

eul\_wid: tqu-av

Ψευδο-Γαληνός · Pseudo-Galen

## On Venesection

## Περὶ Φλεβοτομίας

**Period:** Ὀψιμαρχαία [Late Antique](#)  
**Dialect:** Κοινή τεχνική [Technical Koine](#)  
**Domain:** Ἰατρική [Medicine](#)  
**Format:** Πραγματεία [Treatise](#)

- 19 519 (τ) ΓΑΛΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΦΛΕΒΟΤΟΜΙΑΣ. Ἐν πάσῃ ἡμέρᾳ καὶ νυκτὸς ὥρα χρειᾶς κατεπειγούσης φλεβοτομήσεις σκοπὸν ἔχων ἐπὶ μὲν τῶν πυρεττόντων τὴν παρακμὴν τοῦ παροξυσμοῦ, ἐπὶ δὲ τῶν εἴτε δι' ὀφθαλμίαν ἢ δι' ἄλλο τι τοιοῦτον χωρὶς πυρετοῦ δεομένων φλεβοτομίας, τὸ μέγεθος σκόπει τῆς ὀδύνης ἢ τῆς φλεγμονῆς. ἐν ἧ γὰρ ἂν ὥρᾳ θεάσῃ τὴν ὀδύνην प्रायνομένην φλεβοτομήσεις. μηδενὸς τοιούτου κατεπείγοντος, ἄμεινόν ἐστιν ἔωθεν φλεβοτομεῖν· οὐκ εὐθέως ἅμα τῷ τὸν ὕπνον ἐξαναστῆναι, ἀλλὰ προεγρηγορήσαντες χρόνῳ ὥρας μιᾶς. καὶ προλούειν δὲ τινὰς ἄμεινον καὶ προπεριπατήσαντας ἐνίους. ἐφ' ὧν δὲ προφυλακῆς χάριν φλεβοτομοῦμεν, ἐγχωρεῖ καὶ μετὰ τὸ πρᾶξαι τινὰ τῶν συνήθων ἔργων φλεβοτομεῖν. <sup>[10]</sup>
- 19 520 μέγεθος δὲ νοσήματος καὶ ῥώμη δυνάμεως οἱ πρῶτοι σκοποὶ τῆς φλεβοτομίας. ἐπισκέπτεσθαι οὖν χρὴ ἐφεξῆς ὅποια τις ἢ φυσικὴ κρᾶσις ἐστὶ τοῦ ἀνθρώπου. καὶ τοὺς μὲν μελαίνας ἔχοντας φλέβας καὶ ἰσχνοὺς μετρίως καὶ μηδὲ λευκοὺς μηδὲ ἀπαλοσάρκους ἀφειδέστερον κενώσεις· τοὺς δ' ἐναντίως φειδομένως αἷμα μὲν ὀλίγον ἔχουσιν, εὐδιαφόρητόν τε τὴν σάρκα. κατὰ τοῦτον οὖν τὸν λόγον οὐδὲ τοὺς παῖδας φλεβοτομήσεις, ἄχρι τεσσαρεσκαίδεκαετοῦς ἡλικίας ἐν δὲ ταῖς μεγίσταις φλεγμοναῖς καὶ ταῖς ἰσχυροτάταις ὀδύναις, οὐδὲν οἶδα μείζον βοήθημα τοῦ ἄχρι λειποθυμίας ἐκκενῶσαι προσέχειν μέντοι καλῶς ἐν τῇ καθάρσει τοῦ σφυγμοῦ ἐφαπτόμενον αὐτὸν ἔτι ῥέοντος τοῦ αἵματος. ὥσπερ καὶ ἐπὶ τῶν ἄλλων τῶν φλεβοτομουμένων· εἴθ' ἂν πράττειν ὅπως μήποτε λάθῃς ἀντὶ λειποθυμίας θάνατον ἐργασάμενος, ἐὰν δὲ ὥρᾳ ἐαρινῇ καὶ τὸ χωρίον εὐκρατον φύσει καὶ ἡ τοῦ παιδὸς φύσις εὐαρμοσ, ἀφαιρήσεις αἷμα· καὶ μᾶλλον ὅπου οἱ κίνδυνοι ἐφεδρεύοιεν περιπνευμονίης ἢ συνάγχης ἢ πλευρίτιδος, ἢ τινος ἄλλου ὀξέος καὶ σφοδροῦ νοσήματος φλεβοτομεῖν, ὡς εἴρηται, σφυγμοῦ παρόντος. <sup>[15]</sup>
- 19 521 πᾶν γὰρ τὸ πληγὲν μέρος οὐ προσέξεις τῷ ἀριθμῷ μόνῳ τῶν ἐτῶν, ἀλλὰ τῇ τοῦ σώματος ἔξει. χρὴ δὲ ἐπὶ τῶν ψυχρῶν ὥρῶν εὐλαβεῖσθαι κένωσιν δαψιλῇ, διὰ τὴν ἐπομένην κατάψυξιν. οὐχ οἷόν τε διὰ γραφῆς ἐκάστῳ τῶν ἀνθρώπων ἀφορίσαι κενώσεως μέτρον, οἶδα γὰρ ἐπ' ἐνίων αὐτάρκως ἀφελὼν ἕξ λίτρας αἵματος, τὸν πυρετὸν αὐτίκα σβεσθῆναί τε καὶ μηδεμίαν ἀκολουθῆσαι τῆς δυνάμεως κένωσιν· ἐπ' ἐνίων δὲ ἡμίσειαν ἄνευ τοῦ παραβλάψαι, ἐφ' ὧν εἰ δύο τις ἐκένωσεν, ἐσχάτως ἂν ἔβλαψε. καὶ τοῦτο οὖν οἶδα καὶ μίαν ἀφήρηκεν, ἐνίοτε ἐστὶν ὠφελῆσαι καὶ αὐτῇ ἔλαττον, ἀντισπάσεως ἕνεκα. τὰς γὰρ κατ' εὐθείαν τῶν πασχόντων φλέβας τέμνων, ἐν τάχει θεάσῃ σαφῇ τὴν ὠφέλειαν. εἰ δὲ τις κατὰ τὸν παράμεσον δάκτυλον

