

κώς κατατρίβονται καὶ διαλύονται τὰ σιτία, δια τῶν περισταλτικῶν αὐτοῦ κινήσεων συγκαταθλιβόμενα ὡς ἐν λιγδίῳ. — Ἀργότερον ἀπέδωκαν τὴν πέψιν εἰς χημικὰς αἰτίας καὶ ὑπέθεσαν, ὅτι αἱ τροφαὶ διελύοντο ἐν τῷ στομάχῳ διὰ ζυμώσεως ἢ διὰ σήψεως.

Τῇδη ὅμως γνωρίζομεν, ὅτι ἐν τῷ ὄγκει τοῦ στομάχου οὕτε ζυμώσεις οὕτε σῆψις εἶνε δυνατὸν νὰ ὑπάρχῃ. — Καὶ ναὶ μὲν κατά τινας περιστάσεις ζυμοῦνται αἱ τροφαὶ ἐν τῷ στομάχῳ, ἀλλ᾽ αἱ περιστάσεις αὗται εἴνε πάντοτε νοσηραῖ, μὴ ἀποτελοῦσαι τὸν φυσικὸν κανόνα, ἀλλ᾽ ἔξεχγγέλουσαι ἐγκαθεδρεύουσαν νόσον. Ὁ πεπτικὸς χυμὸς τότε μόνον ἔξασκε τὴν διαλυτικὴν αὐτοῦ ἐνέργειαν, ὅταν ἀποτελῆται ἐξ ὀξείας ῥευστῆς οὐσίας καὶ κυττάρων, συγεκρινομένων ἐν τοῖς πεψινογόνοις ἀδενίσκοις.

Οἱ ἐν τῷ Πανεπιστημίῳ τῆς ἡμετέρας πόλεως καθηγητῆς καὶ διάσημος λατρὸς κ. Reklam ἔκαμε τὸ ἀκόλουθον πείραμα. Ἄφι οὖ ἐκ τῶν ἀδενίσκων τούτων ἀπεμάκρυνε τὸ στρῶμα τῆς βλέννης, ἀπέθλιψεν ἐξ αὐτῶν τὰ κύτταρά των, καὶ ἐμβαλὼν αὐτὰ ἐν ὅδατι μεθ' ὅδρογχλωρικοῦ ὁξέος ἀναμεμιγμένω, κατώρθωσε διὰ τοῦ, οὕτως εἰπεῖν, τεχνητοῦ τούτου γαστρικοῦ χυμοῦ νὰ ἐπιδείξῃ πρὸ τῶν ὀφθαλμῶν ὀπάντων καὶ ἐπὶ τινος τραπέζης ἐντὸς μαλίνου δοχείου τὴν πεπτικὴν τοῦ στομάχου ἐνέργειαν ἦτοι τας βαθμιαίας μεταβολᾶς τῶν μυϊκῶν ἴνῶν ἢ τὴν βραδεῖαν διάλυσιν πεπηγμένου λευκώματος, τυροῦ καὶ ἀλλων οὐσιῶν, ἀς ἔφερεν εἰς συγεπάρηγμαν μετά τοῦ χυμοῦ τούτου, δ ὅποιος ὅμως πάντοτε ἐντὸς τοῦ δοχείου, ἵνα ἐπιτύχῃ τὸ πείραμα, πρέπει νὰ ἔχῃ τὴν αὐτὴν ἥν ταὶ τὸ αἷμα θερμοκρασίαν.

Ἄλλ᾽ η πέψις δὲν εἶνε μικρὸς ἔργαστρα διὰ τὸν στόμαχον. Κατὰ πᾶν γεῦμα ἡ δεῖπνον χάνει ὁ στόμαχος πλεῖστον μέρος τῶν κατ' ἐπιπολὴν κυττάρων τοῦ βλεννογόνου ὑμένος, ἔπειτα καὶ οἱ ἀδενίσκοι κενοῦνται, αἱ δὲ περισταλτικαὶ κινήσεις τῶν παρειῶν τοῦ στομάχου φέρουσιν ὅλας τὰς τροφὰς εἰς συνεπαφὴν πρὸς τὴν ἐσωτερικὴν αὐτοῦ παρειάν. Δι᾽ αὐτὸν δὲ η πέψις τοῦ ἡμετέρου στομάχου δὲν γίνεται μόνον, ὡς τις μηχανικὴ ἔργασία, διὰ μικῆς κινήσεως, ἀλλὰ καὶ διὰ χημικῆς ἐνέργειας. Τοῦτο δὲ ἀρχεῖ νὰ μᾶς πείσῃ, ὅτι εἶνε ἀνάγκη νὰ τρώγωμεν καθ' ὅσον ἔνεστι μείζονα διαστήματα, οὐχὶ δέ, κατὰ τὴν ἐπικρατοῦσαν κακὴν συνήθειαν, ἀνὰ πᾶσαν σχεδὸν ὥραν, διότι ἀλλως διὰ τῆς τῷ στομάχῳ ἐπιβαλλομένης ὑπερμέτρου ἔργασίας, καταπονοῦμεν αὐτόν, τὸν ἔξαμβλόνωμεν καὶ ἐπὶ τέλους τὸν κάταστρέφομεν.

Ἐντεῦθεν φυσικῶς προέρχονται καὶ τὰ τόσα παράπονα τοῦ ἐνὸς ὅτι ἔχει „ἀδύνατο στομάχη“, τοῦ ἑτέρου ὅτι „συχνὰ αἰσθάνεται πόνους εἰς αὐτὸν“ καὶ τοῦ ἄλλου ὅτι „δὲν ὑποφέρει ὅλα τὰ εἰδή τῶν φαγητῶν“. Ἐπειδὴ δὲ ὁ γαστρικὸς χυμός, ἵνα ἐκτελῇ τελείως τὸ καθῆκόν του, πρέπει νὰ μὴ ἔχει πολὺ ἀραιός καὶ ὑδαρής, διὰ τοῦτο ἀς μὴ πίνωμεν πολὺ καὶ πολλὰ ποτὲ μετὰ τὸ φαγητόν. Ἀλλὰ τώρα πλέον η ἀρατασις ἐπικρατεῖ εἰς ὅλα τὰ πράγματα, καὶ μάλιστα ὅσημέραι καθησταται ἐπιφοβωτέρα εἰς τὰ ποτά, οἷον τὸν ζυθόν, τὸ γάλα, τὸν οἶνον κλπ. ἀπὸ τὸ κακὸν δὲ τοῦτο εἴμισ νὰ μᾶς φυλάττῃ ὁ Θεός καὶ η Ἀστυνομία.

## ΣΩΚΡΑΤΗΣ.

(συνέχεια καὶ τέλος).

