

κέρην του χωρίς άνατροφήν, καινούσια πρόστυχην;

— Αύτά δλα είνε πολύ μακριά, καὶ δι πατέρας καὶ τὰ πλούτη του, παρετήρησεν ἡ κυρία Ζαλίνη σείουσα τὴν κεφαλήν· αὐτὸ πού είνε κοντά, είνε τὸ κοριτσάκι καὶ ἡ ἀνάγκη ὅπου ἔχει νὰ βγάζῃ τὸ φωμάκι του μὲ τὸν ἴδωτα του προσώπου του.

— Θέλεις λοιπόν νά το ἀφήσωμεν διὰ παντὸς εἰς τὴν γυναικα ἡ δόποια τὸ ἔχει τώρα, καὶ καθίσει μου λέγεις, οὔτε εἰς τὸ σχολεῖον κάν το στέλλει; Τότε δὲν ἔπρεπε νά μου το φέοςηνά το γνωρίσω! Καὶ τώρα ἵστα πού ἔχω διάθετιν νά το κρατήσω ἔγω, μου προβάλλεις προσκόμματα;

Καὶ οἱ ὄφθαλμοί της ἐξέχειν φλόγας· ἡ δὲ κυρία Ζαλίνη μειδίσσατα κρυφίως ἀπεκρίθη.

— Μά, κυρία, τί ἄλλο ηθελα καὶ ἔγω παρὰ νά το ἴδω κοντά σας; ἄλλα πρέπει νά είνε καὶ ἀσφαλισμένα ἡ πέση 's ἄλλα χέρια, ἔ, ξέρετε εἴρεις καὶ ὑποκείμενοι καὶ μπορεῖ νά πέση τὸ κορίτσι 's ἄλλα χέρια, σὲ μεγαλη δυστυχία, καὶ θὰ είνε γι' αὐτὸ χειρότερα. Θὰ τοι τριγυρίσουν κίνδυνοι μεγαλήτεροι ὅταν θὰ είνε δεκατεστάρω χρονῶν τότε, παρὰ τώρα ἐπτά!

— Ναί, ἄλλα δὲν είμπορω καὶ νά την προσκίτω, ἀπεκρίθη ἡ κυρία Ερμίνη περίλυπος, χωρίς νά εισέμρω τί πράγμα θὰ γίνη ἀργότερα... Οὐοτοῦ· "Οχι βέβαια, ἄλλα μπορεῖτε νά την βάλετε νά μάθη καρμίαν ἐργασία... τὴ δική μου, χάρην λόγου, ἔγω μετὰ χαρᾶς τη μαθαίνω χάρισμα, σας βεβαιώ τούλαχιστον δὲν θὰ βρεθῇ μιά μέρα 's τους πέντε δρόμους..." Μετακύριεσσό τουσι

— Αξιόλογα! Λάνεψωνησεν ἡ κυρία Ερμίνη, σὺ θὰ την μάθης τὴν ἐργασίαν σου, καὶ ἔγω θά την ἐτομάσω νά δώσῃ ἐξετάσεις διὰ τὸ σχολεῖον. "Ωστε ἂν, δι μὴ γένοιτο, συμβῆ τί ποτε ἀπρόσποτον, διότι χάριτι θεία, ἐλπίζω νά ζήσω πολύ, ἡ Μαρκέλλα «θὰ το ἔχῃ δίπορτον». Αξιόλογα. Καὶ τώρα, πότε θά μου το φέρης;

Η κυρία Ζαλίνη ἔμεινεν ἄναυδος. Διότι οὐδόλως είχε προΐδη τόσον ταχεῖσαν τὴν λύσιν.

— Δὲν είμπορω νά σας εἰπῶ τίποτε, εἶπε διστάζουσα. "Αν κάμω λόγον τῆς κυρίας Φαβρού, θὰ μπήξῃ τῆς φωνές καὶ θὰ ξειθυμάνῃ 's τὸ κακόμοιρο τάρφανό. Ἀντὶς γιὰ καλὸ θὰ του κάνετε κακό. Καλλίτερα νά περιμένωμε καρμιά μέρα νά θυμώσῃ πολὺ ἡ κυρία Φαβρού, — καὶ δὲ θὰ ἀργήσῃ νά γίνη, σᾶς το υπόσχομα! Η Λουίζα θὰ ἔβγῃ ἀπὸ τὸ σχολεῖο τὴν ἐρχομένη ἑδομάδα, καὶ πρὶν περάσουν ὄκτω μέρες θά την διωξῇ τὴν Μαρκέλλα «σὰν πού με βλέπετε καὶ σας βλέπων». Δὲν εἰςέρετε πόσον τη ζηλεύει.

— Φρίκη! φρίκη! ἀνεψωνησεν ἡ κυρία Ερμίνη, σταυροῦσα τὰς χεῖρας.

— Α! μά! δὲν είνε καὶ δύσκολο νά το καταλάβῃ κανεὶς... Αύτὸ τὸ κορίτσι είνε ἔγωιστης, δὲν εἰςέρω ἄν το λέω καὶ καλά, δὲ θέλει τάχα μου νά βλέπη ἄλλο κορίτσι 's τὸ σπίτι. "Ο τι τρώει, ἡ Μαρκέλλα, πάει χαμένο, κατὰ τὴν

ἰδέα τῆς Λουίζας... Δόστε μου διορία δεκαπέντε μέρες καὶ πιστεύω νά σάς τη φέρω τὴν τικηρή μιὰ χαρά. Με στρίκης μετὰ ανθρακονεύει νά τοι είσει

— "Οτὸν εἰμπορεῖς γρήγορα, κυρά Ζαλίνη μου. Προσκληθείστα ἐκ τοῦ κήπου ἡ Μαρκέλλα εἰσῆλθε χαρίεσσα καὶ σεμγή, ἄνευ ἐπιπλάστου αἰδούς, ἄνευ συστολῆς ὑπερβολικῆς καὶ ἐπιτετηδευμένης.

— Βλέπεις τὴν κυρίαν ἔδω; τη̄ εἰπεν ἡ κυρία Ζαλίνη, θέλει τὸ καλό σου. Απὸ τώρα καὶ πέρα θὰ είνε προστάτης σου! Κύταξεν νὰ μὴν εἰπῆς τί ποτε τῆς κυρίας Φαβρού, γιατὶ θὰ της κακοφανῆ ἀφ' οὐ σ' ἐπῆρε μικρή πού δὲν είχες κανένα 's τὸν κόσμο. Μὰ ἀκουσέ μου 'δω, ἐγ αρχίσουν καὶ σὲ βασανίζουν, νά γυρίστης ἔδω.

— Θά μου τον βρήτε τὸν μπαμπά μου; εἰπεν ἡ Μαρκέλλα παρατηροῦσα τὴν προστάτιδα της.

— Τὸ πουλάκι μου! ἀνεψώνησεν ἡ κυρία Βορίνη. Θὰ προσπαθήσω. "Βλαχά γάμε μιλήστης, καὶ νὰ είσαι φρόνιμη.

— Μάλιστα, κυρία, εἶπεν ἡ Μαρκέλλα.

(Ἐπειτα συνέχεια).

— ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ ΓΤΙΕΙΝΗΣ

Δ' — ΒΛΑΒΑΙ ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ

ΕΚ ΤΗΣ ΚΑΤΑΧΡΗΣΕΩΣ ΤΩΝ ΟΙΝΟΠΝΕΥΜΑΤΩΝ

— Η καταχρησις τῶν οινοπνευματωδῶν ποτῶν ἐπακολουθεῖ τὴν ἀπλῆν γρήσιν αυτῶν. — Μέθυσοι καὶ Οἰνοπόται. — Δηλητηριωδῆς ἔνέργεια τοῦ οινοπνευματος εἰς τοὺς μεθύσους καὶ τοὺς οινοπότας. Μελέται περὶ τῆς βλαβερᾶς ἐπιρροῆς τοῦ οινοπνευματος ἐπὶ τοῦ ἀνθρωπίνου ὄργανισμον. — Μία παράδοξος καὶ πρωτοφανῆς περήγησις τοῦ αναγνώστου. — Ο ἀνάγνωστης παρακολουθεῖ τὸ οινοπνευματ ἀπὸ τῆς εἰσόδου αυτοῦ εἰς τὸν δργανισμὸν μέχρι τῆς ἑδούν εἰς αυτοῦ, ὅπως ἐπισκεφθῇ καὶ ἴσῃ τὰ δέλειρα ἥχη, στινα ἀφίνει τὸν ὄργανισμὸν τὸ οινοπνευματ.

— Ως εἰδόμενον ἐν τοῖς προγραμμένοις, τὰ οινοπνευματωδη ποτὰ εἰς μέτριον καὶ λογικὸν ποσόν εἰσιν εὐεργετικά, ισως τὰ εὐεργετικωτερα εἰς δύσων κέκτηται· ή ἀνθρωπότης καὶ ἀν ἀνθρωπος ἐγγριζε νά δεσπόζῃ καὶ χαλιγύρη τὰ πάθη καὶ τὰς ὄρεξεις αὐτοῦ, τὰ οινοπνευματωδη ποτὰ ηθελον δύντας προσφέρει μεγίστην οὐτερεσίαν εἰς αὐτόν.

Πλὴν δυστυχῶς τὰ μέτρον τούτο οὐπερέχακοντίζεται πολλάκις, καὶ οὕτως αἱ βλάβαι αἱ ἔργον πνευμάτων προερχόμεναι εἰς τὴν ἀνθρωπότητα είνε ἀσυγκρίτως μεγαλεῖτεραι καὶ ἐπισημότεραι, ή τὰ ἔξ αυτῶν ἀγαθά.

— Ο ἀνθρωπός προστρέχει εἰς τὸ οινοπνευματ ἐν ἡρῷ δι μοσή, ήν οὖτας ἐπικητεῖ εἰτα νὰ ἐπαναλαμβάνῃ συγνάσις ὡς ἀπόλαυσιν ἐκουσίαν, καὶ εἰς τῆς οποίας τὸ ἐπαγωγὸν καὶ ἐλκυστικὸν μετ ὀλίγον δὲν δύκαται ν ἀντισταθῇ. Ούτω λο-

πον ὄλιγον κατ' ὄλιγον ἡ ἡδονὴ αὕτη μεταμορφούται εἰς ἀράραχην, εἰς πάθος ἔκπανικήτον, εἰς ὅπερ ὁ ἄνθρωπος τυφλῶς πλέον ὑπέκει.

Οἱ οἰγόποται λαμβάνοντες τὸ οἰγόπυευμα κατάρχας ἐπὶ τινα χρόνον ὡς καθαρὰν ἡδονικὴν ἀπόλαυσιν καὶ διεγείροντες τάς τε πνευματικὰς καὶ σωματικὰς αὐτῶν δυνάμεις συνειθίζουσι τὸ σώμα καὶ τὸ πνευματικὸν αὐτῶν κατ' ὄλιγον εἰς τὴν τοῦ οἰνοπνεύματος παροδικήν ταύτην διεγερτικὴν ἐγέργειαν, ὡς ἔκ του ὀπίσιου, δῆπος αἱ διανοητικαὶ γηγενεῖς σωματικαὶ δυνάμεις εργασθῶσιν, ἀναγκάζονται εἴτα γὰ προστρέψωσιν εἰς τὴν διέγερσιν ταύτην τοῦ οἰνοπνεύματος· ὅτε πλέον ἡ λῆπτις τοῦ οἰνοπνεύματος γίνεται οὐχὶ ἐξ ἡδονῆς, ἀλλ᾽ ἐξ ἀνάγκης καθηρᾶς, δῆπος συμβαίνει καὶ εἰς τοὺς καπνιστὰς τοὺς ἀδύνατούντας γὰ εργασθῶσιν ἀνευ καπνοῦ, διπλαὶς συνέδην καὶ εἰς ἄλλους πολλοὺς ἐπιστήμους ἀνδρας, καὶ δὴ εἰς τὸν μέγαν Βολταϊόν, ὅστις ἀδύνατον ἦτο γὰ εργασθῆ χωρὶς πρότερον νὰ διεγέρῃ τὸν ἐγκέφαλον αὐτοῦ δὲ ἐγχυμάτος καφφε· δῆπος συνέδην καὶ εἰς τὸν δραματικὸν Αἰσχύλον καὶ εἰς τὸν κωμικὸν Ἀριστοφάνην, ὡς καὶ εἰς τὸν μελοποιούς Ἀνακρέοντα καὶ Ἀλκείον, οἵτινες, κατὰ τὰ ιστορούμενα, συνέγραφον καὶ συγέθετον τὰ ἀριστουργήματα αὐτῶν ὑπὸ τὴν διεγερτικὴν ἐπιρροὴν τοῦ οἴνου τῆς κλασικῆς Ἑλλάδος. "Οπως τέλος, κατὰ τὸν "Ουηρού, συνέδην καὶ εἰς αὐτὸν τὸν γηραιὸν Νέστορα, τὸν ὑπὸ τὴν ἐλαφρὰν διέγερσιν παλαιοὺς καὶ κοστίστου οἴνου δίδυντα τας τόσον σωφρονας καὶ ἔκτιμα μενιστικά συνουλάς αὐτοῦ. Οὕτω λοιπὸν διὰ τῆς ἔξεως τῆς πόσεως αἱ τε πνευματικαὶ καὶ αἱ σωματικαὶ δυνάμεις δὲν δύνανται γὰ εργασθῶσιν καὶ γὰ λειτουργήσατε κανόνικῶς ἀνευ τῆς ἐπιρροῆς τοῦ οἰνοπνεύματος.

Πλήν, μετά ἔκάστην παροδικὴν διέγερσιν, τὸ οἰνόπυευμα ἀφίνει πάντοτε τὸ ἐλαφράγχυθρότητα τῶν τε διανοητικῶν καὶ σωματικῶν δυνάμεων, νωθρότητα, ητις μετά τινα χρόνον ἀποθίνει μεγαλεῖτερα, καὶ τότε, δῆπος ὑπερικηθῆς, μφίσταται ἀνάγκη μείζονος ποσοῦ οἰνοπνεύματος. Ἐπομένως δῆπος ὁ οἰνοπότης ἐπειτυγχάνει πάντα τὸν τῆς διεγέρσιον βαθμόν, ὡς καὶ ἐν τῇ ἐνάρξει τῆς ἔξεως του ταύτης, εἰνε ἀνάργητο βαθμόδην νι αὐξάνει τὸ ποσόν τοῦ λαμβανομένου οἰνοπνεύματος. Ἐκ τούτου λοιπὸν προέρχεται τὸ λυπτηρὸν φαινόμενον αὐτὸ πλέον τὸ παρατηρούμενον εἰς τὸν οἰνοπότην, ὅστις ὁσημέραιοι αὐξάνει τὸ λαμβανόμενον ποσόν καὶ βλέπει τὸν κίγδυνον ἐπικείμενον, καὶ ἐν τούτοις δὲν δύναται· ν' ἀπομακρύνθῃ αὐτοῦ καθ' ὅσον βαθμοῦδην αἱ τε σωματικαὶ καὶ τηνευματικαὶ αὐτοῦ δυνάμεις πίπτουσιν εἰς νάρκην, διαταράσσονται, συγχύζονται· καὶ τότε πίνει μόνον καὶ μόνον, δῆπος ἐπιτύχη παροδικῶς τὴν προτέραν τῶν ἰδεῶν του καθαρότητα καὶ διαγέιται· πίνει λοιπόν, ἔως οὐ φθάσῃ εἰς τὸ τελευταῖον στάδιον τῆς οἰνοποσίας του, ὅτε πλέον θέλουσιν ἐκδηλωθῆ τὰ φοιβερὰ φαι-

νόμενα τῆς χρονίας διὰ τοῦ οἰνοπνεύματος δηλητηρίασθεως.

Πρὸν ἔτι εἰτέλθωμεν εἰς τὴν περιγραφὴν τῆς ὀλέθριας ἐπὶ τῆς ἀνθρωπότητος ἐπιρροῆς τοῦ πάθους τῆς οἰνοποσίας, ἀνάγκη προηγουμένως νὰ παραλάβωμεν τὸν ἀναγνώστην καὶ βῆμα πρὸς βῆμα διηγήσωμεν αὐτὸν ἀπ' αὐτῆς τῆς εἰσόδου του οἰνοπνεύματος εἰς τὸν ὄργανισμὸν μέχρι τῆς εἰσόδου αὐτοῦ, καὶ δείξωμεν αὐτῷ τὰ ὀλέθρια ἴγνη, ἃτινα αφίησιν ἐπὶ του ὄργανισμου, καὶ τὰς οἰνας βλάβας, δις ἐπιφερεὶ ἡ ὑπερομέτρος πόσις αὐτοῦ.

Πρὸν δὲ ἔτι πρὸς τούτοις ἀρξώμεθα τῆς περιγραφῆς ταύτης πρέπει νὰ σημειώσωμεν, ὅτι υπάρχουσι δύο εἶδοι ὅλως διαφέροντα καταχραστῶν οἰνοπνεύματων· οἱ μεθυσοί, οἵτινες ἀπὸ καρδοῦ εἰς καρδὸν μόνον παραδίδονται εἰς τὴν κατάχρησιν των οἰνοπνεύματων, καὶ οἱ οἰνοπόται, οἵτινες πίνουσι διαρκῶς μεγάλη ποσα οἰνοπνεύματος.

Οἱ πρώτοι, ητοι οἱ μεθυσοί, ταράσσουσι παρούσιας τὸν ὄργανισμὸν αὐτῶν καὶ προκαλοῦσι τὴν ὅξειαν δηλητηρίασιν ἢ μεῖζην, ητις μετ' ὄλιγον παρέρχεται καὶ ὁ ὄργανισμὸς αὐτῶν βαθυτόδην ἐπαγέρχεται εἰς τὴν προτέραν ὑπωστήποτε κανονικὴν αὐτοῦ κατάστασιν, καθότου ἀπαλλάσσεται τοῦ ἐν αὐτῷ οἰνοπνεύματος. Βίς τοὺς μεθυσούς δὲ τούτους ἡ χρονία δὲν οἰνοπνεύματος δηλητηρίασις δὲν ἐπέρχεται σχεδὸν ἢ λίαν βαρδέως, καὶ δοσον ἀλλως τε η οἰνοποσία παρ' αὐτοῖς συγκρίθως δὲν γίνεται ἔξις, οὐδὲ πάθος, καὶ κατὰ πάσαν ἐποχὴν δύνανται γ' ἀπότρωσι τοῦ οἴνου. Ἐκτός δὲ τούτου ὁ ὄργανισμὸς κατὰ τὰ διαλείμματα τα μεταῦ των ἐπομένων των καταχρηστῶν λαμβάνει τὸν καρδὸν ν' ἀπαλλαγῇ ὑπωστήποτε τοῦ οἰνοπνεύματος. Οὐχ ητον ὅμως καὶ μόνη αὕτη ἡ ἐκ διαλειμμάτων κατάχρησις τοῦ οἰνοπνεύματος, ἀν προφυλάττη, οὔτως εἰπεῖν, ἐπὶ τινα καρδὸν ἐκ τῶν φοιβερῶν φαινομένων τῆς χρονίας δηλητηρίασθεως, ἐν τούτοις οὐδέλως προφυλάσσεται ἔκ τινων ἀλλων βλάβων ὄγληρῶν καὶ συνάμα ἔξασκουσῶν ἐπίσημον ἐπιρροὴν ἐπὶ τῆς καθόλου ὑγείας. "Αλλως τε οὗτοι ἐν καταστάσει μέθης δύντες ἐπαπειλοῦνται ὑπὸ αἰφνίδιου θανάτου ἐξ ἀσφυξίας καὶ ὁξείας δηλητηρίασεως διὰ τοῦ οἰνοπνεύματος, ητο ὁξείας ισχυρᾶς ἐγκεφαλικῆς συμφορήσεως καὶ ἀποπληγίας.

Οἱ δεύτεροι δὲ, ητο οἱ ιδίως οἰνοπόται, λαμβάνουσι τὸ οἰνόπυευμα διαρκῶς· η οἰνοποσία εἰς αὐτοὺς εἶνε πάθος, εἰς δὲ τυφλῶς ὑπακούουσι. Τὸ οἰνόπυευμα παρ' αὐτοῖς λαμβάνομένον διαρκῶς συσταρεύεται εἰς τὸν ὄργανισμὸν των, εἰσδύει· καὶ διαβρέγει πάντας τους ίστοὺς αὐτῶν διαρκῶς, ὡς ἐκ τοῦ ὅποιου οὗτοι (οἱ ίστοι) λειτουργοῦσι μόνον ἐν τῇ καταστάσει ταύτη τῆς δι' οἰνοπνεύματος διαβρογῆς. Οὕτω δὲ πάντες ἀποφεύγουσι μὲν τὴν δύειαν δηλητηρίασιν, ητοι τὴν μέθην, ὡς ἐκ τῆς ἔξεως τοῦ πίνειν, πλὴν εἰσὶ καταδεικνυμένοι

ταχύτερον τῶν μεθύσων εἰς τὴν χρονίαν διὰ τοῦ οἰνοπνεύματος δηλητηρίασιν, ἐὰν προηγουμένως δὲν ἔκμετρησται τὸ ζῆν διά τινος προηγηθέσης σπουδάζεις ὄργανικῆς βλάβης.

Δεῖν εἶμεθα οὐτε οἱ πωῶτοι σύτε οἱ τελευταῖοι οἱ γράφοντες ἐπὶ τῶν οἰνοπνεύματωδῶν ποτῶν. Τὸ ζήτημα τῶν οἰνοπνεύματωδῶν ποτῶν, ὡς τὰ μέγιστα ὅντων διαδεδομένων καὶ σφόδρα ἐνδιαφερόντων τὴν κοινωνίαν, δυνάμεθα νὰ εἴπωμεν, ὅτε εἶνε ἵσως τὸ μόνον, ὅπερ ἔκτασθη καὶ ἡρευνήθη ὑπὸ τῶν πανταχού τῆς γῆς διακεκριμένων ἐπιστημόνων ὑφ' ὅλας αὐτοῦ τὰς ἐπόφεις, διὰ μαχορχορύου ἐνδελεχούς σπουδῆς.

Διὰ τῆς μεμελετημένης λοιπὸν αὐτῶν μελέτης κατώρθωσαν ὅσον οἶόν τε ἐντελέστερον νὰ σπουδάσωσι καὶ ἔξακριβώσωσι τὰς διαφόρους τῶν οἰνοπνεύματωδῶν ποτῶν συνθέσεις, τὴν ἐν τῷ ζωικῷ ὄργανισμῷ αὐτῶν ἐνέργειαν καὶ ἐπιρροήν, ὡς καὶ πάσας τὰς βλάβας, ἃς ἡ κατάχρησις αὐτῶν κληροδοτεῖ τῷ ἀνθρωπίνῳ ὄργανισμῷ.

Ἐμελετήθησαν δὲ ἐπισταμένως καὶ ἔξηκριβώθησαν καλῶς πᾶσαι αἱ διαταραχαὶ αὐταὶ τοῦ ὄργανισμοῦ αἱ ὁφειλόμεναι εἰς τὰ οἰνοπνεύματα, ἢτοι αἱ διάφοροι βλάβαι τῶν πεπτικῶν ὄργάνων, τῶν ὄργάνων τῆς θρέψεως, τοῦ ἐγκεφάλου καὶ τοῦ πνεύματος διὰ πειραμάτων καὶ ἐπιμελῶν παρατηρήσεων ἐν τοῖς ἐπιστημονικοῖς ἔργαστηροις καὶ ἐν αὐτῇ τῇ κοινωνίᾳ. Δεῖν ὑπολείπεται δέ, ἡ ἴνα πᾶσαι αἱ γνώσεις αὐταὶ διαδιδώνται εὐρέως εἰς τὸν λαόν, ὅπως οὖτος γνωρίζῃ καλῶς, δόποιον πλῆθος δεινῶν συμφορῶν κρύπτουσιν ὅπισθεν αὐτῶν αἱ φαινομενικαὶ εὐεργετικαὶ ἰδιότητες τῶν οἰνοπνεύματων ἐν ἀμέτρῳ ποστήτηι λαμβανούμενων.

\*\*\*

Τὸ οἰνόπνευμα, ὃν οὐσία ἔρεθιστική, διεγείρει καὶ ἔρεθιζει τὸν τόπον τῆς ἐπαρθῆς αὐτοῦ, ἢτοι τοὺς διαφόρους ζωικοὺς ίστοὺς τοῦ ὄργανισμοῦ ἥμῶν, ὡφ' ᾧ ἐφάπτεται ἡ δί' ὧν διέρχεται καὶ ἐγκυλοφορεῖται. Διὸ αἱ ἐκ τῶν οἰνοπνεύματων βλάβαι ἀρχονταὶ εὐθὺς ἐξ αὐτῆς τῆς εἰσόδου αὐτῶν εἰς τὸν ὄργανισμὸν ἐπιφέρουσαι διαφόρους ἀλλοιώσεις ἐπὶ τῶν πεπτικῶν ὄργάνων.

Οὕτως ἐν τῷ στόματι πρῶτον, ὡς ἔρεθιστικὴ οὐσία, ἔρεθιζει τὴν λεπτὴν καὶ ἀδροφυῖαν καὶ εὐαίσθητον μεμβράνην τὴν περικαλύπτουσαν ἀπασαγ τὴν ἐπιφάνειαν τοῦ στόματος, τῆς γλώσσης, τοῦ οὐράνισκου καὶ τοῦ λάρυγγος.

'Ἐκ τῆς συχνῆς λοιπὸν ἔρεθιστικῆς ἐπιδράσεως τοῦ οἰνοπνεύματος ἐπὶ τῆς μεμβράνης ταύτης, ἣν οἱ ιατροὶ καλοῦσι βλερρογόνον ὑμέρα, αὐτῇ ὑπεραιμεῖ διαρκῶς, παχύνεται, σκληρύνεται καὶ χάνει κατὰ πολὺ βαθμὸν τὴν προτέραν αὐτῆς λεπτότητα καὶ εὐαίσθησίαν. Η ἀπώλεια δὲ αὐτῇ τῇς εὐαίσθησίας εἶνε μᾶλλον ἐπα-

σθητή ἐν τῇ μεμβράνῃ τῇ καλυπτούσῃ τὴν ἐπιφάνειαν τῆς γλώσσης, διότι, ὡς γνωστόν, ὑπὸ τὴν μεμβράνην ταῦτην εὑρηται τὰ εὐαίσθητα ἔκεινα ὄργανα τῆς γείσεως, διὸ ὡς ἀπολαμβάνομεν τὴν ἡδονὴν τῶν μαστωμένων ἡ πινομένων οὐσιῶν.

Ἡ εὐαίσθησία λοιπὸν τῶν γευστικῶν αὐτῶν ὄργανων ἔξασθενει βαθμὸν καὶ ἀπόλλυται ὑπὸ τὴν κατ' ὀλίγον παχυνομένην ἐπ' αὐτῶν μεμβράνην, ἐξ οὐ ἡ γεύσις τῶν οἰνοποτῶν διαστρέφεται· οἱ οἰνοπόται δὲν δύνανται γὰρ αἰσθανθῆσι τὰς λεπτοφυεστέρας — τὰς οὔστις συνάμα καὶ ἡδονικωτέρας — τῶν γεύσεων. Ως ἐκ τούτου δε οὗτοι ἐπιζητοῦσι καὶ ἀγαπῶσι τὰς οὔστιας ἔκεινας, αἴτινες, ἔρεθιστικαὶ οὔστις, ἐπενεργουσιν ἰσχυρώς ἐπὶ τῆς πεπαχυμένης μεμβράνης, καὶ ἐπομένως καὶ ἐπὶ τῶν πεπαχυμένης μεμβράνης, καὶ ἐπομένως καὶ ἐπὶ τῶν πρὸς αὐτὴν γευστικῶν νευρικῶν ὄργανων, καὶ παρέχουσιν ὁπωτδήποτε αἰσθησιν τινὰ γεύσεως. Οὕτω δὲ οἱ οἰνοπόται ἀγαπῶσι σφόδρα τὰς ἔρεθιστικὰς καὶ δριμείας καὶ δηκτικὰς οὔστιας, αἴτινες ἐπιδρῶσιν ἰσχυρῶς ἐπὶ τῶν γευστικῶν νευρικῶν ὄργανων καὶ προκαλοῦσι τὸ αἰσθητικὸν τῆς γεύσεως· ἐνῷ τούγχατίον ἀποστρέφονται τὰς ἡπίας καὶ ἡδείας οὔστιας, ὡς π. χ. τὰς ζακχαρώδεις κλπ.

Πλὴν ἐκτὸς τῆς ἀπωλείας τῆς εὐαίσθησίας τῆς γεύσεως, οἱ οἰνοπόται ἔχουσι καὶ ἄλλα δυσαρέστους ἐνοχλήσεις ἐν τῷ στόματι· ἐκάστην ίδιως πωιάν τὸ στόμα εἶνε στεγνὸν καὶ ἀρροτόν· η γλῶσσα δὲ φέρει ἐπ' αὐτῇς διαρκῶς περίπου ἀκαθαρτούς (ἐπιχρισμα).

Δεῖν εἶνε δὲ ἀτυχῶς ταῦτα μόνον τὰ ἐν τῷ στόματι δυσάρεστα ἐκ τοῦ οἰνοπνεύματος· οἱ οἰνοπόται ἔχουσιν ἄλλην ἔτι σπουδαιοτέραν ἐνόχλησιν, ἢτις καὶ ὅλον περίπου τὸν βίον αὐτῶν τυραγγεῖ καὶ βασανίζει οὐ μόνον ἐαυτούς, ἀλλὰ καὶ τὰ παρευρισκόμενα πλησίον ἄτομα. Πάγτες οἱ οἰνοπόται βασανίζονται ὑπὸ δυσαρέστου ἐν τῷ φάρουγγι αἰσθησεως φλέγματος, ὅπερ ἀδιακόπως προσπαθοῦσι νὰ ἐξαγάγωσιν οὐ μόνον διά ἀγάνων, ἀλλὰ καὶ διὰ θορύβου, λίαν ὀχληροῦ καὶ ἀηδοῦς τοῖς παρευρισκομένοις ἀτόμοις. Τὸ φλέγμα δὲ τοῦτο προέρχεται ἐξ ἐκάριτσας βλέννης ἐνέκα χρονίας φλογώσεως τοῦ ὑμένος τοῦ περικαλύπτοντος τὸν φάρουγγα, ἢτοι ἐκ τῆς χρονίας καλουμένης φαρυγγίτιδος ἐξ οἰνοπνεύματος, ἢτις ἐν τῇ περιστάσει ταύτη εἶνε δυσθεράπευτος καὶ λίαν ἐπίμονος.

'Ο ἔρεθισμὸς δὲ οὗτος οὐχὶ σπανίως ἐπεκτείνεται καὶ εἰς τὸν πλησίον ἐκεῖ λάρυγγα καὶ προξενεῖ χρονίαν λαρυγγίτιδα μετά βράγχους τῆς φωνῆς καὶ βηθύνος δυσεξαλείπτου.

Τὰς σπουδαιοτέρας δύμας βλάβας ἐπιφέρει ἐπὶ τοῦ στομάχου, ἔνθα τὸ οἰνόπνευμα προξενεῖ δια-

ταράξις πολλῷ τῶν ἄγων ἐπισημοτέρας. Εἶνε δὲ αἱ ἐπὶ τοῦ στομάχου αὗται τοῦ οἰνοπνεύματος βλάβαι σπουδαιόταται, καθ' ὅσον δὲν ἔνδιαφέρουσι τοπικῶς μόνον τὸν στόμαχον αὐτόν, ἀλλὰ καὶ ὀλόκληρον τὸν ὄργανον τὸ σῶμα, τὴν καθόλου θρέψιν.

Πάντες γνωρίζετε, ὅτι ὁ στόμαχος εἶνε ἐν τῶν σπουδαιοτέρων ὄργανων τοῦ σώματος ἡμῶν. Εἰς τὸν στόμαχον ἔρχονται ὅλαι αἱ τροφαὶ, ἀμα διὰ τοῦ στόματος εἰσάγομεναι, καὶ ἐκεῖ ἐπὶ τίνα χρόνον διαμένουσαι ὑφίστανται τὴν κατεργασίαν καὶ προπαρασκευήν, ἣν καλοῦμεν πένην· δηλαδὴ ἐν τῷ στόμαχῳ αἱ τροφαὶ, διὰ τῆς ἴδιαζουσῆς αὐτῷ λειτουργίας, κατεργάζονται εἰς χυλὸν ἐπιτήδειον, ἵνα ἀπορροφήθῃ ἐκ τῶν ἐντέρων ὡς θρεπτικὸς χυμὸς εἰς τὸ αἷμα.

"Ηδη λοιπὸν φαντάσθητε στόμαχον ἀσθενῆ καὶ λειτουργοῦντα λίαν ἐλαττωματικῶς· τότε τί θέλομεν ἔχει; Αἱ τροφαὶ δὲν θὰ πέπτωνται καλῶς, δὲν θὰ ἀναμεῖσται δὲ εἰς τὴν κυκλοφορίαν ἀρκετὸς θρεπτικὸς χυμός, καὶ ἐπομένως ἡ καθόλου τοῦ σώματος θρέψις θέλει πάσχει, θέλει τελεῖσθαι ἐλλιπής. Η πάθησις τοῦ στομάχου, ὡς βλέπετε, ἀντανακλᾶ ἐφ' ὅλου τοῦ σώματος.

Τὸ οἰνόπνευμα λοιπὸν ἔρεθιζον τὸν ὑμένα τὸν περικαλύπτοντα τὴν ἐσωτερικὴν ἐπιφάνειαν τοῦ στομάχου, παχύνει καὶ φλογίζει αὐτὸν χρονίως, ἐξ οὐ ὁ χρονιος κατάρρους τοῦ στομάχου δὲ όχληρὸς εἰς τε τὸν οἰνοπότην καὶ τὸν ἰατρόν. Εἰς τὸν κατάρρουν δὲ τοῦτον ὀφείλονται πρὸ πάντων πάσαι αἱ γαστρικαὶ διαταραχαὶ τῶν οἰνοπότων. Οἱ οἰνοπότης κατ' ὀλίγον παρατηρεῖ, ὅτι ἡ ὅρεξις ἀποχαιρετᾷ αὐτόν· ταῦτην δὲ ἀντικαθίσταται αἰσθησις βάρους κατὰ τὸ ἐπιγάστριον καὶ πυρώσεως. Η πέψις γίνεται δύσκολος καὶ ἐργώδης καὶ ἀτελῆς ὡς ἐκ τῆς παχύνσεως δὲ καὶ τοῦ κατάρρου τοῦ στομάχου τελεῖται ὑπερέκχρισις βλέγνης (ἥτοι φλεγμάτων) ἐν τῷ στόμαχῳ, συσταρευομένης ἰδιῶς κατὰ τὴν νύκτα, ητις προκαλεῖ καθ' ἔκστην πρωταν νυστίαν καὶ ἔμετον.

Μετά τίνα δὲ καιρὸν αἱ παθήσεις αὗται ἐπιστρουσιν ἄλλας βαρυτέρας ἐν τῷ στόμαχῳ βλάβες δυναμένας ἀπ' εὐθείας ν' ἀπειλήσωσι καὶ αὐτὴν τὴν ὑπαρξίαν τοῦ οἰνοπότου, οἵτις π. χ. εἰσὶν ἡ φλεγμονὴ ὅλου τοῦ πάχους τῶν τοιχωμάτων τοῦ στομάχου (γαστρίτις φλεγμονώδης χρονία), τὸ ἔλκος τοῦ στομάχου, καὶ ὁ καρκίνος αὐτοῦ.

Μεγάλη ποσότης τοῦ οἰνοπνεύματος, ὡς εἴπομεν ἀνωτέρω, ἀπορροφᾶται εἰς τὴν κυκλοφορίαν ἥδη διὰ τῶν φλεβιδῶν τοῦ στομάχου· ἐν τούτοις οὐκ εύκαταφρόγυητον ποσὸν μεταβαίνει καὶ εἰς τὰ ἔντερα, ὅπως καὶ ἐκεῖ ἐνεργήσῃ τὸ οἰνόπνευμα ἔρεθιστικῶς καὶ ἐπιφέρῃ καὶ ἐπὶ τῶν ἐντέρων τὰς ἐξ αὐτοῦ βλάβας. Οὕτως οἱ οἰνοπόται ἐνοχλοῦνται ἐπιμόγνως ὑπὸ ἀερίων ἐν τῇ κοιλίᾳ,

καλικῶν πόνων, δυσκοιλιότητος λίαν ἐπιμόνου καὶ ἐνοχλητικῆς, ἐπαλλασσομένης οὐχὶ σπανίως μετὰ διάρροιας, ητις κατὰ τὰς θερμὰς ὥρας τοῦ ἔτους καὶ εἰς τὰ θερμὰ κλίματα, ὡς τὰ τῆς Αἰγύπτου καὶ Ἐλλάδος μετατρέπεται ράδιως εἰς δυσεντερίαν καὶ δυσεντεροειδεῖς κατάρρους λίαν ἐπιμόνους.

(Ἀκολουθεῖ.)

ΙΩ. ΦΟΥΣΤΑΝΟΣ.

## ΣΕΛΙΔΕΣ ΕΚ ΤΟΥ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟΥ ΜΟΥ

1 Σεπτεμβρίου

"Αμα ἐπανῆλθα ἐξ Αἰγαίου, μετὰ μιᾶς ἑβδομάδος ἀπουσίαν, ἔμαθα ὅτι ἡ Ἐλένη διορίζεται διδασκάλισσα.

Διδασκάλισσα ἡ Ἐλένη! μὲ τὰ γερμανικά της, μὲ τὰ γαλλικά της, μὲ τὸ μουσικόν της τάλαντον, ὅπερ τὴν ἀναδεικνύει μίαν ἀπὸ τὰς καλλίστας κυμβαλιστρίας τῶν Ἀθηνῶν, ἡ Ἐλένη ἡ μαθοῦσα τὰ γράμματα ως ἐρασιτέχνης καὶ οὐχὶ ως ἐπαγγελματίας, ἡ ἀναμένουσα ἐξ αὐτῶν πᾶν ἄλλο παρὰ τὰ πρός τὸ ζῆν, νὰ γείνῃ ὑπότροφος ἐνὸς πενιχροῦ δημοτικοῦ ταμείου ὑποβάλλουσα καταστάσεις διὰ νὰ πάρῃ τὸ ἔκταλμα καὶ νὰ λάθῃ μισθόν!

"Ἐτρέξα εἰς τοῦ θείου μου· εἶνε ἀληθές· θὰ ὑπάγῃ. Τὴν ἀπόφασιν ἔλαβεν εὐθὺς μετὰ τὸν παντελὴ καταποντισμὸν τῆς περιουσίας των εἰς τὸν χρηματιστικὸν ἀνεμοστρόβιλον. Η μητέρα της κατέρχεται ἡρηκήθη ἐντόνως νὰ συγκινέσῃ· ἐπειτα ἥλθεν ἡ σειρὰ τῶν συγκινήσεων καὶ τῶν δακρύων, ἀλλ' ἐπὶ τέλους ἐπείσθη ὑπὸ τῆς ἀταράχου ἐπιμονῆς τῆς Ἐλένης.

"Η Ἐλένη ὅμιλει ἀπλούστατα, φυσικώτατα περὶ τοῦ διορισμοῦ της· δὲν φορεῖ τὴν προσωπίδα τῆς αὐταπαρηστίας· ὁ ἀληθής ἡραισμὸς εἶνε νὰ μὴν ἀφίγη τις τοὺς ἄλλους νὰ ὑποπτεύωνται ἡραισμόν· δὲν μοῦ ἀρέσει διόλου η θυσία η γινομένη μετ' ἀναστεναγμῶν· μοῦ ἐνθυμίζει τὰ πρόβατα τὰ συρόμενα εἰς τὸ σφαγείον βελάζοντα.

Μοὶ ἀνέθηκε νὰ ὑπάγω εἰς τὸ Υπουργεῖον τῆς Παιδείας καὶ νὰ ἐρωτήσω πότε θὰ τῆς σταλῇ ὁ διορισμός της διὰ ν' ἀναγωρήσῃ εἰς τὴν θέσιν της. Τέ πληθος εἰς τὸ Υπουργεῖον! αἱ κλίμακες, η αἴθουσα, οἱ διάδρομοι, τὰ δωμάτια, κατάμεστα διδασκάλων· ἡ γραμματοδιδασκάλους κάπου φαίνεται καὶ καρμία διδασκάλισσα μετὰ τῆς ἀπαραίτητου φεστόφόρου, τεμπεροφόρου· ἡ καλεμεριφόρου γραίας συνεδοῦ του ἀληθῆς δασκαλοπάξαρο· ὁ καθεὶς ἥλθε νὰ μάθῃ κατὶ τι· ποῦ διώ-