

eul\_wid: qmm-dv

Γαληνὸς ὁ Περγαμηνός · Galen of Pergamon

## On Black Bile

Περὶ μέλαινας χολῆς

**Period:** *Ῥωμαϊκή* [Roman](#)  
**Dialect:** *Ἀττικίζουσα τεχνική* [Atticizing Technical](#)  
**Domain:** *Ἱατρική* [Medicine](#)  
**Format:** *Πραγματεία* [Treatise](#)

- 5 104 (τ) ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΜΕΛΑΙΝΗΣ ΧΟΛΗΣ Περὶ μελαίνης χολῆς ἔνιοι μὲν ἐπὶ πλεῖον, ἢ ὥς ἐν τοῖς ἔργοις τῆς ἱατρικῆς τέχνης ἐστὶ χρήσιμον, ἐξέτειναν τὸν λόγον, ἔνιοι δὲ καὶ τοῦ δικαίου μέτρου καθεῖλόν τι, καθάπερ ἔνιοι παντάπασιν οὐδὲν εἶπον, οἷς ἂν τις μᾶλλον μέμψαιτο τῶν προσθέντων ἄχρηστον τι. ῥᾶον γὰρ ἀφελεῖν τὸ περιττὸν τοῦ τὸ μηδόλως εἰρημένον αὐτὸν ἅπαν ἐξευρεῖν. Ἱπποκράτης μὲν οὖν μοι δοκεῖ τὸ χρήσιμον εἰς τὰ τῆς τέχνης ἔργα πρῶτος εἰπεῖν, ὥσπερ αὖ πάλιν Ἑρασίστρατος ὅλον παραλιπεῖν. οἱ δὲ περὶ Πλειστόνικόν τε καὶ Πραξαγόραν καὶ Φιλότιμον ἐπὶ πλεῖστον ἐξεργασάμενοι τὸν περὶ τῶν χυμῶν λόγον ἔνια μὲν μοι δοκοῦσι χρήσιμως διορίσασθαι τῶν ἀδιορίστως Ἱπποκράτει γεγραμμένων, ἔνια δὲ καὶ ψευδῶς ἀποφύνασθαι. <sup>[5]</sup>
- 5 105 τῶν δὲ νεωτέρων ἱατρῶν ἄριστα γέγραπται περὶ μελαγχολίας τῷ Ἐφεσίῳ Ῥούφῳ. καὶ τις εὐλόγως ἂν φαίη μηδὲν ἐνδεῖν τοῖς κατὰ φύσιν ἀκούουσιν, οὐκ ἐριστικῶς ἀντιλέγειν προηρημένοις, ὅπερ ἐπὶ πλεῖστον ἐζήλωσαν οὐκ ὀλίγοι τῶν νεωτέρων ἱατρῶν καὶ μάλιστα οἱ καλοῦντες ἑαυτοὺς Ἑρασιστρατεῖους τε καὶ Ἀσκληπιαδεῖους καὶ μεθοδικούς· ὧν ἔνιοι καὶ σοφίσματα συνέθεσαν ἐπιδεικνύναι πειρώμενοι τὸν περὶ τῶν χυμῶν λόγον ἄχρηστον εἶναι πρὸς τὰ τῆς ἱατρικῆς τέχνης ἔργα. πρῶτον οὖν ἡμεῖς, ὥς εἰθίσμεθα, τὸ χρήσιμον εἰπόντες, εἴτα ἐπὶ τὰ κατὰ ἀκολουθίαν τοῦδε ζητούμενα μεταβάντες οὐκ ὀκνήσομεν ὕστερον διαλύσασθαι τοὺς ἡρωτημένους λόγους τοῖς ἄχρηστον ἡγουμένοις εἶναι τὴν περὶ τοὺς χυμοὺς τέχνην. ὅπως δὲ μή τις ἀσάφεια περὶ τὸν λόγον γίνοιτο, καθ' ἑκάστου <τοῦ> χυμοῦ φύσιν ἐν ὀνομα θέμενοι οὕτω πειρασόμεθα διὰ παντὸς ἐρμηνεύειν αὐτόν. <sup>[15]</sup>
- 5 106 οὐκ ἐνδέχεται δὲ πρᾶξαι καλῶς τοῦτο χωρὶς τοῦ διελθεῖν αὐτῶν τὰς ἰδέας. τοῦτο οὖν ἤδη πράξομεν ἀπὸ τοῦ γνωριμωτάτου πᾶσιν ἀνθρώποις ἀρξάμενοι χυμοῦ. φαίνεται δὲ οὗτος, ἐάν τε ἀρτηρία τις ἐάν τε φλὲψ τρωθῇ, παραχρῆμα τῶν περιεχόντων αὐτὸν ἀγγείων ἐκχεόμενος, ἐρυθρότερος μὲν ἐκ τῶν φλεβῶν, ξανθότερος δὲ τοῦπίπαν ἐκ τῶν ἀρτηριῶν. ἀλλὰ πηγνυταὶ γε ἑκάτερος εὐθέως, οὐ μόνον ἐκπίπτων τοῦ σώματος, ἀλλὰ καὶ κατ' αὐτὸ περιεχόμενος ἔτι καθ' ὄντιν οὖν τόπον. καὶ τὴν γε πῆξιν αὐτοῦ τελευτώσαν εἰς θρόμβον ὀρώμεν· οὕτω γὰρ ἔθος τοῖς Ἑλλησιν ὀνομάζειν τὸ πεπηγὸς αἷμα. φαίνεται δὲ πηγνύμενον οὐ μόνον ἐν τοῖς κατὰ τὴν κοιλίαν τε καὶ τὰ ἔντερα χωρίοις, ἀλλὰ καὶ κατὰ τὴν κύστιν, ἐν ᾗ τὸ οὔρον ἀθροίζεται, καὶ κατὰ τὸν πνεύμονά τε καὶ τὴν τραχεῖαν ἀρτηρίαν, ὥσπερ γε κἂν τῷ μεταξὺ πνεύμονός τε καὶ θώρακος, ἐν τε ταῖς μήτραις ἐπὶ γυναικῶν. <sup>[15]</sup>

- 5 107 ἐπικρατεῖ μὲν οὖν ὥς τὸ πολὺ κατὰ τὸν χυμὸν τοῦτον ἢ ἐρυθρὰ χροῖα, καὶ τό γε κάλλιστον αἷμα τοιοῦτον ἀκριβῶς ἐστί. φαίνεται δὲ ἐνίοτε καὶ ξανθότερον τοῦδε καὶ μελάντερον, ὥσπερ γε καὶ τῇ συστάσει παχύτερόν τε καὶ λεπτότερον. εὐρίσκεται δὲ ἐνίοτε καὶ τὸ τῶν φλεβοτομηθέντων αἷμα λεπτὴν ὑγρότητα περιέχον, ἥτις ἐν τῷ πήγνυσθαι διακρινομένη τὴν ἐπιπολῆς αὐτοῦ καταλαμβάνει χώραν. εὐλογον γὰρ δήπου κάκ τοῦ ποτοῦ συναναφέρεσθαί τι τῷ γεννηθέντι κατὰ τὸ ἥπαρ αἵματι, τὴν ἔκκρισιν λαμβάνον ὕστερον, οὐ μόνον διὰ τῶν οὕρων, ἀλλὰ καὶ διὰ τῶν ἰδρώτων καὶ κατὰ τὴν καλουμένην ἄδηλον αἰσθήσει διαπνοήν. φαίνεται δὲ ἐνίοτε καὶ φλεγματώδης χυμὸς ἐποχούμενος τῷ αἵματι, καθάπερ γε καὶ σύμπαν ἱκανῶς παχύτερόν τε καὶ μελάντερον, ὥς εἰκέναι πολλάκις ὑγρᾷ πίττῃ. καλεῖται μὲν οὖν καὶ τὸ ἐκ τῶν φλεβῶν καὶ τῶν ἀρτηριῶν ἐκχεόμενον, ὁποῖον ἂν ᾖ, μιᾷ προσηγορίᾳ τῇ τοῦ αἵματος οὐδεμιᾶς τῶν εἰρημένων αὐτοῦ διαφορῶν ἴδιον ἐχούσης ὄνομα. <sup>[10]</sup>
- 5 108 καὶ πήγνυται γε πᾶν αὐτίκα, κἂν εἰ σαρκῶδες μόριον ἄχρι βάθους διαιρεθὲν ἐκχυθῇ. παραπλήσιος δέ τις αἵματι παχεῖ καὶ μέλανι χυμὸς ἕτερος ὁρᾶται πολλάκις ἐκκρινόμενος ἐμούντων τε καὶ διαχωρούντων, οὐ μὴν πηγνύμενός γε, κἂν ἐπὶ πλεῖον ὁμιλῇ τῷ περίξ ἀέρι. καὶ τούτου γε αὐτοῦ ποτὲ μὲν αἰσθησις γίνεται τοῖς ἐμοῦσιν ὀξέος τε ἅμα καὶ στρυφνοῦ, ποτὲ δὲ οὐδεμίαν ἔχοντος ἐμφανῇ ποιότητα, μήτε οὖν γλυκύτητα, καθάπερ τὸ αἷμα, μήτε πικρότητα, καθάπερ ἡ ξανθὴ χολή, μήτε ἀλυκότητα, καθάπερ ἐνίοτε τὸ φλέγμα καὶ τὸ αἷμα. πρόδηλον οὖν, ὅτι νοσῶδες μὲν ἐστί τὸ ἀλυκὸν αἷμα καὶ τὸ φλέγμα. τοῦτίπαν δὲ τὸ μὲν αἷμα γλυκὺ φαίνεται, τὸ δὲ φλέγμα ἄποιον, καθάπερ ὕδωρ. ἀλλ' ἐκτρεπόμενόν γε τῆς κατὰ φύσιν ποιότητος οὐχ ἀλυκὸν μόνον, ἀλλὰ καὶ ὁξὺ γίνεται, μεταλαμβάνει δέ ποτε καὶ γλυκείας ποιότητος. ἀλλὰ καὶ τοῦτον τὸν χυμὸν, ὁποῖος ἂν ᾖ, φλέγμα καλοῦσιν, εἰ μόνον εἴη λευκὸς ἔχοι τε τὸ κοινὸν ἀπάντων χυμῶν γνῶρισμα, τὸ μὴ πήγνυσθαι. <sup>[10]</sup>
- 5 109 πρόδηλον δέ, ὅτι διαφέρει μηδὲν ἀλμυρὸν ἢ ἀλυκὸν ὀνομάζειν ὄντιν οὖν χυμὸν· ἄμφω γὰρ τὰ ὀνόματα ταὐτὸ σημαίνει πρᾶγμα. ἔστι δὲ καὶ ἕτερος χυμὸς τις, αἰὲ μὲν πικρὸς τοῖς ἐμοῦσιν αὐτὸν φαινόμενος, οὐκ αἰὲ δὲ ξανθός, ἀλλ' ὡχρὸς ἔστιν ὅτε· καὶ παχύτερος διαπαντὸς ὁ ξανθὸς τοῦ ὡχροῦ φαίνεται. ὥστε ἐκ τούτου τεκμαίρονται προσηκόντως οἱ περὶ χυμῶν ἄριστα γνόντες ὑγρότητος ἐπιμιξία λεπτῆς καὶ ὑδατώδους τῇ συστάσει τὴν ξανθὴν χολὴν ὡχρὰν φαίνεσθαι. καλοῦσι δὲ ἔνιοι μὲν τὴν ὑγρότητα ταύτην ὑδατώδη, ἔνιοι δὲ ὀρρώδη τούτου τοῦ γένους οὔσαν, ἐξ οὗ τό τε οὐρόν ἐστί καὶ ὁ ἰδρώς. ὥσπερ δὲ μιγνυμένης τῆς λεπτῆς ὑγρότητος ἡ ξανθὴ χολή κατὰ τε τὴν χροῖαν ὡχρότερα καὶ κατὰ τὴν σύστασιν ὑγροτέρα γίνεται, οὕτως, ὅταν ἐπὶ πλέον αὕτη διαφορηθῇ, τῇ τῶν ὠμῶν ὠν λεκίθω παραπλησία φαίνεται καὶ διὰ τοῦτο καλεῖται λεκιθώδης. αὕτη μὲν οὖν ἡ χολή, κἂν ὡχρά, κἂν ξανθή, κἂν λεκιθώδης φαίνηται, τὴν γένεσιν ἐν τοῖς ἀγγείοις ἴσχει. <sup>[15]</sup>
- 5 110 κατὰ δὲ τὴν γαστέρα πρασοειδῆς τις ἑτέρα γεννᾶται. καλοῦσι γὰρ οὕτως αὐτὴν ἀπὸ τῆς χροῖας τῶν πράσων παρονομάσαντες, ὥσπερ γε καὶ τὴν ἰώδη παρὰ τὸ τῷ ἰῷ ὁμοιοῦσθαι. ὠνόμασται δὲ καὶ ἰσατώδης τις χολή παρὰ τὴν τῆς ἰσατίδος χροῖαν τῆς γλαυκῆς. αὗται πᾶσαι κοινὸν ἔχουσι τὸ ἀπαγεῖς διαμένειν. οὕτω γοῦν ἔνιοι καὶ τὴν ἐρυθρὰν χολὴν ὠνόμασαν, ἐγγὺς οὔσαν αἵματι λεπτῷ κατὰ τὴν σύστασιν, ἀλλ' ὅτι μὴ πήγνυται, διὰ τοῦτο χολὴν αὐτὴν προσαγορεύουσι. ταῦτα μὲν οὖν ἴσως ἐπὶ πλέον ἢ κατὰ τὴν προειρημένην πραγματείαν εἴρηται τῇ τε κοινωνίᾳ τοῦ λόγου καὶ τῷ χρησίμῳ τῆς γνώσεως, ἔτι τε τῷ συντόμῳ τῆς διδασκαλίας προτρεψάμενά με διελθεῖν ὑπὲρ αὐτῶν. ἐπὶ <δὲ> τὸν περὶ τῆς μελαίνης χολῆς λόγον ἐπανέλθωμεν. Ὅτι μὲν οὖν οὐ πήγνυται, διώρισται μὲν ἀπὸ τοῦ μέλανος αἵματος, οὐ μὴν ἤδη γε καὶ ἀπὸ τῶν μελάνων ἰδίως ὀνομαζομένων. ἐμεῖται τε γὰρ καὶ διαχωρεῖται πολλάκις τοιαῦτα πάμπολυ διαφέροντα τῆς μελαίνης χολῆς οὐ τῇ δυνάμει μόνον, ἀλλὰ καὶ ταῖς αἰσθηταῖς ποιότησιν. <sup>[15]</sup>