Ἐν Ἀθηναῖς ὁ βίος τοῦ πολίτου, ἀν παρεῖχε δίκαια, ἐπέβαλλεν ἐν τούτοις καὶ σοβαρώτατα καθηκόντα. Ὁ πολίτης ὁ φελέ πράττειν τὰ πολιτικά, ἦτο δὲ ἀτιμος δ ἐν καιροῖς ἐμφυλίων στάσεων μετὰ μηδεμιαῖς τῶν ἀντιμαχομένων μερίδων τασσόμενος. Ἐκαστος τῶν ἐλευθέρων πολιτῶν ἐδικαιοῦστο μεταχεῖν τῶν ἀνωτάτων πολιτικῶν λειτουργιῶν, φερόμενος πρὸς αὐτὰς ὑπὸ τῆς Φύφου τῶν συμπολιτῶν τοῦ. Οὐδεὶς ῥύνατο ν' ἀργημῆ, ὅπως οὐδεὶς δύναται νὰ ἔγκαταλίπῃ ἐν πολέμῳ τὰς αὐτοῦ τάξεις. Ἀλλὰ τι εἴνε ἐν ἐλευθέρᾳ πολιτείᾳ δ πολιτικὸς βίος, η διηγεκής ἀγώνων, μόχθος καὶ πάλη; Ὁ Σωκράτης κατὰ τὸ μακρὸν τοῦ βίου του διάστημα ἀνῆλθεν εἰς τὰ ὕψιστα τῶν ἀξιωμάτων, εἰ καὶ μηδέποτε ἐπιδιώξας αὐτά, ἀφιέμενος δὲ ἐκάστοτε εἰς τὴν ἐλευθέρων βούλησιν καὶ ψῆφον τῶν συμπολιτῶν του. Τὸ ἀρχαῖον λόγιον, ἀρχὴ ἀνδράς δεικνυσιν ἐφαρμόζεται κατ' ἔξοχήν ἐπὶ τοῦ πολιτικοῦ βίου τοῦ Σωκράτους. Ἐν στιγμαῖς πολιτικῆς θυέλλης τυχῶν ἀρχων τῶν Ἀθηνῶν, οὐδέποτε ἐπελάθετο ἔκαυτο, ἀλλὰ λέγων τὸ πρίν, καὶ ἀλλα τῇδη πράττων ἐθεώρησε δὲ ἀείποτε τὸ καθῆκον πρὸς τὴν ὑπηρεσίαν τῶν συμφερόντων τῆς πόλεως, οὐχὶ ὅποιον παρίστατο τοῦτο ὑπὸ τῶν δημοκολάκων, ἀλλ᾽ ὅποιον ἦτο πράγματι, ἀνώτερον εύνοιας τοῦ δήμου ἐν τοῖς πονηροῖς ἐκείνοις χρόνοις ὅχλοικρατικῆς ἀληθῶς πολιτείας, ὅποτε τὰ πάντα καὶ οἱ πάντες μπηρέτουν τὰς ἀδυναμίας καὶ τὰ συμφέροντα τοῦ κυριάρχου δήμου. Τοιούτοτρόπως ἐπεδείξατο ἔκτακτον ἀνεξαρτητήσιαν χαρακτήρος κατὰ τὴν περιώνυμον ἐκείνην ἡμέραν, καθ' ἥν ἦτο ἀρχων, αὐτὸς μόνος μὴ ψηφίσας τὸν δάνατον τῶν στρατηγῶν, μετὰ

τὴν ἐν Ἀργινούσαις ναυμαχίαν, παρασυρόμενος ἐπίσης ὑπὸ τοῦ ρεύματος τῆς δημοσίας γνώμης καὶ καθιστάμενος δργανον τοῦ φανατισμοῦ τῶν Ἀθηναίων, παραπλανηθέντων ὑπὸ τῶν δημαργωγῶν, τῶν ἐνεκα δυσωνύμων πολιτικῶν λόγων ἔργαζομένων εἰς τὴν καταστροφὴν τῶν στρατηγῶν, ὡς παραμεληγάντων δῆμον, ἐνῷ ἡδύναντο, νὰ θάψωσι κατὰ τὰ ιερὰ ἔθυμα τῆς πόλεως τοὺς ὑπὲρ τῆς πατρίδος πεσόντας. Οἱ στρατηγοὶ κατεδικάσθησαν, μὴ δυνηθέντος τελεσφόρως ν' ἀντιδράσῃ τοῦ Σωκράτους: ὁ λαὸς ἐχειροκρότησε τοὺς δημαργωγὸν καὶ ἐσύρκε τὸν εἰς τὸ καθῆκον αὐτοῦ πιστὸν παραμείναντα πολίτην· η ιστορία, ἐνῷ διὰ τὸ γεγονός τοῦτο προσφέρει στέφανον τῷ Σωκράτει, ἀνέγραψε τὴν ἡμέραν ἐκείνων τῆς ἀδίκου καταδίκης ὡς ἀποφράδα διὰ τὴν τυμήν, διὰ τὸ μέλλον τῶν Ἀθηνῶν ἐν τοῖς χρονικοῖς τῆς ἐνδόξου πόλεως.

Τὰ νέφη τῆς δυσαρεσκείας τῶν συμπολιτῶν του, τῆς δυσμενείας τοῦ δήμου, ἐπολλαπλασιάζοντο ἀπὸ ἡμέρας εἰς ἡμέραν ἐπὶ τῆς κεφαλῆς τοῦ Σωκράτους. Θάττον ἡ βράδιον ἐμελλει νὰ ἐνσκήψῃ ἐπὶ αὐτῆς η καταιγίς. Ἀποτύμως ἐλέγχων τὰς πλάνας καὶ τὰς ὑπερβασίας τοῦ δήμου τῶν Ἀθηναίων, προσεφέρετο ἀποτομώτερος ἔτι πρὸς τοὺς ἀξιοῦντας εἰς καθηδρήσωσιν αὐτῶν καὶ πολιτικῶν ν' ἀναθρέψωσιν. Οὕτως ἐνῷ πιστοί τινες διπάδοι του ὄμηγυνον πίστιν, καὶ ἀνηγόρευσαν αὐτὸν πράγματι χρηστήριον, ἔτεροι δυσηρεστημένοι ἐβυσσοδόμουν ἐν τῷ κρυπτῷ τὴν ἐξόντωσιν τοῦ ἀμειλίκου ἀνδρός. Οἱ ἐχθροὶ ἐπολλαπλασιάζοντο δημηραί: ἐχθροὶ ἐν τῇ θρησκείᾳ, ἐχθροὶ ἐν τῇ ἐπιστήμῃ, ἐχθροὶ ἐν τῇ πολιτικῇ. Ὁ στιγμαῖς τινας τὴν ὑποκρισίαν τοῦ ἱερέως, ζητοῦντος νὰ ἔξα-



ΑΡΧΑΙΑ ΑΙΓΥΠΤΙΑΚΗ ΣΥΝΑΓΛΙΑ. Εἰκὼν ὑπὸ Α. Καλβέ.

