

Ορθή συνένωσις τῶν δύο τούτων ίδιοτήτων καταδεικνύει φυσικὴν καὶ καλῶς ὡργανωμένην διάνοιαν, μονομερῆς δὲ σύνδεσμος τῶν γραμμάτων, ἢ χωρισμὸς αὐτῶν, μονομέρειαν, καὶ ἐπομένως ἀδυνατίαν.

Ἐὰν δῆμος ἐκ τῶν πρακτικῶν τούτων καὶ πραγματικῶν ἢ θεωρητικῶν καὶ ίδεωδῶν διαθέσεων τῶν προσώπων ἀναπτύσσεται καὶ χρήσιμόν τι καὶ καλόν, τοῦτο ἔχειται ἐκ τῆς ἰσχύος τῆς βουλήσεως αὐτῶν, ἥτις τότε ἐκδηλοῦται τραχεῖα καὶ ἴσχυρά, ἀρμόζουσα ὅπως κυριαρχῆι καὶ ἐπιβάλλεται εἰς ἄλλους διὰ τῶν ἀποτόμως τεμνομένων καὶ κορυνοειδῶς πεπαχυμένων γραμμῶν τῶν γραμμάτων. "Ενεκα τούτου ἡ τοιαύτη γραφὴ εἶνε συχνὴ εἰς τοὺς στρατιωτικούς (π.χ. εἰς Ναπολέοντα τὸν πρῶτον.) Ἐὰν τὰ τελευταῖα γράμματα τῶν λέξεων φέρουσι ἀγγιστροειδεῖς καταλήξεις, ἢ ἴσχυρὰ αὔτη βούλησις ἐκδηλοῦται ὡς ίδιοτροπία, δι’ ᾧς παρίσταται συμβολικῶς ίδιοτροπὸς προσκόλλησις εἰς τι ἀντικείμενον, ἢ ἐὰν αἱ γραμμαὶ εἶνε μακραὶ, εὐθεῖαι καὶ δριζόντειοι καὶ διευθύνονται αἱ λέξεις εἰς στίχους ἀκριβῶς εὐθεῖς καὶ δριζόντειοις ἐν χάρτῃ ἀχαρακώτεροι, εὐστάθειαν καὶ ἐμμονήν. Γράμματα τέλος βραχέα γωνιώδη, κορυνοειδῶς καταλήγοντα, εἴνε ἕδια ἀνθρώπων θερμοκαίμων, ὡν οἱ παροξυσμοὶ τῆς ὁργῆς παρέρχονται εὐκόλως. Ἡ ἔλλειψις, ὡς εἰκός ἢ τὰ ἀντιθέτα τῶν σημείων τούτων, σημαίνουσιν ἀδυναμίαν βουλήσεως.

Ἄλλὰ δὲν εἶνε μόνον ὁ νοῦς καὶ ἡ θέλησις αἱ μόναι ψυχικαὶ δυνάμεις αἱ χαρακτηρίζουσαι τὸν ἀνθρώπον, διότι καὶ ἡ καρδία εἴνε σπουδαῖος παράγων εἰς τὴν ἀτομικότητα ἐκάστου ἀτόμου, ἐνεκα τούτου δὲ καὶ ἡ διάθεσις τῆς ψυχῆς καὶ τὸ αἰσθημα ἐκδηλοῦται ἐν τῇ γραφῇ διὰ τῆς κλίσεως ἢ κάμψεως τῶν γραμμάτων, διὰ τῆς γωνίας ἢ ἀποτελοῦσιν ταῦτα πρὸς τὴν κάθετον. "Οπως δὲ ἐν τῷ συνθέτει βίῳ ὁ κατειλημένος ὑπὸ αἰσθήματος ζωηροῦ, δὲ μὲν κλίνει πρὸς τὰ ἐμπρός, ἐνίστηται μάλιστα καὶ ἐκτείνει καὶ τὰς χειρας αὐτοῦ πρὸς τὸ ποιούμενον, δὲ δὲ, καταλαμβανόμενος ὑπὸ ὀηδίας, ἀναστρέφεται πρὸς τὰ ὄπιστα, ἐνῷ ὁ ψυχρὸς, ἀναίσθητος καὶ ἀδιάφορος διατηρεῖ ὄρθιαν καὶ κάθετον τὴν στάσιν τοῦ σώματος, οὕτω καὶ ἡ γραφὴ τοῦ αἰσθηματίου εἴνε κεκαμμένη πρὸς τὰ ἐμπρός, ὡς δένδρον κυρτούμενον ὑπὸ τῆς θυέλλης, ἐνῷ ἡ τοῦ ἀπαθοῦς μένει κάθετος καὶ ὄρθια. Ἐὰν ἡ πλαγία κλίσις ὑπερβαίνῃ ὠρισμένον τι δριον, τὸ αἰσθημα μεταβάλλεται εἰς ὑπερευαισθησίαν εἴτα δὲ εἰς νοσηρὰν ἐρεθιστικότητα. Εἴνε δὲ ὄντως ἀξιοπερέγον, ὅτι ἡ γραφὴ, ἥτις παρὰ τοῖς ἀρχαῖοις λαοῖς, οἵτινες δὲν ἔπασχον ἐξ ὑπερβολῆς εὐαίσθησίας, ἥτο δλως ὄρθια, διατηρηθεῖσα σχεδὸν τοιαύτη καὶ μέχρι τῆς παρελθούσης ἐκατοντατετρίδος, κατὰ τοὺς ἡμετέρους χρόνους, καθ’ οὓς οἱ πλεῖστοι πάσχουσιν ἐξ ὑπερερθισμοῦ καὶ

