματος παραδόξον, ὥστε καὶ θερμὸι αἵματος διαδιδρωμένοι κόπκτε καὶ ἡλιακίας ἐνίσταται. Εἰ μὲν γὰρ ἐπὶ τινος μίτρακος τοιούτων τι μίτρας περὶ κοῦρος ἐπιτελεῖται ἐκτὸς τῆς πόλεως ἐπὶ νῆες μὲν, καὶ τὸν ἐκείσε ἄξιον διαφερόντως τιμώμενον, ἐνδιατρίβαντες δὲ καὶ τοῖς ἐκείσε Χάριτος τινος βεμκοῖν καὶ οὕτω μὲν τὸ τρίτον τῆς ἡμέρας παρώχηκε, καὶ ἡμεῖς ἐκείσε παραβέβηκα, καὶ τὰς εὐχὰς ἀποδιδόντες, καὶ μικρὸν τι προσδιατρίβαντες, ἐπὶ καὶ μεσημβρίαν ἢ ἡδὴ νόσου τέ ἐμνήσθημεν, καὶ τῷ ἡλίῳ συβασόμενοι δαίλης οφίαις περὶ τὰς οἰκίας ἀφίγμεθα, μέλινον τὸν δὲ ἐκείνης ἡμέρας μὲν τῆς ἡμέρας κόπον. Τὸ, τῆς γὰρ μὴ ἔθος ἔχειν ἡμᾶς ἐπὶ προστάλῃ πορρεῖν ὁδῶ, καὶ καύματι, τὸ, τῆς ἀπαλωτέρων τυχεῖν σωμάτων, ὁ μὲν τριῶν ἡμῶν ὁ καύσων καθίστατο. Ἀλλ' ἐγὼ μὲν τότε δὴ τότε τῆς ἐπὶ ἐκείνης βλάβης ἀπὸ ἀλλοτρίων: ὁ δὲ ἕτερος τῶν σὺν ἡμῖν ἀφίγμενον, μαλακότερος τε ὢν, καὶ εὐπαθέστερος, ἐλευθερός μὲν καὶ αὐτὸς ὡς ἐδόκει ἐπὶ χανε τῆς ἀφ' ὁδῆς βλάβης. Ἡ δὲ εἰσίστα ἐδείξεν αὐτὸν μεταλαχῶν τινός ἐκ τῆς ὁδῆς βλάβης, ἐπεὶ γὰρ αὐτὸν ἢ ἡσυχῇ ἐνόηεν, ἐξείη μὲν ἐν Λάσσαν.

Χρ. ε.
Χρ. ε.
Χρ. ε.
col.