πατήση τὸν εὔπιστον δῆμον πρὸς κερδοσκοπίαν καὶ διδάσκοντος φευδὴ πράγματα, ἀτινα οὐδὲν αὐτὸς ὁ ἴδιος ἐπίστευεν ἢ παρεδέχετο· ὁ ἀγωνιζόμενος κατὰ τοῦ σοφιστοῦ ἐπὶ διδασκαλίᾳ στρεβλῶν δογμάτων, κλονῶν δὲ ἐν πάσῃ συζήτησει τὸ κύρος αὐτῶν παρὰ τῇ νεοτητὶ μπὸ τὸν ἔλεγχον τῆς ἀμαθείας αὐτῶν καὶ τῆς ἀκρισίας· ὁ ἀντιπράττων κατὰ τοῦ δημαρχοῦ, ὁ καθ' ἑκάστην ἔξελέγχων αὐτὸν ὡς ἀνίκανον περὶ τὴν κυβέρνησιν τοῦ δήμου τῶν Ἀθηναίων· τοιοῦτος ἀνὴρ δὲν ἥδυνατο νὰ διατελῇ προσφύλης καὶ ζηλωτὸς ἐν δημοκρατικῇ πολιτείᾳ, μεθυσθείσῃ ἐξ οἴνου ἀκράτου, παραπαιούσῃ καθ' ἑκάστην καὶ προσκοπούσῃ. Πιπρός, σατυρικός, δέρυχολος, δ σύγχρονος τοῦ Ἀριστοφάνους, εἰ καὶ γινώσκων, εἰ καὶ προκαθανόμενος τὴν θᾶττον ἡ βράδιον ἔκρηξιν τῆς ἐπαπειλούσης αὐτὸν καταιγίδος, ἥκιστα διενοήθη νὰ καταστῇ ἐπιψυλακτικῶτερος ἐν ταῖς κρίσεσιν αὐτοῦ κατὰ τῶν ζημιούντην τὴν πολιτείαν αὐτοσχεδίων ἀνθρώπων ἐν τε τῇ ἐπιστήμῃ καὶ ἐν τῇ πολιτείᾳ. Ἐνθυμεῖσθε τί ἔλεγε πρὸς τὸν νεανίσκον Γλαύκωνα, ἔλέγχων τὴν τόλμην αὐτοῦ, ἐπιθυμοῦντος νὰ διοικήσῃ τὸν δῆμον τῶν Ἀθηναίων, ἐνῶ δὲν ἦτο ἕκανδες πρὸς διοίκησιν τοῦ ἰδίου οἴκου: „εὔημες γάρ ἐστι τὸ οἰεσθαι τὰς μὲν ὀλίγους ἀξίας τέχνας μὴ γίγνεσθαι σπουδαίους ἄνευ διδασκάλων ἕκανῶν, τὸ δὲ πρεστάναι πόλεως, πάντων ἔργων μέριστον ὅν, ἀπὸ ταῦτομάτου παραγίγνεσθαι τοῖς ἀνθρώποις;“<sup>\*)</sup> Μετὰ τοιαύτας ἐπιθέσεις κατὰ τῶν μέγα δυναμένων ἐν Ἀθηναῖς, μετ' ἔλεγχους κατὰ τῆς πονηρᾶς πολιτεῆς τοῦ δήμου, δ Σωκράτης, στερούμενος ἵσχυρῶν φίλων, διανοντῶν ἥδη τῶν μεγάλων ἐκείνων ἀνδρῶν, μεθ' ὃν ἀλλοτε συνέπραττε, πρὸν ἡ ἄρξηται παρακμάζουσα ἡ πόλις ὑπὸ τὴν πονηρὰν ἐπίδρασιν τῶν δημαρχῶν καὶ τῶν Γλαύκωνων, κατενόησεν ἐμπράκτως, ὅτι δὲν εἶναι πάντοτε ἀρεστὴ ἡ ἀλήθεια, καὶ ὅτι ὁ ζητῶν τὴν πραγμάτωσιν αὐτῆς ἐν τε τῷ πνευματικῷ καὶ τῷ κοινωνικῷ βίῳ, θᾶττον ἡ βράδιον δέλει ἀποτίσει ἀνοικτηρύνων τὸν ὑπὲρ αὐτῆς ζῆλον. Ὁ λαός, δ προγράφας τὸν Ἀριστελῆν ὡς δίκαιον, δύναται νὰ μὴ συμπληρώσῃ τὸ ἔγκλημα, καταδικάζων εἰς θάνατον τὸν ἀνδρα ἐκεῖνον, διὸ τὸ χρηστήριον τῶν Δελφῶν, τὸ μαντεῖον τῆς ἐθνικῆς συνειδήσεως εἶχεν ἀποκαλέσει Ἑλλήνων ἀπάντων σοφώτατον;

\* \* \*

‘Ημέραν τινὰ ὁ δῆμος τῶν Ἀθηναίων ἐκαλεῖτο εἰς ὑπερτάτην δίκην ἐγκλήματος ἀσεβείας. Αἱ τοιαῦται κατηγορίαι δὲν ἦσαν ἀσυνήθεις ἐν τῷ φιλελευθέρῳ ἀστεῖ πλέον ἡ ἀπαξὲ ἀνδρες ἐπιφανεῖς κατεμηνύθησαν ἡ κατεδικάσθησαν ἐπὶ τοιούτῳ ἐγκλήματι: δ Ἀναξαγόρας, δ Φειδίας· ἀλλ’ ἡ ἥδη εἰσαγομένη δίκη ἦτο μᾶλλον περίεργος διὰ τὸν χαρακτῆρα τοῦ ἀνδρός, καὶ οὐδὲν ἀπετείνετο, διὰ τὰς κοινωνικὰς αὐτοῦ σχέσεις, διὰ τὰς συμπαθείας καὶ τὰς ἀντιπαθείας, ἃς εἶχεν ἡ σπανία προσωπικότης αὐτοῦ δημιουργήσει ἐν Ἀθηναῖς. Ἡ κατὰ τοῦ Σωκράτους κατηγορία προήρχετο ἐκ προσωπικῶν μᾶλλον ἀφορμῶν δυσαρεσκείας, ἡ ἐκ θρησκευτικῆς μισαλλοδοξίας τῶν ἀντιπάλων του. Δὲν εἶχον ἥδη ὑπονομευθῆ τὰ θρησκευτικὰ ἥθη τῆς πάλαι εὐσεβοῦς πόλεως ὑπὸ τῆς σοφιστικῆς διδασκαλίας, οἱ θεοὶ δὲν ἀνεβιβάσθησαν ἐπὶ τῆς σκηνῆς, τὰ ἀνθρώπινα καὶ οὕτοι φέροντες πάθη καὶ ἐλαττώματα, θέμα καταστάτες τῆς ιωμωδίας; Ὅτο δίκη πολιτικῶν ἐκδικήσεων, ἐκαλύψθη δὲ μόνον ὑπὸ τοῦ πέπλου τῆς ἀσεβείας, δι’ οὐδὲν ἤλπιζον οἱ κατηγοροι τοῦ ἀνδρὸς νὰ ἔξε-

γείρωσι τὰ μισαλλοδοξα ἔνστικτα τοῦ Ἀθηναϊκοῦ ζῆλου. Ἡ κατ’ αὐτοῦ γραφὴ ἔλεγεν: „Ἄδικες Σωκράτης οὓς μὲν ἡ πόλις νομίζει θεοὺς οὐ νομίζων, ἔτερα δὲ κανὶν δαιμόνια εἰσφέρων· ἀδικεῖ δὲ καὶ τοὺς νέους διαφθείρων“. Κατήγοροι αὐτοῦ παρέστησαν δ Ἀνυτος, δ Μέλητος καὶ δ Λύκων. Οὕτως ἡ μεγάλη ἐπὶ ἀσεβείᾳ κατηγορία εἰσήγετο πρὸ τοῦ δήμου τῶν Ἀθηναίων, καλουμένου ν ἀποφανθῆ περὶ τῆς ἐνοχῆς ἡ μὴ τοῦ ἀνδρός, καὶ νὰ ἐκδώσῃ τὴν προσήκουσαν ἐτυμηγορίαν, σώζων τὰ κλονούμενα ἱερὰ τῆς πόλεως καὶ ἐπανορθῶν τὸ καθεστός, τὸ ὄποιον παρίστατο ἐπαπειλούμενον ὑπὸ τῶν διδασκομένων ὑπὸ τοῦ μεγάλου σοφιστοῦ δογμάτων.