νευρώσεων, γίνεται αὕτη διηγεῖσθαι πλαγιωτέρα, καὶ δεύτερον ὅτι λαοὶ ἀληθῶς αἰσθηματίαι, ὅπως οἱ γερμανοὶ, γράφουσι πλαγιώτερον λαῶν σκληροτέρων καὶ ἀπαθῶν, οἷον τῶν ἄγγλων. Ἐκ τούτου ἔχειται καὶ διατὶ φύσεις τινὲς ἔχουσαι πολὺ πνεῦμα καὶ μεγάλην καρδίαν, ἀμφότερα ἐν ἀνταγωνισμῷ, δυνάμεναι νὰ κυριαρχῶσι τῆς αἰσθητικῆς ζωῆς καὶ νὰ κρύπτωσι τὰ αἰσθήματά των, ἔχουσι γραφὴν μᾶλλον πρὸς τὰ ὄπιστα κλίνουσαν, καίτοι τοῦτο συμβαίνει συχνότατα παροδικῶς καὶ συνήθως μόνον κατὰ τὴν τρικυμιώδη περίοδον τῆς νεανικῆς ἡλικίας. Τοιοῦτο ἀνθρωποί παλαίσοντες οὐχὶ μόνον καθ’ ἑαυτῶν ἀλλὰ καὶ κατὰ τοῦ λοιποῦ κόσμου δὲν εἶνε εὐτυχέστεροι ἄλλων οὕτε ἐπιτυγχάνουσι τοῦ σκοποῦ.

ΕΕΝΟΦΑΝΗΣ.

(Ἔπειται συνέχεια).

ΝΗΣΤΕΙΑ ΚΑΙ ΝΗΣΤΕΥΤΑΙ

[Ἄριος, μέγας γίνεται ἐν τῷ εὐρωπαϊκῷ τύπῳ περὶ δύο Ιταλῶν νηστευτῶν, τοῦ Σούτση καὶ τοῦ Μερλάττη, ὃν ὁ μὲν πρῶτος, γνωστὸς καὶ ἐξ ἄλλων προγενεστέρων μακρῶν νηστεῶν του, ἐνήστευσεν ἐχάστος ἐν Μεδιολάνοις ἐπὶ τεσσαράκοντα ημέρας, ἐπαναλαμβάνει δὲ νῦν τὸ πελάμα αὐτοῦ ἐν Παρισίοις, ὑπὸ τὴν αὐστηρὸν ἐποπτείαν ἵστρικῆς ἐπιτροπῆς, ὃ δεύτερος δὲ ἐξ ἡλώσας τὴν φήμην τοῦ συμπολίτου του ἐπιχειρεῖ ἐν παρολίγου ἐν τῇ γαλλικῇ πρωτευόσῃ τὸ αὐτὸ πελάμα υπὸ ὄρους διμοίους. Διὰ τοὺς ἀναγνώστας τῆς Ἔστιας καταλλήλον ἐκριναμέν, πρὸς ὅρθην κατανέησιν τῶν παραδόξων τούτων φαινομένων, νὰ μεταφέρωμεν τὸ ἄρθρον τοῦ ἐπιστημονικού συντάκτου τῆς παρισινῆς Ἐφημερίδος τῶν Συζητήσεων κ. H. de Parville, διπερ ἔγραψεν ἀφορμὴν λαδῶν ἐκ τῆς νηστείας τῶν Ιταλῶν].

Σούτσης καὶ Μερλάττης — Άλι περιώνυμοι νηστεῖαι. — Ἡ τέχνη τοῦ ζῆν ἀνεν τροφῆς. — Χρονικὰ τῆς νηστείας. — Ακριβῶς παραδείγματα μακρᾶς ἀποδοχῆς ἀπὸ πάσης τροφῆς. — Εξήκοντα ημέρας ἀρκούσιον ἵνα τις αὔτοφαγήσῃ. — Ἡ αὐτία ἐν παθολογικῇ καταστάσει. — Διατίται ἐνὸς μηνὸς — "Ορείς καὶ ἀνορείς. — Ή πεντα καὶ τὸ συμπτώματα αὐτῆς. — Ἄλλοισι τοῦ αἰσθήματος τῆς πεινῆς.

'Ο Σούτσης νηστεύει δι’ εἰκοστὴν καὶ δευτέραν φοράν. 1) Ο Μερλάττης ἥρξατο νηστεύων ἀπὸ ἰκανῶν ἥδη ήμερών. Εύρισκόμεθα εἰς τὸ ἔτος τῶν μεγάλων νηστεῶν, Μή εἴνε καὶ τοῦτο σημεῖον τῶν κατιρῶν, φρονίμως δὲ ποιοῦντες πρέπει νὰ ἀρχίσωμεν ἐθίζομενοι εἰς τὴν ἀστικῶν; Τὸ βέβαιον εἴνε ὅτι ἀφότου δὲ Σούτσης ἐνήστευσεν ἐν Μεδιολάνοις, τὸ ζήτημα τοῦ ζῆν ἀνεν τροφῆς ἀπασχολεῖ πολλὰ ὑπέροχα πνεῦματα καὶ ἔχειται τὴν περιέργειαν αὐτῶν. Γεγονὸς ὅλως ἔκτακτον θεω-

1) Μεταξὺ ἄλλων πειριωνύμων νηστεῶν του ἀναφέρομεν ἀνταῦθι, τὴν κατὰ τὸ 1884—1885 ἐν Αἴγυπτῳ, δὲ απέσχεν ἐπὶ ἐνέά ημέρας πάσης τροφῆς καὶ τὰς κατὰ τὸ 1885—1886 ἐν Καΐρῳ δὲ απέσχεν ἐνέά ημέρας, εἴτα εἰκοσι πέντε καὶ κατόπιν ἔξηκοντα.