οὔτε γὰρ στρυφνότητος οὔτε ὀξύτητος μετέχει σαφῶς ταῦτα τῆς μελαίνης χολῆς κατὰ τε τὴν γεῦσιν ἐμφαινούσης τοῖς ἐμοῦσιν αὐτὴν καὶ κατὰ τὴν ὄσφρησιν οὐκ ἐκείνοις μόνον, ἀλλὰ καὶ τοῖς ἄλλοις. οὐ μὴν οὐδὲ ζυμοῖ τὴν γῆν, ὡς ἐκείνη. ἀλλ' εἰ καὶ κατὰ τοῦτο ἔοικεν ὄξει δριμυτάτῳ, τῷ παχυμερεῖ τῆς οὐσίας ἐναντιώτατα διάκειται καὶ διὰ τοῦτο, οἷς ἂν ὁμιλήσῃ τοῦ σώματος μέρεσιν ἄκρατος, ἔλκοι πάντως αὐτὰ διαβιβρώσκουσα. τὸ μὲν γὰρ ὄξος, ἅτε λεπτομερὲς ὄν, διεξέρχεται, τὸ δὲ τῆς μελαίνης χολῆς πάχος ἔδραν μόνιμον αὐτῇ παρέχον αἴτιον τῆς ἀναβρώσεως γίνεται. ὥσπερ δὲ τοῖς εἰρημένοις γνωρίσμασι σαφῶς διορίζεται τῶν μελάνων, εἴτε χυμῶν ἐθέλοις λέγειν, εἴτε διαχωρημάτων, εἴτε ἐδεσμάτων, ἢ μέλαινα χολή, οὕτω καὶ τῷ μῆτε μυῖαν μῆτε ἄλλο τι ζῶον ἐθέλῃ αὐτῆς γεύεσθαι, καθάπερ οὐδὲ τῆς κατακοροῦς ἄλμης· οὐδὲ γὰρ ἐν ἐκείνῃ γε διαζῇ ζῶον, ὡς ἡ καλουμένη νεκρά θάλασσα τεκμήριον. <sup>[10]</sup>

5 112 καὶ διὰ τοῦτο ἔοικεν ἡ γένεσις αὐτῆς ὀλέθριος ὑπάρχειν ὑπεροπτηθέντος τοῦ μέλανος χυμοῦ συμβαίνουσα. πολὺ δὲ δήπου τῆσδε τὴν ἐκ τῆς ξανθῆς χολῆς ὑπεροπτηθείσης γινομένην μέλαιναν ὀλεθριωτέραν εἶναι νομιστέον, ὥσπερ καὶ ὁ χυμὸς τοῦ χυμοῦ δραστικώτερος, ἡ ξανθὴ χολὴ τῆς οἷον ὑποστάθμης τοῦ αἵματος, ἦν ἀμόργη καὶ τρυγὶ παραπλήσιον ἔφασαν ἔχειν τὴν γένεσιν οἱ περὶ τὰ τῆς τέχνης ἔργα σπουδάσαντες. ἀλλ' ὥσπερ ἐπ' ἄλλων πολλῶν πραγμάτων, ὁμωνύμων μὲν ἀλλήλοις, ἐναντίας δὲ φύσεως ὄντων, ἡ τῆς προσηγορίας κοινότης ἔσφηλέ τινας, οὕτω καὶ τῶν εἰρημένων δυοῖν χυμῶν ἔνιοι σφαλέντες ᾤθησαν ἐπ' ἀγαθῷ πολλάκις ἐμείσθαι τι καὶ διαχωρεῖσθαι μέλαιναν χολήν. ἐγὼ δὲ ἐκ μειρακίου παρὰ Πέλοπι τῷ διδασκάλῳ μαθὼν ἑκατέρου τῶν χυμῶν τὰ γνωρίσματα κάπειτα παραφυλάττων αὐτὰ δι' ὅλου τοῦ ἐμοῦ βίου μέχρι δεῦρο, τὸν μὲν τῆς ἀκριβοῦς μελαίνης χολῆς χυμὸν ὀλεθρίως ἐκκρινόμενον ἐθεασάμην ἀεὶ, τὴν δὲ τῶν μελάνων κένωσιν οὐκ ὀλιγάκις ἐπ' ἀγαθῷ γινομένην. <sup>[10]</sup>

5 113 ἀρκεῖ μὲν οὖν καὶ τοῦτο γινώσκεσθαι μόνον εἰς τὰ τῆς τέχνης ἔργα, καὶ μάλιστα ἂν γε μετὰ διορισμοῦ τῶν καιρῶν, ἐν οἷς ἐκκρίνεται, μάθῃ τις τοῦτον τὸν λόγον, ὃν ἐν τοῖς ἐξῆς διηγῆσομαι· τῷ δὲ μήπω διὰ μακρᾶς πείρας ἐγνωκότι τὸ γινόμενον ἐφ' ἑκατέρῃ τῇ κενώσει θαυμάζειν ἴσως ἢ ἀπιστεῖν εἰκὸς ἐστίν, εἰ τοῦ μοχθηροτάτου χυμοῦ κενουμένου βλάπτεται τὸ σῶμα· τὸναντίον γὰρ εὐλογον εἶναι δόξει, τῶν βλαπτόντων ἐκκενουμένων ὑγιεινότατον αὐτὸ γίνεσθαι. κατὰ τοῦτον οὖν τὸν λόγον καὶ ἡ τῶν μελάνων κένωσις. ἀλλ' ὁ διὰ μακρᾶς πείρας πεισθεὶς, ὡς ἄρτι μοι λέλεκται, γίνεσθαι, ῥαδίως εὐρήσει τὴν αἰτίαν τοῦ συμβαίνοντος, καὶ μάλισθ' ὅταν ἐθελήσῃ τὰ γεννῶντα τὴν μέλαιναν χολὴν εὐρεῖν, ὣν ἤδη μὲν ἡ ἀρχὴ τῆς εὐρέσεως εἴρηται, βέλτιον δὲ καὶ τὸ σύμπαν τοῦ λόγου προσθεῖναι. τοῦ γὰρ ἐκ τῆς κοιλίας τε καὶ τῶν ἐντέρων εἰς ἥπαρ ἀναδιδομένου χυμοῦ τὸ μὲν τι λεπτομερέστερόν ἐστι τῇ συστάσει, τὸ δὲ παχυμερέστερον, ὥσπερ καὶ τῶν ἐδεσμάτων αὐτῶν αἱ οὐσίαι διαφέρουσι. <sup>[15]</sup>

5 114 γινωσκόντων δὲ ἡμῶν ἅπαντα τὴν διοικοῦσαν τὸ σῶμα φύσιν ἐπὶ σωτηρίᾳ τοῦ ζώου πράττειν ὁρώντων τε καὶ τοὺς ἐκκριτικούς πόρους τῶν ἀχρηστοτέρων μορίων τῆς τροφῆς τε καὶ τοῦ ποτοῦ, θαυμαστὸν οὐδὲν εἶναι δοκεῖ καὶ τῆς ὑποστάθμης τοῦ αἵματος ἐπιτεχνήσασθαι τινα κένωσιν αὐτὴν, ἥτις ὅποια μὲν ἐστὶ καὶ διὰ τίνων γίνεται μορίων αὐθις ἐπισκεψόμεθα. Νυνὶ δὲ πρότερον, ἃ διὰ τῆς πείρας ἔγνωμεν, ἀρχὴν ποιησάμενοι τῆς διὰ τοῦ λόγου γενησομένης σκέψεως, ὅσα πεπείσμεθα χρόνῳ πολλῷ βασανίσαντες εὐρηκέναι, ταῦτα ἐροῦμεν. ὁράται δὲ τὸ κατὰ τὰς φλεβοτομίας αἷμα παχύτερον καὶ μελάντερον ἐν ταῖς τῶν θερμῶν καὶ ξηρῶν σωματῶν κράσεσιν, ὥσπερ γε καὶ κατὰ τὰς τοιαύτας ὥρας τε καὶ χώρας καὶ καταστάσεις ἐπιτηδεύματά τε καὶ δίαιταν ἐν ἐδέσμασι παχυχύμοις τε καὶ αὐχμώδεσιν, ὁποῖόν ἐστι φακὴ καὶ κοχλίας καὶ κρέα ταύρεια καὶ τράγεια, καὶ μᾶλλον εἰ ταριχευθεῖ. <sup>[10]</sup>