Προσῆλθεν δ Σωκράτης εἰς ἀπολογίαν. Ἡ δίκη ἦτο δημοσία, ἀλλὰ δὲν ἐτηροῦντο τῷ καιρῷ ἐκείνῳ πρακτικά, ἐπομένως δὲν δυνάμεθα νὰ ἔχωμεν τὴν πιστὴν ἀπολογίαν τοῦ κατηγορηθέντος σοφοῦ· οὐχ ἦτο περιεσώμην μέχρις ἡμῶν ἀριστοτεχνικὴ ἀπομνημόνευσις τῆς δίκης ταύτης, διὰ χειρὸς γραφεῖσα ἐνὸς τῶν μαθητῶν του, τοῦ Πλάτωνος. Ὁ Σωκράτης παρέστη ἐνώπιον τῶν δικαστῶν του ἀξιοπρεπῆς, ὑπερήφανος, οὐδὲ κατ’ ἐλάχιστον ὑποχωρήσας πρὸ τῶν κατηγόρων του, πρὸ τοῦ ἔξερεθισθέντος λαοῦ. Κατέρριψεν ἀνοικτηρύμονας μέχρι τῶν βάσεων τὸ οἰκοδόμημα τῆς κατηγορίας μετ’ ἀπαραμίλου διαλεκτικῆς, μετὰ τῆς ὑπερτάτης ἐκείνης ἐμπνεύσεως καὶ ἀποκαλύψεως, ἥτις ἐδημιούργησε τὸν ὑπὲρ αὐτοῦ ἐνθουσιασμὸν παρά τινι μερίδι τῆς πόλεως, ἀλλ’ ἥτις καὶ ἐπήνεγκε κατ’ αὐτοῦ ἐπὶ τέλους τὴν ἴσχυρὰν ἀντίδρασιν τῶν φυιονερῶν καὶ τῶν πονηρῶν, τὴν ὁδηγήσασαν αὐτὸν ἐπὶ τέλους εἰς τὴν ἔδραν τοῦ κατηγορουμένου. Ἀπέκρουσε πάντα συμβιβασμόν, πᾶσαν ὑποχώρησιν, δυναμένην νὰ σώσῃ τὰς ἥμέρας του. Δὲν ὡμοιόγησεν ἐξ ἀνάγκης καὶ ἀνωτέρας βίας δ, τι ἔζητον ν ἀποσπάσων ἀπὸ τοῦ στόματος αὐτοῦ ἐναγεῖς κατηγορούμενος ἀνῆλθεν ἐπὶ τὸ βῆμα, ἵν’ αὐτὸς κατηγορήσῃ καὶ ἔξελέγη· θαυμασία πεποίθησις εἰς τὴν θείαν ἀποστολὴν τοῦ δαιμονίου του, εἰς τὴν ἀνωτέραν ἐκατοῦ ἴστορικὴν ἀποστολήν! Εἶνε ἔλεεινὸς δ χάριν ἐφημέρου βίου, ὁ ἔνεκα ὑπόπτου τιμῆς καὶ ἀναγνωρίσεως μὴ αἰσθανόμενος τὸ προσήκον θάρρος νὸς διμολογήσῃ τὴν πίστιν του, τὰς πεποιθήσεις του. Καὶ μὴ ἀπολογεῖται ἐνώπιον μόνον τῶν εὐαρίθμων δικαστῶν του, οἵτινες ἄμα εἶναι καὶ κατηγοροι αὐτοῦ ἐν τῷ συνειδήσει των ἐκ τοῦ προτέρου, δ προνομιοῦχος ἐκεῖνος ἀνήρ, δ πράγματι καὶ εἰσάγων δαιμόνια ἐν τῇ ἴστοριᾳ, δ ἔγκαινίζων νέον κόσμον, ἡ ἐνώπιον πασῶν τῶν γενεῶν τῆς ἀνθρωπότητος; Ὁ τοιοῦτος ἀνὴρ οὗτε εἰς ἔκατον ἀνήκει, οὗτε εἰς μίαν γενεάν, οὗτε εἰς μίαν πατρίδα:

„Wer für die Werke seiner Zeit gelebt,  
der hat gelebt in allen Zeiten.“

‘Ο Σωκράτης ἐν τῇ συνειδήσει ταύτῃ τῆς ἀποστολῆς του, ἀπεκρίθη εἰς τὰς κατ’ αὐτοῦ κατηγορίας. Δὲν ἀπετάμη εἰς τὸν ἔλεον τῶν δικαστῶν, δὲν ἐπεκαλέσθη τὴν ἐπιείκειαν αὐτῶν. Τούναντίον· ἀγτὶ τοῦ ζητουμένου ὑπὸ τῶν κατηγόρων του τιμήματος θανάτου, ἐξήγησεν ὑπὲρ ἔκατον κατὰ τὸ δίκαιον τῆς ἀξίας, τὴν ἐν πρωτανείψ οίτησιν. Ἡ τοιαύτη περιφρόνησις πρὸς τὴν κατηγορίαν, πρὸς τὴν ψῆφον τοῦ δικαστηρίου, ἐμελλεν ἔτι μᾶλλον νὰ ἐπιτείνῃ τὴν δυσμενή αὐτοῦ γνώμην, ἥτις καὶ ἐξεδηλώθη, καταδικασμένος τοῦ Σωκράτους διὰ τοῦ τιμήματος τοῦ θανάτου.

„Οπότεροι δὲ νῆμαν ἔρχονται ἐπὶ ἀμεινον πρᾶγμα, ἀδηλον παντὶ πλὴν ἡ τῷ θεῷ. Τοιαύτην ἔδωκεν ἀπόκρισιν εἰς τὴν ψῆφον τῶν δικαστῶν του δ Σωκράτης μετὰ τὴν δημοσίευσιν τῆς ἐτυμηγορίας αὐτῶν. Εἶνε ἀνάξιον συζητήσεως

<sup>\*)</sup> Ξενοφῶντ. Ἀπομνημονεύματα. III, 6.