ρεῖται ὅτι ἁνθρωπός τις δύναται νὰ ζήσῃ χωρὶς νὰ τρώγῃ, ἀντικαθιστῶν τὰ καθημερινὰ αὐτοῦ γεύματα διὰ σωματικῶν ἀσκήσεων. Πολλοὶ προσέθετοι εἰκόνητοι: Καὶ μόλις ταῦτα νὰ διατηρῆται ἀκόμη ἀκμαῖος! Τὸ πράγμα μάλιστα τοσοῦτον ἀπίθανον ἐφάνη εἰς δυσπίστους τινὰς ιατρούς, ὡςτε ἐν πάσῃ τῇ σοφαρότητι αὐτῶν ἀπεκήρυξαν ὡς ἀπίστευτον τὴν τριακούθημερον νηστείαν τοῦ Σούτση... μεθ' ὅλην τὴν ιατρικὴν ἐπιτροπὴν ἥτις ἐπέβλεπεν αὐτόν. Δὲν ὑπάρχουσι πανταχοῦ, προσέθηκαν, ἐπιτήδειοι θαυματοποιοί, πρὸ πάντων δὲ δὲν ὑπάρχουσιν ἄκακοι ἐπιτροπαί; Τὰ αὐτὰ ἐλέχθησαν καὶ κατὰ τὸ 1882, ὅτε ἐπῆλθεν εἰς τὸν ἀμερικανὸν Τάννερ ἡ ἴδεα γὰ νηστεύσῃ ἐπὶ τεσσαράκοντα ἡμέρας. Συνελόντι εἰπειν, οὐδεὶς δύναται νὰ ζήσῃ ἀνένευ τροφῆς τοῦτο εἴνε ἀδύνατον καὶ ἀντίκειται εἰς πάντας τοὺς φυσιολογικοὺς νόμους.

Ἄλλα σπεύδωμεν βραδέως. Ἡ ἀσκησὶς τοῦ ἀστεῖαν, ἥτις είνε τοῦ συρμοῦ κατὰ τὴν ἐποχὴν ταύτην, δὲν στερεῖται πράγματι πρωτοτυπίας, ἀλλ᾽ είνε τοσοῦτον παράδοξος, τοσοῦτον ἀπίστευτος, ὃσον θέλουσι νὰ τὴν παραστήσωσι; Πάντες ἔχομεν φυσικάς τινας προδιαθέσεις. Γεννᾶται τις ἵνα καταστῇ μαθηματικός, μουσικός, ζωγράφος. Διατὶ νὰ μὴ γεννᾶται ἕνα καταστῆ καὶ νηστευτής; Τὸ ἐφ' ἡμῖν οὐδένα ἔχομεν λόγον, ὅπως ὑποπτεύσωμεν τὸν κ. Σούτσην. Εὐχαρίστως ἀποδεχόμεθα ὡς πραγματικὴν τὴν ἐν Μεδιολάνοις νηστείαν. Κατὰ τὸ πείραμα τοῦτο μάλιστα παρετηρήθησαν αὐτὰ ἐκεῖνα τὰ συμπτώματα, ἀτινα παρατηροῦνται ἐπὶ τῶν ἐξ ἀστίας ἀποθνησκόντων. Διατὶ ἄλλως νὰ ἀμφιβάλλωμεν; Μήπως δὲν ἔχομεν προγενέστερα παραδείγματα ἀνθρώπων ἀστητησάντων ἐπὶ πολλὰς ἡμέρας, ἐπίσης παράδοξα, ἐπίσης ἀπίστευτα; Μικροῦ δὲν καὶ ὑπεστηρίζομεν ὅτι διὰ τῆς ἐπιμονῆς δύναται τις νὰ ἔθισθῃ εἰς τὴν ἀστίαν. "Ας προκηρυχθῇ ἀμοιβὴ διὰ τοὺς ἀστοῦντας καὶ θὰ ἴδητε πόσοι νηστευταὶ θὰ παρουσιασθῶσι! Πιθανὸν μάλιστα νὰ εὑρεθῶσι καὶ νηστευταὶ ἀστοῦντες ἐξ ἀπλῆς φιλοδοξίας! "Ἐν τούτοις εὐκαιρού φαίνεται ἡμῖν νὰ διατριψωμεν ἐπὶ μικρὸν εἰς τὸ ζήτημα τοῦτο τῆς ἀστίας καὶ πείνης, ὅπερ ἀτελῶς μέχρι τούδε διηυκρινίσθη.

