

eul_wid: tq-u-aj

Ψευδο-Γαληνός · Pseudo-Galen

On the Cause of Affections

Περὶ Αἰτίας Παθῶν

Period: Ὀψιμαρχία Late Antique
Dialect: Κοινή τεχνική Technical Koine
Domain: Ἰατρική Medicine
Format: Πραγματεία Treatise

5 (τ) Γαληνοῦ περὶ αἰτίας παθῶν. Αἰτία παθῶν πρώτη μὲν ἡ τῶν τεσσάρων στοιχείων ἀμετρία, ὅταν τι τούτων κατὰ πολὺ ἢ [ὑπερέχῃ] ἢ ἐλλείπῃ· διδάσκει δὲ ἐν τῷ Περὶ ἐντὸς τόπων ὁ Ἱπποκράτης οὕτως· „Ὀδὺνὴ δὲ γίνεται διὰ τὸ θερμὸν καὶ διὰ τὸ ψυχρόν· ἐν μὲν οὖν τοῖς ἐψυγμένοις φύσει τοῦ σώματος διὰ τὸ θερμὸν αἰὶ ὀδὺνὴ γίγνεται, ἐν δὲ τοῖσι θερμοῖσι διὰ τὸ ψυχρόν, ἐν δὲ τοῖσιν ξηροῖσιν ὑγραιομένοισι, ἐν δὲ τοῖσιν ὑγροῖσι (φύσει ξηραιομένοισι· τὴν γὰρ φύσιν) διαλλαττομένοισιν ἐκάστοισι καὶ διαφθειρομένοισιν αἰ ὀδύναι γίνονται“. ταῦτα εἰπὼν μετὰ μικρὸν ἐπιφέρει· „Ἄλλος ὁδε τρόπος· διὰ τὰ ὅμοια νοῦσος γίγνεται“. ὁ τοίνυν εἰπὼν καὶ διὰ τὸ ἐναντίον γίνεσθαι νόσον καὶ διὰ τὸ ὅμοιον τί ἄλλο μηνύει ἢ ὅτι διὰ τὸ μὲν ἐναντίον, εἰ τὰ φύσει ξηρὰ ὑγραίνονται, ὥσπερ ὀφθαλμός· οὗτος γὰρ ὑγρὸς ὢν ξηρὰν ὀφθαλμίαν νοσεῖ ἢ ῥοώδῃ καὶ διὰ τὸ πλεόνα εἶναι καὶ διὰ τὸ ἐλάσσονα. ὁμοίως οὖν καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων νοῶμεν. αἰ γὰρ ἄμετροι ὑπερβολαὶ καὶ ἐλλείψεις ἀδικοῦσιν. ^[15]

6 κατὰ μὲν οὖν τὰ στοιχεῖα οὕτω τὰ πάθη γίνονται. κατὰ δὲ τῆς τῶν τεττάρων χυμῶν πρὸς ἀλλήλους ἀμετρίας ἐν τῷ Περὶ φύσεως ἀνθρώπου γράφει λέγων· „Τὸ δὲ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου ἔχει ἐν ἑωυτῷ καὶ αἷμα καὶ φλέγμα καὶ χολὴν διττὴν, ξανθὴν τε καὶ μέλαιναν, καὶ ταῦτα αὐτέου ἐστὶν ἡ φύσις, καὶ διὰ ταῦτα νοσεῖ καὶ ὑγιαίνει. καὶ ὑγιαίνει μὲν μάλιστα, ὅταν μετρίως ἔχῃ ταῦτα τῆς πρὸς ἄλληλα δυνάμεως καὶ τοῦ πλήθους, καὶ μάλιστα εἰ μεμιγμένα εἴη. ἀλγέει δέ, ὅταν τι τούτων ἑλασσον ἢ πλεόν γίγνηται ἢ χωρισθῇ (ἐν) τῷ σώματι καὶ μὴ κεκρημένον ἢ τοῖς ζύμπασι [ἢ ἄλλοις]. ἀνάγκη γάρ, ὅποτεν τι τούτων χωρισθῇ καὶ ἐφ' ἑωυτοῦ στῇ, ἔνθεν ἐξέστηκεν, οὐ μόνον τοῦτο τὸ χωρίον νοσερὸν γίνεσθαι, ἀλλὰ καὶ ἔνθα ἂν ἐκχυθῇ, ὑπερπιμπλάμενον πόνον καὶ ὀδύνην παρέχειν. ἦν τε εἴσω ποιήσεται τὴν κένωσιν καὶ τὴν ἀπόκρισιν τῶν ἄλλων, ἀνάγκη αὐτέω διπλὴν τὴν ὀδύνην παρέχειν κατὰ τὰ εἰρημένα, ἔνθεν τε καὶ ἔνθεν ἐξέστη ἢ ὑπερέβαλεν“. αὗται μὲν οὖν ὁλοσχερεῖς αἰτίαι παθῶν, ὡς ἐν συντόμῳ εἶπεῖν. „Εἰσὶν δὲ αὐτῶν ἀρχαὶ τρεῖς, ἀφ' ὧν αἰ νοῦσοι γίνονται“, ὡς φησιν ἐν τῷ Περὶ νοῦσων, τὰς προκαταρκτικὰς ἀρχὰς λέγων καὶ διδάσκων, μίαν μὲν τὴν ἀπὸ βρωμάτων τε καὶ πομάτων. ἀπὸ γὰρ τούτων ἄρξασθαι σημειοῦσθαι τινὰ χυμόν, εἴ γε τῶν λαμβανομένων τὸ μὲν χολὴν ποιεῖ μᾶλλον, τὸ δὲ φλέγμα, ἀφ' ὧν αἰ ὑπερβολαὶ βλάπτουσιν. δευτέραν δέ, „ἦν συμβῇ ἀπὸ τοῦ οὐρανοῦ ἀνεπιτήδεια“. τῷ γὰρ ψύχειν ἢ θερμαίνειν κακοὶ τὰ ὑγρὰ τὸ περιέχον ἢ παχύνον ἢ διακρίνον, ὥσπερ ἐκ γάλακτος ὀρόν, ὃ ἐναποθῆται μένειν. ποτὲ μὲν συνελαυνόν τε τὴν ὕλην εἷς τι χωρίον ὀδύνην παρέχει ἢ συνταράσσον τοὺς χυμοὺς ἀνακινεῖ χολὰς ἢ ἐγκλῖνον

