



Ἐν τῇ τελευταίᾳ συνεδρίᾳ τῆς ἐν Βερολίῳ ἰατρικῆς ἐταιρίας ἐγένοντο πολλὰ ἐνδιαφέροντα καὶ ἀξιοσημείωτοι ἀνακοινώσεις. Πρῶτος ἔλαβε τὸν λόγον ὁ φαρμακολόγος Λέβιν, ὁμιλήσας ἐπὶ μακρὸν περὶ τοῦ νέου καὶ ἐπ' αὐτοῦ ἐφευρεθέντος ναρκωτικοῦ φαρμάκου τῆς ἐρυθροφλοίνης. Ἡ οὐσία αὕτη παρασκευάζεται ἐκ τινος φυτοῦ, βλαστάνοντος ἐν Σενεγαμβία καὶ εἰς τὰς ἄλλας δυτικὰς ἀκτὰς τῆς Ἀφρικῆς καὶ τοῦ ὁποίου τὰς ἐνεργείας ἔχει παρατηρήσει καὶ ὁ περιηγητὴς Λιβινγκστόν. Ἄλλ' ὁ ἀνωτέρω μνημονευθεὶς φαρμακολόγος πρῶτος ἐπέστησε τὴν προσοχὴν τοῦ ἰατρικοῦ κόσμου ἐπὶ τοῦ φαρμάκου τούτου καὶ πρῶτος ἐξῆρε τὰς θανατοῦσας αὐτοῦ ναρκωτικὰς ἐνεργείας. Μετὰ ὑποδόρειον ἔνεσιν $\frac{1}{2}$ ὑποχιλιογράμμου διαλύσεως τοῦ φαρμάκου τούτου, ἐξέδαρε κατόπιν τὸ ζῶον, ἀφῆρεσε τοὺς μυῶνάς του, τὸ περιτόναιον καὶ τελευταῖον τὸ ἔντερον χωρὶς οὐδὲ τὴν ἐλαχίστην κρυσθὴν ἄλλους νὰ ἐκβάλλῃ τὸ ζῶον. Τὰ πλεῖστα τῶν τοιούτων πειραμάτων ἐγένοντο ἐπὶ κυνῶν, πάντα δὲ συμφωνοῦσιν ὡς πρὸς τὰ ἀποτελέσματα.

Ἐξ ἄλλων τῶν εὐρωπαϊκῶν αὐτῶν ἢ τῆς Πετρούπολεως ὑποβάλλεται εἰς τὰς μεγαλειτέρας θυσίας χάριν τοῦ θεάτρου καὶ ἐν γένει τῆς ὑποκριτικῆς τέχνης. Κατὰ τὸ ἔτος τοῦτο διεδόθη ὅτι ἡ Διεύθυνσις τῶν αυτοκρατορικῶν θεάτρων ἀντὶ κέρδους ὑπολόγισεν τὸ ἔλλειμμα εἰς 1 $\frac{1}{2}$ ἑκατομμύρ. ρουβλίων. Αἰτία τοῦ λυπηροῦ τούτου φαινομένου εἶνε κατὰ μέγα μέρος ἡ ὑπερογκὸς μισθὸς τῶν αἰδῶν καὶ τῶν χορευτῶν, τὸν ὅποιον τὰ ἔσοδα ἐκ τῶν θεατρικῶν παραστάσεων δὲν εἶνε ἱκανὰ νὰ καλύψωσι. Ἀπὸ τοῦ ἔτους 1881 τὸ ἄθροισμα τοῦ ἔλλειμματος τῶν αυτοκρατορικῶν θεάτρων ἐν ἀμφοτέροις ταῖς ῥωσικαῖς πρωτεύουσιν ἀνήλθεν εἰς 8 ἑκατομμύρια ρουβλίων, εἰς τοῦτο δὲ τὸ ποσὸν δὲν συμπεριλαμβάνονται καὶ αἱ ἔκτακτοι δαπάναι, αἵτινες ἐγένοντο τῷ 1883 ἐπ' εὐκαιρίᾳ τῆς αυτοκρατορικῆς στέψεως.