φλέβα διαιρῶν, ἔνιοι δὲ τὴν μεταξὺ τοῦ τε μέσου καὶ παραμέσου δακτύλου φλέβα καὶ συγχωρήσαντες ῥεῖν τῷ αἵματι μέχρι περ ἂν αὐτομάτως στῇ, τὸν σπλῆνα ὠφελεῖσθαι, ὥς καὶ τὴν ἐν ἀγκῶνι φλέβα τέμνειν τὴν ἔνδον. <sup>[15]</sup>

19 522 ὠφελεῖ γὰρ ἱκανῶς σπλῆνα κακοπραγοῦντα κένωσις αἵματος, ἐξ ἀριστερᾶς χειρός· καὶ μέντοι κάπὶ τῶν πλευριτικῶν ἢ κατ' εὐθὺ τοῦ πάσχοντος φλεβοτομία τὴν ὠφέλειαν ἐναργεστάτην ἐπεδείξατο πολλάκις· ἢ δὲ ἐκ τῆς ἀντικειμένης χειρός ἢ πάντως ἀμυδρὰν ἢ μεταχρόνιον. ὁδύνας δὲ ἰσχυροτάτας ὀφθαλμῶν, εἴτε ὠμιαία καλουμένη φλέψ ἢ ἡ ἀπ' αὐτῆς ἀποσχιζομένη κατ' ἀγκῶνα τμηθεῖσα. ἐπὶ δὲ πλευρᾶς πεπονθυίας ἢ πνεύμονος ἢ διαφράγματος ἢ σπληνός ἢ ἥπατός τε καὶ γαστρὸς τὴν διὰ μασχάλης ἐπὶ τὴν κατ' ἀγκῶνα διάρθρωσιν ἀφικνουμένην. τέμνειν μὲν δεῖ μάλιστα ἀποσχιζομένην εἰς τὴν καμπὴν τῆς διαρθρώσεως, ἣν ἴστε δήπου τῆς ὠμιαίας φλεβὸς ἀποσχιζομένης συναπιούσαν. τρεῖς γὰρ οὗτοι τρόποι τῆς κατ' ἀγκῶνα φλεβοτομίας εἰσὶν, ἢ τε ἔξω καὶ ἡ ἔσω καὶ ἡ μέση· ἡ μὲν οὖν ἔνδον ἐπὶ τῶν κάτω τοῦ τραχήλου πεπονθότων ὠφελίμος, ἡ δ' ἐκτὸς ἢ κατὰ τὸ πρόσωπον ἢ κατὰ τὴν κεφαλὴν· ὁ δὲ μέσος τόπος ἐνίστε μὲν ἀμφοτέρας ἔχει τὰς ἀποσχιζομένας φλέβας κατὰ τὸ πρόσω τῆς χειρὸς ἐκτεινομένας, εἴτα ἐνταῦθα συναπτομένας. <sup>[15]</sup>