διὰ τὴν πύκνωσιν οὐκ ἔῃ τῶν περισσῶν τὰς ἀποκαθάρσεις γίνεσθαι, μὴ συλλαμβάνουσιν νόσον ἀναγκάζουσι. ^[30]

7 τρίτην, „ἦν τι βίαιον συμπίεση. βίαιον δὲ λέγω εἶναι καὶ πτῶμα καὶ τραῦμα καὶ θλάσμα καὶ πληγὴν καὶ ταλαιπωρίην καὶ εἴ τι ἄλλο ἐστὶν τοιοῦτον“. εἴτα μικρὸν ἐπιφέρει λέγων· „Ἦν μὲν τραῦμα γένηται, δηλὸν ὅτι ἡ σὰρξ διεκόπη καὶ ἔλκος γέγονεν. τοῦτο δὲ νόσημα ὀνομάζω εἶναι. ἦν δὲ θλάσμα γένηται ἢ πληγέντος ἢ κοπέντος ἢ τι ἄλλο τοιοῦτο παθόντος καὶ οἶδημα γένηται, καὶ τὸ αἷμα αὐθις θερμανθῇ ὑπὸ τῆς βίης καὶ ὑποδραμὸν ἐς τὰς φλέβας χωρήσειεν, οὐκ ἔχον ἔξοδον ὑπὸ πλήθους ἀπελθεῖν, συνεστράφη, καὶ τὸ οἶδημα διὰ τοῦτο ἐγένετο καὶ μέχρι ὧν χωρίων εἴρηκα. εἴτα ζὺν χειρουργίᾳ τε καὶ μὴ δίοδος δὲ γενήσεται τῷ αἵματι πυωθέντι ὑπὸ χρόνου. καὶ ἡ ταλαιπωρίη δὲ τοιοῦτον ἐργάζεται. ὁκόταν (γὰρ) οἱ ἄνθρωποι ταλαιπωρώεσιν, ἦν μάλιστα τοῦ σώματος ταλαιπωρώεσιν, καταστηρίζεται καὶ θερμαίνεται καὶ πόνος καὶ κόπος ἐκ τοιουτέου γίγνεται.“ „ἢ ἦν, φησί, ἡ κοιλίη ἢ κύστις συμμύση, ἰηθὲν τὸ σύντηγμα ἐμμεΐνη, λυπεῖ.“ διδάσκει δὲ καὶ ἐκ πληθώρας νόσους, ὅταν ὁ ἄνθρωπος μὴ ἀποκαθαρθῇ καὶ ἕτερα σιτία ἐμπίπτῃ εἰς τὸ σῶμα. πληρούμενον γὰρ ὑπὸ τῆς ἱκμάδος θερμαίνεται. λέγει δὲ καὶ τὴν ἔνδειαν νοσοποιεῖν, καὶ ὅτι ἐμμένει τὰ ἀχρεῖα καὶ ὅτι τήκεται τὰ σώματα καὶ ἀναλύεται. τοιαῦται μὲν αἰτίαι παθῶν καὶ τοσαῦται ὁλοσχερεῖς. ἔξεστιν δὲ ἀπὸ τοῦ περὶ πάντων τῶν προκαταρκτικῶν ἐξευρίσκειν καὶ ἀποδιδόναι τὸν λόγον κατὰ τὴν ἀκολουθίαν ἐκ τῶν γεγραμμένων, ὡς φησιν καὶ αὐτὸς ἐκ τῶν ὑποτροπῶν πυρετῶν ἦδε μὲν ἐκάστη αἰτία τῶν παθῶν νοεῖται. „Τοῦτο γὰρ τὸ νόσημα πᾶσιν ἐφεδρεύει“, ὅμως δὲ καὶ κατ’ ἰδίαν λεγέσθω. γράφοντος δὲ περὶ ἄνδρὸς ἐν τῷ Περὶ ἐβδομάδων οὕτως· „Ὅταν τὸ τῆς ψυχῆς θερμὸν κινῆται ἐκ τοῦ ἡθεος ὑπὸ πόνων ἢ θερμασίης ἢ ὑπὸ τοῦ ἡλίου ἢ τροφῆς ἢ θερμασίης ἢ φύσιος σκευασίης, ἀνάγκη ὀλκὴν χολῆς ἢ φλέγματος ποιεῖσθαι τὸ θερμὸν τῆς ψυχῆς ἐφ’ ἐωυτό, ἐξ ὧν ἐλκυσθέντων [δὲ] ἔλκεται αὐτὸ τὸ θερμὸν εἰς πυρετούς. ^[5]

8 τὸ γὰρ τῆς τοῦ ἀνθρώπου φύσιος θερμὸν ζύμмахον ἑαυτῷ ἔλαβεν τὸ παρὰ τοῦ ἡλίου θερμὸν ἢ τὸ ἐκ τῶν προσφερομένων, ὥστε εἰς πυρετούς τὰ σώματα καθίστησιν. ἦν μὲν οὖν τι ἐν τοῖσι πυρετοῖσι καὶ ἄλλο ἀμάρτημα προσγίγνηται ἀκαθάρτου τοῦ σώματος ὄντος, ταύτῃ μὲν ἢ ἔκκαυσις τοῦ θερμοῦ ἔγερσιν ἰσχυρὴν πυρετῶν ἐν τῷ σώματι ποιεῖ, ἦν μὴ αὐτοὶ οἱ πυρετοὶ τὰς ἀκαθαρσίας πεπήναντες διὰ τῶν ἀναπνοῶν ἢ τῶν ἄνω ἢ κάτω ὀχετῶν τῶν ἀπὸ τῶν κοιλιῶν ῥήξωσιν ἢ φαρμάκοις εὐαγώγοις ἐξαγάγῃ τις τὰς ἀκαθαρσίας. ἀπὸ γὰρ θερμῶν ἢ πικρῶν ἐουσῶν τῶν ἀκαθαρσιῶν τρεφόμενον τὸ θερμὸν ἰσχυροτέρως ἐκκαίει τὸν πυρετὸν ῥηϊδίως κρατέον τοῦ ἐν τῷ σώματι ψυχροῦ, καὶ ἀποκτείνει τὸ θερμὸν τοίνυν, ὅπερ ἔφυσεν τὰ σώματα, ὁκόταν ἐκκαύσῃ τὸ ἐν τῷ σώματι ὑγρὸν καὶ μηδεὶς τὸ θερμὸν κατασβέσῃ, ὡς δεῖ, καίτοι τοῦτό τε αὖξαι τὰ σώματα τὸ θερμὸν, ἦν εὐαρμόστως ἔχη πρὸς τὰ ἐν τῷ σώματι μέρη, καὶ ἰᾶται τὸ θερμὸν τὰς νόσους, ἦν ἐπάγεται τὸ θερμὸν ἐφ’ ἐωυτό ὑγρὸν διάψυχρον καὶ ὑγιερὸν γενόμενον καὶ μὴ διάθερμον μηδὲ διάχολον. ^[20]

