

ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΤΗΣ 31ΗΣ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 1957

ΠΡΟΕΔΡΙΑ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΠΟΥΛΙΤΣΑ

ΠΡΑΞΕΙΣ ΚΑΙ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΙΣ ΒΙΒΛΙΟΥ

‘Ο κ. Μαρ. Γερουσλάνος, παρουσιάζων τὸ ἔργον του «*H. Iatroukή* ἀπὸ πνευματικῆς ἐπισκοπήσεως», εἶπε τὰ κάτωθι:

“Ἐχω τὴν τιμὴν νὰ παρουσιάσω εἰς τὴν Ἀκαδημίαν, προσφάτως ἐκδοθέν ἔργον μου μὲ τὸν τίτλον: *H. Iatroukή* ἀπὸ πνευματικῆς ἐπισκοπήσεως.

‘Η Ἰατρική, ὅπως σήμερον διδάσκεται καὶ ἐφαρμόζεται, βασίζεται ἐπὶ τῶν δεδομένων τῶν φυσικῶν καὶ βιολογικῶν Ἐπιστημῶν. Ἡ ὁδὸς αὗτη ἀκολουθεῖται ἀπὸ δύο περίπου αἰώνων. Πρὸ τῆς ἐποχῆς ταύτης ὑπῆρχον ἐλάχισται γνώσεις περὶ τῆς λειτουργίας τῶν ὄργανων. Ὅπενθυμίζομεν ὅτι ᾧτο ἀγνωστὸν τὸ διατὸν ἀναπνέομεν καὶ διατί, ἐὰν καταπαύσῃ ἡ ἀναπνοή, ἐπακολουθεῖ ἐντὸς ὀλίγων λεπτῶν ὁ θάνατος.

“Ἐπορεπε κατὰ τὰς ἀρχὰς τοῦ 18ου αἰῶνος ὁ Ἄγγλος χημικὸς Priestley νὰ ἀνακαλύψῃ τὸ δέξυγόνον ἐντὸς τοῦ ἀτμοσφαιρικοῦ ἀέρος καὶ κατὰ τὸ τέλος τοῦ ίδιου αἰῶνος ὁ Γάλλος χημικὸς Lavoisier νὰ ἀναγνωρίσῃ τὴν σημασίαν τοῦ δέξυγονού διὰ τὴν καῦσιν ὀργανικῶν οὐσιῶν καὶ ἀπόδοσιν θερμότητος καὶ ἐνεργείας.

Πρὸ τῆς ἐποχῆς ταύτης ὅμως ὑπῆρχεν Ἱατρική. Ὅπηρχεν ἐπιστημονικὴ Ἰατρική, ἥδη ἀπὸ τῆς ἐποχῆς τοῦ Ἰπποκράτους. Εἰς τὴν Δύσιν μετὰ τὴν Ἀναγέννησιν ἀνεφάνησαν μεγάλοι κλινικοί, οἱ διοῖοι, ὅχι μόνον ἀνεγνωρίζοντο ὡς ἐπιστήμονες, ἀλλ’ ἔχαιρον καὶ μεγάλου κύρους ἐντὸς τῆς κοινωνίας. Ἡ Ἱατρική ἐκείνη ἐχρησιμοποίει μὲν ὡς θεραπευτικὰ μέσα, ὅσα ἔξι ἐμπειρίας εἶχον ἀναγνωρισθῆ ὡς χρήσιμα, ἀλλὰ πρὸ πάντων ἐστηρίζετο ἐπὶ τοῦ συναισθήματος καὶ τῆς ψυχικῆς προσπελάσεως τοῦ πάσχοντος ὑπὸ τοῦ Ἱατροῦ. Καὶ ἐνήργει ἐκ διαισθήσασαν

Κατὰ τὴν ὑλιστικὴν ὅμως καὶ μηχανιστικὴν περίοδον, τὴν ἐπικρατήσασαν

γενικώτερον μεταξὺ τῶν φυσικῶν Ἐπιστημῶν, ἡ Ἱατρικὴ παρεγγάρισε τὴν ἐπίδρασιν τοῦ ψυχικοῦ παράγοντος εἰς δὲ τι ἀφορᾷ τὴν ζωήν. Ἐθεώρει μάλιστα τὴν ἐπίδρασιν τοῦ πνευματικοῦ παράγοντος ὡς ἀντιεπιστημονικήν. Ἐν τούτοις ἀπὸ τοῦ 1900 καὶ ἰδίως ἀπὸ 30ετίας, ἀνεγνώρισεν ἡ Ἐπιστήμη τὴν ἐπίδρασιν ταύτην ἐπὶ τῶν λειτουργιῶν τῶν ὁργάνων. Ἐν τούτοις ὅμως ἐν τῇ πράξει σήμερον παραβλέπεται ἡ πνευματικὴ αὕτη ἐπισκόπησις.

Εἰς τοῦτο ἀποβλέπει τὸ παρουσιαζόμενον βιβλίον: Παρὰ τὴν χρησιμοποίησιν τῶν ὅσων ἡ Ἐπιστήμη σήμερον ἀπαιτεῖ, εἶναι ἀνάγκη καὶ τῆς πνευματικῆς προσπελάσεως τοῦ πάσχοντος, ὥστε ὁ Ἰατρὸς νὰ δύναται καὶ ἐκ διαισθήσεως νὰ ἀναγνωρίσῃ τὰς σωματικὰς καὶ πνευματικὰς ἀνάγκας τούτου, καθοδηγούμενος ὑπὸ τοῦ συναισθήματος. Περιφανῆς Ἰατρὸς τοῦ 1^{ου} αἰῶνος ὁ B. Hohenheim, ὀνομασθεῖς καὶ Παράκελσος, γράφει εἰς ἓνα βιβλίον του ὅτι die beste Arznei ist die Liebe (τὸ καλύτερον φάρμακον εῖναι ἡ ἀγάπη).

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΜΗ ΜΕΛΩΝ

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ.—Ἐπὶ τοῦ μαθηματικοῦ χωρίου τοῦ Θεαιτήτου τοῦ Πλάτωνος, μέρος II, ὑπὸ Εὐαγγ. Σταμάτη*. Ἀνεκοινώθη ὑπὸ τοῦ κ. Μιχ. Στεφανίδου.

Α'. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ἐπὶ τοῦ Ζητήματος, διατὶ ὁ Θεόδωρος¹ ἐσταμάτησεν εἰς τὴν ἀπόδειξιν τοῦ ἀσυμμέτρου τῆς τετραγωνικῆς ρίζης τοῦ ἀριθμοῦ 17, ὅπερ ἀπὸ δύο περίπου χιλιάδων ἑτῶν ἀπασχολεῖ τοὺς ἀσχολουμένους μὲ τὴν ἐλληνικὴν μαθηματικὴν ἐπιστήμην ὑπεστηρίξαμεν διὰ πραγματείας ἡμῶν ἀνακοινωθείσης ἐν τῇ Ἀκαδημίᾳ Ἀθηνῶν κατὰ τὴν συνεδρίαν τῆς 12.1.1956² ὅτι ὁ Πλάτων πιθανῶς νὰ ὑπαινίσσηται τὴν ἱερότητα, ἦν εἶχε διὰ τοὺς Πυθαγορείους ὁ ἀριθμὸς δεκαεπτά. Τὰ προβλημάτα παρ' ἡμῶν συναφῶς ἐπιχειρήματα ἔσαν: 1) χωρίον ἐκ τῶν Θεολογουμένων τῆς ἀριθμητικῆς τοῦ Ἰαμβλίχου³ 2) χωρίον ἐκ τῆς πραγματείας τοῦ Πλουτάρχου⁴ περὶ Ἰσιδος καὶ Ὀσίρι-

* EVANGELOS STAMATIS, Über die mathematische Stelle des Theaetetus von Platon, Teil II.

¹ «Περὶ δυνάμεων τι ἡμῖν Θεόδωρος ὅδε ἔγραψε τῆς τε τρίποδος πέρι καὶ πεντέποδος ἀποφαίνων ὅτι μήκει οὐ σύμμετρο τῇ ποδιάί, καὶ οὕτω κατὰ μίαν ἐκάστην προαιρούμενος μέχρι τῆς ἐπτακαιδεκάποδος· ἐν δὲ ταύτῃ πως ἐνέσχετο». (147 d - 148 b).

² Βλ. Πρακτ. Ἀκαδημίας Ἀθηνῶν, 31 (1956), σελ. 10.

³ Iamblichī, Theologoumena arithmeticæ, ed. V. de Falco, Teubner 1922, σ. 11, 19.

⁴ Πλουτάρχου, Περὶ Ἰσιδος καὶ Ὀσίριδος 367 (ἐκδ. G. Vernardakis Vol. II σ. 514, Teubner).