



Εκτός τῶν παρατηρήσεων τοῦ ἀνατόμου Χάσσε, περὶ ὧν ἐγράψαμεν ἐν προηγουμένῳ τεύχει, ἀξίαι ἐνδιαφέροντος εἶνε καὶ αἱ ἀνακοινώσεις τοῦ διδάκτορος Κάργ, βοηθοῦ τοῦ περιωνύμου ἐντάυθα καθηγητοῦ τῆς Χειρουργικῆς Θεοσιῶου, τὰς ὁποίας εἶχεν ὑποβάλει εἰς τὴν κατὰ τὸ ἔαρ ἐν τῇ ἡμετέρᾳ πόλει συνεληθούσαν σύνοδον τῶν Ἀνατόμων. Ἐν τῇ ἐνταῦθα Κλινικῇ ἀπὸ ἐπιγῶν κατέκειτο νήγρης τις, φέρων ἕλκη κατὰ τὴν κνήμην· συνέβη δὲ πολλὰκις εἰς τὰ γυμνά μέρη τῶν ἑλκῶν νὰ μεταφυτευθῶσι τεμάχια μελαψοῦ (ιδίου) δέρματος, πρὸς δοκιμὴν δ' ἐνίοτε καὶ τεμάχια λευκοῦ. Μετὰ πάροδον ὀλίγου χρόνου τὰ τεμάχια τοῦ λευκοῦ δέρματος ἤρχισαν νὰ ἀμαυροῦνται καὶ ἐπὶ τέλους κατήγησαν τόσοσ μελαψά, ὅσον καὶ τὸ ἀρχικὸν τοῦ Αἰδίοπος δέρμα. Τὸ φαινόμενον τοῦτο ἔδωκεν ἀφορμὴν νὰ γίνη τὸ ἀντίθετον πείραμα, ἤτοι τμήμα μελαψοῦ δέρματος νὰ μεταφυτευθῇ ἐπὶ τοῦ σώματος ἐνός λευκοῦ. Καὶ τί συνέβη; Μόλις παρήλθον ὀλίγα ἑβδομάδες καὶ τὸ μέλαν τοῦ δέρματος τμήμα ἤρχισε νὰ διαλευκάνηται καὶ μετ' ὀλίγους μῆνας οὐδὲ ἴχνος κ' ἂν αὐτοῦ εὕρισκτο πλέον ἐπὶ τῆς ἐπιδερμίδος τοῦ λευκοῦ ἀνθρώπου. Ὁ εἰρημένος ἰατρός, ἐντεῦθεν ἐρμηθεύς, ἐπεχείρησε διάφορα πειράματα καὶ ἐξήτασε μικροσκοπικῶς τὰ τεμάχια τοῦ δέρματος κατὰ τὰς διαφόρους τοῦ μεταχρωματισμοῦ τῶν φάσεις, ἐξήγαγε δὲ πολλὰ συμπεράσματα, διαφωτίζοντα ἡμῖν οὐκ ὀλίγον τὰ ἀγνωστα εἰςέτι φαινόμενα ἄχι μόνον τοῦ χρωματισμοῦ, ἀλλὰ καὶ τῆς θρέψεως τῆς ἐπιδερμίδος, ἢ ὁποία, ὡς γνωστόν, στερεῖται ἐντελῶς αἱματοφόρων καὶ ἄλλων ἀγγείων.

Ἐν τῇ σημερινῇ ἐποχῇ τῆς νευροπαθείας καὶ τῆς ἐξάψεως τῶν διανοητικῶν λειτουργιῶν τοῦ ἀνθρώπου παρατηρεῖται εἰς ἕλας τοὺς χώρας σπουδαία αὐξήσις τῶν ἐγκεφαλικῶν καὶ ἄλλων παθήσεων τῶν φρενῶν, περὶ αὐτοῦ δὲ τοῦ θέματος περιέχουσιν ἀξιολόγους πραγματείας τὰ ἐσχάτως δημοσιευθέντα „ἀρχαία τοῦ ἐν Ζυρίχῃ συλλέγου πρὸς βοήθειαν τῶν φρενοβλαβῶν“, μεταξὺ δὲ ἄλλων καὶ τὴν κατωτέρω ἐκθεσιν τοῦ ἱατροῦ Bleuler, ἣν παραθέτομεν ἐν συνόψει, διότι εἶνε πολὺ ἐνδιαφέρουσα καὶ δι' ἡμᾶς.