9 οὕτω μὲν οὖν τὸ θερμὸν αὖξαι τε τὰ σώματα καὶ φθίνειν ποιεῖ καὶ ἰῆται τὰς νόσους καὶ πυρετούς ποιεῖ καὶ τοῦ σώματος θανάτου αἰτίον ἐστίν“. οὐκοῦν πυρετός ἐστι κατὰ τὸν Ἱπποκράτην τροπὴ τοῦ κατὰ φύσιν θερμοῦ εἰς τὸ παρὰ φύσιν. τρέπεται δέ, ὅταν ἀκαθαρσία τρέφηται χολῇ τε καὶ φλέγματι. „Οἱ μὲν γὰρ πλεῖστοι, φησίν, τῶν πυρετῶν γίνονται ἀπὸ χολῆς“. γίνονται δὲ καὶ ἀπὸ φλέγματος ἢ καὶ ἐλάττους δριμυτέρου γενομένου. διδάσκει δέ, ὅταν εἴπῃ, „ὅστις δ’ ἂν ἦ τῶν πυρετῶν ἐκνεφίας καὶ φλεγματοῦ καὶ ἐς στήθος μεθίστηται, ἀδεῶς προσφέρου“. λέγει δὲ καὶ ἀπὸ φλεγμονῆς πυρετὸν ἐν τῷ Περὶ ἐντὸς τόπων ὁ Ἱπποκράτης οὕτως· „Πυρετοὶ διὰ τόδε γίνονται, ὁκόταν τοῦ σώματος ὑπερφλεγμῆναντος αἱ σάρκες συνοιδήσωσιν καὶ ὁκόταν τὸ φλέγμα καὶ ἡ χολὴ κατακλεισθέντα ἀ[πο]τρεμίζῃ καὶ μὴτ’ ἀναψύχῃται (μηδὲν) μὴτ’ ἐξιδὼν μὴτε κινούμενον μὴτ’ ἄλλου ὑπιδόντος“. γράφει καὶ ἀπὸ κόπων

γίγνεσθαι πυρετούς ἐν τῷ Περὶ διαίτης ὡδέπως. „ὥσοι κόποι, ὅταν μένη ἡ σύντηξις, ἐκθερμαίνει τὸ πᾶν σῶμα, ἕως ἂν ἐξέλθῃ. οὐ γὰρ ἐστὶν σύντροφον, ἀλλὰ πολέμιον“. διὸ κρατησάμενος ἀπέλθε τε ὁδῶ ἀλλὰ κατ' ἔνδειαν καὶ κατὰ ξηρότητα πυρετὸς καὶ ἀπὸ κόπων ἐν τῷ αὐτῷ συντάγματι οὕτως. ^[20]

10 „Οἱ δὲ ἀπὸ τῶν συνήθων γυμνασίων πυρετοὶ τούτῳ τῷ τρόπῳ γίνονται. ὅταν πλέον τοῦ καιροῦ πονήσῃ, ὑπερεξήρηνε τὴν σάρκα. κενωθεῖσα δὲ τοῦ ὑγροῦ θερμαίνεται καὶ ἀλγεῖ καὶ φρίσσει καὶ εἰς πυρετὸν μακρότερον καθίσταται, ἢν μὴ τις ἐκθεραπεύσῃ ὀρθῶς“. ὁ μὲν οὖν ξένος κόπος ἐκ συμπτωμάτων λυπεῖ, ὁ δὲ συνήθης πλείων γενόμενος τῷ ὑπερξηραίνειν. λέγει δὲ ἐκ πλήθους πυρετὸν ἀπλοῦν ἐν τῷ Περὶ νούσων γράφων. „Ἦν δὲ πολλῶν πλείων ἢ ἱκμάς ἡ ἐτέρη“, τοῦτ' ἔστιν ἡ ἀναδιδομένη τῆς ἀναδιδομένης (?), „πυρετὸς ἐκ τούτου γίγνεται“. ἐν δὲ τῷ αὐτῷ καὶ (περὶ) τῶν ἀπὸ ἔλκους διδάσκει λέγων. „Καὶ πληρεύμεναι φλέβες πόνον καὶ θέρμην τῷ ἔλκει παρέχουσιν. τὸ δὲ θερμανθὲν καὶ τὸ ἄλλο σῶμα θερμαίνει καὶ ἡ θερμασίη οὕτως εἰς τὰ ἔλκεα γίγνεται, καὶ ἡ ταλαιπωρίη ταύτῃ ἐργάζεται“, δηλονότι πληροῦσα φλέβας καὶ πόνον παρέχουσα. γράφει γὰρ ἐν τῷ αὐτῷ οὕτως. „Ὅκοταν γὰρ οἱ ἄνθρωποι ταλαιπωρέωσιν, οἷσιν ἂν μάλιστα τοῦ αἵματος (ταλαιπωρίη ἢ), κατασθιρίζεται καὶ θερμαίνεται καὶ πόνος καὶ κόπος ἐκ τοιούτου γίγνεται“. ὅτι δὲ οὐ μόνον ἀπὸ χολῆς καὶ φλέγματος γίνονται πυρετοί, διὰ τῆς δευτέρας Ἐπιδημίας σημαίνει ἐν τῷδε τῷ ῥητῷ. „Ἦν ἄνθρωπον θέρμη ἔχη (μὴ) ἀπὸ χολῆς μηδὲ ἀπὸ φλέγματος, ἀλλὰ κόπου, ἢ ἄλλως πυρεταίνῃ“, δηλονότι ἀπὸ ἔλκους ἢ τινος τῶν τοιούτων. μαρτυρεῖ δὲ τοῖς λεγομένοις καὶ ἡ γυναικεία φύσις, εἴ τις μὴ ἀποκαθαιρομένης ἢ διὰ τὸ ἐπελθεῖν ἄχροα ὄντα τὰ λόγια. μαθεῖν δὲ ἔστιν ἐν Γυναικείοις καὶ Ἐπιδημίαις, (ὅτι) πυρετὸς γυναιξὶν ἐξ ἐποχῆς ἐμμηνίων συμβαίνει. διὸ εἰπὼν μὲν καὶ πῶς ἀπὸ πνεύματος πυρετὸς ἐν τῷ Περὶ φυσέων· τὸ γὰρ εἰσιὼν εἰς τὴν κοιλίην μετὰ τῶν σιτίων πνεῦμα πλέον ἀθροισθὲν ἐγείρει τὸ πάθος λέγοντος αὐτοῦ. „Ὅταν οὖν τὸ σῶμα πλησθὲν τροφῆς καὶ πνεύματος ἔμπλεον γένηται, τῶν σιτίων ἐγχρονονιζόμενων. ^[25]