τὸ θέμα, ἀν δικαίως, ἢ ἀδίκως, κατὰ τοὺς νόμους ἢ μή, κατεδικάσθη ὁ Σωκράτης, ὅπερ ἔγειρεν ἢ νεωτέρα σοφιστική. ‘Η ἀνθρωπότης, ἢ ἴστορία, τὸ αἰώνιον τοῦτο δικαστήριον αὐτῆς ἀπεφάνθησαν ἀπὸ τῆς ἐπαύριον τοῦ θανάτου τοῦ ἀνδρός, τοῦ πρώτου κατ’ ἔξοχὴν διδάξαντος τὸ Γνῶθι σαυτὸν εἰς τε τοὺς συγχρόνους του καὶ τοὺς μεταγενεστέρους. Ή ἐν τῷ προσώπῳ αὐτοῦ παρασταθεῖσα τραγῳδία ὑπῆρξε μία τῶν τραγικωτέρων σελίδων τῶν χρονικῶν τοῦ ἀνθρωπίνου πνεύματος ἐν τῇ ἀκαταπαύστῳ αὐτοῦ πρὸς τὰ πρόσω φορᾶ, ἐν τῇ ἐργασίᾳ αὐτοῦ ὑπὲρ ακτίσεως τῶν υψίστων ἐκείνων ἀληθειῶν, δι’ ὃν κατ’ ἔξοχὴν πραγματοῦται ἢ κοινωνικὴ ἀρμονία καὶ τελείωσις, δι’ ὃν ἀνακατινέεται ὁ ἀνθρωπός, ὡς ἀτομον καὶ ὡς ζήνος. ὡς μέλος μιᾶς πολιτείας, ἢ ὡς στοιχείον δημιουργικὸν τῆς ἀνθρωπότητος. Οὕτως ἢ ἐνώπιον τοῦ ἀνωτάτου τῶν Ἀθηνῶν δικαστηρίου διεξαχθεῖσα δίκη, ἢ καταλήξασα εἰς τὸν θάνατον τοῦ Σωκράτους, ἀνεθεωρήμη ἀμέσως, τοῦ μὲν καταδικασθέντος λαβόντος τὸν στέφανον τῆς ἀθανασίας ἀντὶ τοῦ βραχυτάτου χρονικοῦ διαστήματος, τοῦ ἀπολειπομένου μέχρι τῆς ἡμέρας τοῦ φυσικοῦ θανάτου του, τῶν δὲ κατηγόρων ἐπαξίως ἀνταμειψθέντων ὑπὸ τῆς αἰωνίας δικαιοσύνης τῆς ἴστορίας διὰ τῆς προσηκούσης αὐτοῖς ἀνταμοιβῆς καὶ ἀνταποδόσεως, διὰ τῆς ἀνεκκλήσου καταδίκης.

‘Η δψηλὴ ἀταραξία, ἥν ἐπεδεῖξατο ὁ Σωκρατης κατὰ τὴν ἡμέραν τῆς δίκης, τῶν μὲν κατηγόρων καὶ τοῦ δικαστηρίου ἀπειλούντων θάνατον, αὐτοῦ δὲ ζητοῦντος πρυτανεῖον, δὲν ἔγκατελιπε τὸν Ἀθηναῖον φιλόσοφον καὶ μετὰ τὴν γνωστοποίησιν τῆς ἐτυμηγορίας. Ἀναβληθείσης τῆς ἡμέρας τῆς ἐκτελέσεως τῆς ποινῆς ἐπὶ τινα χρόνον, μέχρι τῆς ἐκ Δήλου ἐπιστροφῆς τῆς ἱερᾶς νηός, ἥτις ἐκόμιστεν ἀλλοτε ἐκ Κρήτης τὸν Θησέα, καὶ ἡς ἀπούσης ἐξ Ἀθηνῶν, οὐδεμίᾳ, κατ’ ἀρχαίαν παράδοσιν, ἐπετρέπετο θανατικὴ ἐκτέλεσις, ἐν τῇ εἰρκτῇ αὐτοῦ κατέστη ἀληθῶς ὁ συμβουλος τοῦ παρόντος, ὁ προφήτης τοῦ μέλλοντος. Προσήρχοντο καθ’ ἑκάστην ν’ ἀκροασθῶν αὐτοῦ φιλεγγορένου τὰ ὑψηλὰ ἐκεῖνα θέσφατα, τὰ ὑστατα ἔπη τοῦ ἐκλείποντος φιλοσοφικοῦ δαιμονίου. Οὐδεὶς παρετίρησεν αὐτὸν κλαίοντα, ἀσχαλλοντα, παραπονούμενον ἐπὶ τῇ πρὸς αὐτὸν ἀδικίᾳ ἀγνωμόνων συμπολιτῶν. ‘Οτε πρωΐαν τινά, τὴν ἡμέραν τῆς ἀφίξεως ἐκ Δήλου τῆς ἱερᾶς νηός, ὅρθριος πάνυ προσῆλθε πρὸς αὐτὸν ὁ πολυφύλητος μαθητὴς Κρίτων, ζητῶν νὰ καταπείσῃ τὸν Σωκράτη — διὰ τελευταίαν φορὰν — ν’ ἀποδράσῃ τῶν Ἀθηνῶν, ν’ ἀρνηθῇ ὑπακοὴν εἰς νόμους, ἀδικοῦντας εἰς ἐτυμηγορίαν ὑπὸ τὸ κράτος πολιτικῶν παθῶν καὶ ἐκδικήσεων ἐκδομεῖσαν, ἀπεκρίνετο μειλιχίως, ἀλλὰ μετὰ τῆς ὑψηλῆς ἐκείνης πεποιθήσεως τοῦ ἐναρέτου ἀνδρός, ὑπείκοντος τοῖς νόμοις, καὶ ἀδικοῦσι, μη ἐπιθυμοῦντος νὰ ταράξῃ τὸν διάκοσμον τῆς πολιτείας, νὰ κλονήσῃ τὸ κῦρος αὐτῆς, ὁ μέχρι τῆς χθὲς περὶ ἀρετῆς, περὶ δικαίου καὶ ὅσιου διαλεγόμενος καὶ τὰ προσήκοντα συμβουλεύων. Ἀποκρίνεται εἰς τὸν Κρίτωνα: Τί θέλουσιν εἴπει οἱ νόμοι τῆς πόλεως αὐτῷ, κηρυσσομένω παραβάτη αὐτῶν „Σκόπει δή, ταῦτα παραβάτες καὶ ἐξαμαρτάνων τι τούτων, τι ἀγαθὸν ἐργάσει σαυτὸν ἢ τοὺς ἐπιτηδείους τοὺς σαυτοῦ, διτι μὲν γάρ κινδυνεύουσί γέ σου οἱ ἐπιτηδεῖοι καὶ αὐτοὶ φεύγειν καὶ στερηθῆναι τῆς πόλεως ἢ τὴν οὐσίαν ἀπωλέσαι, σχεδόν τι δῆλον, αὐτὸς δὲ πρῶτον μὲν ἐὰν εἰς τῶν ἐγγύτατά τινα πόλεων ἔλθῃς, ἢ Θήβας ἢ Μέγαρα δε, — ἐννομοῦνται γάρ ἀμφότεραι — πολέμιος ἔξεις, ὡς Σωκρατες, τῇ τούτων πολιτείᾳ, καὶ ὅσοι περ ακήδονται τῶν αὐτῶν πόλεων, ὑποβλέψονται σε διαφο-