19 523 ἐνίστε δὲ διὰ τάχους εἰς αὐτὰς ἀλλήλαις οὔσας ἐπὶ τὴν καμπὴν τῆς διαρθρώσεως. ὅταν οὖν ἀφανεστέρας οὔσης τῆς οἰκείας τῷ πάσχοντι μορίῳ φλεβὸς, ἐπὶ τινὰ τῶν μέσων ἤκειν νίκην πυρῶν τὴν ἀποσχιζομένην τῆς οἰκείας τέμνειν μᾶλλον. ἔστι δ' ὅτε καὶ τῆς κατωτέρω τῆς κατ' ἀγκῶνα διαρθρώσεως, αἱ κατὰ τὸν πῆχυν εἰσιν, ἃς διαιρεῖν οὐδὲν κωλύει μὴ φαινομένων τῶν κατ' ἀγκῶνα. ὥσπερ δὲ τὰ εἰρημένα πάντα μόρια ταῖς κατ' ἀγκῶνα φλεβοτομίαις ὠφελεῖται, οὕτω καὶ κατωτέρω τούτων ἐστὶν ὅσαι ταῖς ἐπιγύναις τε καὶ σφυρά. ἔστι δὲ τῶν εἰρημένων τά τε κατ' ἰσχίον καὶ κύστιν καὶ μήτραν καὶ νεφροὺς ἐπαμφοτερίζεται. διὸ καὶ ταῖς ἀπ' ἀγκῶνος ἐνίστε φλεβοτομίαις ὑπακούουσιν, ὅταν ἡ φλεγμονὴ πρόσφατος ἢ καὶ πλήθος αἵματος. ἦν δὲ ἡ διάθεσις ἐστὶν ἢν ἰδίως καλοῦμεν νεφρίτιν, τὴν κατ' ἰγνὺν χρὴ τέμνειν καὶ τὰς κατὰ τὰ σφυρὰ φλέβας. αἱ δὲ ἐν ταῖς μήτραις φλεγμοναὶ τῶν ἐν ταῖς σκέλεσι φλεβῶν τεμνομένων, ὄφελος οὐ μικρόν. <sup>[15]</sup>