"Ανεπίδεκτον ἀμφισθητήσεως είνε ὅτι ἁνθρωπός καλῶς ἔχων τὴν ὑγείαν, ἀποστερηθεὶς αἰρνιδίως τῆς τροφῆς αὐτοῦ, ὀλίγον δύναται νὰ ζήσῃ. Θὰ ἀποθάνῃ, μετὰ μίαν, μετὰ δύο ἔθδοματας, ἀναλόγως τῆς ἴδιοσιγκρασίας του. Διηγοῦνται ὅτι διασπιλεὺς τῆς Σουνδίας Κάρολος ΙΒ', ἐπιθυμῶν νὰ βεβαιωθῇ ἐπὶ πόσον χρόνον ἡδύνατο νὰ μείνῃ ἀστίος, μὴ πίνων ἄλλο τι ἐκτὸς ὑδάτος, δὲν ἡμπόρεσε νὰ παρατείνῃ τὴν νηστείαν πέραν τῆς πέμπτης ἡμέρας. Καὶ τὰ ζῶα δὲ ἀδύνατοῦσι νὰ ὑποστῶσι μακροτέραν ἀστίαν. "Ωστε προδήλως ἔχουσι δίκαιοιν οἱ λέγοντες ὅτι ἁνθρωπός νῆστις δὲν

δύναται νὰ ζήσῃ. Καὶ δύμας οὐδὲν ἀνακριβέστερον τούτου, διότι εἴνε ὡσαύτως ἀριθμήλως ἀποδεδειγμένον, ὅτι εἰς τινας περιπτώσεις δὲν ἁνθρωπός στερούμενος τροφῆς, ἀλλὰ πίνων κατὰ βούλησιν, δύναται νὰ ζήσῃ χωρὶς νὰ ὑποφέρῃ μεγάλως. "Ο Διδερώ μνημονεύει γεγονότος, ὅπερ δὲν θεωροῦμεν περιττὸν νὰ ἀναφέρωμεν ἐνταῦθα ἐν πάσῃ αὐτοῦ τῇ τραχύτητι. Πρόκειται περὶ τινος ἀλγηματοῦ ὃνόματι Δυσαντῶ. Εἴνε ἀληθὲς ὅτι διὰ τούτου τοῦ μετατρέπεται τὸ παραχαρακτηρικόν της παραφροσύνης δὲν ἔντονον τὸ οὖρος αὐτοῦ, θὰ παρῆγε τὴν φιλοσοφικὴν λίθον. Υπέστη τὴν παράδοξον ταύτην διαταντανέπι εἰκοσιν ἡμέρας καὶ... δὲν ἀπέθανεν. Ο διλανδός Ιατρὸς Fontanus λαλεῖ περὶ γυναικός, ἥτις ὅπως αὐτοκτονηθῇ, ἀπέσχε πάσης τροφῆς ἐπὶ πεντήκοντα ἡμέρας, ὅτε ἀπέθανεν.

"Ο ιατρὸς Δεΐσαρρω-Βερνάρδος ἐδημοσίευσεν ἔτερον γεγονός ἐντέλως ἀκριβές. Τῷ 1831, καταδικότις Γρανιέ τοῦνομα ἀπέθανεν ἐξ ἀστίας ἐν ταῖς εἰρκταῖς τῆς Τολώσης. Ο θάνατος δὲν ἐπῆλθε μόνον μετὰ τὴν ἔξικοστὴν ἡμέραν⁽¹⁾. "Αλλοι ιατροί ἀνεκοίνωσεν εἰς τὴν Ἀκαδημίαν τῆς Ἰατρικῆς ἀνάλογον γεγονός αὐτοκτονίας διὰ ἀστίας. Ο ἀστητήσας ὅτι πλανόδιος μουσικός, δοτικός, ἐπὶ ἔξικοντα ἡμέρας ἔπινεν ἀπὸ καιροῦ εἰς καιρὸν μικρὰς δόσεις ὑδάτος καὶ σομάδας. Κατὰ τὰς τελευταίας εἰκοσιδύο ἡμέρας τῆς ζωῆς του, τὸ σῶμά του ἀνέδιδεν ἀποφορὰν πτώματος, τὸ στήθος ἐστενώθη καὶ ἔξωκωθη, οἱ ὄμοιοι ἐκοιλάνθησαν καὶ τὰ ὄστα ἥρχισαν νὰ προέχωσιν, ἡ κοιλία ἐπλατύνθη καὶ ἡ λεκάνη ἐφαίνετο ὡς μέγα τι χάσμα· τὴν ἔξικοστὴν ἡμέραν ἔξέπνευσε μετά τινας σπασμούς. Ἐκτὸς τούτων δὲ καὶ ἄλλα πολλὰ παραδείγματα ἀντοχῆς εἰς ἀστίαν ἡδυνάμεθα νὰ ἀναφέρωμεν.

Τὸ παραδοξότερον δύμας είνε ὅτι ἐνῷ ὁ ὄγκις ἔχων ἁνθρωπός μόλις δύναται νὰ ἀνθέξῃ εἰς παντελὴ ἀστίαν, διὰσθενής, τούγαντίον, ἀστεῖ, χωρὶς νὰ ὑποφέρῃ. Ο πυρέσσων δὲν τρώγει καὶ ἀπόλλυσιν ἐκ τοῦ βάρους αὐτοῦ ἐπὶ ἔθδοματας ὀλοκλήρους. Δυσπεπτικοί τινες αἰσθάνονται ἀκατανίκητον ἀγδίαν πρὸς οἰανδήποτε τροφήν, ἀστοῦσιν ἀκουσίως ἐπὶ ἔθδοματας ὀλοκλήρους καὶ δύμας ἐργάζονται. Η νευρικὴ ἀνορεξία ἐνίων παρθένων ὡσαύτως διὰ τῆς ἀποχῆς ἀπὸ πάσης τροφῆς χαρακτηρίζεται· δὲν τρώγουσι τίποτε ἐπὶ τρεῖς ἔθδοματας, ἐπὶ ἔνα μῆνα ἡ καὶ πλέον ἔτειελτα αἰρνιδίως θεραπεύονται καὶ ἡ πείνα ἐπ-

(1) Ο Γρανιέ ἔπινεν ὑδρο ἀφθονον. "Απαξ μόνον ἔλασεν ὀλίγον ζωμὸν καὶ οἶνον" ἐνίστε ἐπανελάμβανεν δ.τι. ἔπραττεν δ ἀνωτέρω μνημονεύθεις Δυσαντῶ.