Ἐντός 20ετίας ἐδιπλασιάσθη ἐν τῇ ἐπαρχίᾳ Ζυρίχης ὁ ἀριθμὸς τῶν δαπάνων τοῦ κράτους νοσηλευομένων φρενοβλαβῶν. Ἐὰν δὲ ἡ αὐξήσις αὕτη ἐξακολουθήσῃ εἰς τοιοῦτον βαθμὸν, δὴ καταντήσῃ ὥστε μετ' ὀλίγας δεκαετηρίδας ὁ ὕψις πληθυσμὸς τῆς χώρας νὰ μὴ δύναται πλέον νὰ θρέψῃ τοὺς ἔχοντας ἀνάγκην βοήθειας. Ἄλλ' ὁ Bleuler ἐξάγει τὸ συμπέρασμα, ὅτι, δὲξά τῷ θεῷ, τὸ μέλλον δὲν γίνεται πάντοτε τοιοῦτον, οἷον παρουσιάζει αὐτὸ ἐκ τοῦ προτέρου ἢ στατιστικῇ.

Ἀξιοσημειώτον εἶνε, ὅτι ὁ ἀριθμὸς αὐξάνεται ἄς ἐν τῆς καλῆς νοση-

λεύσεως, συντελούσης εἰς τὸ νὰ διατηρηθῶσιν ἐν τῷ βίῳ ὑπάρξεις, αἵτινες ἄλλοτε κατεστρέφοντο. „Τὸ γεγονός, ὅτι σὺν τῇ ἀγαθοεργίᾳ, ἢ μᾶλλον εἰπεῖν, δι' αὐτῆς αὐξάνει καὶ ἡ ἀδλιότης, πλήττει καὶ καταθλίβει πᾶσαν τρυφεράν καρδίαν· ἀλλ' ἡ δι' ἔργων φιλανθρωπία δὲν δ' ἀπορραυνοῦνται ἐκ τῶν παρατηρήσεων τούτων καὶ δὲν θὰ δνητήσῃ εἰς τὸ νὰ σπεύσῃ πρὸς ἀνακούφισιν τῶν πασχόντων ἀδελφῶν“. Ἐν τῇ ἐκθέσει ἀναφέρεται περαιτέρω, ὅτι εἰς τὴν ἐπίτασιν τῆς φρενοβλαβείας συντελοῦσι πρὸς πάντων τρία τινά· ὁ ὀλονὲν πεισματωδέστερος γινόμενος περὶ ὑπάρξεως ἀγῶν, ταλαιπωρῶν τὸν ἐγκέφαλον εἰς τὸ ἔπακρον, ἢ παραμέλησις τῆς σωματικῆς διαπλάσεως καὶ ἐξάπλωσις ἐπικινδύνων παθῶν καὶ κοινῶν. Τῶν τελευταίων τούτων πρῶτιστον εἶνε ἡ φιλοποσία, τοῦ ὁποίου τὰ θύματα ἀποτελοῦσι τὸ 1/4 περίπου ἄλου τοῦ ἀριθμοῦ τῶν φρενοβλαβῶν τῆς Ἑλβετίας. Διότι ὅταν οἰκογενειάρχης τις π. χ. εἶνε ἐκδοτος εἰς τὸ πάθος τοῦτο ἄχι μόνον ὁ ἴδιος πάσχει καὶ ἐγκαταλείπει τὴν οἰκογένειάν του εἰς τὴν ἀδλιότητα, ἀλλὰ καὶ οἱ ἀτυχεῖς ἀπόγονοί του κληρονομικῶς ὑπόκεινται εἰς νοσήματα τῶν φρενῶν, γίνονται ἡλίθιοι καὶ ἐπιληπτικοί. . . . Καὶ ἡ ἐπιεικῆς τιμωρία τῶν κακούργων ἐξογκύνει τὸν κατάλογον τῶν φρενοβλαβῶν. Διότι οἱ κακούργοι εἶνε κυρίως ἄνθρωποι ἀνώμαλοι τὴν φύσιν, δύνανται δὲ νὰ κληρονομήσωσιν εἰς τοὺς ἀπογόνους των τὴν κλίσην πρὸς κακοεργήματα ἢ πρὸς τὴν φρενοβλάβειαν. Τὰ κακὰ ἀποτελέσματα τῶν γάμων τῶν κακούργων μετριάζονται ὅπως οὖν διὰ τῆς οἰνοποσίας, διότι ὅσον αὕτη μᾶλλον διαδεδομένη, ἄλλο τόσοσ ταχύτερον ἐξαφανίζεται καὶ ἡ γενεὰ τῶν ἐκδεδομένων εἰς αὐτήν.