11 ἐγχρονίζεται γὰρ διὰ τὸ πλῆθος οὐ δυνάμενα διεξελεῖν. ἐμφραχθείσης δὲ τῆς ἄνω κοιλίης εἰς ὅλον τὸ σῶμα διέδραμον αἱ φῦσαι. προσπεσοῦσαι δὲ πρὸς τὰ ἔναιμα μόρια τοῦ σώματος ἔψυξαν. τούτων δὲ τῶν τόπων ψυχθέντων, ὁκόθεν αἱ πηγαὶ καὶ αἱ ῥίζαι τοῦ αἵματός εἰσιν, διὰ παντὸς τοῦ σώματος ἡ φρίκη διήλθεν. παντὸς δὲ τοῦ αἵματος ψυχθέντος ἅπαν τὸ σῶμα φρίσσει. διὰ τοῦτο αἱ φρίκαι γίνονται πρὸ τῶν πυρετῶν. ὅπως δ' ἂν ὀρμήσωσιν (αἱ) φῦσαι πλήθει καὶ ψυχρότητι, τοιοῦτο γίγνεται (καὶ τὸ ῥίγος), ἀπὸ μὲν πλειόνων καὶ ψυχροτέρων ἰσχυρότερον, ἀπὸ δ' ἐλασσόνων καὶ ἥσσον ψυχρῶν ἥσσον ἰσχυρόν. ἐν δὲ ταῖς φρίκαις καὶ οἱ τρόμοι τοῦ σώματος διὰ τὸδε γίνονται. τὸ αἷμα φοβούμενον τὴν παροῦσαν φρίκην συντρέχει καὶ διαΐσσει διὰ παντὸς τοῦ σώματος ἐς τὰ θερμότερα τοῦ σώματος, καὶ τὰ μὲν γίνεται πολύαιμα, τὰ δὲ ἄναιμα. (τὰ μὲν οὖν ἄναιμα) διὰ τὴν ψύξιν οὐκ ἀτρεμοῦσιν, ἀλλὰ σφάλλονται. τὸ γὰρ θερμὸν ἐξ αὐτῶν ἐκλέλοιπεν. τὰ δὲ πολύαιμα διὰ τὸ πλῆθος τοῦ αἵματος πολὺ γενόμενον ἀτρεμέει. χασμῶνται δὲ πρὸ τῶν πυρετῶν, ὅτι πολλὸς ἀήρ ἀθροισθεὶς ἀθρόως ἄνω διεξιὼν ἐξεμόχλευσεν καὶ διέστησεν τὸ στόμα. ταύτη γὰρ εὐδιέξοδος ἐστίν. ὥσπερ ἀπὸ τῶν λεβήτων ἀτμός ἀνέρχεται πολλὸς ἐψομένου τοῦ ὕδατος, (οὕτω καὶ τοῦ σώματος) θερμαινομένου δῖεσι διὰ τοῦ στόματος ἀήρ διεστραμμένος, καὶ τὰ ἄρθρα διαλύεται πρὸ τῶν πυρετῶν καὶ χλιαινόμενα τὰ νεῦρα δίσταται. ὅταν οὖν δὴ συναθροισθῇ τὸ πλεῖον τοῦ αἵματος, διαθερμαίνεται ἄλιν ὁ ἀήρ (ὁ) ψύξας τὸ σῶμα κρατηθεὶς ὑπὸ θερμότητος, διάπυρος καὶ χλοερὸς γενόμενος ὅλῳ τῷ σώματι τὴν θερμασίαν ἐναιργάσατο. συνεργὸν δὲ αὐτέῳ τὸ αἷμα ἐστίν. τήκεται γὰρ χλιαινόμενον καὶ γίνεται ἐξ αὐτοῦ πνεῦμα· τοῦ δὲ [τοῦ] πνεύματος προσπεσόντος πρὸς τοὺς πόρους τοῦ σώματος ἰδρῶς γίνεται [καὶ ἐξ αὐτοῦ δὲ τοῦ πνεύματος προσπίπτοντος πρὸς τοὺς πόρους τοῦ πνεύματος]. ^[30]