νέρχεται. Υπάρχουσι μανιώδεις ἀποποιούμενοι πᾶσαν τροφήν. Οι σιτόφοροι πολλάκις δὲν τρώγουσιν ἐπὶ ἔνα καὶ δύο μῆνας, ισχναίνοντες μέν, ἀλλὰ μὴ παύοντες νὰ ἀσχολῶνται εἰς τὰ ἔργα αὐτῶν.

"Ωστε, παραδόξως, ἡ ἀσιτία παρὰ τῷ ὑγιεῖ ἀνθρώπῳ ἀποτελεῖ ἔξαρτεσιν, ἐνῷ εἰς ἐνίους ἀσθενεῖς εἶνε εὐχερεστάτη. Αἱ παραδόξαι αὗται ἀνωμαλίαι τῆς φύσεως εἶνε αἰνίγματα ἀλυτα διὰ τὴν ἐπιστήμην. "Ισως ὅμως ἐν αὐταῖς ἔγκειται ἡ λύσις τοῦ μυστηρίου τῶν πολυνημέρων νηστειῶν καὶ διὰ τοῦτο πρέπει νὰ προσπαθήσωμεν νὰ ἔηγήσωμεν αὐτάς.

"Ἐκαστος ἔξη ἡμῶν ἔχει ἐν τῷ ὄργανισμῷ του προμήθειαν κατὰ τὸ μᾶλλον καὶ ἦτον μεγαλειτέραν, λίπους, λευκωματωδῶν οὔσιων κτλ. "Οταν τις ἀσιτῇ εἶνε ἡναγκασμένος, ὅπως ἔξασφαλίζῃ τὰς ζωικὰς λειτουργίας, νὰ ἀφαιρῇ ἐκ τοῦ ἀποθεματικοῦ τούτου κεφαλαίου, οὕτω δὲ καθίσταται σαρκοβόρος ἑαυτοῦ, αὐτοφαγεῖ. Ἀφοῦ ὅμως ἔξαντλησῃ τὰς οἰκονομίας του καὶ φθάσῃ μέχρι τῶν κυρίων ὄργανων, ἀποθνήσκει. Εἰκαστέον ἐκ τούτου ὅτι ὅπως νηστεύσωμεν ἀρκεῖ νὰ ἀφήσωμεν τὸν ἡμέτερον ὄργανισμὸν νὰ αὐτοφαγήσῃ, μέθοδος πράγματι ἀρίστη διὰ τοὺς πολυσάρκους. Δυστυχῶς, ἡ μᾶλλον εὐτυχῶς, διότι ἡ φύσις τὰ πάντα ἐν σοφίᾳ ἐποίησεν, παρεντίθεται τὸ ὄχληρὸν αἰσθημα τῆς πείνης, ὅπερ ἔρχεται ἐκδηλούμενον διὰ τῆς ὄρεξεως καὶ καταλήγει εἰς ἀγωνίαν καὶ ἀλγηδόνας ἐπωδήνους.

Τὸ αἰσθημα τῆς πείνης ἐδράζεται ἐν τῷ στομάχῳ, ἀλλ' ἐκεῖθεν διακλαδοῦται εἰς ἄπαν σχεδὸν τὸ σῶμα, ἀδύνατον δὲ εἶνε νὰ περιορισθῇ τοπικῶς εἰς ἐν μέρος αὐτοῦ, ως κατεδείχθη ἴδιως ἐκ τῶν πειραμάτων του Σχίφ. Δύναται τις νὰ κατευνάσῃ τοῦτο διὰ τῆς εἰσαγωγῆς τροφῆς οὐχὶ εἰς τὸν στόμαχον, ἀλλ' ἀπ' ἐθείας εἰς τὸν ἐντερικὸν σωλῆνα. Ἡ πείνα φαίνεται ἐπηπγάζουσα ἐκ τοῦ κεντρικοῦ νευρικοῦ συστήματος. "Αμα ως περανθῇ ἡ λειτουργία τῆς θρέψεως, διαβιβάζεται διὰ τῶν νευρικῶν νημάτων εἰς τὸ κεντρικὸν σύστημα ἡ περὶ τούτου ἀγγελία. Είνε ἡ ἐπερχομένη πείνα. "Οτις ἡ πείνα ἀπὸ τοῦ νευρικοῦ συστήματος ἐπηπγάζει φανερὸν καθίσταται καὶ ἐκ τούτου, ὅτι ἡμπορεῖ τις νὰ καταπράψῃ αὐτήν, οὐχὶ διὰ τροφῆς, ἀλλὰ διὰ ναρκωτικῶν, εἰς ὅπιον, καπνοῦ, σίνοπνευματος, φύλλων κάκα, κτλ. Οι εἰς τὴν πνευματοποσίαν καὶ τὸ κάπνισμα ἔκδοτοι δὲν ἔχουσιν ὅρεξιν. "Οταν τὸ νευρικὸν σύστημα ὑπνώτη, πείνα δὲν ὑφίσταται. Ὁ κοιμώμενος δειπνᾷ, λέγει καὶ τὸ λόγιον τοῦ λαοῦ. Τὸ νευρικὸν σύστημα, ὅπερ συνεχῶς ὑποβάλλεται εἰς τὰς αὐτὰς διεγέρσεις, ἀπαμβλύνεται. Ὁ ἀκαταπαύστως εἰσπνέων τὴν αὐτὴν ὁσμὴν δὲν αἰσθάνεται πλέον ταύτην. Ὁ συνεχῶς πεινῶν, παύει πλέον νὰ πεινᾷ· ἡ ὑπερβολὴ