Ἐπειδὴ τινες διῴχυρισθσαν ὅτι δὲν ὑπάρχει ἀσφαλὴς τις μέθοδος πρὸς διάκρισιν τοῦ ἵππειου ἀπὸ τοῦ βοείου κρέατος, ὁ γνωστὸς James Bill ἐνετάλη νὰ ἐξετάσῃ τὸ ζήτημα τοῦτο χάριν νομοθετικῶν σκοπῶν. Ἰπὸ τοῦ ἐπόπτου τῶν ἐν Παρισίῳ σφαγείων ἔλαβεν ἐν πρώτοις σημείωσιν τῶν γνωρισμάτων, ἅτινα χαρακτηρίζουσι τὰ δύο ταῦτα εἶδη τοῦ κρέατος. 1) Τὸ ἵππειον κρέας εἶνε βαθὺ ἐρυθροῦν, καὶ ἐκτιθέμενον εἰς τὸν ἀέρα καταπᾶ ὑπόμειλαν τὸ χροῖμα. 2) Ἐκτέμπει ἰδιαιτέραν τινὰ ὀσμὴν. 3) Εἶνε μαλακὸν καὶ εὐκόλως ἐντυπώνεται ἐπ' αὐτοῦ οἱ δάκτυλοι. 4) Αἱ μυῖκαι ἴνες εἶνε μακρὰ καὶ λεπταὶ καὶ συνδέονται διὰ στερεοῦ κυτταρώδους ἴστου. 5) Κατὰ τὴν βράσιν τὸ ἵππειον κρέας γίνεται σκληρὸν καὶ πυκνότερον τοῦ βοείου. 6) Ἰπὸ τὸ μικροσκόπιον αἱ ἴνες καὶ αἱ ἐγκάρσιαι βραβδώσεις φαίνονται λεπτότεραι τῶν τοῦ βοείου. Ὁ James Bill ἐπιχειρήσας πολλὰ πειράματα δὲν κατάρθωσε νὰ καταλήξῃ εἰς ὀριστικὸν τι ἀποτέλεσμα καὶ εἰς

τὰς ἀνωτέρω σημειώσεις προσέδθηκεν ὅτι ἐκτὸς τῶν ἀνατομικῶν καὶ φυσικῶν τούτων γνωρισμάτων πάντα τὰ λοιπὰ εἶνε ἦτον ἀσφαλῆ. Κατόπιν ἐξήτασε τὸ λίπος τοῦ ἵππειου κρέατος καὶ εὔρε τὸ εἰδικὸν τοῦ βάρους εἰς 100 Φαρενχάϊτ ἴσον πρὸς 0,9086—0,9088. Ἰπὸ θερμότητα 70° τὸ λίπος ἦτο ὡς διαυγὲς ἔλαιον, ἐξ οὗ ταπεινουμένης τῆς θερμότητος ὀλίγον μόνον στερεὸν λίπος ἐσχηματίζετο. Τὸ βόειον ὅμως λίπος ἦτον ὑπὸ πάσης τῆς θερμοκρασίας στερεὸν καὶ ἐτήκετο ὑπὸ θερμοκρασίαν 110—120° Φ. Ἰπὸ τὴν θερμοκρασίαν ταύτην τὸ εἰδικὸν τοῦ βάρους εὔρεθη ἴσον πρὸς 0,9036—0,9040. Ὡστε καὶ ὡς πρὸς τὸ σημεῖον τῆς τήξεως καὶ ὡς πρὸς τὸ εἰδικὸν βάρους σημαντικῶς διαφέρουσιν ἀπ' ἀλλήλων τὰ εἶδη ταῦτα τοῦ λίπους. Ἐπι δὲ μεγαλειτέρη εἶνε ἡ διαφορὰ τοῦ ἵππειου ἀπὸ τοῦ προβατείου λίπους, ἐπειδὴ τὸ τελευταῖον τοῦτο στερεῖται εὐδιαλύτων λιπωδῶν ὀξέων.