Ἐν ᾧ πολλὰ ἔντομα ὑπὸ τὴν τελείαν αὐτῶν μορφήν ζῶσι μίαν μόνον ἡμέραν, ἢ μίαν ἑβδομάδα, ἢ τὸ πολὺ, ἐν ἔτος, ὁ μύρμηξ φαίνεται ἔχων τὸ προνόμιον μεγαλειτέρας σχετικῶς μακροβιότητος, ἐπειδὴ ὁ σπουδαίωτος γνώστης καὶ παρατηρητὴς τῶν ζῴων τούτων, ὁ ἄγγλος John Lubbock, θρέφει ἐν τοῖς μυρμηκτροφείαις του δύο θηλυκοὺς μύρμηκας, οἱ ὅσοι ἐφθασαν εἰς τὴν σεβασμίαν ἡλικίαν τῶν δώδεκα ἐτῶν. Ὁ Lubbock γράφει, ὅτι τὰ γράδια ταῦτα διατηροῦσιν εἰςέτι σφῶς ἕλας τὰς πνευματικὰς τῶν δυνάμεις καὶ εὐσυνειδήτως ἐξακολουθοῦσι νὰ τίκτωσιν ὡς, καίτοι προδίδουσι τὸ βαθὺ τῶν γῆρας διὰ τῆς δυσκινησίας των, προσεχομένης φυσικῶς ὡς ἐν τῆς αὐξήσεως δυσκαμψίας τῶν μελῶν των. Οἱ μύρμηκας, ὡς γνωστόν, συγκαταλέγονται μετὰ τῶν νοσημονεστάτων ἐντόμων, ἢ δὲ ὀδύνοισι των πιθανῶς λόγον ἔχει τὴν μακροβιότητα, διότι κατὰ πᾶσαν ὑπόθεσιν πᾶν μακροβίον γένος ἐμφύχων ἀθροίζει περισσοτέραν πείραν τοῦ κόσμου καὶ κληρονομεῖ αὐτὴν εἰς τοὺς ἀπογόνους, παρ' ὅσῃν τὸ βραχύβιον. Ὅπωςδὴποτε μετὰ τῶν πνευματικῶν δυνάμεων τῆς ἡμεροβίου μίας καὶ τῶν του μύρμηκος ὑφίσταται μεγίστη διαφορά.

BIBLIΟΘΗΚΗ.

ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΙ, περὶ Ἱερωσύνης λόγοι ἐξ. Mit Anmerkungen neu herausgegeben von C. Seltmann (XV, σελ. 215). Τιμ. 3 φράγκ.

— Die Aristotelische Lehre über Begriff und Ursache der KINΗΣΙΣ. Eine naturphilosophische Studie von M. Kappes (σελ. 46). Τιμ. 1,50 φράγκ.

— Römische Quartalschrift f. christl. Alterthumskunde u. f. Kirchengeschichte. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben von Prof. Dr. Waal. 1. Jahrg. 1887. 4 Hefte. Τιμὴ 22 φρ.

— Das Völkerrecht oder das internationale Recht. Systematisch dargestellt von Prof. Dr. Bulmerincq. (VIII, σελ. 213.) Τιμ. 8,25 φράγκ.

— Allgemeines Verwaltungsrecht v. Staatsminister Dr. Sarwey (IV, σελ. 177). Τιμ. 7 φράγκ.

— Gift und Gegengift. Ein Hilfsbuch für vorkommende Vergiftungsfälle von Cracau (V, σελ. 449). Τιμ. 7 φράγκ.

— Ueber gelöste u. ungelöste Probleme d. Naturforschung. Abhandlungen von Otto Zacharias (σελ. 192). Τιμ. 6 1/4 φράγκ.

— Die Inschriften des ionischen Dialekts von F. Bechtel (σελ. VIII, 154, μετὰ 5 πινάκων). Τιμ. 11 φράγκ.

— Naturalismus und Materialismus in Griechenland zu Platon's Zeit von Prof. Friedrich Blass (σελ 19). Τιμ. 2 φράγκ.

— Klassizismus oder Materialismus? von Prof. Dr. J. Flach (σελ. 49). Τιμ. 1,75 φράγκ.

— Die Erbtöchter nach attischem Recht von Dr. Hafter (σελ. X; 91). Τιμ. 2,25 φράγκ.

— Die Arten der Tragödie bei Aristoteles. Ein Beitrag zur Erklärung seiner Poetik und zur Geschichte der aesthetischen Homer-kritik bei den Alten von Dr. Heidenhain. II. u. III. (σελ. 140). Τιμ. 2 φράγκ.

— Kritisch-aesthetische Untersuchungen betreff. die Gesänge M, N, Ξ, O der Ilias von Kammer (σελ. 105). Τιμ. 2 1/2 φράγκ.

— Beiträge zu der Lehre von den griechischen Präpositionen v. Dr. Mommsen. 2. u. 3. Heft. (σελ. 97 — 288). Τιμ. 7 φρ.