- ¹² τὸ γὰρ πνεῦμα συνιστάμενον εἰς ὕδωρ χεῖται καὶ διὰ τῶν πόρων ἔλθον ἔξω περαιοῦται τὸν αὐτὸν τρόπον, ὥσπερ ἀπὸ τῶν ἐψομένων ὑδάτων ὁ ἀτμὸς ἐπανιών, ἐὰν ἔχῃ στερέωμα, πρὸς ὃ τι χρὴ προσπίπτειν, παχύνεται καὶ πυκνοῦται, καὶ σταγόνες ἀποπίπτουσιν ἀπὸ τῶν πωμάτων, οἷσιν ὁ ἀτμὸς προσπίπτει. πόνοι δὲ κεφαλῆς ἅμα πυρετῷ γίνονται (διὰ τὸδε στενοχωρίῃ τῇσι διεξόδοισι ἐν τῇ κεφαλῇ) ταῖς τοῦ αἵματος (γίνεται). πίμπλονται γὰρ ἀέρος αἱ φλέβες. πλησθεῖσαι δὲ τὸν πόνον ἐμποιέουσι τῇ κεφαλῇ. βίη γὰρ τὸ αἷμα βιαζόμενον διὰ στενῶν ὁδῶν θερμανθὲν οὐ δύναται περαιοῦσθαι ταχέως· πολλὰ γὰρ ἐμποδῶν αὐτέῳ κωλύματα. διὸ δὴ καὶ οἱ σφυγμοὶ γίνονται περὶ τοὺς κροτάφους. οἱ μὲν οὖν πυρετοὶ διὰ ταῦτα γίνονται καὶ μετὰ τῶν πυρετῶν ἀλγήματα καὶ νοσεύματα“. αὐτάρκως οἶμαι περὶ ἀπάντων ἐδίδαξεν περὶ μιᾶς αἰτίας τῶν ἀπὸ τῶν φουσῶν. καὶ γὰρ καὶ ἄλλον τρόπον συνεστάλη τὸ θερμὸν καὶ τὸ αἷμα, ἥτοι ψυχροῦ χυμοῦ ἔφοδον αἰσθήσει καὶ πόνων τῶν σπλάγχνων καλοῦντα ταῦτα γενέσθαι δυνήσεται καὶ πάντα τὰ εἰρημένα, ὥστε νοεῖν ἔξεστιν ἐκ τοῦδε τοῦ ῥητοῦ ἐκ τοῦ Περὶ ἐβδομάδων. „Οἱ δὲ καῦσοι διὰ τὸδε μάλιστα γίνονται. ἀπὸ ἡλίου τροπέων τῶν θερινῶν, ὅτι τὸ ἔνδον ἐν τῷ σώματι τοῦ ἀνθρώπου ὑγρὸν ἐὸν ἐπὶ τῆς ἀκαθαρσίας διακαυθὲν καὶ ζέον ἐν τῇσι φλεψὶ καὶ τοῖσι σπλάγχνοις καυσώδεα τροφὴν παρέχει τῷ θερμῷ τῆς ψυχῆς“. λέγει δὲ ἐν τῷ αὐτῷ καὶ ὕστερον ἀποφαίνεσθαι (περὶ) καύσων οὕτως· „Τῦφος νόσημα καλεῖται. ἐπιλαμβάνει δὲ θέρεος (ἐν) ὥρῃ, ὅταν ὁ κύων τὸ ἄστρον ἐπιτέλλῃ, χολῆς κινηθείσης κατὰ τὸ σῶμα. εὐθέως οὖν οἱ πυρετοὶ ἔχουσιν ἰσχυροὶ καὶ καῦμα λαμβάνει“ τοὺς χολώδεας. ^[25]
- ¹³ καὶ πάλιν· „Ἦν δὲ τὴν τροφὴν ἀφέλῃ τοῦ πυρετοῦ τὴν ἀπὸ τοῦ πόματος καὶ τῶν ῥοφημάτων, ἢ διὰ τὸν πυρετὸν μὴ προσίξεται αὐτοῖς ὁ κάμνων, ἥδη ἀνάγκη ἔλκειν ἐφ’ ἐωυτὸ τῆς σαρκὸς λιπαρὴν ἱκμάδα. ὁκόταν δὲ τοῦτο γένηται, πυρετὸς ἐστὶν καυσώδης ἅτε ἔχων τροφὴν ἀπὸ τοῦ λιπαροῦ τοῦ ἐν τῷ ἀνθρώπῳ, καὶ τὸ σῶμα ἀνέλκεται (?) ἀφαιρούμενον τὸ ὑγρὸν τοῦ ἀνθρώπου καὶ τῷ πυρετῷ ἀποκτείνει“. ἀλλὰ καὶ (ἀπὸ) πλήθους καῦσον συμβαίνειν ἀποφαίνεται, γράφων ἐν τῇ ὁγδῷ Ἐπιδημία· „Ἐνθερμότερον φλέβιον αἵματος πλήθει ἀνίσχει τὸ καυσώδες καὶ εὐθὺς ἀποκρίνει“. ἐν δὲ τῷ Περὶ πτισάνης φησιν· „Καῦσος δὲ γίνεται, ὁκόταν ἀναξηρανθέντα τὰ φλέβια ἐν θερινῇ ὥρῃ ἐπισπάσῃται δριμέας καὶ χολώδεας ἰχώρας. ταῦτα πυρετὸς ἴσχει, τό (τε) σῶμα ὥσπερ ὑπὸ [τε] κόπου ἐχόμενον κοπιᾷ καὶ ἀλγέει. γίνεται δὲ ὡς τὸ πολὺ ἐκ πορίης μακρῆς, ὁκόταν ἀναξηρανθέντα τὰ φλέβια ἐν θερινῇ ὥρῃ δριμέα καὶ θερμὰ ῥεύματα ἐπισπάσῃται“. ἡ δὲ ὀλοσχερὴς αἰτία καύσου ἐν τῷ Περὶ ἐβδομάδων ἔχει οὕτω σαφῆς, καὶ περὶ ἀνέσεως μαθησόμεθα. „Ἀρχὴ μὲν οὖν τῶν καυσωδέων πυρετῶν οἱ διψώδεές εἰσι πυρετοὶ γινόμενοι ὧδε“ „Ὅκόταν εἰς τὰ σπλάγχνα καὶ τὴν καρδίην καὶ τὰς ἀρτηρίας καὶ τὰς κοίλας φλέβας παρὰ τὴν τοῦ ἀνθρώπου συγγενῇ φύσιν πλεῖον ἔλθῃ ὑγρὸν, ἀνάγκη τῶν προειρημένων περιπεσεῖν τινα κινηθέντος τοῦ τῆς φύσεως θερμοῦ καὶ ἀθροισθέντος εἰς τὰς εἴσω κοιλίας καὶ πρὸς τὰ σπλάγχνα τοῦ θερμοῦ αὐτοῦ καὶ ὑγροῦ ἅμα τῷ θερμῷ ἔλκοντος ἐφ’ ἐωυτὸ τοῦ θερμοῦ εἰς τὴν τροφὴν [ἐν] ἐωυτοῦ. ^[5]
- ¹⁴ ἔστιν δὲ τοῦτο χολώδες διακεκαυμένον καὶ ἔχον χυμῶν παντοίων ἱκμάδας. ἀρχὴ μὲν οὖν ἐστὶν τοιαύτη τῶν καυσωδῶν πυρετῶν, ἀκμὴ δὲ καὶ μέσον [ὑπ’ αὐτοῦ] ἢ διὰ τοῦ καύσου πῆξις καὶ ὁκόταν πήξῃ τὸ ἐν τῷ σώματι ὑγρὸν ὁ καῦσος καὶ ἡ τοῦ θερμοῦ ἐφ’ ἐωυτὸ ὀλκή, πάντων ὑπ’ αὐτοῦ τοῦ θερμοῦ τακέντων τῶν ὑγρῶν ἐν τῷ σώματι. τότε γὰρ ἰσχύει μάλιστα τὸ θερμόν, ὁκόταν οὕτως ἔχῃ τε καὶ ποιέῃ. μέσον οὖν ἐστὶν τοῦτο τῶν καυσωδέων πυρετῶν, τελευτὴ δ’ ἐστὶν τῶν πυρετῶν ἥπερ καὶ τοῦ ζῆν κελευομένου ἐκ τῶν σωματίων εἰς θανάτους καὶ τῶν νούσων ἄνεσιν εἰς ὑγίειαν. ἔστιν δὲ ἡ αὕτη καὶ γίνεταί ὧδε (ὁκόταν) τὸ τῆς ψυχῆς θερμὸν ἀφῇ τὴν ἐφ’ ἐωυτὸ ὀλκὴν τῆς τοῦ ὑγροῦ ἱκμάδος καὶ τοῦ ψυχροῦ, τότε τοῦ ζῆν διάλυσιν τῆς ψυχῆς γίγνεσθαι τῶν τε ζώων καὶ τῶν φυτῶν (καὶ) νούσων ἄνεσις ὁμοίως (ἦν) ἐν [τε] τῇσι

