

ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΤΗΣ 24ΗΣ ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 1955

ΠΡΟΕΔΡΙΑ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΚΕΙΜΟΓΛΟΥ

ΠΡΑΞΕΙΣ ΚΑΙ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΙΣ ΒΙΒΛΙΟΥ

‘Ο κ. Σπ. Δοντάς, παρουσιάζει τὸ σύγγραμμα τοῦ κ. Ἀνδρέου Κοτσαύτη «Φυσιολογία», τόμοι Α' παὶ Β', καὶ λέγει περὶ τούτου τὰ ἔξῆς:

Ἐχω τὴν τιμὴν νὰ παρουσιάσω εἰς τὴν Ἀκαδημίαν τὴν 2^{αν} ἔκδοσιν τῆς δι-
τόμου Φυσιολογίας τοῦ τακτικοῦ Καθηγητοῦ τοῦ Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
κ. Ἀνδρέου Κοτσαύτη.

‘Ο Α' τόμος τοῦ συγγράμματος τούτου ἀποτελεῖται ἐξ 874 σελίδων μεθ' 134
εἰκόνων. Περιλαμβάνει δὲ εἰς τὸ 1^{ον} μέρος τὴν Γενικὴν Φυσιολογίαν, ἥτοι περὶ
τῶν κυττάρων καὶ τῶν συστατικῶν των, πρωτοπλάσματος καὶ πυρήνων. Πρὸς τού-
τοις δέ, περὶ τῶν φυσιοχημικῶν παραγόντων των, κολλοειδῶν οὖσιῶν, ἴοντων καὶ
ἐνζύμων. Εἰς τὸ 2^{ον} μέρος τοῦ τόμου περιλαμβάνονται τὰ πρῶτα κεφάλαια τῆς
Εἰδικῆς Φυσιολογίας, τὰ δόποια εἶναι αἱ λειτουργίαι τῆς ἀνταλλαγῆς τῆς ψλῆς, ἥτοι
τὸ αἷμα καὶ ἡ κυκλοφορία, ὁ λέμφος, ἡ ἀναπνοή, ἡ πέψις, ἡ διατροφή, αἱ βιταμί-
ναι, αἱ ὁρμόναι καὶ αἱ ἀποκρίσεις.

‘Ο Β' τόμος, ἀποτελούμενος ἐξ 840 σελίδων μετὰ 271 εἰκόνων, περιλαμ-
βάνει τὰ ὑπόλοιπα κεφάλαια τῆς εἰδικῆς Φυσιολογίας, δηλ. τὴν θερμότητα, τὴν
μηχανικὴν ἐνέργειαν, τὸ νευρικὸν σύστημα (περιφερικόν, κεντρικὸν καὶ αντόνομον),
ὅς καὶ τὰ αἰσθητήρια ὅργανα, ἥτοι τὰς λειτουργίας τοῦ δέρματος, τῆς γεύσεως,
δοσφρήσεως, δράσεως καὶ ἀκοῆς.

‘Αλλὰ ποὺν ἡ προχωρήσω εἰς τὴν ἔκθεσιν, θεωρῶ σκόπιμον νὰ προτάξω ὅλιγα
γενικὰ περὶ τῆς Φυσιολογίας ὡς Ἐπιστήμης, διότι αὕτη εἶναι ἡ μόνη σχεδὸν Ἐπι-
στήμη τῆς Ιατρικῆς, διὰ τὴν δόπιαν οἵ πλεῖστοι τῶν ἀνθρώπων, μεταξὺ αὐτῶν

δὲ εἶναι καὶ πολλοὶ ἐπιστήμονες, οἵτινες δὲν ἔχουν σαφῆ ἔννοιαν περὶ τοῦ περιεχομένου της. Συνήθως συγχέουν τὴν Φυσιολογίαν μὲ τὴν Φυσικήν.

Εἶναι δὲ περίεργον, διτὶ ἡ σύγχυσις αὕτη εὑρίσκεται καὶ εἰς δημοσιεύματα, ὅπως εἶναι μερικὰ νεώτερα ἐλληνικά λεξικά, εἰς τὰ δποῖα δίδεται ὁ ἔξῆς δρισμὸς τῆς Φυσιολογίας: «Φυσιολογία εἶναι ἡ ἐξέτασις τῶν φυσικῶν αἰτίων καὶ φαινομένων»! οὕτω δὲ δὲν προστίθεται τίποτε διὰ τὸν κύριον σκοπὸν τῆς Φυσιολογίας, δότις εἶναι ἡ ἔρευνα τῶν ζώντων δργανισμῶν, ἡ χαρακτηρίζουσα σαφῶς τὴν ἐπιστήμην ταύτην.