τῆς πείνης, φονεύει αὐτήν. Παρελθούσης τῆς ὥρας τοῦ φαγητοῦ, πολλοὶ χάνουν τὴν ὅρεξιν των. Οι ἐν τοῖς ἀνθρακωρυχείοις τοῦ Βοζ-Μονζίλ καταταφέντες ἐπὶ ἑκατὸν τριάκοντα ὥρας ἐργάται, μετὰ τὴν σωτηρίαν των, ὡμολόγησαν ὅτι δὲν ὑπέφερον ἐκ πείνης, ἔχοντες εἰς τὴν διάθεσίν των ἀφθονον πόσιμον ὅμωρο.

"Ἄλλ' εἶνε γνωστὸν πόθεν ἔρχεται καὶ ποῦ λήγει ἡ πείνα; Μήπως δὲν ὑπάρχουσιν ἀνθρώποι κατορθώσαντες βαθμιαίως νὰ ἀλλοιώσωσι τὸ αἰσθημα τοῦτο, ἐντείνοντες καὶ μεγαλοποιοῦντες αὐτὸ μέχρις ὑπερβολῆς; Καθ' ἑκάστην, ἀπροσέκτως καὶ ἀδικαιολογήτως, πολλοὶ αὐξάνουσι τὸ ποσὸν τῆς τροφῆς των, καὶ ὁ στόμαχος, διπως κατευνασθῇ ἡ πείνα, ἔχει ἀνάγκην νὰ δέχηται ἐπὶ μᾶλλον καὶ μᾶλλον μείζονα μερίδα τροφῶν. Εἰς τὰς ἀνάγκας τοῦ σώματος θὰ ἐπήρκει οἵσως πολὺ διληγωτέρα τροφή, ἀλλὰ τὸ αἰσθημα ἐνταθὲν ἐκρατύνθη καὶ καθ' ἔξιν ἔξακολουθεῖ νὰ ἐπιβάλλῃ τὴν πρόσληψιν τροφῆς μείζονος ἢ ὅσην ἀπαιτεῖ ὁ ὄργανισμὸς χάριν τῶν διαφόρων αὐτοῦ λειτουργιῶν. Τὸ ἀξίωμα, «τρῶγε ὅσον πεινᾷς» εἶνε ἐντελῶς ἐσφαλμένον, πολλὰ δὲ ἀποτα μόνανται νὰ προκύψωσιν ἐκ τῆς ἐφαρμογῆς αὐτοῦ. Ἡ ἀφομοίωσις τῶν τροφῶν πολλάκις ὑπερβαίνει τὰς ἀνάγκας τῆς θρέψεως καὶ τότε ἐπέρχεται ἡ πολυσαρκία, μετὰ τῶν πολυειδῶν αὐτῆς παθήσεων. Ἡ πολυσαρκία πολλάκις ἔχει τὴν ἀρχήν της εἰς νευρικὰς διαταράξεις, προερχομένη ἐκ τῆς ἀλλοιώσεως τοῦ αἰσθημάτος τῆς πείνης. Ἀρμόζει πρὸς τούτους νὰ παρατηρήσωμεν ἐνταῦθα ὅτι ἡ χώνευσις, ως πᾶσαι αἱ λοιπαὶ τῆς σωματικῆς οἰκονομίας λειτουργίαι, ἀπαιτοῦσιν ἐργασίαν, ὑπερβάλλουσα δὲ τροφὴ ἵσοδυναμεῖ πρὸς ἀπώλειαν σωματικῶν δυνάμεων δυσανάλογον, καὶ ἔξασθενίζει τὸ σῶμα, ἀντὶ νὰ ἐνδυναμώσῃ αὐτό, ως κοινῶς πιστεύεται. Τοσοῦτον δὲ ἀληθές εἶνε ὅτι ἡ πείνη τροφὴν κατάχρησι πρόρχεται ἐκ τῆς βαθμιαίας καὶ ἐκουσίας ἐντάσεως τοῦ αἰσθημάτος τῆς πείνης, ὡστε μηδὲ προσπάθεια ἀπαιτεῖται ἵνα κανονίσῃ τις τὴν ὅρεξιν του καὶ ἐπαισθητῶς ἐλαττώσῃ τὴν μερίδα τῆς τροφῆς του, ως ἀναλόγως γίνεται καὶ διὰ τὴν δίψαν, χωρὶς οὐδεμία τῶν ζωικῶν λειτουργιῶν νὰ ἀνασταλῇ. Υπάρχουσιν ἐν τούτοις ἀτομα, ἀτινα δὲν δύνανται νὰ ἐλαττώσωσι τὸ ποσὸν τῆς τροφῆς των, χωρὶς νὰ αἰσθανθῶσι πείναν. Τούτοποσῶς δὲν σημαίνει ὅτι δὲν ὄργανισμὸς ἔχει τῷ ὄντι ἀνάγκην τροφῆς. Ἐξεγέρεται ἀπλῶς τὸ νευρικὸν σύστημα, διότι, τὸ ἐπαναλαμβάνομεν, ἡ πείνα δὲν εἶνε ἔνδειξις ἀθρεψίας. Πρὸς ἔμεσον τούτου ἀπόδειξιν εἶνε ἀνάγκη νὰ ὑπομνήσωμεν ὅτι οἱ αἰσθενεῖς δὲν τρώγουσι καὶ ὅμως δὲν πεινῶσιν; ὅτι οἱ πυρέσσοντες ἀναλίσκονται καὶ ὅμως δὲν πεινῶσιν; ὅτι οἱ φθισικοὶ φθίνουσι δι'