νούσοισι τὴν ὀλκὴν τὴν ἐφ' ἑωυτὸ τὸ θερμὸν ἀφῆ, ἐὰν μὲν τελείως, θάνατος, ἐὰν δὲ μετρίως, ἄνεσις“. ^[20]

15 ἔξεστιν δὲ ἐν τῷ αὐτῷ καὶ ἀπ' ἄλλου ῥητοῦ περὶ καύσου διαλεχθῆναι λέγοντος αὐτοῦ. „Οἱ δὲ καυσοὶ γίνονται ἀπὸ ἡλίου τροπέων θερινῶν, ὅτι ἡ ἀκαθαρσίη τοῦ ὑγροῦ τοῦ ἐν τῷ ἀνθρώπῳ θερμὴ ἐστὶν ἤδη σφόδρα διακεκαυμένη“. ἐν δὲ τῷ Περὶ ἐβδομάδων λέγει. „Ὅκοτ' ἀνθρώπου τὸ τῆς ψυχῆς θερμὸν τῆς τοῦ ἀνθρώπου ἐν τοῖσι σπλάγχνοις καὶ τῇσι φλεψὶ γένηται πλέον τοῦ ἐν τούτοις τοῖσι χωρίοις συγγενέος θερμοῦ τὸν ἰχώρα τὸν ἔξω τοῦ σώματος τὸν ὑγρὸν καὶ ψυχρὸν συνάγον ἐφ' ἑωυτὸ εἴσω, ἡπίαλον ποιεῖ τότε ἔξω τοῦ σώματος ἅτε ἐκκενουμένου τοῦ θερμοῦ μετὰ τοῦ ἰχώρος εἴσω ἰόντος. ἐν τούτοις τοῖσι καιροῖσι καὶ χολὰς πλείους ἔλκει ἐκ τῶν πιμελῶν, ἀφ' ὧν οἱ τε πυρετοὶ καὶ αἱ δίψαι αἴρονται. γίνονται μὲν οὖν διὰ ταῦτα. ἐν δὲ ταῖς μεταβολαῖς παύονται διὰ τόδε· ὑπὸ τῆς τοῦ θερμοῦ βίης τε καὶ ἀκμῆς ἔνδον αὐτὸ τὸ θερμὸν διὰ τῆς ἀναπνοῆς ἐξατμίζον ἀναπνέει καὶ ἔξωθέεται τὸ ὑγρὸν, ὃ προσήγαγεν τὸ θερμὸν. ἀναπνέει δὲ καὶ διὰ τῶν ῥινῶν ὥσπερ καὶ τοῦ στόματος πλέον (ἢ) ὁκόσον ὑγιαίνων ἐκάστοτε. οὕτως ἀποψύχεται πᾶν τὸ σῶμα. ἐν δὲ τοῖς διαιτήμασι πάλιν ὁμοίως συλλέγει τοὺς ἰχώρας. γίνονται μὲν οὖν οὕτως οἱ τεταρταῖοι καὶ ἄλλοι πυρετοί“, δῆλον ὅτι τῆς μὲν συνδόσεως παροξυσμὸν φερούσης, τῆς δὲ ἀποκρίσεως τῶν ὑλῶν ἀνάπαισιν. ^[15]