5 115

τῆς τοιαύτης ὕλης ἐστὶ καὶ μέλας οἶνος παχύς τε καὶ αὐστηρός. οὕτω δὲ καὶ τῶν νοσημάτων ὅσα κατὰ θερμὴν καὶ ξηρὰν δυσκρασίαν γίνεται, καθάπερ οἱ καῦσοι, παχὺ καὶ μέλαν ἀποφαίνουσι τὸ αἷμα. τοιοῦτον δὲ αὐτὸ καὶ ὁ μακρὸς οὗτος λοιμός, ὁ ἐπὶ τοῦ Μάρκου θέρους γενόμενος, εἰργάζετο, καὶ τῶν γε διασωθέντων οὐκ ὀλίγοις ἔκκρισις διὰ τῆς κάτω γαστρὸς ἐγένετο τῶν καλουμένων μελάνων ἐπὶ τῆς ἐννάτης ἡμέρας τοῦπίπαν ἢ ἐβδόμης ἢ ἐνδεκάτης. ὧν καὶ αὐτῶν ἐφαίνοντο διαφοραὶ πλείους, ἐνίων μὲν ἐγγυτάτω τῆς μελαίνης χολῆς ἠκόντων, ἐνίων δὲ οὔτε δῆξιν ἐν ταῖς διαχωρήσεσιν ἐχόντων οὔτ' ὁσμήν δυσώδη, πολλῶν δὲ ἔτι ἐν τῷ μεταξὺ τούτων καθεστηκότων. ὅσοις δὲ τῶν σωθέντων ἢ διὰ τῆς κάτω γαστρὸς ἔκκρισις οὐκ ἐγένετο τοιαύτη, τὸ σῶμα πᾶν περιεζήνηθησε μέλασιν ἐξανθήμασιν ὁμοίοις. ἐνίστε δὲ καὶ οἶον λεπίς ἀπέπιπτε ξηρανομένων τε καὶ διαφορουμένων αὐτῶν, κατὰ βραχὺ δὲ ἐπὶ πλείοσιν ἡμέραις μετὰ τὴν κρίσιν. <sup>[10]</sup>

5 116 ὅσοι δὲ διεχώρησαν ἀκριβῆ τὴν μέλαιναν, ἀπέθανον ἅπαντες ἐνδείκνυται γὰρ ἡ τοιαύτη κατωπτῆσθαι τὸ αἷμα. φαίνεται δὲ καὶ ἄλλα χωρὶς τοῦ πυρέξαι πολλοῖς ἐξανθήματα γινόμενα κατὰ τὸ δέρμα παχυνόμενόν τε καὶ ξηραίνόμενον τὸ πλεονάζον τοῦ μελαγχολικοῦ χυμοῦ τῆς φύσεως ὠθούσης αὐτοῦ ἐκτός· ἐξ οὗ γένους ἐστὶ καὶ ὁ καλούμενος ἐλέφας. ὅταν δὲ ἅμα πυρετῷ γένηται τι τοιοῦτον, τὸν ὀνομαζόμενον ἄνθρακα γεννᾷ τὸ κατασκήψαν εἰς τὸ δέρμα τοῦ μελαγχολικοῦ χυμοῦ. χωρὶς δὲ πυρετοῦ κατασκήπτων, ὅταν μὲν αἷματι μεμιγμένος ᾖ, τὸν ἐλέφαντα γεννᾷν πέφυκεν, ὅταν δὲ μόνος, ἐν ἀρχῇ μὲν ὄγκον ἐργάζεται μέλανα, τῷ χρόνῳ δὲ εἰς τὸν καλούμενον καρκίνον τελευτᾷ, ἐπειδὴν γε δριμύτερός τε καὶ κακοηθέστερος ᾖ διαβιβρωσκομένου τοῦ δέρματος, ὅταν δὲ ἐπιεικέστερος ἔλκος χωρὶς ἐργαζόμενος τὸν ὀνομαζόμενον κρυπτὸν καρκίνον. <sup>[10]</sup>

5 117 ἐναργῶς γὰρ ἅπαντα τὰ τοιαῦτα πάθη καὶ μάλιστα ὁ καρκίνος ὑπὸ τοῦ μελαγχολικοῦ γίνεται χυμοῦ σαφῶς φαινομένων τῶν εἰς τὸ πεπονθὸς μόριον ἠκουσῶν φλεβῶν παχὺν καὶ μέλανα περιεχουσῶν χυμόν. ἐκκαθαίρειν μὲν γὰρ τὸ αἷμα διὰ παντὸς ἡ φύσις πειράται διακρίνουσά τε τὸ μοχθηρὸν ἐξ αὐτοῦ κακῶν κυρίων μορίων ὠθοῦσα ποτὲ μὲν εἰς τὴν γαστέρα τε καὶ τὰ ἔντερα, ποτὲ δὲ εἰς τὴν ἐκτὸς ἐπιφάνειαν. ἀλλ' ὅσα μὲν τῶν τοιούτων λεπτομερεστέρας οὐσίας ἐστί, διεξέρχεται τὸ δέρμα, τινὰ μὲν κατὰ τὴν ἄδηλον αἰσθήσει διαπνοήν, ἔνια δὲ αἰσθητῶς, καθάπερ οἱ ἰδρῶτες· ὅσα δὲ παχύτερα, διεξελεθῆν μὲν οὐ δύναται τὴν πυκνότητα τοῦ δέρματος, ἐγκαταλαμβάνόμενα δέ, τὰ μὲν θερμὰ τοὺς ἄνθρακας ἐργάζεται, τὰ δὲ μὴ τοιαῦτα τοὺς καρκίνους. ὅταν δὲ ἐπιεικὴς κατὰ τὰς ποιότητας ὁ μέλας ᾖ χυμὸς αἵματι τε συμμιγής, τοὺς ὑπερύθρους ἐλέφαντας ἐργάζεται· χρονίζοντες δὲ καὶ οὗτοι γίνονται μελάντεροι. πολλάκις δὲ ἡ φύσις ἀναστομώσασα φλέβα τῶν κατὰ τὴν ἔδραν ἀγγείων ἐκκρίνει τὸν τοιοῦτον χυμὸν αἷματι μεμιγμένον, ἀφ' οὗ δὲ καὶ τοῦνομα τῷ συμπτώματι τίθενται τὴν αἱμορροΐδα. <sup>[10]</sup>

5 118 καὶ χρὴ καταμανθάνειν ἐπ' αὐτῆς, ὁποῖόν ἐστι τὸ ἐκκρινόμενον αἷμα, πότερον οἶον ἔχουσιν οἱ τε γυμναστικοὶ καὶ οἱ ἀθληταὶ καὶ τῶν ἰδιωτῶν οἱ τελέως ὑγιενοὶ τε καὶ εὐχυμοὶ, ἢ μελάντερόν τε καὶ παχύτερον τοῦδε. καὶ μέντοι καὶ [ὡς] ἡ φύσις ἀποτίθεται τὸ τοιοῦτον αἷμα πολλάκις εἰς τὰς κατὰ τὰ σκέλη φλέβας, ὅφ' οὗ διατεινόμεναί τε καὶ διευρυνόμεναι κίρσώδεις ἀποτελοῦνται, καὶ μελαίνεται γε τῷ χρόνῳ τὸ δέρμα τὸ κατὰ τὰς τοιαύτας φλέβας. ἐφ' ὧν δὲ αἵματος πλῆθος μόνον εἰσρέοι ἄνευ τοῦ μελαγχολικὸν ὑπάρχειν, ἀσθενεστέρας οὖσας φύσει τὰς τῆδε φλέβας ἀνευρύνει κατασκήπτων, οὐδενὸς τοιούτου συμβαίνοντος ὡς ἐφ' ὧν γε ἂν τὸ μελαγχολικὸν αἷμα τοὺς κίρσους ἐργάσθαι· κίνδυνος γὰρ ἐπὶ τούτων ἐστίν, ἐὰν ἐκτέμη τις τὰς πεπονθυίας φλέβας, ἀλῶναι μελαγχολία. καὶ γὰρ τοῦτο πολλάκις ἐώραται γινόμενον οὐ μόνον κατὰ τοὺς κίρσους, ἀλλὰ καὶ κατὰ τὰς ὑπὸ τοῦ τοιούτου χυμοῦ γινομένης αἱμορροΐδας. <sup>[15]</sup>

5 119 ἔλκος δὲ τις ἔχων ἐν κνήμῃ χρόνῳ πολλῷ τὴν ὑπερκειμένην φλέβα κίρσωδεστέραν οὖσαν ἐκμηθεὶς αὐτίκα μὲν ἐθεραπεύθη τὸ ἀρχαῖον ἔλκος, ὃ δὲ ἐκ τῆς τομῆς ἔσχεν ἐξαιρουμένης τῆς

φλεβός, ἀνίατον ἔμεινεν. ὕστερον δέ ποτε μετ' ἐνιαυτὸν εἰς τῶν ἐν Περγάμῳ διδασκάλων  
ἡμῶν Στρατόνικος ὄνομα, μαθητῆς Σαβίνου τοῦ Ἱπποκρατείου, φλέβα τεμὼν ἐν ἀγκῶνι τοῦ  
ἀνθρώπου καὶ θεασάμενος ἐκκρινόμενον αἷμα παχὺ καὶ μέλαν ἐπαφείλε κατὰ τὴν ὕστεραίαν  
ὀλίγον, εἶτα κατὰ τὴν τρίτην τε καὶ τετάρτην ἡμέραν ὁμοίως ὀλίγον καθήρας τε μετὰ ταῦτα  
φαρμάκῳ μέλανα χυμὸν ἐκκενοῦντι καὶ τὴν δίαιταν αὐτῷ εὐχυμον παρασκευάσας ἐπὶ τὴν  
θεραπείαν τοῦ ἔλκου ἐτράπετο. Ὅτι μὲν οὖν ἐν ταῖς φλεψὶ καὶ ταῖς ἀρτηρίαις οἱ χυμοὶ  
περιέχονται πάντες, ἐνδείκνυται μὲν καὶ ἡ ποικιλία τῆς χροῆς τε καὶ τῆς συστάσεως αὐτῶν,  
δηλοῖ δὲ καὶ τὰ νῦν εἰρημένα καὶ πρὸς τούτοις ὅσα κατὰ τὸ Περὶ φύσεως ἀνθρώπου γέγραπται  
τῷ Ἱπποκράτει, περὶ ὧν ἐπὶ πλέον μὲν ἐν τῷ περὶ τῶν κατ' αὐτὸν στοιχείων διήλθον,  
ἀναγκαῖον δέ ἐστι καὶ νῦν εἰπεῖν ἀρξάμενον ἀπὸ τῆς ῥήσεως αὐτοῦ τῆσδε· “Τὸ δὲ σῶμα τοῦ  
ἀνθρώπου ἔχει ἐν ἐσωτῷ αἷμα καὶ φλέγμα καὶ χολὴν ξανθὴν τε καὶ μέλαιναν. [5]

5 120 καὶ ταῦτά ἐστιν αὐτέῳ ἡ φύσις τοῦ σώματος καὶ διὰ ταῦτ' ἀλγέει καὶ ὑγιαίνει. ὑγιαίνει μὲν οὖν  
μάλιστα, ὅταν μετρίως ἔχη ταῦτα τῆς πρὸς ἄλληλα δυνάμεως καὶ τοῦ πλήθους καὶ μάλιστα ἂν  
μεμιγμένα ᾖ. ἀλγέει δέ, ὅταν τι τούτων ἔλασσον ἢ πλέον ἢ ἢ χωρισθῇ ἐν τῷ σώματι καὶ <μῆ>  
μεμιγμένον ᾖ τοῖσι πᾶσιν. ἀνάγκη γάρ, ὅταν τι τούτων χωρισθῇ καὶ ἐφ' ἐσωτοῦ στῇ, οὐ μόνον  
τοῦτο τὸ χωρίον, ὅθεν ἐξέστη, ἐπίνοσον γίνεσθαι, ἀλλὰ καὶ ἔνθα ἂν στῇ καὶ ἐπιχυθῇ  
ὑπερπιμπλάμενον, ὀδύνην τε παρέχειν καὶ πόνον. [10]