19 524 ταῖς γὰρ ἀπ' ἀγκῶνων κενώσεσι καὶ ἄλλο τι πρόσεστι μοχθηρὸν καὶ φυλακτέον ψυχὸς καὶ τροφὴν σύμμετρον διδόναι ἐπὶ τρεῖς ἢ τέσσαρας ἡμέρας. λοιμοῦ δὲ ποτε κατασχόντος ἰσχυροῦ τὴν Ἀσίαν, ὅφ' οὗ πολλοὶ διεφθάρησαν, ὅθεν καὶ γὰρ τῇ νόσῳ κατὰ τὴν δευτέραν ἡμέραν, ἀνέσεως μὴ γενομένης κατακνήσας τὸ σκέλος διὰ δυοῖν λιτρῶν κένωσιν ἔασα γενέσθαι καὶ διὰ τοῦτο τὸν κίνδυνον ἀπέφυγον. πολλοὶ δ' ἄλλοι χρησάμενοι τῷ βοηθήματι διεσώθησαν καὶ μάλιστα οἱ δαψιλῶς τὸ αἷμα ἐκκένουν. ἔτι δὲ κεφαλαλγίας συμμέτρους ἀναιρεῖ καὶ παρισθμίων φλεγμονάς. τὰ δὲ χρονιώτερα τῶν τοιούτων συμπτωμάτων ταῖς τομαῖς καὶ ἐγχαράξει διαλυόμενα. καὶ δὴ καὶ τοὺς ἐκ νόσων δυσχερῶς εἰς τὴν κατὰ φύσιν ἔξιν ἑαυτοὺς ἀφικνουμένους, οὐδὲν οὕτως ἐπὶ τὴν προσήκουσαν εὐστροφίαν ἄγει, ὥς ἡ δι' ἐγχαράξεις ἀποκένωσις τοῦ αἵματος. ἐν τῷ μεταξὺ δὲ τοῦ λιχάνου καὶ μεγάλου δακτύλου τμηθεῖσα φλέψ καὶ ῥεύσας μέχρις ἂν αὐτομάτως παύσῃται, χρόνιον ἄλγημα καὶ μᾶλλον εἰ κατ' ἐκεῖνο τὸ μέρος ἔρειδον ἰάσαιτο. τῶν δὲ καθαιρομένων καὶ πλείω τοῦ μέτρου κενούντων καὶ ψυχόντων καὶ ἐκλυομένων καὶ σπωμένων καταπαύειν τὴν καθάρσιν χρὴ καὶ ὕδωρ χλιαρὸν διδόντες, ἐμείν προτρέπομεν· ἄμεινον δὲ χρῆσαι θερμῷ ἐλαίῳ χειρᾶς καὶ πόδας ἴστησι δὲ οὐδενὸς ἤττον καὶ ὕπνου καὶ λουτροῦ. <sup>[5]</sup>

19 525 τῶν δὲ μὴ ἱκανῶς καθαρθέντων αἱ ἀλουσίαι συμφερώτεραι, ἐπικαθαίρονται γὰρ νύκτωρ· ἐνδεέστερον δὲ τούτους χρὴ διαιτᾶν· τῶν δὲ ἀσφαλῶς καθαρθέντων, ὡς τε καὶ χόνδρον καὶ ῥοφήματα καὶ οἶνον γλυκύν, ὥς παρακινεῖν τὸ ἔντερον ἐν τῇ καθάρσει διὰ ξεσμὸν· ἀρμόζει δὲ καὶ τῇ ὑστεραίᾳ γάλα πίνειν μετὰ νάματος θυγατέρων ταύρων ἢ γλυκέος, οὕτω γὰρ τὰς

ἐπιρρέουσας συντήξεις κατακλύζων ἀποδείξῃ παντελῶς τὴν κάθαρσιν. ΠΑΥΛΟ Υ΄. Περὶ τῆς ἐν τῇ φλεβοτομίᾳ ἐπισκέψεως. Ἐπισκέπτεσθαι δὲ χρή τὸν μέλλοντα φλεβοτομεῖν, μὴ κόπρου πολὺ τις ἐπίσχεσις ἐν τοῖς ἐντέροις ἐστί. κενοῦμεν αὐτὴν διὰ μαλακοῦ κλύσματος, ἵνα μὴ αἱ φλέβες ἀπὸ τῶν ἐντέρων ἔλξωσί τινα σηπεδονώδη τῶν περιττωμάτων οὐσίαν. <sup>[15]</sup>