ὅλων αὐτῶν τῶν πόρων καὶ ὅμως δὲν πεινῶσιν;

Απαραίτητον λοιπόν εἶναι νὰ μὴ συγχέωμεν τὴν πεῖναν καὶ τὴν ἀθρεψίαν. Ἐν τῇ ἀθρεψίᾳ δὲν ἔνθρωπος ἀφαιρεῖ ἀπὸ τοῦ σώματος αὐτοῦ, τουτέστιν δὲν ἔπως διατηρεῖ τὴν θερμότητά του καὶ ἐπαρκῆ εἰς τὴν λειτουργίαν τῶν ιδίων ὄργανων, καταναλίσκει ἐκ τοῦ ιδίου ὄργανισμοῦ ὡρισμένον μέρος καθ' ἕκαστην ὥραν, καὶ αἱ ἡμέραι αὐτοῦ εἶναι ἡριθμημέναι. Ἐξασθενεῖ βαθμιαίως καὶ ἐπὶ τέλους ἀποθνήσκει ἐλλείψει τῶν ἀπαραιτήτων διὰ τὴν λειτουργίαν τοῦ ὄργανισμοῦ οὐσιῶν. Διάφορά εἰσι τὰ ἀποτελέσματα τῆς πείνης. Ἐὰν η δὲ ἀυτῆς ἔρμηνευομένη ἐπιτακτικὴ ἀνάγκη δὲν κορεσθῇ, η πεῖνα ἡ σβέννυται οἰκοθεν καὶ ὁ ἔνθρωπος ἀποθνήσκει βραχέως ἐξ ἀθρεψίας η ἐπιμένει καὶ ἀφοῦ η μετ' αὐτῆς συνδεομένη κεφαλαιώδης λειτουργία, ἔκεινη ἀφ' ης πράγματι ἡρτηται ἡ συντήρησις τῆς ζωῆς, ἐκλείπῃ, ἐπέρχονται αιφνίδιαι νευρικαὶ διαταράξεις, σοβαρωτάτου χαρακτήρος, ἐπακολουθεῖ δὲ ἐν βραχεῖ διαστήματι ὁ θάνατος. Δηλονότι ἐν τῇ τοιαύτῃ περιπτώσει ἀποθνήσκει πραγματικῶς ἐκ πείνης, ἀποθνήσκει ἐκ πείνης πρὸς ἡ ἀποθάνη ἐξ ἀθρεψίας. Τὰ συμπτώματα τοῦ οὔτως ἐπερχομένου θανάτου εἰσι γνωστά, συνίστανται δὲ εἰς ταραχήν, ἀδυναμίαν, παραισθήσεις καὶ μανιώδεις παραφοράς, ὃν ἐπεται ἀναισθησία καὶ ἐπὶ τέλους γενικὴ ἔκλυσις τῶν δυνάμεων τοῦ σώματος.

[Ἔπειτα τὸ τέλος]

Δ. Γ. Κ.

Η ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑ ΤΗΣ ΑΓΓΛΙΑΣ

[Συνέχεια καὶ τέλος· ᾧ δε προηγούμενον φύλλον.]

Ο τρίτος υἱὸς τῆς Ἀνάσσης δούξ τοῦ Κονώτ ἐκπροσωπεῖ τὸν στρατὸν καὶ εἶναι ἀγαπητὸς εἰς τὴν κοινωνίαν. Στρατιώτης γνήσιος, ἀνήρ ἀνδρεῖος καὶ πειθαρχικός, δελοκυμασμένος ἐν Αἴγυπτῳ, ἔνθι φιλοφρόνως πάνυ λησμονήσας τὴν σεβαστὴν καταγωγὴν του, ἐκουσίως ὑπεβλήθη εἰς πάσας ἡνεκτιρέτως τὰς ὑποχρεώσεις τῆς στρατιωτικῆς ὑπηρεσίας καὶ τὰ ἐπίμοχθα τῆς ἐκστρατείας ἔργα. Ως δὲ πάντα τὰ τέκνα τῆς Ἀνάσσης, εἶναι καὶ αὐτὸς ὀλίγον τι μουσικός, καὶ τὸ ὄργανον ὅπερ παιζεῖ εἶναι τὸ σύμπανον, ὄργανον σύμφωνον πρὸς τὸ ἐπάγγελμά του. Καὶ ναὶ μὲν δὲν κατώρθωσεν ἀκόμη νὰ ἐκτελῇ πολυποικίλους ἥχους ὡς ὁ στρατάρχης Πελισσέρος, ἀλλ' ὅμως ἐξ αὐτοῦ ἐξάγει ῥαγδαῖς ἀνεμοταραχάς. Ο δούξ Κονώτ θὰ πρωτοστατήσῃ ποτὲ πιθανῶς ἐν τοῖς λεγομένοις Horse-Guards, τοῦτο ἔστι θὰ καταστῇ γενικὸς ἀρχηγὸς τοῦ στρατοῦ, ὅταν δὲν δούξ τοῦ Καίμπριτζ θὰ ἀπογιωρήσῃ κα-

ταλείπων εἰς αὐτὸν τὴν θέσιν. Τὸ ἄξιωμα δὲ τοῦτο, ὅπερ αὐτὸς θὰ τὸ καταστήσῃ ὄνομα καὶ πρᾶγμα, ἀνέκαθεν κατέχει, κατὰ παράδοσιν, μέλος τι τῆς βασιλικῆς οἰκογενείας.