5 121 καὶ γάρ, ὅταν τι τούτων ἔξω τοῦ σώματος ἐκρῇ πλέον τοῦ ἐπιπολάζοντος, ὀδύνην παρέχει ἢ  
κένωσις. ἦν δ' αὖτε πάλιν εἴσω ποιήσεται τὴν κένωσιν καὶ τὴν ἀπόκρισιν καὶ τὴν μετάστασιν ἀπὸ  
τῶν ἄλλων, πολλή <γ> αὐτῷ ἀνάγκη διπλὴν τὴν ὀδύνην παρέχειν κατὰ τὰ εἰρημένα, ὅθεν  
τε ἐξέστη καὶ ἔνθα ὑπερέβαλεν.” οὐκοῦν, ὅτι μὲν ὑγιαίνει τὸ ζῶον, ὅταν ἔχη ταῦτα συμμέτρως  
τῆς πρὸς ἄλληλα κράσεως, νοσεῖ δέ, ὅταν ἦτοι καθ' ὅλον τὸ σῶμα, τούτέστιν ἐν ἅπασιν τοῖς  
ἀγγείοις, πλεονεξία τις ἐξ αὐτῶν ἢ καθ' ἓν τι γένηται μόριον, ὃ τοῖς ἔργοις τῆς τέχνης  
ὠμилηκῶς ἀληθεύειν φήσει τὸν Ἱπποκράτη ν. τὰ μὲν γὰρ ἐν ἐνὶ μέρει νοσήματα διὰ τὸν  
μελαγχολικὸν χυμὸν γινόμενα ὀλίγον ἔμπροσθεν διήλθον, ἐδήλωσα δέ, ὅτι καὶ διὰ κισσῶν  
ἄρσιν ἢ αἰμορροῖδος ἐμελαγχόλησαν ἔτεροι. καὶ κατὰ τὰ μὴ φαινόμενα δὲ μόρια κατὰ τὸ βάθος  
τοῦ σώματος εὐλογον ὅμοια πάθη γίνεσθαι τοῖς κατὰ τὸ δέρμα συνισταμένοις. οὐ γὰρ δήπου  
χολῆς μὲν ξανθῆς εἰς ἓν τι μόριον κατασκηψάσης ἐρυσίπελας γενήσεται. μελαίνης δὲ ἄνθραξ τε  
καὶ καρκίνος, οὐ δήπου δὲ τὰ κατὰ τὸ βάθος τοῦ σώματος ἀδάμαντος ἔχει κατασκευὴν, ἀλλὰ  
κάκεϊνά γε τοῖς αὐτοῖς ὑπόκειται πάθεσιν. [15]

5 122 ἐφ' ὧν γοῦν οἷόν τέ ἐστι βεβαίως διαγνῶναι τὴν ἐργασαμένην αἰτίαν, ἐναργῶς ἐπὶ τούτων  
φαίνεται καὶ ξανθὴ καὶ μέλαινα χολὴ διαβιβρώσκουσαι τῶν ἐντέρων ἄλλοτε ἄλλο, καθ' ὅτιπερ  
ἂν μάλιστα στηριχθῶσιν, καί ποτε καὶ τελέως ἀνίατον ἐργαζόμεναι τὴν δυσεντερίαν. καὶ διὰ  
τοῦτο Ἱπποκράτης ἐν Ἀφορισμοῖς ἔγραψε· “Δυσεντερίη, ἦν ἀπὸ χολῆς μελαίνης ἄρξηται,  
θανάσιμον.” ἐγὼ δὲ πρόσθεν εἶπον ἀνίατα πάντα εἶναι τὰ διὰ μέλαιναν χολὴν ἐλκωθέντα, πλήν  
εἴ τις ἴασιν ἐθέλει καλεῖν, ὅταν ἐκκόψῃ τὸ πεπονθὸς μόριον ὅλον ἐν κύκλῳ περιτεμῶν ἄχρι  
τῶν ἀπαθῶν. ὥσπερ οὖν ἔντερον ἀβοηθήτως μὲν ὑπὸ μελαίνης ἐλκοῦται, δυσβοηθήτως δὲ ὑπὸ  
τῆς ξανθῆς χολῆς, δηλονότι καὶ τῶν ἄλλων μορίων ἕκαστον, ὅσα κατακέκρυπται μὲν ἐν βάθει,  
κυριώτερα δὲ μακρῷ τῶν ἐντέρων ἐστί, πρὸς τῷ καὶ τὴν θεραπείαν ἐπὶ μὲν τῶν ἐντέρων  
εὐκολωτέραν εἶναι τῶν ἐνιεμένων διὰ τῆς ἔδρας φαρμάκων αὐτοῖς τοῖς πεπονθόσι  
προσπιπτόντων εὐθέως, ἐπὶ δὲ τῶν ἄλλων μορίων οὐδὲ τούτου ῥαδίως γενέσθαι δυναμένου.

[15]

5 123 οὐκ οὐκ τὸ τυχὸν οὐδὲ μικρὸν τῆς τέχνης μέρος παρέλιπον ἀθεώρητον οἱ μὴδὲν ἐπισκεψάμενοι  
περὶ μελαίνης χολῆς, ἔτι δὲ μᾶλλον οἱ μὴδὲ περὶ τῆς ξανθῆς. ὅσοι δὲ μὴδὲ περὶ τούτων  
ἐπεσκέψαντο μὴδὲ περὶ φλέγματος, οὐδ' ἀριθμῆσαι δυνατόν, ὅποσα παρέλιπον ἀναγκαῖα τῆς

τέχνης θεωρήματα. περὶ μὲν οὖν τῆς μελαίνης χολῆς οὐδὲν ὅλως ὁ Ἑρασίστρατος ἔγραψε, περὶ δὲ τῆς ξανθῆς ὀλίγα τε ἅμα καὶ οὐδὲ ταῦτα πάντα ἀληθῆ. λέγει μὲν γὰρ οὕτω περὶ αὐτῆς. “Ἡ δὲ χολώδης ὑγρασία ὅτι μὲν ἀναγκαία ἐστὶν ἀποκρίνεσθαι, πολλὰ τῶν ἐπιγινομένων παθῶν μαρτυρεῖ· οἱ ἴκτεροί τε γὰρ καὶ αἱ περὶ τὸ ἥπαρ γινόμεναι φλεγμοναὶ καὶ ἄλλα πλείω. πότερον δὲ ἐν τῇ περὶ τὴν κοιλίαν κατεργασία τῆς τροφῆς γεννᾶται ἢ τοιαύτη ἢ μεμιγμένη ἐν τοῖς προσφερομένοις ἔξωθεν παραγίνεται, οὐδὲν χρήσιμον πρὸς ἰατρικὴν ἐπεσκέφθαι.” ταῦτα μὲν ὁ Ἑρασίστρατος ἔγραψεν ἐν τῷ πρώτῳ τῶν καθόλου λόγων περὶ τῆς ξανθῆς χολῆς. <sup>[15]</sup>

5 124 ἀντιλέγοντες δὲ αὐτῷ φασιν, ὥς, εἴπερ αὐτὸς ὁμολογεῖ βλάβην ἐργάζεσθαι τὴν ξανθὴν χολὴν πλεονάσασαν, ἄμεινον μὲν ἦν αὐτὴν μηδόλως γεννᾶσθαι, τοῦτο δὲ εἴπερ ἀδύνατον, ἀλλ’ ὥς ὀλιγίστην. καὶ μὴν οὔτε γεννᾶσθαι δυνατόν ἐστι κωλύειν ὄντιν οὔτε, εἴπερ τοῦτό γε δυνατόν, ἀλλὰ προνοεῖσθαι γε τοῦ βραχυτάτην αὐτὴν γενέσθαι χωρὶς τοῦ τὴν αἰτίαν τῆς γενέσεως ἐπίστασθαι τοῦ πράγματος δυνατόν. εἰ μὲν οὖν ἡ οὐσία τοῦ χυμοῦ τούτου κατὰ τε τὰ σιτία καὶ τὰ ποτὰ περιέχεται, πάντως δὲ δήπου διαφορᾶς οὔσης ἐν αὐτοῖς, τὰ μὲν πλέον αὐτῆς, τὰ δ’ ἔλαττον ἔχει, τὰ δὲ ἴσως οὐδέν. εἰ δ’ ἐν τῷ σώματι γεννᾶται, κατὰ τίνα τε μάλιστα μόρια γίνεται τοῦτο, καὶ τίνος αἰτίας ἐργαζομένης αὐτήν, ἀναγκαῖον ἐπίστασθαι τοὺς ἰατρούς. ἔξευκται δὲ ὁ λόγος οὗτος τῷ κοινῷ λόγῳ περὶ γενέσεως χυμῶν, ὑπὲρ ὧν οὐδ’ ὅλως Ἑρασίστρατος ἔγραψεν, ὥσθ’ ὅσον ἐπ’ αὐτῷ μήτε τῶν ἐδεσμάτων ἡμᾶς ἐπίστασθαι, τίνα μὲν εὐχυμὰ ἐστί, τίνα δὲ κακόχυμα, μήτε τῶν ἐπιτηδεύματων, ἔτι δὲ μᾶλλον μηδὲ αὐτῆς τῆς φύσεως τῶν ἀνθρώπων. <sup>[10]</sup>

5 125 καίτοι γε ἐνίους ὀρῶμεν, ὅπως ἂν διαιτῶνται, πολὺν ἀθροίζοντας ἦτοι τὸν πικρόχολον ἦτοι τὸν μελαγχολικὸν ἢ τὸν τοῦ φλέγματος χυμόν. ὅτι γὰρ καὶ αὐτὸς αἴτιος γίνεται νοσημάτων οὐ σμικρῶν, ἐν ἑτέρῳ δέδεικται λόγῳ. ὠμολόγησε δὲ καὶ ὁ Ἑρασίστρατος αὐτὸς ὑπὸ τοῦ τοιούτου χυμοῦ γίνεσθαι τίνα πάθη, καίτοι παντὶ τρόπῳ φυλαττόμενος αἰτιᾶσθαι τοὺς μοχθηροὺς χυμούς. ἀλλὰ τοὺς γε γλίσχρους καὶ παχεῖς αὐτὸς ἀπεφύνατο παραλύσεως αἰτίους γίνεσθαι γράψας οὕτως “Τὸ μὲν οὖν πάθος συμβαίνει παρεμπτώσεως ὑγρῶν γινομένης εἰς τὰ τοῦ πνεύματος ἀγγεῖα τὰ ἐν τοῖς νεύροις, δι’ ὧν αἱ κατὰ τὴν προαίρεσιν κινήσεις συντελοῦνται.” καὶ μετ’ ὀλίγα “Ἡ δὲ παρέμπτωσις”, φησί, “γίνεται ἐκ τῆς τροφῆς, ὑφ’ ἧς τὰ νεῦρα τρέφεται· αὕτη δὲ γλίσχρος καὶ ὀλκιμος καὶ δυσέκκριτος”. ὅτι δὲ καὶ ἀποπληξίας καὶ ληθάργου καὶ ἐπιληψίας ἐτέρων τε πολλῶν ὁ τοιοῦτος χυμὸς ἀθροιζόμενος αἴτιός ἐστιν, οὐκ ἔτι εἶπεν. Ἀλλ’ οὐ πρόκειται μοι νῦν τὴν τῶν ἄλλων χυμῶν δύναμιν ἐξηγήσασθαι περὶ μελαίνης χολῆς προθεμένῳ γράφειν, ἣν Ἱπποκράτης φησὶν ἀναγκαίαν μὲν ἔχειν τὴν γένεσιν, ὅπως δὲ μὴ γένοιτο πλείων, ἐδίδαξεν ἐξ αὐτῶν τῶν ἐναργῶς φαινομένων ἀρξάμενος. <sup>[15]</sup>