19 526 τοὺς μὲν οὖν διὰ νούσου παρούσης χρήζοντας τῆς αἵματος ἀφαιρέσεως ἐν ἅπαντι καιρῷ φλεβοτομήσομεν, τὴν ἀκμὴν καὶ μόνην ἐν πυρετοῖς, τὸν μερικὸν φυλαττόμενοι παροξυσμόν. εἰ δὲ συνεχὴς πυρετὸς εἴη, πάντως ἐωθινὸς καιρὸς ἐστὶν ἐπιτηδειότερος, ὅσοι δὲ μὴ νόσου παρούσης, ἀλλὰ προφυλακῆς ἕνεκα τὴν τοῦ αἵματος ἐπιζητοῦσι κένωσιν, τούτοις τὸ ἔαρ ἐπιτήδειον. ἐν δὲ ταῖς ἡλικίαις ἄχρι τεσσαρεσκαίδεκα ἐτῶν ἡ κένωσις παραιτητέα. ὥσπερ αὖ καὶ μετὰ τῶν ἐξήκοντα ἐνιαυτῶν, εἰ μὴ τις ἀπαραίτητος ἀνάγκη ἡμᾶς βιάζοιτο καὶ καθόλου τοὺς ἀσθενεστέρας ἔχοντας, τὴν δύναμιν παραφυλακτέον καὶ τὰς ὑπὸ τῇ γλώσῃ δὲ φλέβας, ὡς ἐπὶ συναγχικοῦ πάθους, ἐγκαρσίως ἐκτέμνομεν φυλαττόμενοι τὴν σφίγξιν. τινὲς δὲ καὶ τὰς ἐν τοῖς μεγάλοις κανθοῖς διαφανεῖς φλέβας, ὡς ἐπὶ τῶν ἐν τῇ κεφαλῇ ἢ τοῖς ὀφθαλμοῖς χρονίων νοσημάτων ὁμοιοτρόπως διαιροῦσιν. ἐν δὲ τῷ ποδὶ καθάπερ ἐπὶ ἰσχιαδικῶν ἢ κατὰ τὴν ὑστέραν τῇ ἀνωτέρῳ τοῦ ἔνδοθεν ἀστραγάλου τέμνουσιν ἐς ὠφέλειαν. <sup>[15]</sup>

19 527 ΕΞ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥ Σ΄. Τὰ δὲ ὀξέα πάθη φλεβοτομήσεις, ἣν ἰσχυρὸν φαίνεται τὸ νόσημα καὶ οἱ ἄγοντες τὴν ἀκμάζουσαν ἡλικίαν καὶ ῥώμῃ παρῇ αὐτέοισιν. ἣν μὲν οὖν σύναγχος ἦ, ἐκλεκτῷ ἀνακάθαιρε εἴτ' ἄλλο τι τῶν πλευριτικῶν. ἣν δὲ ἀσθενέστεροι φαίνονται, ἣν καὶ πλεόν τοῦ αἵματος ἀφέλοις κλυσμῷ κατὰ τὴν κοιλίαν χρέεσθαι διὰ τρίτης ἡμέρας, ἕως ἐν ἀσφαλείῃ γένηται ὁ νοσέων καὶ λιμοῦ χρήζοι. φλεβοτομέειν οὖν τὸν βραχίονα χρή τὸν δεξιὸν τὴν ἔσω φλέβα· καὶ ἀφαιρέειν τοῦ αἵματος κατὰ τὴν ἕξιν καὶ τὴν ἡλικίην διαλογιζόμενος τὸ πλεόν καὶ τὸ ἔλασσον. ξυμπίπτει δὲ τοῖσι πλείστοισιν αὐτῶν τοιάδε. ἐρυθήματα προσώπου καὶ ὀμμάτων στάσις καὶ διαστάσις χειρῶν, πρισμοὶ ὀδόντων, σφυγμοὶ, σιαγόνων συναγωγή καὶ κατάψυξις ἀκρωτηρίων, πνευμάτων ἀπολήψεις ἀνὰ τὰς φλέβας. <sup>[15]</sup>

19 528 φλεβοτομέειν ἐν ἀρχῇσιν εὐθέως, μετεώρων ἐόντων πάντων τῶν λυπεόντων πνευμάτων καὶ ῥευμάτων, εὐβοηθητότερον γάρ ἐστι.