

ΛΟΓΟΣ

ΕΚΦΩΝΗΘΕΙΣ

Τὴν 2/14 Μαρτίου 1851



Χ. ΤΥΠΑΛΔΟΥ ΠΡΕΤΕΝΤΕΡΗ

Κατὰ τὴν ἔναρξιν

ΤΩΝ

ΕΝ ΤΗ ΙΟΝΙΩ ΑΚΑΔΗΜΙΑ

ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ.

Ἡ Ιατρικὴ ἐπιστήμη, Κύριοι, θυγάτηρ τοῦ χρόνου καὶ τῆς πείρας, διέτρεξεν, ὡς ἡμεῖς αὐτοὶ, διαφόρους ἡλικίας, διαφόρους φάσεις, καὶ δὲν ἔφθασεν εἰς τὴν σημερινὴν αὐτῆς κατάστασιν παρὰ διατρέξασα νηπιώδη τινὰ ἡλικίαν, ἥτις χάνεται εἰς τὸ σκότος τῶν αἰώνων.

Αἱ τυφλαὶ δοκιμαὶ, σπρωχθεῖσαι ἐκ τῆς ἀνάγκης ἔδωκαν τὰς πρώτας ἀνακαλύψεις τινῶν φαρμάκων, τῶν δποίων ἡ ἔφαρμογὴ εἰς νέας περιστάσεις περιωρίζετο εἰς τὸ Ἱερατεῖον.

Οἱ Αἰγύπτιοι, οἱ πρῶτοι τῶν λαῶν ἐκείνοι διδάκτορες, καλλιέργησαν τὴν ἀγαθοεργὴν αὐτὴν τέχνην. Τὸ Ἱερατεῖον καὶ οἱ ἔδιοι αὐτῶν Βασιλεῖς μετήρχοντο ταύτην· καὶ, κατὰ τὸ λέγειν τοῦ Πλινίου, οἱ τελευταῖοι οὗτοι ἔκαμψαν νεκροφίας, δπως δι' αὐτῶν ἔξαξωσι τὰς αἰτίας τῶν νοσημάτων.

Ἀν τοῦτο ἀληθεύῃ, ίδού γόνιμον ἔδαφος τὸ δποῖον, ἀν ἥθελε καλλιεργηθῆ ἀπὸ τὴν Ἕλληνικὴν εὑφύταν, ἥθελε βεβαίως φέρει τοὺς λαμπροτέρους καρπούς!

Οἱ προπάτορές μας, μεταφέροντες εἰς τὴν Ἕλληνικὴν γῆν τὰ γράμματα, ἀπὸ τὴν πρωτην ἐκείνην ἐστίαν τῶν φύτων ἔφερον καὶ τὰς τῶν Αἰγυπτίων ιατρικὰς μόσχειο φυτάντων

ΙΑΤΡΩΒΑΤΕΙΟΣ

ΑΙΓΑΙΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

σας συνδεδεμένας μὲ τὴν Φιλοσοφίαν. Ως ἐκ τούτου ἡ Ἱατρικὴ ἡ ηκολούθει τὰ βήματα καὶ τὰς φάσεις ἑκείνης, μέχρι τῆς ἀναφανίσεως τοῦ θείου Ἰπποκράτους, δοτις ἕδωκεν εἰς αὐτὴν ίδιαν ὑπαρξίαν. Ὁ ἀνὴρ οὗτος διὰ τῆς εὐφυΐας του, διὰ τῆς ὄρθης κρίσεώς του, διὰ τῆς αὐστηρᾶς τῶν γεγονότων καὶ τῶν καθ' ἔκαστα παρατηρήσεώς του, ἐδυνήθη ἐκ τοῦ μηδενὸς ν' ἀνυψώσῃ μέγα οἰκοδόμημα, οἰκοδόμημα τὸ δοποῖον, ἀν καὶ στηρίζομενον εἰς βάσεις ἀτελεῖς καὶ ἐσφαλμένας, διέτρεξεν ἀκλόνητον αἰῶνας, καὶ ὑπῆρξε τὸ μόνον μέχρι τῆς πτώσεως τῆς Ἐρωμαϊκῆς Αὐτοκρατορίας.

Οἱ οἵτινες μεγάλαι ἀνακαλύψεις, δοποῖαι πρόδοις δὲν ἥθελον γίνει, ἀν δὲ μέγας καὶ θεῖος Νοῦς τοῦ Ἰπποκράτους ἥθελεν ἔχει ως δάδα τὴν Ἀνατομίαν, τὴν Φυσιολογίαν, τὴν Χημείαν, καὶ τὴν Φυσικὴν τῶν μεταγενεστέρων!

Οἱ μέγας ἑκεῖνος ἀνὴρ ἐκ τῆς μόνης φαινομενικῆς παρουσίας τῶν ἀσθενειῶν, εἰς τὴν δοποῖαν ἥτο καταδικασμένην νὰ περιορισθῇ ἡ ἀγγίνοιά του, ἐσχημάτισεν ἐπιστήμην καὶ ἕδωκεν εἰς φᾶς ἀληθείας, αἴτινες, ως ἔχαγόμενα βαθείας καὶ ὄρθης παρατηρήσεως, ἔμειναν καὶ θέλουν διαμείνει εἰς ἀπανταχ τοὺς αἰῶνας.