5 126 ἔν τε γὰρ τοῖς ζώοις, ὅσα θερμότερα καὶ ξηρότερα ταῖς κράσεσιν, φαίνεται γεννᾶσθαι πλέον, ἔν τε ταῖς θερμότεραις ἅμα καὶ ξηροτέραις ὥραις τε καὶ χώραις καὶ καταστάσεσιν, ἐπιτηδεύμασί τε τοῖς μετὰ κόπων καὶ φροντίδων καὶ ἀγρυπνιῶν, ἐδεσμάτων τε τῶν παχυμερῶν καὶ ξηροτάτων. ἀλλὰ καὶ τὸ χρῶμα τοῦ σώματος παντὸς μελάντερόν τέ ἐστι τοῖς τὴν τοιαύτην πεφυκόσιν ἀθροίζειν χολὴν ἐν τε τοῖς καυσώδεσι νοσήμασιν, ὅσα χωρὶς ὑγρότητος ἔχει τὴν γένεσιν, ἐφ’ ὧν καὶ αἰμορραγίῃ ποτὲ ρίς, στάξει μέλαν. τὰ μὲν οὖν τοιαῦτα φαινόμενα τὰς αἰτίας, ὑφ’ ὧν ὁ μελαγχολικὸς χυμὸς γεννᾶται, ἐνδείκνυται. περὶ δὲ τῆς καθάρσεως αὐτοῦ ταυτὶ τὰ φαινόμενα τὴν ὁδὸν τῆς εὐρέσεως ὑπαγορεύει. κακοπραγῶν ἐν χρόνῳ πλείονι σπλήν, εἴτε διὰ φλεγμονήν, εἴτε διὰ σκίρρον, εἴτε δι’ ἀτονίαν ἀχροίας ἐργάζεται κατὰ πᾶν τὸ σῶμα, πρὸς τὸ μελάντερον ἐκτρεπόμενος. <sup>[15]</sup>

5 127 ἀλλὰ καὶ αὐτὸς αἰὲ μελάντερός ἐστι τοῦ ἥπατος, καὶ μάλιστα ἐπὶ τῶν τῆς θερμῆς καὶ ξηρᾶς κράσεως ζώων, ὅποια τὰ καρχαροδόντα πάντα ἐστίν, ὥσπερ γε πάλιν, ὅποσα κράσεως ὑγροτέρας τε καὶ ψυχροτέρας ἢ κατ’ ἐκεῖνα τετύχηκεν ὄντα, καθάπερ οἱ ὕες, οὐ πάνυ μέλας ὁ

σπλήν αὐτοῖς ἐστὶ. τοῖς δὲ βουσί, καὶ κατὰ φύσιν μὲν ἔχουσι, μελάντερος ὁ σπλήν ἐστίν, γηράσας δὲ πολλαπλασίῳ δὴ τινι μελάντερος γίνεται. ἀλλὰ καὶ ἡ γεῦσις τοῦ σπλάγχνου τούτου, καίτοι γε ἐψομένῳ, φαίνεται στρυφνὸν ἔχουσά τι καὶ οὐδαμῶς ὅμοιον ἥπατι. διὰ τούτων μὲν οὖν ὑπαχθέντες οἱ ἄριστοι τῶν παλαιῶν ἱατρῶν τε καὶ φιλοσόφων ἀπεφάναντο καθαίρεσθαι τὸ ἥπαρ ὑπὸ τοῦ σπληνός, ἔλκοντος εἰς ἑαυτὸν ὅσον ἰλυῶδες ἐν αἵματι. τοιοῦτον δὲ τοῦτο ἐστίν, ὡς ἔφην, ὅποιον ἐν οἴνῳ μὲν ἡ τρύξ, ἐν ἐλαίῳ δὲ ἀμόργη. τοῖς δὲ νεωτέροις αἰρέσεις προστήσασθαι προελομένοις, ὥσπερ ἄλλα λέλεκται πολλὰ ψευδῶς, οὕτω καὶ τὸ μηδὲν δεῖσθαι τὸν ἱατρὸν εἰς τὰ τῆς τέχνης ἔργα τῆς περὶ τοὺς χυμοὺς θεωρίας, καὶ πρῶτόν γε πάντων, ὅτι τὰ καθαίροντα φάρμακα μάτην ὠνόμασται καθαίροντα· κενωτικά γὰρ εἶναι ὁμοτίμως ἀπάντων τῶν ἐν τῷ σώματι χυμῶν, οὐ μόνον τῶν δοκούντων βλάπτειν. <sup>[5]</sup>

- 5 128 Ἴπποκράτης δέ, ὡς ὁμολογουμένῳ τῷ καθαίρειν αὐτὰ χρησάμενος, ἀποδείκνυσιν ἐν ἅπαντι τῷ τῆς ζωῆς χρόνῳ περιέχεσθαι κατὰ τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου τοὺς τέτταρας χυμοὺς καὶ μὴ ἡλικίαν εἶναι τινα, μήτε ὥραν τοῦ ἔτους, μήτε σώματος φύσιν, ἐν ᾗ μὴ πάντες εἰσίν. ἐκ γὰρ τοῦ τὰ μὲν τῆς ξανθῆς χολῆς ἐλκτικὰ φάρμακα κατὰ τοὺς ἱκτερικοὺς ὀνινάναι, τὰ δὲ ὑδραγωγὰ καλούμενα τοὺς ἀσκίτας ὑδέρους ἐκκενοῦν, κωλύειν δὲ αὐξάνεσθαι τοὺς ἐλέφαντάς τε καὶ καρκίνους τὰ τῶν μελάνων ἐλκτικά, δῆλον εἶναι τοῖς παλαιοῖς ἐφαίνετο τὸν οἰκεῖον ἑαυτῷ χυμὸν ἕκαστον τῶν καθαρτικῶν φαρμάκων ἔλκειν. εἰ δὲ ἀληθὲς ἦν ἅπαντας ἔλκεσθαι τοὺς ἐν τοῖς ἀγγείοις περιεχομένους χυμοὺς, ἀλλοιούμενους ὑπὸ τοῦ φαρμάκου κατὰ τὴν ἐκείνου δύναμιν, ὅμοιον ἂν ἦν τὸ καθαρθῆναι διὰ τινος τῶν τοιούτων φαρμάκων τῷ φλεβοτομηθῆναι. <sup>[10]</sup>

- 5 129 τί ποτ' οὖν ὑδραγωγὸν φάρμακον ἐπὶ τῶν ὑδεριώντων δίδομεν, ἐνὸν τοῦ αἵματος ἐκκενῶσαι τέμνοντας φλέβα; διὰ τί δὲ πλεῖστον μὲν ἐπὶ τούτων ἐκκενοῦται τὸ ὑδατώδες, ἐλάχιστος δὲ ὁ πικρόχολος χυμός, ἔμπαλιν δὲ ἐπὶ τῶν ἱκτεριώντων ὁ πικρόχολος χυμός μὲν πλεῖστος, ἐλάχιστος δὲ ὁ ὑδατώδης; διὰ τί δὲ ὠφελοῦνται μὲν οἱ τὸν ἀσκίτην ὕδρον ἔχοντες ὑπὸ τῶν ὑδραγωγῶν φαρμάκων, ὅταν συμμέτρως κενωθῶσιν, οὐδεὶς δὲ τῶν ὁμοτίμων εἶναι πεπεισμένων τὰς διὰ τῶν καθαρτικῶν κενώσεις ταῖς φλεβοτομίαις ἐτόλμησεν ἀφελεῖν αὐτῶν τοῦ αἵματος; ἀλλ' ἔνιοι μὲν καὶ διὰ τῶν ὑδραγωγῶν φαρμάκων τὰς κενώσεις ποιοῦνται, πάντες δὲ τοῖς οὐρητικοῖς χρῶνται. καίτοι κάπὶ τούτων ἐχρῆν τοὺς φάσκοντας ὑπὸ τῶν νεφρῶν ἀλλοιούμενον τὸ αἷμα τὴν τῶν οὐρῶν γένεσιν ἐργάζεσθαι φλεβοτομεῖν τοὺς ὑδερικοὺς μᾶλλον ἢ διὰ τῶν οὐρητικῶν θεραπεύειν. <sup>[10]</sup>

- 5 130 ἄμεινον γὰρ ἅπαξ τὸ περιττὸν ἀποχεῖν τοῦ πολλάκις ἐν πολλαῖς ἡμέραις κατὰ βραχὺ πράττειν αὐτό. γέγραπται δ' οὖν μοι καὶ πρὸς ταύτην τὴν δόξαν ἰδίᾳ καθ' ἐν ὑπόμνημα τὴν ἐπιγραφὴν ἔχον Πρὸς τὴν καινὴν δόξαν περὶ τῆς τῶν οὐρῶν διακρίσεως. εἴτα οὐχὶ καλῶς οἱ πολλοὶ τῶν ἀνθρώπων ἑαυτοὺς ἐπιτρέπουσι τοῖς ἀλόγῳ τριβῇ μᾶλλον ἢ λογικῇ διαστροφῇ τὴν τέχνην μεταχειριζομένοις; ὅπερ γὰρ εἰώθασιν λέγειν ἔνιοι αὐτῶν, ἀληθέστατόν ἐστιν, ὡς πολλῶ βέλτιον αὐτοὶ γινώσκουσι τὰ τε τῶν ὑγιαινόντων καὶ τὰ τῶν νοσούντων διαιτήματα τῶν σοφιστικῶς ληρούντων· οἳ γε πρὸς τοῖς ἄλλοις ἔτι καὶ κατατρίβουσιν ἡμῶν τὸν βίον ἀναγινωσκόντων μὲν πρῶτον, ἃ γεγράφασιν οἱ τῆς αἰρέσεως αὐτῶν ἡγεμόνες, εἴτα ἀκουόντων, ἃ συναγορεύοντες αὐτοὶ λέγουσιν, εἴτα ἀναγκαζομένων λύειν αὐτῶν τὰ σοφίσματα. Ἴπποκράτης μὲν οὖν φαίνεται καλός τε καὶ ἀγαθός τις ἀνὴρ γεγονέναι, μὴ φιλοτιμίας ἢ φιλοδοξίας, ἀλλ' ἀληθείας ἐραστής. <sup>[10]</sup>

- 5 131 εἰ δὲ καὶ δόξης ἢ τιμῆς αὐτὸν ἐπιθυμήσαι φαίη τις, ἀλλὰ καὶ κτήσασθαι γε αὐτὴν ῥᾶστον ἦν ἐκείνῳ τάνδρῃ βουλευθέντι τοῦτο φιλονεικεῖν ἐν λόγοις αἰρέσεσιν ἐνδόξοις ἑαυτοῦ πρεσβυτέραις· οὐδεμία γὰρ ἦν ἱκανῶς ἔνδοξος. οἱ δὲ μετ' αὐτὸν ἀπλήστως ὀρεχθέντες ἀδίκου δόξης αἰρέσεις ἰδίας συνεστήσαντο μοχθηρὰς ἀντιλογίας πρὸς τοὺς ἑαυτῶν πρεσβυτέρους