Ἡ πρωσικὴ Ἀκαδημία τῶν Ἐπιστημῶν συνεδρίασε κατ' αὐτὰς εἰς μνημόσυνον τοῦ ἀναδιοργανοῦ αὐτῆς Φρειδερίκου τοῦ Μεγάλου. Τῆς συνεδριάσεως ταύτης προήδρευεν ὁ κλεινὸς ἱστορικὸς Ἑρνέστος Κούρτιος, παρῆν δὲ καὶ ὁ στρατάρχης Μάλτκε ὡς ἐπίτιμον τῆς Ἀκαδημίας μέλος. Τὸν πανηγυρικὸν τῆς ἡμέρας ἐξεφώνησεν αὐτὸς ὁ πρόεδρος τοῦ ἐπιστημονικοῦ σωματείου, ἐπραγματεύθη δ' ἐν αὐτῇ τὰς περὶ γερμανικῆς ποιήσεως ἰδέας τοῦ μεγάλου βασιλέως. Μετὰ τὸν γλαφυρωτάτον καὶ ἐμβριδέστατον τοῦτον λόγον ἐξέθηκεν ὁ Πρόεδρος τὰς μεταλλαγὰς ἐν τῷ προσωπικῷ τῆς Ἀκαδημίας, ἀναγγέλλας ἐπισήμως τὸν θάνατον τῶν δύο διακεκριμένων αὐτῆς μελῶν, τῶν Καθηγητῶν Eichler καὶ Kirchoff, καὶ ἑκτὼ ἀντεπιστελλόντων. Ὡς ἀντεπιστέλλον μέλος τοῦ Φιλοσοφικοῦ καὶ ἱστορικοῦ τῆς Ἀκαδημίας Τμήματος ἐμνημονεύθη καὶ ὁ ἡμέτερος Παναγιώτης Καβαβιάς ἐξ Ἀθηνῶν. Μεταξὺ τῶν ἑκτῶ καὶ μόνων ἐπιτίμων τῆς Ἀκαδημίας ταύτης μελῶν συγκαταλέγεται καὶ ὁ Αὐτοκράτωρ τῆς Βραυιλίας Δὸν Πέτρος.

Ἐν τῷ „μηνιαίῳ περιοδικῷ τῆς θεραπευτικῆς“ τῷ ἔπὸ τὴν διεύθυνσιν τοῦ ἐν Βερολίῳ καθηγ. Liebreich ἐκδιδομένου ὁ ἰατρὸς Rabow συνιστᾷ ὡς φάρμακον κατὰ τῆς ἡμικρανίας τὸ μαγειρικὸν ἄλας. Ὁσάνκι ἡ ἡμικρανία ἀρχίζει μὲ παραχρᾶς καὶ πόνους τοῦ στομάχου τὸ ἄλας ἐνεργεῖ ταχέως καὶ ἀσφαλῶς. Παρετήρησε δὲ τὴν ἱαματικὴν αὐτοῦ ἐνεργεῖαν ὁ εἰρημένος ἰατρὸς εἰς πολλοὺς κεφαλαλοῦντας καὶ συμβουλεύει τοὺς πάσχοντας, ἅμα ὡς αἰσθανθῶσιν ἐπερχομένην τὴν ἡμικρανίαν, νὰ καταπίνωσιν ὀλίγα γραμμάρια ἁλατος καὶ ὀλίγον νερὸν κατόπιν. Ὅποια τις εἶνε ὅμως ἡ φυσιολογικὴ τοῦ ἁλατος ἐνέργεια ἐπὶ τῶν νεύρων δὲν κατάρθωθη μέχρι τοῦδε νὰ ἐξηγηθῇ, ὁ μνημονευθεὶς ἰατρὸς πιστεύει, ὅτι ἡ ἐπίδρασις γίνεται ἐξ ἀνταντακίσεως ἀπὸ τῶν στομαχικῶν νεύρων.

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ.