ρέα ἥγούμενοι τῶν νόμων, καὶ βεβαιώσεις τοῖς δικασταῖς τὴν δόξαν, ὡστε δοκεῖν ὄρθιῶς τὴν δίκην δικάσαι, διτις γάρ νόμων διαφθορεύς ἔστι, σφόδρα που δόξειεν ἀν νέων γε καὶ ἀνοήτων ἀνθρώπων διαφθορεύειν . . . ἀλλ ἐκ μὲν τούτων τῶν τόπων ἀπαρέτες, ἔξεις δὲ εἰς Θετταλίαν παρὰ τοὺς ξένους τοῦ Κρίτωνος, ἐκεὶ γάρ δὴ πλειστη ἀταξία καὶ ἀκολασία, καὶ ἵσως ἀν νέων σου ἀκούειεν ὡς γελοίων ἐκ τοῦ δεσμωτηρίου ἀπεδίδρασκες σκευήν τε τινὰ περιθέμενος, ἢ διψθέραν λαβὼν ἢ ἀλλα οἶα δὴ εἰώθασιν ἐνσκευάζεσθαι οἱ ἀποδιδράσκοντες, καὶ τὸ σχῆμα τὸ σαυτοῦ μεταλλάξας, διτι δὲ γέρων ἀνήρ σμικροῦ χρόνου τῷ βίῳ λοιποῦ ὄντος, ὡς τὸ εἰκός, ἐπόλυμησας οὔτω γλίσχρως ἐπιθυμεῖν ζῆν, νόμους τοὺς μεγίστους παραβάτες, οὐδεὶς δέ ἐρε; . . . λόγου δὲ ἐκεῖνοι οἱ περὶ δικαιοσύνης τε καὶ τῆς ἀλλης ἀρετῆς ποῦ ἡμῖν ἔσονται; . . . ἀλλὰ νῦν μὲν ἡδικημένος ἀπει, ἐὰν ἀπίης, οὐχ ὑψῷ ἡμῶν τῶν νόμων, ἀλλ ὑπὸ ἀνθρώπων, ἐὰν δὲ ἐξέλθης οὔτως αἰσχρῶς ἀνταδικήσας τε καὶ ἀντικαουργήσας, τὰς σαυτοῦ ὄμοιογίας τε καὶ ξυνθήκας τὰς πρὸς ἡμᾶς παραβάτες καὶ κακὰ ἐργασάμενος τούτους οὓς ἡκιστα ἔδει, σαυτόν τε καὶ φίλους καὶ πατρίδα καὶ ἡμᾶς, ἡμεῖς τέ σοι χαλεπανοῦμεν ζῶντι, καὶ ἐκεὶ οἱ ἡμέτεροι ἀδελφοὶ οἱ ἐν Ἀδου νόμοι οὐκ εὑμενῶς σε ὑποδέξονται, εἰδότες διτι καὶ ἡμᾶς ἐπεχειρησας ἀπωλέσαι τὸ σὸν μέρος“ . . . \*)

\* \* \*

Ἐπειθύμησε νὰ τελευτήσῃ ἐν εὐφημίᾳ, μετὰ θαυμασίαν μελέτην περὶ τῆς ἀθανασίας τῆς. Φυχῆς ἐνώπιον τῶν πιστοτάτων αὐτοῦ φίλων καὶ οἰκείων, ἵνα παραμυθήσῃ αὐτοὺς θλιβομένους ἐπὶ τῷ ἀποχωρισμῷ. Σπανίως δὲν ἀνθρωπος ἀπετύπωσεν εἰκόνα τοῦ μετά θάνατον βίου ὀμοιοτέραν, εὐγενεστέραν τῆς παραδοθείσης ἡμῖν ὑπὸ τοῦ Πλάτωνος κατὰ τὰ ζστατα ἔπη τοῦ Σωκράτους. Μέχρι τῆς σήμερον διπερὶ ἀθανασίας τῆς Φυχῆς διάλογος τοῦ Πλάτωνος, τὸ κύκνειον μέλος τοῦ φιλοσόφου τῶν Ἀθηνῶν, μετὰ τοσαύτας μεταμορφώσεις καὶ ἀνελίξεις τῶν ἀνθρωπίνων ἰδεῶν, διατηρεῖται ἐν τῶν ἀριστουργημάτων τοῦ πνεύματος. ‘Ο σκεπτικὸς Λουκρήτιος, περὶ τὰ τέλη τοῦ ἀρχαίου κόσμου, εἴπεν διτι δὲν ἀνθρωπος φοβούμενος τὸν θάνατον, ἐπλαστη τὴν ἀθανασίαν. Ἄγνοως τίς ἔχει περισσότερον δίκαιον, δὲν Ἀθηναῖος σοφός, δι πιστεύων εἰς αὐτήν, δὲ δὲ τῆς ζητῶν τὴν κοινωνικὴν ἀποκάθαρσιν καὶ τελειότητα, ἢ δὲ Ρωμαῖος Ἐπικούρειος, δὲ πειθωνῶν τετέλεσται μετὰ θάνατον, δι περὶ μηδενὸς ἀλλου μεριμνῶν ἐπομένως, ἢ δι περὶ τῶν τοῦ κόσμου τούτου πραγμάτων. ‘Ο, τι εἶνε ἀληθές, διτι πιστοποιεῖται ἐκ τῶν πραγμάτων, εἴνε δὲν ἀθανασία τῆς ἀνθρώπωπότητος, ἐν ἢ δὲν ἀνθρωπος δὲν ἐκλείπει, ἥτις ἔκαστον ἀνταμείβει διὰ τῆς ιστορικῆς ζωῆς κατὰ τὰ ἔργα αὐτοῦ καὶ τὰς πράξεις. ‘Τὸ τὴν ἔννοιαν ταύτην μόνον γέμισθαν πάντοτε τὴν ἀθανασίαν τῆς Φυχῆς· τὴν μετάστασιν τοῦ ἀτομικοῦ ἀνθρώπου, τοῦ ἐκπροσωποῦντος μεγάλην ἰδέαν ἐν τῷ βίῳ αὐτοῦ καὶ ἐν τῷ βίῳ τοῦ ζήνους του, δικαιωμάτι δὲ τότε διατελοῦντος ἀθανάτου ἐν τῷ βίῳ τῆς ἀνθρωπότητος.

Τὸ φοβερὸν πρόβλημα ἐτέθη ἐν τινι ζοφερᾷ εἰρκτῇ τῶν Ἀθηνῶν, καὶ ἐλύθη ὑπὲρ τῆς ἀθανασίας τῆς Φυχῆς, ἀρα ὑπὲρ τῆς ἐνότητος τῆς ἀνθρωπότητος, ὑπὲρ τῆς ἀλληλεγγύης αὐτῆς ἐν τόπῳ καὶ χρόνῳ . . . Καὶ ἥδη λάβε τὸ κώνειον, σοφὲ τῶν Ἀθηνῶν, δὲν θάνατός σου ἔσται προάγγελος νέας, μεγάλης, δημιουργικῆς περιόδου ἐν τῷ βίῳ τῆς ἀνθρωπότη-

\*) Κρίτων XV, XVI, 53, 54.