ποιησάμενοι. καίτοι τινές ἐξ αὐτῶν ἤθους ἐπιεικοῦς οὐκ ἀμελῶς ἔχοντες, ἐν οἷς καὶ τὸν Ἑρασίστρατον ἂν τις οἰηθείη. ἀλλὰ καὶ τοῦτον ἢ πρὸς Ἱπποκράτην φιλονεικία μαχόμενα γράφειν ἑαυτῷ κατηνάγκασε. πῶς γὰρ οὐκ ἂν τις μαχόμενα φαίη προνοητικῶς <λέγων> τοῦ ζώου τὴν φύσιν ἅπαντα διαπλάσασαν τὰ μόρια μάτην ἐν αὐτοῖς ὅλον τὸ τοῦ σπληνὸς σπλάγχνον πεποιηκέναι; πῶς δὲ οὐκ ἂν τις γνοίῃ τινὰς τῶν ὁμοδοξούντων αὐτῷ κατεγνωκότας φαίνεσθαι τῶν εἰρημένων τάνδρι περὶ σπληνὸς καὶ διὰ τοῦτο τὸ σπλάγχνον φάσκοντας τοῦτο προπαρασκευάζειν τῷ ἥπατι τὸν ἐκ τῶν σιτίων χυμὸν εἰς αἵματος χρηστοῦ γένεσιν, εἴθ' οἷον ἄλλο τι μεσεντέριον ποιοῦντας τῷ λόγῳ τὸ ἐπίπλοον, οὐ μὴν ἐννοοῦντάς γε, ὡς ἐχρῆν τὰς φλέβας ἐξ ἀπάντων τῶν ἐντέρων εἰς τοῦτο ἀναφέρειν τὸν τρόφιμον χυμὸν, οὐκ ἐκ μόνης τῆς γαστροῦ; ὅτι δὲ φιλονεικῶν Ἑρασίστρατος, οὐ πεπεισμένος ἄχρηστον ἰατροῖς εἶναι τὴν περὶ τῶν χυμῶν θεωρίαν, οὔτε ἐν ᾧ μέρει τοῦ ζώου γεννᾶται τὸ αἷμα διήλθεν οὐθ' ὑπὸ τίνος αἰτίας οὔτε κατὰ τίνα τρόπον, ἐναργῆς τεκμήριόν ἐστι τὸ μηδενὸς τῶν διὰ μέλαιναν χολὴν ἢ ὅλως τὸν μελαγχολικὸν χυμὸν γινομένων παθῶν μνημονεῦσαι, καίτοι μὴ μόνον τῶν πρὸ αὐτοῦ φιλοσόφων τε καὶ ἰατρῶν, ἀλλὰ καὶ πάντων ἀνθρώπων ὀνομαζόντων τὸ πάθος μελαγχολικόν, ἐπιχειρούντων τε τῇ θεραπείᾳ δι' ἐλλεβόρου τοῦ λευκοῦ καθάρσεως. <sup>[10]</sup>

5 132 οὐδεὶς γὰρ οὕτως ἀπαίδευτός ἐστι τῶν ἐν Ἑλληνιστῶν τετραμμένων, ὥς μήτε ἀνεγνωκέναι μήτε ἀκηκοέναι τὰς Προΐτου θυγατέρας μανείσας ὑπὸ Μελάμποδος ἰαθῆναι καθαρθείσας οὕτως. ὥστε οὐ πρὸ διακοσίων ἐτῶν ἢ τριακοσίων, ἀλλὰ πολὺ πλειόνων ἐνδόξου τῆς καθάρσεως ταύτης οὔσης καὶ πάντων τῶν ἐν τῷ μεταξύ χρόνῳ κεκρημένων τῷ φαρμάκῳ βέλτιον ἢν ὁμοσε χωρήσαντα τὸν Ἑρασίστρατον ἐπιδείξει μήτε μελαγχολίαν μήθ' ὅλως μηδεμίαν μανίαν ἐπὶ μελαίνῃ χολῇ γίνεσθαι, καθάπερ γε μηδὲ καρκίνον μηδὲ ἐλέφαντα μηδὲ τὰς θηριώδεις ἐν φρενίτισι παρακοπὰς μηδὲ κισσοὺς μηδὲ αἱμορροΐδας, μηδὲ ὅτι πολλοὶ κατὰ τὰς ἀναιρέσεις αὐτῶν ἐμελαγχόλησαν. <sup>[5]</sup>

5 133 ἀλλ' οὐκ ἐτόλμησεν οὐδὲν τοιοῦτον εἰπεῖν αἰδούμενος, οἶμαι, καταγνωσθῆναι πρὸς τῶν ὠμιληκῶτων ἐπιμελῶς τοῖς ἔργοις τῆς τέχνης, ἐν οἷς τὰς ἐπιδείξεις οἱ παλαιοὶ τῶν ἰατρῶν, οὐκ ἐν λόγοις σοφιστικοῖς ἐποιοῦντο. φρασάτω τις οὖν μοι τῶν ἀπ' αὐτοῦ τὴν αἰτίαν τοῦ τὸν σπλῆνα μέλανα φαίνεσθαι τοῖς θερμοῖς καὶ ξηροῖς τῇ κράσει ζώοις, ὡς μηδὲ βρωθῆναι δύνασθαι. ἐπὶ μὲν γὰρ τῶν ὕων, εἰ καὶ μὴ παραπλήσιος ἥπατι κατὰ τὴν ἐδωδὴν, ἀλλ' οὐκ ἄβρωτός ἐστιν· ἐπὶ δὲ γε λεόντων καὶ λεαινῶν, παρδάλεων τε καὶ λεοπάρδων, ἄρκτων τε καὶ λύκων οἱ τὰς σάρκας αὐτῶν ἡδέως ἐσθίοντες ἀφίστανται τοῦ σπληνὸς ὡς ἀβρώτου. <sup>[10]</sup>

5 134 καίτοι γε, εἰ πρῶτος ἀπολαύει τῶν ἐσθιομένων τε καὶ πινομένων, ἐχρῆν οὖν αὐτὸν μάλιστα μὲν, εἰ οἷόν τε, καὶ αὐτοῦ τοῦ ἥπατος ἐπιτηδειότερον εἰς ἐδωδὴν ὑπάρχειν, εἰ δὲ μή, ἀλλὰ μὴ χεῖρω γε πάντως. εἰρηκότος οὖν αὐτοῦ τοῦ Ἑρασιστράτου τοὺς περὶ τῶν τοιούτων λογισμοὺς ἀλλήλοις δεῖν ὁμολογεῖν πάντως οὐκ οἶδα ὅπως ὑπομένουσιν τινες ἀποδέχεσθαι λόγους ὑπὸ τῶν φαινομένων ἐλεγχομένους, οὓς οὐδὲ οἱ πατέρες αὐτῶν αὐτοὶ διαπαντὸς ἡδυνήθησαν φυλάξαι. σιωπῶν γοῦν Ἑρασίστρατος περὶ τῆς οὐσίας τοῦ τρέφοντος χυμοῦ τὰ νεῦρα γράφειν αὐτὴν ἠναγκάσθη διὰ τὸ χρήσιμον εἰς τὴν τῶν παραλελυμένων ἴασιν, γλίσχρον εἶναι λέγων καὶ ὀλκιμον καὶ δυσέκκριτον τὴν τροφήν, ὅφ' ἥς τὰ νεῦρα τρέφεται. καὶ μὴν τοῦτό γε οὐκ ἄλλοθεν ἢ ἐκ τῶν φαινομένων περὶ τὰ νεῦρα συνελογίσατο. καὶ γὰρ ἐψόμενα καὶ σηπόμενα τὴν διάλυσιν εἰς τὸν τοιοῦτον ἴσχει χυμὸν, ἔν τε τῷ κατὰ φύσιν ἔχειν ἄναιμα τελέως ἐστίν. <sup>[15]</sup>

5 135 ἀλλ' εἰ μὴ συγχωρηθείη τῶν μορίων ἕκαστον οἰκείῳ τῆς ἰδίας οὐσίας τρέφεσθαι χυμῷ, τὸ πιστὸν οἰχίσεται τοῦ λόγου. καὶ μὴν εἴπερ οἰκεῖος ἕκαστον τῶν μορίων τρέφει χυμός, οὐκ ἐνδέχεται τὸν τῶν καρχαροδόντων ζώων σπλῆνα γλυκεῖαν ἔχειν τὴν τροφήν. εἴπερ οὖν ἐπὶ τούτων μάλιστα φαίνεται σαφὴς ἡ ἰδέα τοῦ σπληνὸς ὡς ἂν τὴν στρυφνὴν καὶ ὀξεῖαν ἐναργῶς ἔχοντος ποιότητα, πρόδηλον ὅτι καὶ ὁ τρέφων αὐτὸν χυμός ἐστι τοιοῦτος. οὐκ οὖν ἂν ἡμέλησεν



ὁ δημιουργὸς τῶν τοιούτων ζώων ἐκκαθαίρειν τοῦ αἵματος, ὅσον ἰλὺς τις αὐτοῦ καὶ τρύξ ἐστι, καθάπερ οὐδὲ τὸ πικρόχολόν τε καὶ ὀρρώδες περίττωμα. εἴπερ οὖν φαίνονται κατὰ τὸ σῶμα πάντες οἱ χυμοὶ περιεχόμενοι (τοῦτο γὰρ ὁ Ἱπποκράτης ἀπέδειξεν ἐκ τοῦ πάντας ἐκκρίνεσθαι τοῖς ὑγιαίνουσιν ἐλκομένους ὑπὸ τῶν οἰκείων ἐκάστου φαρμάκων), οὐκ ἂν ἡμέλησεν ἡ διαπλάττουσα τὰ ζῶα τέχνη ποιῆσαί τι τοῦ μελαγχολικοῦ περιττώματος ἐλκτικὸν ὄργανον.

[15]