— ΡΥΘΜΙΚΑ ΠΑΙΓΝΙΑ κατὰ τὴν Φροεβελιανὴν μέθοδον διὰ τὰς οἰκογενείας, διὰ τοὺς νηπιακοὺς κήπους καὶ διὰ τὰ μαθήματα τῆς γυμναστικῆς ὑπὸ Αἰκαίερ. Λασκαρίδου. Ποίησις καὶ μουσικὴ ὑπὸ Ἀλεξ. Κατακουζηνῶ. Ἄσματα καὶ Παίγνια νηπίων. Μέρος Α'. Τεύχος Α' καὶ Β'. Τιμὴ ἑκάστου τεύχους Δραχμ. 1,25. Ἡ διαπρεπὴς ἑλληνικὴ παιδαγωγὸς παρέχει διὰ τοῦ ἔργου τούτου τὴν κλειδίαν, οὕτως εἰπεῖν, τοῦ συστήματος καθ' ὃ ἐπὶ εἰκοσαετίαν ἐδίδαξε καὶ ἐμόρφωσε τὰς συγχρόνους ἑλληνίδας. Τὸ βιβλίον εἶνε τετυπωμένον μετὰ πάσης τῆς δυνατῆς φιλοκαλίας, περιέχει ἄφθονα καὶ χαριέστατα διδακτικὰ παίγνια καὶ ἄσματα διὰ τὰ μικρὰ παιδιά, εἶνε δὲ ὑπὸ πᾶσαν ἐποψίαν ἀξιόσυστατον διὰ πᾶσαν ἑλληνικὴν οἰκογένειαν.

— ΕΛΛΗΝΙΚΟΝ ΠΑΡΘΕΝΑΓΩΓΕΙΟΝ Αἰκατερίνης Λασκαρίδου (Ἀνατύπωσις ἐκ τῆς „Ἐστίας“). Ὁ λόγιος καὶ φίλος ἡμῶν συνεργάτης κύρ. Ἀριστοτέλης Π. Κουρτίδης λαβὼν ἀφορμὴν ἐκ τῆς πρό τινων μηνῶν ἀποφασισθείσης διαλύσεως τοῦ τοῖς πᾶσι γνωστοῦ Παρθεναγωγείου τῆς

κ. Αἰκ. Λασκαρίδου ἐδημοσίευσεν ἐν τῇ „Ἐστίᾳ“ σύντομον περὶ αὐτοῦ ἄρθρον (ἀνατυπωθὲν ἤδη καὶ εἰς ἰδιαίτερον φυλλάδιον), ἐν ᾧ ἐκδέτεται τὸν βίον καὶ τὴν δρᾶσιν τοῦ ἀφελιμοτάτου τούτου ἐκπαιδευτηρίου ἀπὸ τῆς ἀρχῆς τῆς συστάσεως τοῦ μέχρι τοῦ 1887.

— **Kindergartenlaube.** Farbige illustrierte Zeitschrift zur Unterhaltung und Belehrung der Jugend. Preis des einzelnen Hefes 15 Pfennige = 20 Cts. — Monatlich 2 Hefte. Preis vierteljährlich 60 Pfennige = 80 Cts.

— **ΘΡΑΚΙΚΗ ΑΔΕΛΦΟΤΗΣ.** Τὸ ὑπὸ πᾶσαν ἐποψίαν χρησιμώτατον τοῦτο ἐν Ἀθήναις σωματεῖον, πρακτικώτατον δ' ἐπιδιώκον σκοπὸν ἐξέδωκεν ἐγκύκλιον, ἐν ᾗ ἐκτίθεται μετ' ἀκριβείας καὶ ἀξιοεχέλου σκοπιμότητος τὰ μέχρι τοῦδε πεπραγμένα, ἐπιζητεῖται δὲ ἡ ἀρωγὴ καὶ ἡ σύμπραξις τῶν ἐνδιαφερομένων. Τῆς Ἀδελφότητος πρόσταται εὐτυχῶς ἄνδρες, πάντα ἔχοντες τὰ προσόντα ὅπως ἀποβῇ τὸ ἐπιδιωκόμενον ἔργον ὡς λυσιτελέστερον.