τοις ήγειρας νέας τρίβους ἐν τῇ πορείᾳ αὐτῆς, ἀπεκάλυψας νέους ὄρίζοντας ἐν τῇ πτήσει, αὐτῆς διὰ τῶν ἀχανῶν ἐκτάσεων τῆς ἱστορίας. Ὁ θάνατός σου ἔσται η ζωή της. Ἐνῷ σὺ λαμβάνεις ἀτάραχος τὸ κάνειον τῆς φυσικῆς ἔξοντάσεως, αἰσθάνεσαι διὰ τῆς ἀποκαλύψεως τοῦ δαιμονίου τὴν ἀθανασίαν σου, τὴν αἰωνιότητα τῆς ἀποστολῆς σου. Οἱ δρμαλιμοὶ σου ἀτενίζουσιν ἄλλους κόσμους, οὓς δὲν δύναται νὰ κατανοήσωσιν οἱ μαθηταὶ σου, θρηγοῦντες ἐπὶ τῇ ἐπικειμένῃ καταστροφῇ. Ἐννοῶ ηδὴ τὴν τόλμην τῆς Ἀπολογίας σου, τὴν διαλεκτικήν σου πρὸς τὸν Κρίτωνα, τὴν ύψηλὴν πτήσιν σου ἐν τῷ Φαῖδρῳ. Σύ δὲν ησο πνεῦμα ἐκ τῶν συνήθων, ησο ἀληθῆς ἀθανατος, καὶ διὰ τοῦτο ὑπὲρ πάντα ἄλλον γενιάνθης καὶ διετύπωσας τὴν ἀθανασίαν. Θὰ μαρτυρήσωσι καὶ ἄλλοι μετά σέ, ὡς ἐμαρτύρησαν προηγουμένως, ὑπὲρ τῶν ἀγαθῶν τῆς ἀνθρωπότητος, ὑπὲρ τοῦ δικαίου καὶ τοῦ ὁσίου. Ἄλλ' οὐδεὶς θέλει προσεγγίσει εἰς τὸ μεγαλεῖόν σου, εἰς τὴν πρωτοτυπίαν σου, εἰς τὴν ἔμπνευσίν σου. Ως τὸ Ἑλληνικὸν πνεῦμα, τοῦ ὄποιον εἶσαι η ἀρίστη καὶ εὐγενεστάτη ἐκδήλωσις, εἶσαι ἐπίσης εὐγενής, ἐπίσης ὑψηλός, ἐπίσης ἀνθρώπινος. Οὐδεμία πνοὴ μυστικισμοῦ καταχραίνει τὴν εἰκόνα σου, ὅπως ὑπῆρξεν ὁ βίος σου καθαρὸς καὶ διαυγῆς, ὡς δ Ἑλληνικὸς οὐρανός, οὔτω καὶ δ ἀθανατός σου. Καὶ εἶχεν ἀνάγκην τοιούτου φωτὸς η ἀνθρωπότης, φωτὸς θερμανοντος ἄμα καὶ φωτίζοντος τὰς ἡμέρας της, δυναμένου ἐπάσπατον ἀποκαλύπτη αὐτῷ τὰς νέας τρίβους, νὰ διανοῆγῃ τοὺς μερικούς στρατεύμους ὄριζοντας. Ἡ ἱστορικὴ ἀποκαλύψις σου ητο ἀξία τῆς Ἐλλάδος, διότι μόνον δι' αὐτῆς, διὰ τοῦ πνεύματός της, διὰ τῆς γλώσσης της, ηδύναντο νὰ λάβωσι σάρκα καὶ μόστασιν αἱ μεγάλαι ιδέαι, ἀς ἀπεκάλυψε διὰ τὸ ἱστορικὸν δαιμονίον τῆς ἀνθρωπότητος, ἵνα καταστῶσιν αἰώνιον αὐτῆς αἴτημα, καὶ αἴτινες παρασχοῦσαι τὴν ζωὴν εἰς αὐτήν, παρέσχον μὲν εἰς σὲ τὸν σωματικὸν θάνατον, ἀλλὰ διὰ νὰ παράσχωσι μετ' ὅλιγον τὴν ἀληθῆ, τὴν ἀνέσπερον ἱστορικὴν ζωὴν τῆς ἀθανασίας.

#### ΝΕΟΚΛΗΣ ΚΑΖΑΖΗΣ.

### ΠΕΡΙ ΠΝΕΥΜΑΤΙΣΜΟΥ

νπδ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ Ρ. ΡΑΓΚΑΒΗ.  
(τέλος).

*Ἀν.* Καὶ η θέλησις λοιπὸν δύναται νὰ κατισχύσῃ τοῦ ὑπὸ τῆς φύσεως τὴν διεύθυνσιν αὐτοῦ λαβόντος ρευστοῦ;

*Ἐγ.* Περὶ τούτου δὲν ἀμφιβάλλεις, ἀν παραδεχθῆς τοῦ ρευστοῦ τὴν ὑπόθεσιν. Ὅταν ῥίπτης λίθον η τοξεύης βέλος, ταῦτα, κατὰ δύναμιν ὑπείκουσαν εἰς τὴν θέλησίν σου, δὲν πίπτουσιν ἀμέσως χαραί, οὐδὲ ὄρμαστι πρὸς τὸ κέντρον τῆς γῆς, ἀλλ' ἐπὶ μικρὸν χρόνιον εἰς ην τοῖς ἐπιβάλλεις διεύθυνσιν. Ἡ κεντρόφυξ τότε δύναμις, η τοῦ ρευστοῦ η παρέκβασις ἐκ τῆς φυσικῆς καὶ γενικῆς αὐτοῦ διευθύνσεως, ἐπεβλήθη αὐτῷ ὑπὸ τῆς ἀνθρωπίνης βούλησεως.

Γνωστὸν καὶ γενικῶς παραδειγμένον ὅτι η φύσις διὰ τῶν ἀπλουστάτων μέσων ἐπιφέρει πάντα αὐτῆς τὸ ἀποτελέσματα· διὸ δ συμπεριλαμβάνω ὅτι ἐν τῷ ρευστῷ τούτῳ, τῇ ἀρχικῇ ὕλῃ, ητις, ὑπὸ διαφόρους περιστάσεις, ην τῆς κοσμογονίας η βάσις, καὶ ἐστὶ τοῦ μαγνητισμοῦ, τοῦ ἡλεκτρισμοῦ, τῆς θερμότητος (διὰ τῆς ἀλλοίας κινήσεως τῶν μο-

ρίων), τῆς βαρύτητος καὶ τῆς ἔλξεως η αἵτια, δύναται νὰ ζητηθῇ ἵσως η λύσις πολλῶν δυσεξηγήτων φαινομένων, ἐν ἄλλοις καὶ τῶν παρὰ τοῖς ἀνθρώποις πολλάκις παρατηρουμένων αὐτομάτων καὶ ἀδικαιολογήτων συμπαθειῶν η ἀντιπαθειῶν, καὶ ἐν τῷ ἀπειρῷ τῆς πλάσεως διαστήματι η τῆς ισορροπίας τῶν οὐρανίων σωμάτων.