- 5 136 οὐ μὴν οὐδὲ ἄλλο τι δυνατόν ἐπινοῆσαι τοιαύτης ὑγρότητος οἰκεῖον μόριον ὑπερβάντας τὸν σπλῆνα. ἄρ' οὖν ἔτι ζητήσεις, διὰ τίνος ἀγγείου τὸ παχὺ τοῦθ' αἷμα φέρεται πρὸς αὐτόν, ἀπιστήσεις τε διὰ μιᾶς φλεβὸς οὐ τὸν σπλῆνα μόνον ἔλκειν, ἀλλὰ καὶ τὴν γαστέρα τὸν οἰκεῖον χυμὸν ἐν ταῖς μακροτέραις ἀσιτίαις, ἢ μεμνημένος ὧν ἀπεδείξαμεν ἐν τοῖς περὶ φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήμασιν οὔτε τούτων ζητήσεις οὐδέν, οὔτε πῶς διὰ τῶν αὐτῶν φλεβῶν ἐκ κοιλίας εἰς ὅλον τὸ ζῶον ἡ τροφή φέρεται, καταφέρεται δὲ πάλιν ἐπ' αὐτὴν διὰ τῶν αὐτῶν; ἔν τε γὰρ ταῖς ὑπὸ τῶν φαρμάκων καθάρσεσι, κάπειδαν ἡ φύσις ἐκκαθαίρῃ τὸ σῶμα κατὰ τὰς ἐν ταῖς νόσοις κρίσεις, ὥσπερ γε κάπὶ τῶν ὑγιαίνοντων πολλάκις, αὐτὸ γε τὸ χρηστότατον αἷμα φέρεται πρὸς τὴν γαστέρα θρέψον αὐτὴν ἐν ταῖς μακροτέραις ἀσιτίαις ἐκκρίνεται τε διὰ τῶν αὐτῶν φλεβῶν ἐξ ὅλου τοῦ σώματος ἀθρόως ἐνίοτε πολλὰ τῶν περιττωμάτων. ἀποδέδεικται περὶ τούτων ἀπάντων ἐν τοῖς τῶν φυσικῶν δυνάμεων ὑπομνήμασιν. <sup>[10]</sup>
- 5 137 καὶ χρὴ τὸν ἀντιλέγοντα μὴ πρὸς τὰ συμπεράσματα τῶν ἀποδείξεων ἐρωτᾶν λόγους, οὓς ἐν ἐκείνοις τοῖς γράμμασιν ἐξηλέγξαμεν ἀλλὰ τὰς ἡμετέρας ἀποδείξεις ἀποδεικνύειν ψευδεῖς ἢ, εἰ μὴδὲν τούτων πράξειεν, σιωπᾶν αἰδοῦμενον, ὥσπερ Ἑρασίστρατος ἐποίησεν οὐδὲν μὲν οὐδαμόθι περὶ τῆς τῶν χυμῶν γενέσεως τε καὶ δυνάμεως εἰπών, ἔνθα δὲ ἐπεχείρησε θεραπείαν γράψαι παραλύσεως, ἀναγκασθεὶς ἐμνημόνευσε τοῦ τρέφοντος τὰ νεῦρα χυμοῦ, καθάπερ γε κὰν τῷ δευτέρῳ Περὶ πυρετῶν ἐμαρτύρησε τοῖς παλαιοῖς οὐ κένωσιν ἀπλῶς ὀνομάσας τὴν διὰ τῶν καταμνηνίων ἔκκρισιν, ἀλλὰ κάθαρσιν, ὥσπερ γε καὶ τὴν διὰ τῶν καθαιρόντων γινομένην φαρμάκων. οὕτω γάρ τοι καὶ τὴν λοχείαν κάθαρσιν ὠνόμασαν οἱ παλαιοὶ τῶν ἱατρῶν, οὐχ ἀπλῶς κένωσιν. ἐν γὰρ τῇ κυήσει τὸ χρηστότατον ἐλκούσης αἷμα τῆς διαπλάττουσης τε καὶ αὐξανούσης τὸ κύημα φύσεως, ὑπολείπεται τὸ μοχθηρότατον ἐν ταῖς φλεψίν, ὃ μετὰ τὴν ἀποκύσιν ἀποκρίνεται, καθάπερ ἐν ἐκάστῳ μηνὶ τὸ περιττόν τε καὶ ἄχρηστον, οὐ κατὰ τὸ ποσὸν μόνον, ἀλλὰ καὶ κατὰ τὸ ποιόν· ὅπερ ὡς τὸ πολὺ μελάντερόν ἐστι τοῦ κατὰ φύσιν ἔχοντος αἵματος. <sup>[10]</sup>
- 5 138 οὕτω γοῦν ὁ Ἑρασίστρατος ἔγραψεν ἐν τῷ δευτέρῳ Περὶ πυρετῶν κατὰ τήνδε τὴν λέξιν· “Καλῶς οὖν ἔχει τὸν βουλόμενον ὀρθῶς ἱατρεύειν ἐν τοῖς κατ' ἱατρικὴν γυμνάζεσθαι καὶ μὴδὲν τῶν γινομένων συμπτωμάτων περὶ τὸ πάθος ἀζήτητον ἀφεῖναι, ἀλλ' ἐπισκοπεῖσθαι τε καὶ πραγματεύεσθαι, κατὰ τίνα διάθεσιν ἕκαστον αὐτῶν γίνεται. συνέβη γάρ ποτε γυναικοῦ ἐν πυρετοῖς ὄντος καὶ δοκοῦντος ἐλαφρῶς τε καὶ ἀκινδύνως ἔχειν μελάνων οὔρων ἔκκρισιν γίνεσθαι, οἷα τὰ φαυλότατα ἐν τοῖς σημείοις ἀναγράφεται, ζητουμένης τε τῆς ἐκκρίσεως κατὰ τίνα διάθεσιν γεγένηται ἐφαίνοντο τότε τῇ ἀνθρώπῳ καθήκειν αἱ ἡμέραι τῆς καθάρσεως, οὐ γενομένης δὲ ταύτης τῆς ἐκκρίσεως ἐπὶ τὴν κύστιν ὀρμὴν λαβεῖν τὰ συνειλημμένα. <sup>[10]</sup>
- 5 139 καὶ διὰ τὴν τούτων ἔκκρισιν κουφισμὸν μᾶλλον ἢ τις ὑπέλαβε τῇ ἀνθρώπῳ ἢ δυσκολίαν γίνεσθαι· ὃ δὴ καὶ ἐπὶ τοῦ φαινομένου συνέβαινεν.” οὐκοῦν ὅτι τὰ μέλανα πολλάκις οὐρεῖται τῆς ἐμμήνου καθάρσεως μὴ γενομένης ὅτι τε κουφίζεσθαι μᾶλλον ἐπ' αὐτῶν ἢ παροξύνεσθαι συμβαίνει τὰς οὕτω νοσοῦσας γυναῖκας ὅτι τε κάθαρσίς ἐστιν ἢ διὰ τῆς μήτρας κένωσις, ἐδήλωσεν ὁ Ἑρασίστρατος, εἰς διάγνωσιν τε τῆς παρούσης διαθέσεως εἰς πρόγνωσιν τε τῶν ἐσομένων χρησίμον εἶναι τὸν λόγον, ὃν διήλθεν, ὀρθῶς [δι]ηγούμενος. ἐπὶ πάντων οὖν τῶν εἰρημένων μαρτυρεῖται τὸν μελαγχολικὸν χυμὸν ἐν ἀνθρωπείῳ σώματι γεννᾶσθαι, καθάπερ γε

καὶ τὸν πικρόχολον καὶ τὸ φλέγμα. δέδεικται δὲ ἡμῖν ὁ μὲν τοῦ φλέγματος χυμὸς ἐκ τῶν φλεγματικῶν ἔδεσμάτων κατὰ τὴν πρώτην ἐν τῇ γαστρὶ πέψιν γενόμενος, ὥσπερ ὁ πικρόχολός τε καὶ ὁ μελαγχολικός ἐν ἥπατι, μεταβάλλων τε κατὰ τὴν ἐν τούτῳ πέψιν καὶ ὁ φλεγματικός εἰς αἷμα καὶ διὰ τοῦτο μηδὲν γεγονὸς ἴδιον ὄργανον εἰς κάθαρσιν τοῦ φλέγματος, ὥσπερ αἱ τε κύστες ἀμφοτέραι καὶ ὁ σπλήν, αἱ μὲν τοῦ τε πικροχόλου καὶ τῶν ὀρρωδῶν περιττωμάτων, ὁ δὲ σπλήν τοῦ μελαγχολικοῦ χυμοῦ. <sup>[10]</sup>

5 140 τὸ μὲν γὰρ ἐν τῇ γαστρὶ γεννώμενον συναναφέρεται τοῖς εἰς ἥπαρ ἀναδιδομένοις ἐκ τῶν ἐσθιομένων τε καὶ πινομένων χυμοῖς, ἅμα δὲ τούτοις πεττόμενον αἷμα γίνεται· τὸ δὲ ὑπολειπόμενον ἐν τοῖς κατὰ τὴν γαστέρα χωρίοις ὑπὸ τῆς καταρρεούσης ἐξ ἥπατος εἰς αὐτὰ χολῆς ἀπορρυπτόμενον ἐκκρίνεται διὰ τῆς κάτω γαστροῦ. Ἐρασίστρατος δέ, ὅτι μὲν ἐγίνωσκε ταῦτα, δηλὸς ἐστὶν ἐξ ὧν ἐν τοῖς θεραπευτικοῖς λογισμοῖς ἠναγκάσθη διὰ τὴν χρεῖαν αὐτῆς μνημονεῦσαι· σιωπῶν δὲ ἐν τοῖς πλείστοις κατάφωρος γίνεται συσκιάζειν τε καὶ κρύπτειν ἐκὼν προαιρούμενος, ὅσα περὶ τῶν χυμῶν ὀρθῶς εἴρητο τοῖς παλαιοῖς ἰατροῖς πρὸ αὐτοῦ. ἵνα γὰρ τὰ ἄλλα παραλιπόντες, οὗ κατὰ τὴν ἄρτι παραγεγραμμένην λέξιν ἐν παρέργῳ πως ἐμνημόνευσεν, <ἐν τοῖς> ἐξῆς ἐπιμνησθῶμεν, οὐκ ἂν ἔχοι τις εὐλογον εἰπεῖν αἰτίαν τῆς σιωπῆς γράφωντος αὐτοῦ· “Συνέβη γάρ ποτε γυναικοῦ ἐν πυρετῷ ὄντος καὶ δοκοῦντος ἐλαφρῶς τε καὶ ἀκινδύνως ἔχειν μελάνων οὖρων ἐκκρίσιν γίνεσθαι, οἷα τὰ φαυλότατα ἐν τοῖς σημείοις ἀναγράφεται. <sup>[15]</sup>

5 141 ” οὐκοῦν ὅτι μὲν τοῖς ἔμπροσθεν ἰατροῖς ἐν τοῖς φαυλοτάτοις σημείοις ἐγγέγραπτο μέλαν οὔρον, ἐπίστασθαί φησιν, ὡς ἀνεγνωκῶς δηλονότι τὰ περὶ οὖρων αὐτοῖς γεγραμμένα μεγίστην ἔχοντα δύναμιν ἐπὶ τοῖς ὀξέσι πυρετοῖς νοσοῦσιν. ἐχρῆν γοῦν αὐτὸν ἐν τῇ Περὶ πυρετῶν πραγματείᾳ, καὶ μάλιστα γὰρ κατ’ αὐτὸ τοῦτο τὸ δεύτερον, ἐν ᾧ ταῦτα ἔγραψεν, ἐπιπλέον ἐξεργάσθαι τὸν περὶ αὐτῶν λόγον. Ἰπποκράτης μὲν οὕτω κατὰ τὸ Προγνωστικὸν ἔγραψεν· “Οὔρον δὲ ἄριστον, ὅταν λευκὴ τε ἢ ὑπόστασις ἢ καὶ λεῖν καὶ ὁμαλὴ παρὰ πάντα τὸν χρόνον, ἔστ’ ἂν κριθῇ ἡ νοῦσος. σημαίνει τε γὰρ ἀσφάλειαν καὶ τὸ νόσημα ὀλιχρόνιον ἔσεσθαι. εἰ δὲ διαλείποι καὶ ποτὲ μὲν καθαρὸν οὐρηθεῖν, ποτὲ δὲ ὑφίσταται λευκόν τε καὶ λεῖον, χρονιωτέρα γίνεται ἡ νοῦσος καὶ ἥσσον ἀσφαλῆς. εἰ δὲ εἷη τό τε οὔρον ὑπέρυθρον καὶ ἡ ὑπόστασις ὑπέρυθρός τε καὶ λεῖν, πολυχρονιώτερον μὲν τοῦτο τοῦ προτέρου γίνεται, σωτήριον δὲ κάρτα. <sup>[15]</sup>

5 142 κριμνώδεις δὲ ἐν τοῖσιν οὔροις ὑποστάσεις πονηραί, τουτέων δ’ ἔτι κακίους αἱ πεταλώδεις. λεπταὶ δὲ καὶ λευκαὶ κάρτα φλαῦραι, τουτέων δὲ ἔτι κακίους αἱ πιτυρώδεις. νεφέλαι δὲ ἐμφερόμεναι τοῖσιν οὔροις λευκαὶ μὲν ἀγαθαί, μέλαιναί δὲ φλαῦραι. ἔστ’ ἂν δὲ πυρρὸν τε ἢ τὸ οὔρον καὶ λεπτόν, ἄπεπτον σημαίνει τὸ νόσημα. εἰ δὲ καὶ πολὺν χρόνον εἴη τοιοῦτον ἐόν, κίνδυνος μὴ οὐ δυνήσεται ὁ ἄνθρωπος διαρκέσαι, ἔστ’ ἂν πεπανθῇ ἡ νοῦσος. θανατωδέστατα δὲ τῶν οὖρων ἐστὶ τὰ τε ὑδατώδεα καὶ δυσώδεα καὶ μέλανα καὶ παχέα. ἔστι δὲ τῇσι μὲν γυναιξὶ καὶ τοῖσιν ἀνδράσι τὰ μέλανα τῶν οὖρων κακίστα, τοῖσι δὲ παιδίοις τὰ ὑδατώδεα. ὅσοι δ’ ἂν οὔρα λεπτά τε καὶ ὥμὰ οὐρέωσι πολὺν χρόνον, ἦν τὰ ἄλλα ὡς περιεσομένοις σημεῖα ἢ, τουτέοις ἀπόστασιν δεῖ προσδέχεσθαι ἐς τὰ κάτω τῶν φρενῶν χωρία. καὶ τὰς λιπαρότητας δὲ τὰς ἄνω ἐφισταμένας ἀραχνοειδέας μέμφεσθαι· συντήξιος γὰρ σημεῖον. <sup>[10]</sup>

5 143 σκοπεῖν δὲ χρὴ τῶν οὖρων, ἐν οἷς αἱ νεφέλαι, ἦν τε κάτω ἔωσιν, ἦν τε ἄνω, καὶ τὰ χρώματα ὁκοῖα ἔχουσι καὶ τὰς μὲν κάτω φερομένας σὺν τοῖσι χρώμασιν οἷσι προείρηται ἀγαθὰς εἶναι καὶ ἐπαινέειν, τὰς δ’ ἄνω σὺν τοῖσι χρώμασιν οἷσιν εἴρηται πονηρὰς εἶναι καὶ μέμφεσθαι. μὴ ἐξαπατάτω δέ σε, ἦν τι αὐτῇ ἡ κύστις νόσημα ἔχουσα τῶν οὖρων τι ἀποδιδῶ τουτέων. οὐ γὰρ τοῦ ὅλου σημεῖον, ἀλλ’ αὐτῆς καθ’ αὐτήν.” ταῦτα γράψαντος Ἰπποκράτους καὶ μετ’ αὐτὸν Διοκλέους τε καὶ Πραξαγόρου παραπλήσια τούτοις εὐλογον ἦν, εἴτε ἀληθεύουσιν, εἴτε ψεύδονται, τὸν Ἐρασίστρατον εἰρηκέναι τὸν λογισμὸν προσθέντα τῆς ἰδίας ἀποφάσεως, ὥσπερ γὰρ καὶ περὶ τῶν ἐμουμενῶν τε καὶ διαχωρουμένων, ἐν οἷς ἐστὶ καὶ τὰ μέλανα καλούμενα καὶ

πρὸς αὐτοῖς ἡ ἀκριβὴς μέλαινα χολή. καὶ γὰρ καὶ διορίσασθαι τι συγκεχυμένον ἐν τῇ τῆς  
φωνῆς κοινωνίᾳ τῶν μελαγχολικῶν χυμῶν ἦν ἀναγκαῖον, ὅπερ ἐγὼ διειλόμην ἔμπροσθεν.  
[10]

5 144 Ἐρασίστρατος μὲν οὖν ὅλην τὴν περὶ τοὺς χυμοὺς τέχνην παρέλιπεν. ἐγὼ δὲ (οὐδὲ γὰρ περὶ  
πάντων ἐνταῦθα προειλόμην εἰπεῖν, ἀλλὰ περὶ μελαίνης χολῆς μόνης) ὅσα μὲν τῇ κοινωνίᾳ  
τοῦ λόγου καὶ περὶ τῶν ἄλλων ἔγραψα, δι' ἐτέρων ἐξείγρασμαι. Περὶ δὲ μελαίνης χολῆς τὰ διὰ  
μακρᾶς πείρας μοι βεβαίως ἐγνωσμένα προσθήσω νῦν χρήσιμα ἐσόμενα ἐκείνοις, ὅσοι τῆς  
ιατρικῆς τέχνης οὐ τοὺς σοφιστικοὺς λόγους, ἀλλὰ τὰ ἔργα σπουδάζουσι. πάντα γάρ, ὅσα διὰ  
μελαγχολικὸν χυμὸν γίνεται πάθη, κατ' ἀρχὰς εὐθέως γενναίως καθαίρων τοῖς τὸν τοιοῦτον  
χυμὸν ἐκκενοῦσιν ἀυξηθῆναι κωλύσεις μέχρι καὶ τῶν καρκίνων. ἄξιον δὲ θαυμάσαι τῶν ἡτοι  
γε ἀκόντων ἢ ἐκόντων σοφίσματα γραψάντων εἰς ἀναίρεσιν τοῦ μελαγχολικοῦ χυμοῦ. φασὶ  
γὰρ ἐπὶ τῶν παρὰ φύσιν ἐχόντων μόνων αὐτὸν γεννᾶσθαι μηδενὸς τῶν ἀκριβῶς εὐχύμων  
ἔχοντος ἐν τῷ σώματι μέλαιναν χολήν. [15]

5 145 εἰ γοῦν, φασίν, ἀθλητῇ τινι ἄριστα διακειμένῳ δοίη τις φαρμάκου τοῦ νομιζομένου μέλαιναν  
χολήν ἐκκενοῦν, ὄψεται κενουμένην αὐτήν, ὥσπερ, εἰ καὶ τῶν τὴν ξανθὴν χολήν ἐκκαθαίρειν  
πεπιστευμένων προσενέγκοι τις, ἐκείνην ὄψεται κενουμένην. ὥ καὶ δῆλον εἶναι φασιν, ὡς  
ἀλλοιουμένου τοῦ αἵματος ὑπὸ τῆς τοῦ φαρμάκου δυνάμεως ἢ εἰς τὰς χολὰς γίνεται μεταβολή·  
καθάπερ γε καὶ [εἰ] φλέγματος ἀγωγὸν δῶς, ὄψει, φασίν, καὶ τότε κενούμενον φλέγμα.  
παραπλησίως δὲ καὶ [εἰ] τὰ πεπιστευμένα τὸν λεπτὸν ἰχῶρα κενοῦν ἀναγκάσης  
προσενέγκασθαι τὸν εὐχυμότατον ἄνθρωπον, ὄψει καὶ τότε κενούμενον ὕδατῶδη καὶ λεπτόν  
τινα ἰχῶρα. πρὶν μὲν οὖν ἀποδειχθῆναι τῶν καθαρτικῶν φαρμάκων ἕκαστον ἔλκειν ἓνα τινὰ  
χυμὸν, οὗ πέφυκεν ὑπάρχειν ἐλκτικόν, ἔχει τι πιθανὸν ὁ λόγος αὐτῶν· ἀποδειχθέντος δὲ  
τούτου κατάφωρον αὐτῶν γίνεται τὸ ψεῦδος. ἐδείχθη γάρ, ὅτι τὸν οἰκεῖον ἕκαστον ἔλκει  
χυμὸν, ἐκ τοῦ τὰ μὲν τοῖς ὑδερικοῖς διδόμενα φάρμακα τοσαύτην ἐνίστε ποιεῖσθαι κένωσιν, ὡς  
ὅλας λεκάνας πληροῦν, ἀνάλογον δὲ τῷ κενουμένῳ προσστέλλεσθαι τε τὴν γαστέρα καὶ  
κουφίζεσθαι σαφῶς τοὺς κάμνοντας εὐπνουστέρους τε γίνεσθαι, τὰ δὲ τοῖς ἰκτεριῶσι τὴν μὲν  
ξανθὴν χολήν ἐκκενοῦν πολλήν, ὀνινάναι δὲ τοὺς πάσχοντας. [5]

5 146 εἰ δὲ ἔμπαλιν τὰ μὲν ὕδραγωγὰ φάρμακα δοίης τοῖς ἰκτεριώδεσι, τὰ δὲ χολαγωγὰ τοῖς  
ὕδεριώδεσιν, ἐλάχιστόν τε τὸν οἰκεῖον κενώσεις χυμὸν, οὐ μόνον δὲ οὐδὲν ὠφελήσεις τοὺς  
κάμνοντας, ἀλλὰ καὶ βλάβεις μεγάλως, ὥσπερ εἰ καὶ φλεβοτομήσεις αὐτούς. καίτοι κατὰ τοὺς  
ἡγουμένους ὑπὸ τῶν καθαιρόντων φαρμάκων ἀλλοιοῦσθαι τοὺς ἐν τῷ σώματι χυμούς, ὡς ἂν  
ἕκαστον τῶν ἐλκόντων τὴν φύσιν ἔχη, τὸ καθῆραι τῷ φλεβοτομῆσαι τὴν ἴσην ἔξει δύναμιν.  
ὥσπερ οὖν ἡμεῖς ὕδραγωγὸν δόντες φάρμακον οἷς ἐστὶν ὕδρος ἀσκήτης ἐκ κενουμένου γε τὸ  
πλεονάζον ὑγρὸν, ὠφελοῦμέν τε τὸν κάμνοντα, οὕτω καὶ αὐτοὶ φλεβοτομίαν παραλαβόντες  
ιδέτωσαν, εἰς ὃ τι τελευτᾷ τὸ βοήθημα. [10]

5 147 γελοῖοι δὲ εἰσι καὶ τοῦ μηδὲν εἶναι περὶ τὸ σῶμα περιεκτικὸν μελαίνης χολῆς ὄργανον, οἷον ἢ  
ἐπὶ τῷ ἥπατι κύστις ἐστὶ τῆς ξανθῆς χολῆς, ἡγούμενοι τεκμήριον ὑπάρχειν τοῦτο τοῦ μηδόλως  
ἐν τοῖς ἀκριβῶς ὑγιαίνουσι σώμασι τὸν μελαγχολικὸν εἶναι χυμὸν. οὕτω γὰρ οὐδὲ τὸ φλέγμα  
συγχωρήσουσιν ἐν ἡμῖν εἶναι, καθάπερ οὐδὲ ἐν ταῖς περιστεραῖς τὴν ξανθὴν χολήν· οὐ γὰρ  
ἔχουσι τὴν ἐπὶ τῷ ἥπατι κύστιν, ὥσπερ οὐδ' ἄλλα τινὰ ζῶα. καὶ μέντοι καὶ παρὰ τὴν  
ὁμωνυμίαν ἑαυτούς, οὐ γὰρ ἡμᾶς γε, σοφίζονται τὸν γε μελαγχολικὸν χυμὸν, ὃν ἐν τοῖς  
ὕγιαίνουσι γεννᾶσθαι φαμεν, ἀκούοντες ἀεὶ κατὰ τῆς μελαίνης λέγεσθαι χολῆς, ἣν ἐν τῷ παρὰ  
φύσιν ἔχειν γεννᾶσθαι φαμεν. οὐ γὰρ ἢ αὐτὴ κατὰ γε τοὺς ἀκριβῶς ὑγιαίνοντάς ἐστι μέλαινα  
χολή καὶ τινὰς τῶν παρὰ φύσιν ἐχόντων, ἀμφοτέρως δὲ μελαγχολικὸν χυμὸν ὀνομάζειν οὐδὲν  
κωλύει. [10]

5 148 εἴρηται δὲ περὶ τούτων ἤδη καὶ πρόσθεν. ἀλλὰ καὶ νῦν οὐδὲν χεῖρον ἀναμνησάμενοι περὶ αὐτῶν ἐν  
βραχείᾳ κεφαλαίοις ἕνεκα τῶν λόγοις ψευδέσιν ἑαυτούς τε καὶ τοὺς μεμαθηκότας ἀκριβῶς τὴν  
Ἱπποκράτους γνώμην σοφίζομένων.