Ο τέταρτος υἱὸς τῆς Ἀνάσσης ἦτο ὁ ὑπὸ πάντων ἀγαπώμενος ποθεινότατος πρίγκιψ, ὃν ὁ θάνατος ἀώρας ἀφήρπασε πρὸ ὀλίγων ἐτῶν. Ἡ χήρα αὐτοῦ δούκισσα "Αλβανοῦ, πριγκιπίσσα Γερμανίς", ἀπέμεινεν ἐν ὅλῃ τῇ σημασίᾳ τῆς λέξεως αὐτὸ τοῦ ὅπερ κάλοϋσιν οἱ Τεύτονες Hausefrau, προτιμῶσα τὸν ἐν τῇ ἐξοχῇ βίον.

Η πριγκίπισσα Χριστιανὴ εἶναι γυνὴ ἔξαρτεος, μεγάλην ἔχουσα ροπήν εἰς τὰ ἐκπαιδευτικὰ ζητήματα. Δὲν ἔχει ὅμως πρωτοτυπίαν οὐδὲ διάκρισιν διότι ἂμ' ἀκούσασα ὅ τι δήποτε, πρέπει νὰ το μεταείπῃ. Καὶ τοι δὲ στενάζει ἡ καθέδρα ἡ δεχομένη τὰ ἐκατὸν χιλιόγραμμα τῆς εὐσαρκίας της, ὅμως αὐτὴ διαβεβαιοῖ ὅτι ἡ μαμά της τὴν νομίζει εἰς ἄκρων ισχνήν.

Η πριγκίπισσα Λουΐζα εἶναι ἡττον μὲν παιδευμένη ἡ αἱ ἀδελφαὶ της ἀλλὰ μᾶλλον καλλιτέχνις. Ο μυθιστορικὸς αὐτῆς χαρακτὴρ ἐγένετο αἵτια φόρων μεγίστων ἐν τῇ οἰκογενείᾳ της. Παραλείπων ἄλλας ἀναμνήσεις παλαιοτέρας ἀποσθεθείσας ἥδη, τοῦτο μόνον λέγω ὅτι θέλοντες νὰ ἀποφύγωσι δυσανάλογον συνοικέσιον πρός τινα clergyman, ἐπεσαν εἰς ἄλλο, ὑπανδρεύσαντες αὐτὴν κατεσπευσμένως, μὴ ὑπάρχοντος προχείρου πρίγκιπος, μετὰ τοῦ υἱοῦ τοῦ δουκὸς Ἀργύρου, μαρκησίου Λόρων. Ποσάκις ἡ ψυχόφρων καὶ ὑπερήφανος πριγκίπισσα κατέστησεν ἐπαισθητὴν εἰς τὸν ἐξ ὑπογύιου τοῦτον σύζυγον τὴν τιμὴν ἡ τὸ βάρος τοιούτου συνοικεσίου; Δὲν ἔχει τὸ δικαίωμα νὰ εἰσέρχεται διὰ τῆς θύρας τῶν πριγκίπων, τὴν ἡμέραν τῶν γάμων του δὲν ἡδυνήθη νὰ παρακαλήσῃ ἐν τῇ βασιλικῇ τραπέζῃ ἐν ἡ ἐκάθιτο ἡ μυηστή του ἐνὶ λόγῳ ὁ μαρκήσιος Λόρων, καίτοι εἶναι ἀνήρ ἄξιας οὐ τῆς τυχούστης, κατέχει ἐν τῇ αὐλῇ θέσιν ψευδῆ. Ἀπέδειξεν ὅμως διὰ τῆς γενικῆς συμπαθείας ἡν ἀπέκτησεν ἐν Καναδῷ κατὰ τὴν πενταετῆ διοικησίαν του, ἀρετὰς μεγίστας ἀνδρὸς διοικητικοῦ ἄμα καὶ πολιτικοῦ. Εἶναι δὲ φύσις εὐγενῆς καὶ χρηστοτάτη. Ο δὲ χάρωμας αὐτοῦ βίος, αἱ φιλελεύθεροι γνώμαι του, τὸ φιλάγαθον, ὁ ἥπιος καὶ συνδιαλλακτικός χαρακτὴρ αὐτοῦ ἡ ἀείποτε αὐτός, ἡ μετὰ δέξιότητος καὶ ἀφιλοκερδείας ἄκρως αὐτοῦ φιλοπονία, κατέστησαν αὐτὸν δημοφιλέστατον καὶ δύναται τις εἰπεῖν ὅτι μόνον παρὰ τῆς συζύγου του εὑρεν ἀπέχθειαν καὶ ἔχθραν, καὶ ὅτι ἐν μίνυν ὃν δὲν κατώρθωσε νὰ τὸν νοήσῃ καὶ τὸν ἐκτιμήσῃ προσηκόντως, ὃν, ὅπερ δὲν ἦτο ἄξιον τοιούτου ἀνδρίς.

Η πριγκίπισσα Βεατρίκη ἡ νεωτάτη τῶν θυγατέρων τῆς Ἀνάσσης ἔγει τὸ διαστραφῆ ἔνεκα τοῦ