Δεδομένου δ' ὅτι τὸ ρευστὸν ὑπῆκει τῇ θελήσει, ἔσται αὕτη ἕξηγησις τῆς συμφώνως τῇ βούλήσει καὶ ἄγε παρεμβάσεως τῶν μυῶν, κινήσεως τῶν τραπεζῶν καὶ ἄλλων ἀντικειμένων (Α, 2. 6), καὶ τῶν κατ' αὐτὴν παραγομένων δούπων (Α, 8).

*Ἄν.* Ἐστω ὅτι παρεδέχθη τὸ ἀρχικὸν τοῦτο ρευστὸν ὡς πρωταίτιον πάντων τῶν διαματίσιων ὑλικῶν φαινομένων ἐκείνων. Ἄλλ' ἐξ ὅσων, διὰ τὰς περιστάσεις ὑφ' αἵ τοις ἔλαβες γνῶσιν αὐτῶν, ἀναγκάζεσαι νὰ παραδεχθῆς ὡς πιστευτά, εἰσι καὶ τινα καθαρῶς διανοητικά, οἷον τράπεζαι ὅμιλοισται, νοημόνως ἀποκρινόμεναι, ἀνθρωποι εἰς τοὺς ἀλλοτρίους στοχασμοὺς ἐμβαθύνοντες. Δὲν ἐφαρμόζεται βεβαίως καὶ εἰς ταῦτα η περὶ τοῦ ρευστοῦ ὑπόθεσις.

*Ἐγ.* Νομίζω, ὡς πρὸς τὸ πλεῖστα τὸ ἐναντίον. Αἱ φυχικαὶ δυνάμεις ἐνεργοῦσιν ἐπὶ τῶν σωματικῶν ὅργάνων καὶ δι' αὐτῶν· συνεπῶς δὲ πρὸς τὴν παραδεχθεῖσαν ὑπόθεσιν, οὐχὶ ἄλλως η δι' αὐτοῦ τοῦ διαρρέοντος αὐτὰ ρευστοῦ, διὸ ταύτην τὴν ἐποψίαν ζωϊκὸν ρευστὸν δύναται νὰ κληθῇ καὶ ἐκλήθῃ, η καὶ νευρικὸν δέντρον, διότι τὰ νεῦρα εἰσιν ἐν τῷ ἀνθρωπίνῳ σώματι οἱ κυριώτεροι αὐτοῦ ὁγκοί. Θέλεις νὰ κινήσῃς τὴν χεῖρα, θέλεις νὰ στραφῆς πρὸς τὰ δεξιὰ η τὸ ἀριστερά, καὶ η χείρ σου κινεῖται καὶ στρέφεσαι σπου θέλεις. ὜πο τὴν ἐπιρροὴν τῆς θελήσεως ἐνεργοῦσι τὰ νεῦρα καὶ οἱ μῆραι. Ἄλλα πῶς η θέλησις προκαλεῖ η κατορθοῦσι αὐτῶν τὴν ἐνέργειαν, ἐν ὧ, ὡς γένευρομεν, ἀν νεῦρα καὶ μῆραι τύχωσι παραλειμένα, η θέλησις οὐδὲν δύναται ἐπ' αὐτῶν. Ὑπάρχει λοιπόν τις πράκτωρ μεταξὺ αὐτῶν καὶ ἐκείνης, καὶ οὗτός ἐστι τὸ τῆς ὑποθέσεως ημέρην ρευστόν, ἐντολῇ αὐτῆς διοχετεύομενον.

Ἡ διάνοια, ητις ἐστὶν ἀντίληψις ἐντυπώσεων, η κρίσις, διανοιῶν ἀντιπαράθεσις, η μνήμη, προλαβούσιων ἐντυπώσεων ἐπανάκαμψις, η φαντασία, ἀναμνήσεων αὐθαίρετος συνδυασμός, καὶ εἴτις ἄλλη διανοητικὴ ἐνέργεια, ἔχουσι τον ἐγκέφαλον ἔδραν, ἀλλὰ τὸν ἐγκέφαλον ὑπὸ τοῦ ζωϊκοῦ ρευστοῦ διαρρεόμενον, δὲν λέγω καθ' ὅσον καὶ δ νεκρὸς ἔχει ἐγκέφαλον, διότι δ νεκρὸς δὲν ἔχει ψυχήν, ἀλλὰ καθ' ὅσον ἐγκέφαλον ἔχει καὶ δ φρενοβλαβής, καὶ τὸ κτήνος, ἀλλ' οὐδὲ ἐκεῖνος οὐδὲ τοῦτο νοοῦσιν ὡς δ ὑγιῆς ἀνθρωπίως, τοῦ ἐγκεφάλου αὐτῶν μὴ διαρρεομένου ὑπὸ τοὺς αὐτοὺς ὅρους ὑπὸ τοῦ ζωϊκοῦ ρευστοῦ. Σχῆμα η χρῆμα προσβάλλει τὸ ὅπτικὸν ἡμάρτινον, γεῦσον, τὸ ἀκουστικόν, τραχὺ η λεῖον σῶμα, γλυκὺ η πικρὸν τὸ τῆς ἀφῆς καὶ τῆς γεύσεως, καὶ ταῦτα οὐ μόνον μεταβιβάζονται, ἀλλὰ καὶ ἐντυπούνται εἰς τὴν αἴσθησιν, εἰς τὸν ἐγκέφαλον ἡμῶν, τοσοῦτον ἔδραίνως, ὃστε καὶ ἐμμένουσιν ἐν αὐτῷ ἐπὶ χρόνον κατὰ τὸ μᾶλλον η τοτον. Καὶ τοῦτο ἐνέργειαν ὑποθέτω τοῦ αὐτοῦ ρευστοῦ, ἀπὸ τοῦ ἄκρου τῶν νεύρων τὰς ἐντυπώσεις, ητοι τὰς στιγμαίας ἀλλοιώσεις αὐτῶν εἰς τὸν ἐγκέφαλον μεταφέροντος, καὶ εἰς χώρας αὐτοῦ οὕτως ἐγκαπτιθεμένου, ὃστε τὸ ἀνευρίσκει πόλλακις καὶ μετα πολὺν χρόνον ἐκεῖ η μνήμη, ητις, πάντοτε τὴν αὐτὴν ὑπόθεσιν ἐξακολουθῶν λέγω ὅτι, οὐδὲν ἐτερόν ἐστιν η ἄλλοτε κατὰ βούλησιν, ἀλλοτε ἀθελήτως διεύθυνσις τοῦ ζωϊκοῦ ρευστοῦ πρὸς τὴν χώραν τοῦ ἐγκεφάλου, εἰς ην ἔννοιά τις ἀπεταμεύθη.