Διὰ τοῦτο παρακαλῶ, νὰ μοῦ ἐπιτραπῇ νὰ προσθέσω δλίγας λέξεις ἐπὶ τοῦ σημείου τούτου πρὸς κατανόησιν τῆς σημερινῆς ἐννοίας καὶ τοῦ σκοποῦ τῆς Φυσιολογίας. Οἱ καθαρῶς ἐλληνικοὶ ὅροι «φυσιολόγος» καὶ «Φυσιολογία» εἶναι ἀρχαιόταται λέξεις, ἀλλ' ἡ ἔννοια των ἀπὸ πολλῶν αἰώνων παρέμεινεν ἀσφῆς καὶ δχι σταθερά, ἐσχάτως δὲ μόνον, μόλις κατὰ τὸν παρελθόντα αἰῶνα, αὕτη καθαρίσθη σαφῶς καὶ διοιστικῶς.

Οἱ πρῶτοι ὀνομασθέντες φυσιολόγοι ἦσαν οἱ Ἱωνες Ἐλληνες φυσιοδῖφαι, οἵ δποῖοι ἥσχολοῦντο μὲ τὴν φύσιν καθόλου, ἀνόργανον καὶ δργανικήν, τὴν νεκρὰν καὶ τὴν ζῶσαν.

Μετὰ τὴν πάροδον πολλῶν αἰώνων ἐσχηματίσθησαν δύο νέαι ἰδιαίτεραι Ἐπιστῆμαι τῆς φύσεως, ἀφ' ἐνὸς μὲν ἡ Φυσική, ἀσχολούμένη εἰδικῶς εἰς τὴν ἔρευναν τῆς νεκρᾶς φύσεως καὶ ἀνήκουσα εἰς τὰς Φυσικὰς Ἐπιστήμας, καὶ ἀφ' ἐτέρου ἡ Φυσιολογία, ἡ δποία, κάρις εἰς τὰς γνώσεις τῶν Φυσικῶν Ἐπιστημῶν καὶ ἰδίως τῆς Φυσικῆς καὶ τῆς Χημείας, ἐπετέλεσε μεγάλας προόδους εἰς τὴν ἔρευναν τῶν λειτουργιῶν τῶν ἐμβίων ὅντων γενικῶς καὶ εἰδικώτερον τοῦ ἀνθρώπου.

‘Ως ἔρευνώσα λοιπὸν εἰδικῶς τὰς λειτουργίας τῶν ζώντων δργανισμῶν, ἡ Φυσιολογία ὄνομάζεται καὶ Ἐπιστήμη τῆς ζωῆς καὶ εἶναι ἐκ τῶν σπουδαιοτέρων βιολογικῶν ἐπιστημῶν εἰς ἄλις ἀνήκει. Ἐκτὸς ὅμως τοῦ θεωρητικοῦ τούτου ζητήματος ὑπάρχει καὶ ἄλλο οὐσιωδέστερον γεγονός.

‘Η Φυσιολογία ἀποτελεῖ τὴν κυριωτέραν βάσιν ἐφ' ἡς στηρίζονται ὅλαι αἱ Ιατρικαὶ Ἐπιστῆμαι, τῶν δποίων ἡ ἐκμάθησις εἶναι ἀδύνατος ἀνεν προηγουμένης ἐπιμελοῦς γνώσεως τῆς Φυσιολογίας. Διὰ τοῦτο δέ, εἰς ὅλα τὰ Πανεπιστήμια, ἡ διδασκαλία τῆς Φυσιολογίας μετὰ τῆς Ἀνατομικῆς προηγεῖται τῶν ἄλλων Ιατρικῶν μαθημάτων.

Τὰ συγγράμματα δὲ τῆς Φυσιολογίας πρέπει, κατὰ τὴν περιγραφὴν τῶν διαφόρων λειτουργιῶν τοῦ δργανισμοῦ τοῦ ἀνθρώπου, νὰ περιλαμβάνουν καὶ τοὺς συνδετικοὺς κρίκους μεταξὺ τῆς Φυσιολογίας καὶ τῆς Παθολογίας· διότι κατ³ αὐτὸν τὸν τρόπον δύναται νὰ γίνεται εύκολωτέρα καὶ ἀσφαλεστέρα διάγνωσις τῶν παθολογικῶν καταστάσεων.

Θεωρῶ εὐτύχημα, διτὶ ἡ παρουσιαζομένη Φυσιολογία τοῦ κ. Κοτσαύτη κέκτη-

ται τὰς ἀνωτέρω ἐκτεθείσας καλάς ἰδιότητας. Εἰς τὸ βιβλίον τοῦτο ἡ περιγραφὴ τῶν διαφόρων φυσιολογικῶν λειτουργιῶν γίνεται μετὰ μεγάλης σαφηνείας καὶ ἀκριβείας. Περιέχονται δὲ καὶ πρωτότυποι παρατηρήσεις τοῦ συγγραφέως.