Εἰς τὸν μέγαν ἑκεῖνον παρατηρητὴν δὲν διέφυγεν ἡ εἰς τὴν διαγνωστικὴν χρῆσις τοῦ ἀκουστικοῦ δργάνου, ἥτις τόσους αἰῶνας μετ' αὐτὸν ἀπεθανάτισε τὸν Lænnec.

Εἰς τὰ Ἰπποκρατικὰ συγγράμματα ὑπάρχει τεμάχιον τις δεικνύον ὅτι ὁ ἔξοχος ἑκεῖνος ἀνὴρ ὠφελήθη τῆς ἀκροάσεως ως διαγνωστικὸν μέσον. Τὸ τεμάχιον ἑκεῖνο διέτρεξεν 20 περίπου αἰῶνας, χωρὶς νὰ κάμη τὴν παραμικρὰν ἐντύπωσιν, καὶ δὲν ἐχρειάζετο ἄλλο εἰμὴ τὴν ἀνακάλυψιν τοῦ Lænnec διὰ νὰ δώσῃ καὶ αὐτὴ τὸ μερίδιον τῆς εἰς τὴν δόξαν τοῦ Ἰπποκράτους.

«Ἐσφαλμέναι φιλοσοφικαι ἴδεαι, αἴτινες ἐπηρέαζον εἰς τὴν ἔξηγησιν τῶν φυσικῶν φαινομένων ἀτελής Ἀνατομία καὶ »Φυσιολογία· ἄγνοια φυσικῶν ἐπιστημῶν καὶ Παθολογίκης Ἀν-

»τομίας; ίδου τὰ βοηθήματα, τὰ δποῖα εἶχεν ὁ Ἰπποκράτης, καὶ μολαταῦτα ἐδυνήθη νὰ σχηματίσῃ ἐπιστήμην, νὰ γίνῃ δ πατὴρ αὐτῆς, καὶ οὕτω νὰ διαιωνίσῃ ἑαυτὸν καὶ μετ' αὐτοῦ τὸ Ἑλληνικὸν ὄνομα.

Τοιοῦτος (φίλοι) ἐστάθη ὁ Ἰπποκράτης. Μετ' αὐτὸν αἰῶνες ἀπέρασαν, καὶ μὲ αὐτοὺς ἡ ἐπιστήμη προώδευσε, διώρθωσε τὰ ἀρχαῖα λάθη, ἀνεκάλυψε νέας ἀληθείας, καὶ ως ἐκ τούτου ἡ Ἰπποκρατικὴ Ἱατρικὴ δὲν δύναται νὰ ἥναι δ ὀδηγός μας, ἀλλὰ δὲν πάνει βέβαια, οὕτε ποτὲ θέλει παύσει δ θεῖος ἑκεῖνος ἀνὴρ νὰ θεωρῆται δ πατὴρ αὐτῆς.

Τὰ γνησιώτερα καὶ πολυτιμώτερα αὐτοῦ συγγράμματα. — Οἱ Ἀφορισμοί. — Τὰ Προγνωστικά. — Αἱ Ἐπιδημίαι. — Καὶ τὸ περὶ ἀέρων, ὑδάτων καὶ τόπων. — Εἶναι τόσα κειμήλια τῆς δόξης αὐτοῦ εἶναι τόσαι τραναὶ ἀποδείξεις τῶν προδόων, τὰς δποῖας δύνανται νὰ κάμουν αἱ φυσικαὶ ἐπιστῆμαι διὰ τῆς πείρας καὶ τῆς ὄρθης παρατηρήσεως.

Ἀπὸ αὐτὰ τὰ συγγράμματα, ως καὶ ἀπὸ τὰ ἄλλα τὰ δποῖα τοῦ ἀποδίδονται, δύναται τις νὰ ἔξαχη τὰς Ἱατρικὰς αὐτοῦ θεωρίας.

«Οἱ πυρετὸς, κατ' αὐτὸν, εἶναι ἡ φυσικὴ ἀντενέργεια κατὰ τῆς ὅλης, ἥτις ἐπροξένησε τὴν ἀσθένειαν, καὶ δι' αὐτοῦ τείνει »νὰ ἔχωσῃ αὐτῆς. ἐκ τούτου πηγάζει ἡ παραδεχθεῖσα θεραπευτικὴ, σκοπὸν ἔχουσα μόνον νὰ ὀδηγῇ τὴν φυσικὴν αὐτὴν »ἀντενέργειαν.»

«Ἡ ὅλη καὶ αὖτη αἰτία τῶν νοσημάτων δὲν ἔξερχεται ἐκ τοῦ »σώματος εἰμὴ διὰ τῶν καθ' ὡρισμένας ἡμέρας κρίσεων. »Ταύτας λοιπὸν δ Ἱατρὸς χρεωστεῖ νὰ βοηθήσῃ.»

Τὰ δρια εἰς τὰ δποῖα χρεωστῷ σήμερον νὰ περιορισθῶ, μὲ ἐμποδίζουν νὰ προχωρήσω περιστέρω εἰς τοιοῦτο ἀντικείμενον. Δὲν παύω δύμας χωρὶς νὰ σημειώσω ὅτι εