

καὶ φυσικότητα. "Οταν εἶναι εἰς τὰ καλά της, ἐπρόσθεσεν ἀποτεινομένη πρὸς τὸν Ροδόλφον, μὲ διασκεδάζει μὲ τὰς παραδόξους σκέψεις της—Λοιπόν, κυρία, θέλετε νὰ μάθω μουσικὴν εἰς τὴν κόρην σας; ήμπορεῖ τάχα νὰ μάθῃ;

Καὶ ἐστάθη ἐνώπιον τῆς τρεμούστης Ἀνδρομάχης, μὲ τὰς χειράς ἐπὶ τῶν νώτων της.

— "Ολοι λέγουν ὅτι ἔχει κλίσιν, ἐτόλμησε νὰ εἴπῃ ταπεινῶς ἡ μήτηρ πρὸς ὑπεράσπισιν τῆς θυγατρός της. Δὲν παίζει ἀσχημα.

— Ποιοι εἶναι αὐτοὶ ποῦ τὸ λέγουν! Πεντ' ἔξ ἀπὸ τοὺς Ἀθηναίους σας, ποῦ δὲν ἡξεύρουν νὰ διακρίνουν τὸ φᾶ ἀπὸ τὸ λᾶ. Ἐὰν ἥλθετε νὰ μοῦ εἰπῆτε τὴν γνώμην αὐτῶν τῶν σοφῶν ἐκτιμητῶν τῆς μουσικῆς, ἀντὶ νὰ μοῦ ζητήσετε τὴν ἰδικήν μου, ἀφήσατε με καλλίτερα εἰς τὴν ἡσυχίαν μου καὶ σεῖς καὶ ἡ κόρη σας, καὶ πηγαίνετε νὰ ζητήσετε μαθήματα ἀπ' αὐτούς.

Ο Ροδόλφος ἐπλησίασε πρὸς τὴν θύραν, ἐλπίζων νὰ ἐκφύγῃ ἀπαρατήρητος, ἀλλ' ἡ Φωτεινή, ὡς μὴ ἔχουσα νὰ εἴπῃ τι περιπλέον εἰς τὰς δύο κυρίας, τὸν ἐκράτησε διὰ τοῦ νεύματος.

— Μεῖνε, εἶπε, νὰ καπνίσης ἐν σιγάρον καὶ νὰ σου παίξω τίποτε.

— Εὐχαριστώ πολύ, ἄλλοτε. Εἶναι ἡ ὥρα τοῦ προγεύματος.

Η Φωτεινὴ ἐστράφη, γωρίς νὰ τὸν ἀποχαιρετίσῃ, ἥνοιξε τὸ κλεδοκύμβαλον καὶ ἔνευσε πρὸς τὴν Ἀνδρομάχην νὰ καθίσῃ. Ἐτρεμον αἱ χεῖρες τῆς νέας, ἐνῷ ἀπέσυρε τὰ χειρόκτια της, ὁ δὲ Ροδόλφος καταβαίνων τὴν κλίμακα ἤκουσε τοὺς πρωτους ἥχους τοῦ παίζομένου ὄργανου.

— Τοῦ Weber ἡ invitation à la Danse, εἶπε καθ' έαυτόν. Ἀλλοίμονον, θ' ἀνάψῃ πάλιν ἡ Φωτεινή. Τί κρίμα νὰ μὴ φέρεται μὲ περισσοτέραν καλοσύνην πρὸς τὴν νέαν αὐτήν. Τί ὥραίσα μάτια ἔχει! Δὲν εἶδα ποτέ μου ὥραιότερα. Μοῦ ἐνθυμίζει τὸ χρῶμά των τοὺς μενεχέδες τοῦ Ροχόλδεν-Κίρχεν, τοὺς ὅποιους ἐσύναξα διὰ τὴν μητέρα μου.

Ἐν τῷ μεταξὺ ἡ ἔντρομος ἴδιοκτήτρια τῶν ὥραιών ἐκείνων ὄφθαλμῶν διῆρχετο τὰς χειροτέρας στιγμὰς τῆς ζωῆς της. Ἡ ἀτυχὴς ἐκτέλεσις ἐνὸς μάλιστα μέρους τῆς Invitation ἐξέσπασε τὴν ὄργὴν τῆς διδασκαλίσσης . . .

— Τί εἶνε αὐτὸ ποῦ παίζεις, ἐφώναξε!

— Τοῦ Weber ἡ Invitation, ἡδυνήθη μόλις νὰ ἐκστομίσῃ ἡ Ἀνδρομάχη.

— Τοῦ Weber κολοκύθια! Ἄν εἶναι αὐτὸ ἡ Invitation, τότε καὶ τῶν γάτων μου τὰ νιαυρίσματα εἶναι ἡ Marche funébre. Καὶ οὐμας ἡμπορεῖς νὰ μάθῃς, ἀλλ' πρέπει νὰ κοπιάσῃς πολύ, νὰ παίζῃς γυμνάσματα, νὰ μάθῃς δὲ καὶ νὰ κάθεσαι καθὼς πρέπει. Κάθου γαμηλότερα, μὴ σπουδῆς τὸ μεγάλο δάκτυλον, — μὴ κινήσῃς τὸ σώμα σου. "Εγεις ὅρεξιν νὰ θεωρηθῆς ὡς

ἀρχάριος, νὰ καταλάθῃς ὅτι δὲν ἡξεύρεις ἀκόμη τίποτε; ἢ πηγαίνεις μὲ τῆς μητρός σου τὰς ιδέας, ὅτι δῆλοι σ' ἔχουν ὅτι παίζεις ώραία;

— Τὸ γυναικών πολὺ καλὰ ὅτι εἴμαι ἀμαθής καὶ ἥλθα εἰς σᾶς, διότι ἐπιθυμῶ νὰ μάθω, ἀπεκρίθη ἡ Ἀνδρομάχη μὲ ἀφελῆ ἀξιοπρέπειαν.

— Καλά, εἴπεν ἡ Φωτεινὴ ἐξιλεωθεῖσα. Βλέπω ὅτι ἔχεις περισσότερον νοῦν ἀπὸ τὴν μητέρα σου. Ηγάπαινε τώρα, γυμνάζου τέσσαρας ώρας τὴν ἡμέραν ἥ καὶ περισσότερον, καὶ μετὰ μίαν ἑδομάδα ἔλα πάλιν ἐδῶ. Πολλὴ ἐργασία καὶ ἡ πρόσδος βαθυμηδὸν καὶ ἀργά. "Εγέ το αὐτὸ εἰς τὸν νοῦν σου!

[Ἔπειται συνέχεια]

Κατὰ τὸ ἀγγλικὸν ὑπὸ Δ. Β.

### ΕΞ ΑΝΑΓΝΩΣΕΩΝ

## Η ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑ ΤΗΣ ΓΥΝΑΙΚΟΣ

Τὰ φαινόμενα μᾶς ἀπατῶσι, καὶ πολλάκις ἐπὶ μηχρόν. Ἐδένησε νὰ παρέλθωσι χιλιετηρίδες ὄλοκληροι, πρὶν ἡ κατανοθῇ ὅτι ὁ ἥλιος δὲν κινεῖται περὶ τὴν γῆν, ὅπως φαίνεται τοῦτο ἀπατηλῶς εἰς τοὺς ἀνθρωπίνους ὄφθαλμούς. "Οχι ὀλιγώτερον στειχειώδη καὶ μακροχρόνιον πλάνον ἔρχεται σήμερον νὰ ἐκρίζωσῃ ἡ ἐπιστήμη. Προκειται περὶ τῆς φυινομενικῆς εὐαισθησίας τῆς γυναικός, ἡ ὥποια δὲν εἶνε κατ' οὐσίαν παρ' ἀναισθησία, ἡ τούλαχιστον αἰσθητικότης ἀσυγκρίτως ἀμβλυτέρα τῆς τοῦ ἀνδρός, μολονότι οὐτος θεωρεῖται κοινῶς ὡς ὀλιγώτερον εὐπαθής καὶ εὐαίσθητος.

Τοῦτο ισχυρίζεται καὶ προσπαθεῖ ἡ μᾶλλον ἐπέτυχε ν' ἀποδείξῃ ὁ Καίσαρ Λαζαρόζος, ὁ διάσημος ἀρχηγὸς τῆς νέας ἐν Ἰταλίᾳ φυιολογικῆς σχολῆς. "Εγεις ἥδη δημοσίευσει, ἐν τῇ σειρᾷ τῶν ἐπὶ τῶν νευρικῶν κέντρων μελετῶν του, πολλὰ ἀρθρά ἐπίμονα ἐπὶ τοῦ θέματος καὶ διερευνήσει τὰς γνώμας ὅλων ὅσιες ἥσαν εἰς θέσιν νὰ τὸν διαφωτίσωσιν. Ἐπιστημονικαὶ ἐργασίαι ἀναχρισθήτησου κύρους τῷ ἀπέδειξαν τὰς γυναικείας αἰσθησίες ἐν γένει ἀσθενεστέρχες τῶν ἀνδρικῶν. Αὐτὸς ὁ ἔδιος, ἐπὶ παραχειρίγυματι, κατευθείρησε διὰ τοῦ αἰσθησιομέτρου τοῦ Weber τὴν δύναμιν τῆς ἀφῆς ἐκαποντάδος ὅλης γυναικῶν, ἔξ οὐ συνεπέρανεν ὅτι, ἔχαριέσει τριῶν κορασίων, τῶν ὅποιων ἡ ἀφὴ ἥτο ἐκτάκτως ἀνεπτυγμένη, ἡ αἰσθησίας αἵμηλυτέρα τῆς ἀνδρικῆς. Ἐπὶ τῆς ὀσφρήστεως ἔξ ἄλλου ὁ Nichols καὶ ὁ Bailey ἔξετέλεσαν πολλὰ πειράματα, διελύσαντες εἰς τὸ ὄυδεν τοὺς δριμέως δύσμηρχες, εἰς ναίθεριον ἐλασιον γαρυφαλεῖς, σκραδόν, ὑδροσκυνικὸν ὅξεν κττ. Οὕτως ἀφ' οὐ παρεσκευασμένη πληθυν ἀγγείων μὲ δικλύσεις ἔξ αὐτῶν διεφόρους, ποικιλλουσιας κατὰ

50 %, προσεκάλεσαν τὰ ὑπὸ ἐξέτασιν ἄτομα νὰ τὰ τοποθετήσωσι κατ' αὐξέντα βαθμὸν ἐντάσεως, ὃδηγούμενα ὑπὸ τῆς ὁσφρησεως. Ἐκ τῆς τοιχύτης δοκιμῆς 44 ἀνδρῶν καὶ 28 γυναικῶν, προέκυψεν ὅτι οἱ ἄνδρες ἔχουσι τὴν ὁσφρησιν διὸ λεπτοτέραν τῶν γυναικῶν, συμπέρχομεν τὸ ὄποιον ἐπιβεβαιοῦται ὑπὸ πληθύος ὅμοιων παρατηρήσεων, διὸ δὲ τὸν λόγον τῆς κλίσεως τῶν γυναικῶν πρὸς ἀρώματα ισχυρά, τὰ δύτεικα ἀνήρ δὲν θὰ ἐδύνατο νὰ ὑποφέρῃ ἀνενοίαν βλάβης. Ἀλλὰ καὶ ἡ ἀκοὴ καὶ ἡ γεῦσις δὲν φάίνονται ἀνώτεραι πιρὰ τῇ γυναικὶ. Τούλαχιστον ἡ ἀπλὴ καθημερινὴ παρατήρησις μᾶς πείθει, ὅτι οἱ χορδισταὶ τῶν κλειδοκυμβάλων, οἱ δοκιμασταὶ τοῦ τείου καὶ τοῦ εἰνοῦ, εἴναι κατὰ προτίμησιν ἄνδρες· εἴναι δὲ βέβαιον, ὡς παρατηρεῖ ὁ Galton, ὅτι ὡς πρὸς τὸ τελευταῖον ἐπάγγελμα, τὸ συμφέρον τῶν πωλητῶν καὶ τῶν ἀγοραστῶν θάνευροισκε καὶ θὰ ἔξετίμα ἐνστιγματικῶς πως τὴν ὑπερχήν τῆς γυναικείας γεύσεως, ἀν τοιχύτη ὑφίστατο πράγματι. Ἀλλὰ ποὺς ἥκουσε ποτε κυρίας, εἰς ἐν γεῦμα παραδειγμάτος χάριν, νὰ ἐκτιμῶσται κατ' αξίαν τοὺς παρατηθεμένους εἰνοῦς, ἡ ποὺς δὲν ἕζευρε ὅτι αἱ κυρίαι δὲν ἐπιτυγχάνουσι τόσον εἰς τὴν παρασκευὴν τοῦ τείου καὶ τοῦ καφρέ;

Ἡ ὑποδεεστέραχ αὕτη αἰσθητικότης φίνεται ὅτι ἐκτείνεται καὶ μέχρι τῶν θηλέων τῶν ζώων. Ὁ Burdach παρετήρησεν ὅτι ὁ ἄρρων λαγωδὸς ἔχει τὴν ἀκοὴν ὀξύτεραν τῆς θηλείας καὶ διὰ τοῦτο, λέγει, βαδίζων ἐκεῖνος κρατεῖ τεταχέντα τὰ δύο ὠτα, ἐν ὧ αὕτη τάχφινει μᾶλλον νὰ κρέμανται. Ἡ μικρὰ αὕτη παρατήρησις ἔνέχει μεγάλην σημασίαν. Ἡ φυσιολογικὴ θέσις τοῦ θηλεώς εἶναι, ὡς γνωστόν, ἡ κυτὴ παρά τε τοῖς ζώοις καὶ τῷ ἀνθρώπῳ· ἵδοι δὲ ὅτι ἡ περὶ τῆς ἀντισθησίας τῆς γυναικὸς θεωρία, ἐκτεινομένη εἰς ὅλα τὰ θήλεα, δὲν ἔρχεται ν' ἀντικροῦσῃ μίαν ἀποδειγμένην ἀρχήν.

\*

Ἄλλ' ἔκτος τῶν ἀποδείξεων τούτων ὑπάρχει καὶ ἄλλη ἀσυγκρίτως σπουδαιότερά, ἡ κατὰ τοῦ πόνου ἔξοχος ἀντοχὴ τῆς γυναικός, τὴν δύοιν ἐπιβεβαιοῦσιν ὅλοι οἱ χειροῦργοι. Ὁ Billroth ὅμαλογει ὅτι, δεσμίκις πρόκειται περὶ νέκτινὸς ἐπωδύνου ἐγχειρήσεως, τὴν δοκιμάζει κατὰ πρῶτον ἐπὶ γυναικός, — ὡς ἔπρεξε π. χ. κατὰ τὴν ἔκτομήν τοῦ πυλωροῦ, — διότι ὡς ὀλιγώτερον τοῦ ἄνδρος εὐαίσθητος, αὕτη ἔντεχει εὔκολότερον. Ὑπὸ τὴν ἔποψιν ταύτην ἡ γυνὴ ὑμοιάζει τοὺς ἄγριους, τοὺς ὑφισταμένους πολὺ τῶν πεποιητισμένων γενναιότερον, τὰς πληγὰς καὶ τὰς ἀλγηδόνας. Ὁ Giordani ἐνεβεβίωσεν αὕτην τὸν Λαμπρόζον ὅτι αἱ γυναικίς, μολονότι ἐκδηλοῦσσαι ὑπερβολικούς φόβους πρὸ τοῦ τοκετοῦ, ὑποφέρουσι κατ' αὐτὸν πολὺ ὀλιγώτερον ἀφ' ὅπερι πολὺν νομίζεται. Δι' αὐτῆς δὲ τῆς ἀντισθησίας ἔξηγεται

καὶ ἡ θυμαριστὴ ἔκεινη γαλήνη καὶ ἡ ἑτοιμότης, τὴν δύοιν αἱ γυναικίς, καὶ μόνια αἱ γυναικίς, τηροῦσι πρὸ τῶν ὀσθεῶν, αὐταὶ κυρίως γενόμεναι νεσσούμοι. Τούτο δὲν εἶναι πάντοτε δεῖγμα σύραντος κύτταπτηρνήσεως καὶ ὑπερχνθρώπου ἡρωϊσμοῦ, ὅπως θέλουσιν αἱ ποιηταί, ὅσον τὸ φυσικὸν ἀποτέλεσμα αἰσθητικότητος ὀλιγώτερον τοῦ δέοντος βαθείας καὶ ισχυρᾶς — ἐξ οὐ ἀποδεικνύεται ὅτι καὶ αὐτὴ ἡ ἀρετὴ ἔχει ἀνάγκην διὰ νὰ ἐκδηλωθῇ, τῆς καταλλήλου τοῦ ὄργανισμοῦ δικτυλάσεως.

Δύναται τις τόρχ ν' ἀντιτάξῃ ὅτι ἡ γυνὴ δὲν ἔχει ἡττονα τὴν αἰσθητικότητα, ἀλλὰ μείζων τὴν ἀντοχήν. Πλὴν δὲν θὰ ἔναι ἀκαταχαράχτον τὸ ἐπικείρυμα του, ἀφ' οὐ εἶναι φυνέρον ὡς ἀξιώματα ὅτι ἀντέχει τις εἰς τὸν πόνον τόσου περισσότερον, ὅσον ὀλιγώτερον τὸν αἰσθάνεται. Ἐν τῷ συγγράμματι αὐτοῦ L' homme et l' intelligence εἰς ὁ φυσιολόγος Κάρολος Richet ἀποδεικνύει ἐπὶ τοῦ θέματος ὅτι ὑπάρχουσι διάφοροι τρόποι καὶ βαθμοὶ ἀντιδράσεως κατὰ τοῦ πόνου κατὰ τὴν ἀκοὴν, τὰς φυλάκις καὶ τὰ εἴδη παραθετεῖ δὲ τὸ παραδειγματικόν βατράχων, αἱ δύοις ἐν φόνῳ τοῦ γειρῶν σύδολως φάίνονται αἰσθητούμενοι τὴν ἐγχειρήσιν, τὸ θέρες ἀντιδρῶσι ζωηρότατα κατ' αὐτῆς, καὶ τῶν ἀγρίων, αἱ δύοις ὑποφέρουσιν ἀγοργυροτάς ἀλγηδόνας, αἱ δύοις θάσαν ἴσως θυνκτηρόφοι δι' ἔναι Εὐρωπαῖον. Δὲν ὑπάρχει λοιπὸν διαφορὰ θάρρους, ἀλλὰ διαφορὰ αἰσθητικότητος· εἴναι δὲ προφανές ὅτι, ἀν γυνὴ ὑποφέρη φυσικῶς περισσότερους πόνους ἀπὸ τὸν ἄνδρον καὶ ἀντέχει, τοῦτο σημαίνει ὅτι τοὺς αἰσθάνεται ὀλιγώτερον.

Ἄλλα, θὰ ἐρώτηστε, πῶς μέχρι τοῦδε ἐπεκράτησεν ἡ πεπλανημένη ἰδέα περὶ τῆς ἀνωτέρας εὐαίσθησίας τῆς γυναικός, ἐν ὧ τόσον εὔκολος ὡς φίνεται, ἡτο ἡ ἀποδείξις τοῦ ἐνχντίου; Ὁ λόγος εἴναι ἀπλούστατος· μέχρι τοῦδε συνέχεον τὸν πόνον πρὸς τὰς ἔξωτερικὰς αὐτοῦ ἐκδηλώσεις. Αἱ γυναικίς ἀντιδρῶσι κατὰ τοῦ πόνου κατὰ τρόπον ἐκφράστερον καὶ ὑπερβολικώτερον, ἡμπορεῖ δὲ νὰ εἴπῃ τις ὅτι, ὅπως τὰ παιδία, εἴναι μᾶλλον συγκινήσεως καὶ ἔξερεθισμοῦ ἐπιδεκτικοὶ ἡ ἀληθοῦς συναίσθησις, — πράγμα τὸ δύοις κατατληλότερον θὰ ἐκκαίετο ὑπερεξωτερίκευσις ἡ ὅπως τόρχ ὑπεραισθησία. Ὁ Mantegazza, εἰς τῶν ἐνχντίων τῆς γεννικῆς θεωρίας τοῦ Λαμπρόζου, παραδέχεται ἐν τούτοις τὴν μερικότητα ταύτην καὶ προσπαθεῖ μᾶλιστα νόποδείξη ἐπιστημονικῶς, διὰ τῆς κατασκευῆς τοῦ ἐγκεφάλου τίνι τρόπῳ καὶ ἀνεν ἀληθοῦς ἡ ζωηροῦ κινήτρου, εἴναι ἐκφραστικώτερον καὶ πλουσιωτέρα ἡ γυναικεία μιμητική. Ἄλλ' ἔκτος τῆς φύσεως, προσθέτει ὁ Λαμπρόζος, καὶ κυτὴ ἡ ἀνατροφὴ συνειθίζει τὴν γυναικαν εἰς τὴν παραδέξιον ταύτην ὑπηρεσίαν. "Ο, τι συνήθως ζητοῦμεν παρ' αὐτῆς δὲν εἴναι ἡ δύναμις καὶ τὸ

Θάρρος, ἀλλ' ἡ χάρις καὶ ἡ λεπτότης ἐνωρίς δὲ τὴν διδάσκουμεν ὅποιαν ἐγκλείουσι καθ' ἡμῶν ἴσχὺν τὰ δάκρυα της, τὰ ὅπεις ὄνομάσαμεν ἀδάμαντας καὶ μαργαρίτας. Ἀπίστευτος κατήντησε διὰ τοῦτο παρὰ τῇ γυναικὶ ἡ δύναμις τοῦ κλαίειν κατὰ βούλησιν, ὡς γνωρίζουμεν ὅλοι ἐκ πείρας, πολλάκις πικρός· ἔξι ἑκατὸν δὲ ἄλλων περιστατικῶν δὲ Λομπρόζος ἀναφέρει νεκράν τινα Παρισινήν, ἡ ὅπεια ἐν διαστήματι ὀλίγων λεπτῶν ἐδύνατο νὰ μεταπέστη ἐκ γέλωτος τρελοῦ εἰς θρῆνον τόσῳ φυσικόν, ώστε νὰ παθίνεται ἔξι αὐτοῦ ἀληθῶς καὶ νὰ μεταδίδῃ τὸ πάθος καὶ εἰς ἄλλους.

★

'Αλλ' ἀνέκ τοῦ φυσικοῦ μεταβῶμεν τόρχ εἰς τὸ ἥθικόν, θὰ ἴδωμεν ὅτι ἡ αἰσθητική τῆς γυναικὸς ἔξακολουθεῖ πάλιν νὰ εἴναι κατωτέρα. Ηστεύουσι γενικῶς ὅτι ἡ γυνὴ αἰσθάνεται τὰ τῆς ζωῆς καὶ ὑπερέρει περισσότερον τοῦ ἀνδρός, ψυχροῦ ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ καὶ ἀναισθήτου, καὶ ζητοῦσι πάντοτε νὰ μας τὴν παριστῶσιν ὡς ἡρώιδα ἐκτάκτων ἀρρενιώσεων καὶ ἐγκαρπερήσεων. Πλὴν οἰσδήποτε ἡρωϊσμός, πρὸ πάντων δὲ ἡ κατὰ τοῦ φυσικοῦ ἡ ἥθικος πόνου ἀντοχή, ἀπαιτεῖ μεγάλην δύναμιν θελήσεως· εἴναι δὲ γνωστόν, ὅτι ἡ σπανία καὶ ἀληθῶς ἀνδρικὴ αὔτη ἀρετὴ δὲν ἀπαντᾷ συνήθως παρὰ τῷ ὥραί φύλῳ, τὸ ὅπειον συγχρόνως καλεῖται καὶ ἀσθενές. Ηρέπει νὰ παραδεχθῶμεν διὰ τοῦτο ἀναγκαίως ὡς ἐγκειμένην εἰς αὐτὸν τὸν ἀσθενέστερον, τὸν κατώτερον οργανισμὸν τῆς γυναικός, τὴν μικροτέραν ἔντασιν τῶν συγκινήσεων τῆς καὶ τὴν μείζονα κατὰ συνέπειαν ὑπομονὴν αὐτῆς καὶ ἀντοχὴν εἰς τὰ δεινά. 'Υπὸ βιολογικὴν ἐποψίαν δὲν χωρεῖ ἄλλη ἔξηγησις καὶ θὰ ἦτο πλάνη γελοία νὰ παραδεχθῶμεν ὅτι ἡ θέλησις ἀπαραίτηνει τὰς αἰσθήσεις καὶ ἐλεκτόνει τῶν συγκινήσεων τὴν ἔντασιν. Η θέλησις τὸ πολὺ πολὺ μόνον τὴν ἐκδήλωσιν, τὴν ἔξωτερίκευσιν θὰ ἐδύνατο νὰ συγκρατήσῃ, ἄλλα γνωρίζουμεν ὅτι ἡ γυνὴ τὴν συγκρατεῖ πολὺ δισκολώτερον τοῦ ἀνδρός, ἔξι οὖ καὶ ἐπιστεύῃ κατὰ πλάνην ὅτι εἴναι καὶ μᾶλλον αὐτοῦ εὐαίσθητος. 'Εκ τούτων ὅλων συμπερικίνει δὲ Λομπρόζος, ὅτι ἡ γυνὴ αἰσθάνεται ὀλιγώτερον ὅπως καὶ σκέπτεται ὀλιγώτερον τοῦ ἀνδρός, διὰ νὰ ἐπιληθεύσῃ ἀκόμη ἡ περίφημον λόγιον τοῦ Ἀριστοτέλους μηδὲν ἐν τῷ νῷ δι μὴ πρότερον ἐν τῇ αἰσθήσει. «'Αν καὶ αὐτὴ ἡ φυσικὴ ἀναισθησία τῆς γυναικὸς—ἐπιλέγει—εἴναι εὐτύχημα μέγχ διὰ τὴν ἀνθρωπότητα, ἀφ' οὐ χρήσις εἰς αὐτὴν αἱ γυναικεῖς τεκνοποιοῦσι τοσον εὐκόλως, μεθ' ὅλας τὰς ἀλγηδόνας τοῦ τοκετοῦ καὶ τὴν σχετικῶς μικροτέραν αὐτῶν συμμετοχὴν εἰς τὰς ἔρωτικὰς ἡδονάς. Οἱ ἀνὴρ μὲ τὴν εὐαίσθησίαν του δὲν θὰ ἦτο πρὸς τοσοῦτον ἰκανός».

'Ελπίζω νὰ μὴ ἔχουμε πολλάκις ἀντιρρήσεις αἱ θελητικαὶ μου ἀναγνώστριαι. Λόγοι κανεὶς ἡ δά-

κρια πλαστὰ δὲν ἴσχυουν κατὰ τῶν συμπερισυάτων τῆς ἐπιστήμης. 'Υπῆρχε μία πλάνη εἰς τὸν κόσμον, καὶ ἡ πλάνη αὕτη ἐπρεπε νὰ ἐκλείψῃ. 'Η γυνὴ εἶναι ὑφ' ὅλας τὰς ἐπόφεις κατωτέρω τοῦ ἀνδρός, ἀρα καὶ ἀναισθητοτέρα. "Οπως τὰ ἀρρώματα, τοὺς ἤχους καὶ τὰς οὐσίας, αἰσθάνεται πολὺ ὀλιγώτερον καὶ τὸ ἄλγος καὶ τὸν ἔρωτα καὶ τὸ μῆσος, πάνι συνκίσθημα καὶ πάνι αἰσθημα. "Οχι βεβαίως ὅτι δὲν ὑπάρχουσιν ἔξακιρέσεις γυναικῶν ἐκτάκτως εὐαίσθητων, ὅπως καὶ ἀνδρῶν ἀναισθητοτάτων ἀλλ' ἐν συνόλῳ τὸ φύλον της, ὑπὸ τὴν ἐποψίαν ταύτην, δὲν ἡμπορεῖ νὰ ὑπομείνῃ σύγκρισιν πρὸς τὸ ἀνδρικόν. Νομίζω τόρχ ὅτι τὸ πρακτικότερον εἴναι νὰ μελετήσωσιν αἱ γυναικεῖς τὴν θεωρίαν τοῦ Λομπρόζου καὶ, ἀφ' οὐ παραδεχθῶσι τὴν λογικήν της, νὰ σπεύσωσι νὰ ἐπωφεληθῶσιν ἔξι αὐτῆς ὅσσαν εἴναι δυνατόν, ἀποθαλλουσαι σίκεισθελῶς ἢ μᾶλλον προσπαθοῦσαι νὰ περιάλωσι, — διότι δύσκολως ἐκρίζουνται αἱ μικροτικές εἴδεις, — τὸ προσωπεῖον τῆς ὑποκρίσιας, δι' οὐ κατώρθωσαν νὰ πείσουν ἐπὶ τοσοῦτον τὸν κόσμον, ὅτι εἴναι λεπταί, τρυφεραί, εὐπαθεῖς, — ἐν φ' τὰς ἴδιότητας ταύτας δὲν ἔχουν ἐπὶ τέλους οὔτε καν εἰς ἵσον πρὸς ἡμᾶς βαθμόν! Οὕτω μόνον ισως θὰ δυνηθῶσι νἀνακτήσωσι καὶ τὸ μέρος ἐκεῖνο τῆς συμπαθείας τῶν ἀνδρῶν — δι' ἄλλους ὀλίγον ἀλλὰ καὶ δι' ἄλλους πολὺ, — τὸ ὅπειον ἔμαχον τόρχ διὰ τῆς θεωρίας τοῦ Ἰταλοῦ φυσιολόγου.

ΓΡ. Ε.

## ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΑΝΑΛΕΚΤΑ

### Η ΚΑΘΟΠΔΥΖΑΙΣ Τῶν ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΥΜΑΤΩΝ.

'Η καθησυχαστικὴ ἐνέργεια τοῦ ἔλασιου ἐπὶ τῶν θαλασσίων κυμάτων εἴναι πρὸ πολλοῦ ηδη γνωστὴ καὶ πολλάκις ἔγενετο χρῆσις αὐτῆς πρὸς σωτηρίαν πλεύσιων ἐλθόντων εἰς κίνδυνον. 'Ολιγώτερον ὅμως γνωστὸν είναι ἵσως, πόσον μικρὰ εἴναι ἡ ἀπαιτουμένη ποσότητας πρὸς καταπράύσιν τῆς ἀνησύχου ἐπιφανείας τῆς θαλάσσης. Τῆς μεγάλης ταχύτητος δι' ηδη τὸ ἔλασιον ἔξαπλοσται ἐπὶ τοῦ θάλαττος, καὶ τοῦ ἔλασχίστου πάχυσις τοῦ σχηματικούμενου στρώματος ἐπακαλούθησις εἴναι ἡ ἔξοδευσις ἐλίγων μόνον λιτρῶν ἔλασιου καθ' ὅριν. Καὶ ἡ ἔκλαση καταλήκου συσκευής πρὸς ἔκχυσιν τοῦ ἔλασιου εἴναι σπουδαῖα· ὡς πολὺ ἀρρόσιντες ἀπεδείχθησαν σόκκοις ἀρριαῖς οὐθῆς. 'Εκ τῆς διὰ τοῦ ἀέρος διασκορπίσεως τῶν ἔξεργωμάνων σταγόνων ἐπιτυγχάνεται ταχέως λεπτότατον στρώμα ἔλασιον. Κατὰ τὴν ἔξαρτησιν τῶν σάκκων τούτων ἐννοεῖται ὅτι πρέπει νὰ λάθῃ τις ὑπ' ὅψει τὴν θέσιν τοῦ πλοίου καὶ τὴν διεύθυνσιν τοῦ ἀέρος. Μεταξὺ τῶν γεωτάτων περιστατικῶν, ἐν οἷς τὸ ἔλασιον ἔσωσε καὶ μικρὰ πλοιάρια ἐκ βεβαίου κινδύνου ἐν μέσῳ θαλάσσης πολὺ τεταρχημένη, ἀναγέρουμεν τὰ ἔξης. Κατὰ τινα πλούσια ἐκ Λάδρης εἰς Νέαν Υόρκην ἔθραυσθη ὁ ἐλίτροχος τοῦ πλοίου «Italia». Τῆς Αμέσωργο-Ἄμερικανικῆς ἐπαιρεσίας. 'Εν τοιαύτῃ καταστάσει συνήντησε καὶ ἐρρυματίκησε