Ἡ γλώσσα τοῦ βιβλίου εἶναι ἄπλη καὶ εὐληπτος καθαρεύουσα, διευκολύνουσα σημαντικῶς τοὺς σπουδαστάς. Εἰς τοῦτο δὲ βοηθοῦν μεγάλως καὶ αἱ μετ^τ ἔπιτυχίας ἐκλεγεῖσαι εἰκόνες, ὃν πολλαὶ εἶναι καὶ ἔγχρωμοι, λίαν παραστατικαὶ καὶ διδακτικαί, καθιστῶσαι πολὺ εὐκολωτέραν τὴν κατανόησιν τῶν φυσιολογικῶν λειτουργιῶν.

Διὰ πάσας τὰς ἀνωτέρω ἰδιότητας τῆς Φυσιολογίας τοῦ κ. Α. Κοτσαύτη, εὐρίσκω, ὅτι τὸ σύγγραμμα τοῦτο εἶναι ἀξιον παντὸς ἐπαίρουν. Ἰδιαιτέρας δὲ σημασίας εἶναι καὶ τὸ γεγονός, ὅτι τὸ σύγγραμμα τοῦτο, μετὰ τὴν πρὸ 10ετίας ἔξαντλησιν τῆς 2^{ας} ἐκδόσεως τῆς ἰδικῆς μου Φυσιολογίας, εἶναι ἡ μόνη ὑπάρχουσα Ἑλληνικὴ Φυσιολογία πρὸς χρῆσιν τῶν φοιτητῶν τῆς Ἱατρικῆς ἀμφοτέρων τῶν Ἑλληνικῶν Πανεπιστημίων.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΙΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΕΛΛΟΝΤΟΣ ΜΕΛΟΥΣ

ΙΣΤΟΡΙΑ.—^τΗ ὁ̄η̄ξις τῶν Ἑλληνοτουρκικῶν σχέσεων, ὑπὸ ^τI. K. Βογιατζίδου.

A'

Οἱ πρωτεργάται τοῦ Ἑλληνοτουρκικοῦ συμφώνου τοῦ 1930, κατὰ τὸ ὄποῖον Ἐλλὰς καὶ Τουρκία ἔτειναν τὰς κεῖράς των πρὸς συμφιλίωσιν καὶ συνεργασίαν, ἐπίστευαν, ὅτι ἡ Ἑλληνοτουρκικὴ συμφιλίωσις θ' ἀποδίδῃ καρποὺς σὺν τῷ χρόνῳ, ἐφ' ὅσον δηλαδὴ θὰ ἐμπεδώνεται ἡ ἀμοιβαία ἐμπιστοσύνη εἰς διαρκῆς πλατύτερων στρώματα τῶν δύο λαῶν, Ἐλλήνων καὶ Τούρκων, ἥτοι ἐφ' ὅσον ἡ ἰδέα τῆς Ἑλληνοτουρκικῆς φιλίας θὰ διεισέδυεν ἐπὶ μᾶλλον καὶ μᾶλλον εἰς τὴν ψυχὴν Ἐλλήνων καὶ Τούρκων, ἐπειδὴ κατὰ τὸν Γάλλον φιλόσοφον Bergson, L' évolution créatrice, ἔκδ. ΛΑ', σ. 77, ἡ ζωὴ προχωρεῖ πάντοτε διὰ διεισδύσεως καὶ διείσδυσιν βαθμιαίαν σὺν τῷ χρόνῳ ἀνεμέναμεν "Ἐλληνες καὶ Τούρκοι. Καὶ ταῦτα ἐνῷ ἡ Κοινὴ γνώμη εἰς τὴν Ἐλλάδα, τὸ 1930, ἥτοι ἡ γενικὴ τῶν Ἐλλήνων κρίσις καὶ ἐκτίμησις περὶ τῆς ἀξίας τῆς Ἑλληνοτουρκικῆς συμφιλιώσεως, ἀν δηλαδὴ ἡ Ἑλληνοτουρκικὴ συμφιλίωσις ἔχῃ ἀξίαν καὶ πόσην ἀξίαν ἔχει, ἀντιδροῦσε ν' ἀποδεχθῇ τὰς οἰκονομικὰς μεγάλας θυσίας, τὰς ὄποιας ἐπέβαλε τὸ Ἑλληνοτουρκικὸν σύμφωνον τοῦ 1930. Αἴφνης λοιπὸν μετὰ μίαν εἰκοσιπενταετίαν ἡ Ἑλληνοτουρκικὴ φιλία ἐδέχθη ἐκ μέρους τῶν Τούρκων βαρύτατα πλήγματα. Ἐντὸς τοῦ 1955 οἱ Τούρκοι ἐπέδειξαν μὲ ἀπειλὰς μεγίστην ἔχθρότητα κατὰ τῆς Ἐλλάδος, ἀποκορύφωμα τῶν ὄποιων ἥσαν αἱ βανδαλικαὶ πράξεις τῶν Τούρκων κατὰ τῶν Ἐλλήνων, εἰς τὴν Κωνσταντινούπολιν καὶ τὴν Σμύρνην, τῆς 6 καὶ 7