16 νοεῖν δὲ ἔξεστιν ἐπὶ ὀφθαλμίας, ἐπὶ κόλπῳ καὶ ἀποστημάτων. πληρουμένων γὰρ τῶν φλεβῶν καὶ τῶν πυρετῶν ἐκρηγνυμένων ἄνεσις. ἔστιν δὲ καὶ δίχα τοῦ ῥητοῦ μαθεῖν τὰς περιόδους, ὅταν εἴπῃ (συν)τήγματα πάλιν ἐφ' ἑωυτὸ τὸ ἔλκειν. ὁ γὰρ πυρετὸς πρώτην ὕλην ἀναλώσας ἐκ τῶν συντηγμάτων συνδιδομένων πάλιν αἴρεται, ἐπειδὴ σύνδοσις οὔτε ἐπὶ τὰ αὐτὰ μέρη τοῦ σώματος οὔτε ἐν ἴσῳ χρόνῳ διαφορὰ περιόδων ἐγένετο. ὁ μὲντοι συνεχῆς, ἐπειδὴ πολλὰς ἔχει προφάσεις ἀπὸ πλείστης χολῆς γινόμενος πολλὰ συντήκων καὶ ἐπὶ πολὺ παραμένων πρὸ τοῦ τάξαι τῶν συντηγμάτων συνελκομένων ἐπὶ τὴν σύνδοσιν ὑπὸ αὐτῶν τρεφόμενος οὐκ ἐπικαίρον ἔχων ἀνέσεως εὐρεσιν οὐκ ἐνδίδωσιν. γίνεται δὲ καὶ ἄλλῳ τρόπῳ περίοδος, ἐν ᾧ καὶ οἱ ἄτακτοι πυρετοί, ὅταν τὰ ὑγρά μετὰστασιν λάβωσιν, ἢ ἀπὸ τῶν κυρίων ἐπὶ τὰ ἄκυρα καὶ ἀνάπαλιν ἥτοι ἀτάκτως, ἄστατα γὰρ ἐν ὑγροῖς, ἢ τεταγμένως. γίνεται γὰρ ποτε καὶ τεταγμένως μετὰστασις. πείθει δὲ ἡμᾶς ἐν τῇ ὁγδόῃ Ἐπιδημία λέγων· „Τὰ παρ' οὗς, (οἷς) ἀμφὶ κρίσιν γιγνόμενα [ἦν] μὴ ἐκπύσει, τούτου λαπασσομένου, ὑποτρέχοντα ποιεῖται. καὶ κατὰ λόγον (τῶν) ὑποστροφῶν τῆς ὑποστροφῆς γιγνομένης καὶ ῥώσις. αἴρεται γὰρ καὶ παραμένει ὥσπερ αἱ τῶν πυρετῶν ὑποστροφῆς, ἐν ὁμοίᾳ περιόδῳ. τούτοις ἐλπίς ἐς ἄρθρα ἀφίστασθαι.“ ἦδε ἡ λέξις αἰτίαν περιόδου ἐδίδαξεν καὶ ὑποστροφῆς. εἰ μὲν γὰρ τυπικῶς κινήματι αἱ συνδόσεις ἐγίνοντο, περίοδος φανήσεται. ἢ διὰ μακροῦ χρόνου μετὰστασις καὶ ἐπὶ πολὺ παραμεμενηκυῖα, εἴτα δὲ ἔκ τινος αἰτίας συνδεθείσης ὑποστροφή κληθήσεται, ἥτις καὶ ἐξ ἐγκαταλειμμάτων γίνεται. ^[25]

17 „Τὰ γὰρ ἐγκαταλιμπανόμενα μετὰ κρίσιν ὑποστροφώδεα“. οἱ μὲν πλανῆται πυρετοὶ καὶ διὰ πλῆθος ὑγρῶν συμβαίνουσιν, ὡς ἐν Ἐπιδημίᾳ. περίοδος γὰρ ἢ μὴ δυναμένη κρατεῖσθαι ὑπὸ τῆς δυνάμεως πλημμελῶς καὶ ἀτάκτως φερομένη πλανήτας εἰργάζεται πυρετούς, οἱ γίνονται κατὰ Ἱπποκράτην καὶ ἀπ' ἀρκτούρου ἐπιτολῆς, ἐπειδὴ μάχην ἔχει τῷ ψυχρῷ τὸ θερμὸν τὰ τε ἄλλα καὶ γυναιξὶν μετὰ τόκον μὴ καθαρθεῖσαις. ἐν τῇ τρίτῃ Ἐπιδημίᾳ [ἀποστάσεως] „Τῇ Ἱπποστράτου ἐκ τεταρταίου ἐνιαυσίου ἀπεκορύφου ἀπὸ ψυχροῦ. εἴτα ἰδρῶς καὶ γυναικεῖα πλείω κατέβη. τότε γὰρ ἐπεῖχεν ἢ ἐστάναι ἔδοξεν (ἀπόστασις)“ ὡς ἐν συντόμῳ εἰπεῖν τροπὴ περιέχοντος ἐκ τοῦ κατὰ φύσιν εἰς τὸ παρὰ φύσιν. ὅτι δὲ τὸ περιέχον αἷτιον, ἐν τῷ Περὶ ἀνθρώπου φύσεως διδάσκει λέγων· „Αἱ δὲ νοῦσοι γίνονται, αἱ μὲν ἀπὸ (τῶν) διαιτημάτων, αἱ δὲ ἀπὸ τοῦ πνεύματος, ὃ εἰσαγόμενοι ζῶμεν. τὴν δὲ διάγνωσιν χρὴ ἐκατέρων ὥδε ποιεῖσθαι. ὅταν μὲν οὖν ὑπὸ ἐνὸς νοσήματος πολλοὶ ἄνθρωποι ἀλίσκωνται κατὰ τὸν αὐτὸν χρόνον, τὴν

αἰτίαν χρη ἀνατιθέναι τουτέω, ὅ τι κοινότατόν ἐστιν καὶ μάλιστα αὐτέω πάντες χρεόμεθα. ἔστιν δὲ τοῦτο ὃ ἀναπνέομεν. φανερόν γάρ δή, ὅτι τὰ διαιτήματα ἐκάστου ἡμῶν οὐκ αἰτία ἐστιν, (ὅτε) ἅπτεται πάντων ἢ νοῦσος ἐξῆς καὶ τῶν νεωτέρων καὶ τῶν πρεσβυτέρων, ὁμοίως καὶ τῶν θωρησσομένων καὶ τῶν ὑδροποτεόντων. ὅταν δὲ νοῦσοι γένωνται παντοδαπαὶ κατὰ τὸν αὐτὸν χρόνον, δῆλον ὅτι τὰ διαιτήματά ἐστιν αἴτια ἕκαστα ἐκάστοισι“. εἴτα μικρὸν ἐπιφέρει λέγων· „Ὅταν δὲ νοσεύματος ἐνὸς ἐπιδημία καθεστήκη, δῆλον ὅτι οὐ τὰ διαιτήματα αἰτία ἐστιν, ἀλλὰ ὃ ἀναπνέομεν, τοῦτο αἰτίον ἐστιν, καὶ δῆλον ὅτι τοῦτο νοσερὴν ἔχον τὴν ἀπόκρισιν αἰτία“. [25]

18 τὴν αὐτὴν δὲ αἰτίαν γράφει καὶ ἐν τῷ Περὶ φύσεων εἰπών· „Ἔστιν δὲ δισὰ εἶδεα πυρετῶν. ὁ μὲν κοινὸς ἅπασι καλεόμενος λοιμός, ὁ δὲ διὰ πονηρὴν δίαιταν.“ ἐπιφέρει μὲν οὖν· „Κοινὸς πυρετὸς διὰ τοῦτο τοιοῦτός ἐστιν, (ὅτι) τὸ αὐτὸ πνεῦμα πάντες ἔλκουσιν. ὁμοίως δὲ ὁμοίου τοῦ πνεύματος ὄντος τῷ σώματι μιχθέντος ὅμοιοι καὶ (οἱ) πυρετοὶ γίνονται. (ἀλλ' ἴσως) φήσει τις· δι' ἣν αἰτίαν οὐκ ἅπασι τοῖς ζώοις, ἀλλ' ἐν τισι τῶν ζώων ἐμπίπτουσιν αἱ τοιαῦται νοῦσοι; διότι διαφέρει καὶ σῶμα σώματος καὶ φύσις φύσιος καὶ τροφή τροφῆς· οὐκοῦν ἅπασι τοῖς ἔθνεσι τῶν ζώων (ταῦτά) οὔτε ἀνάρμοστα οὔτε εὐάρμοστά ἐστιν, ἀλλὰ ἕτερα ἑτέροις σύμφορα καὶ ἕτερα ἑτέροις ἀξύμφορα. ὅταν οὖν ὁ ἀὴρ χρωσθῇ μιάσμασιν, ἃ τῇ ἀνθρωπίνῃ φύσει πολέμια ἐστιν, ἀνθρωποὶ τε νοσεύουσιν. αἱ μὲν οὖν δημόσιαι τῶν νούσων εἴρηνται, καὶ δι' ὅτι καὶ οἷς καὶ ὅκως καὶ ἀφ' οὗ.“ ἔνεστιν δὲ καὶ ἀπὸ τῶν ἐπιδημίων μαθεῖν. ἐνταῦθα μὲν γὰρ ἀὴρ λυπεῖ χρωσθεὶς μιανοῖς μιάσμασιν εἴτ' (ἐξ) ἀπορροίας ἄστρον εἴτ' ἐξ ἀναθυμιάσεως εἴτ' ἐκ νεκρῶν σαπέντων. ἐκεῖθεν δὲ οὐχ οὕτως. ἀλλ' ἕως ὅταν θέρος γένηται ἢ ψυχρὸς δι' ὅλου ἢ θερμὸς ἢ ὑγρὸς ἢ ξηρὸς. καὶ γὰρ ὁ αὐχμός, νόσος, καὶ ἡ ἐπομβρία, νόσος. εἰ δὲ ἄνθρωπος ὥρων ἐναλλαγῇ διὰ τὴν ἀταξίαν καὶ ὑπερβολὴν καὶ ἀτονίαν καὶ τὴν ἑλλειψιν τούτων οἷον ἕαρος ἢ χειμῶνος μὴ γενομένου. καὶ τί γάρ. ἔξεστιν διὰ τὰς τοιαύτας αἰτίας τῶν λοιμῶν ἱκανῶς μανθάνειν, δι' ὀλίγων ἐπιμνησθέντα νῦν ἐν τῷ Περὶ νούσων πρώτῳ „Φρενίτις δὲ ὥδε ἔχει· τὸ αἷμα τὸ ἐν τῷ ἀνθρώπῳ πλεῖστον ξυμβάλλεται (μέρος συνέσιος, ἔνιοι δὲ λέγουσι τὸ πᾶν)· ὁκόταν οὖν χολὴ κινήθῃ εἰς τὰς φλέβας καὶ τὸ αἷμα εἰσέλθῃ, διεκίνησέν τε καὶ συνετάραξεν τὸ αἷμα ἐκ τῆς εἰωθυῖας συστάσιός τε καὶ μίξιός τε καὶ διεθέρμηκε. [30]

19 διαθερμανθὲν δὲ διαθερμαίνει καὶ τὸ ἄλλο σῶμα ἅπαν καὶ παρανοεῖ τε ὁ ἄνθρωπος καὶ οὐκ ἔστιν ἐν ἐωυτῷ ὑπὸ τε τοῦ πυρετοῦ καὶ πλήθεος τῆς διουρήσιοσ“. λέγει δὲ καὶ ἐν τῷ τέλει· „Παραφρονέουσιν ἐν τῇ νούσῳ διὰ παντὸς ἅτε τοῦ αἵματος ἐφθαρμένου καὶ κεκινήμενου (οὐ) τὴν εἰωθυῖαν κίνησιν.“ καὶ περὶ πνεύμονι φρενίτις αἵματος φθορᾶ. σχεδὸν οὖν ἡ συνεκτικὴ αἰτία, ὅταν ὕλη πονηρὰ ἐν πυρετοῖς εἰς τὰς τοῦ ἐγκεφάλου κοιλίας γίνηται. ἡ ὕλη δὲ πονηρὰ, τὸ αἷμα φθαρὲν ἢ τὸ ἀχρεῖον τοῦ αἵματος ἀνακρουσθέν, ὡς τῇ Ἐπικράτους γυναικὶ καὶ Φιλίνου μετὰ τόκον καθαρθείση καὶ τῇ [τοῦ] κατὰ τὸ ψυχρὸν ὕδωρ καὶ τῇ ἐν Κυζίκῳ. [10]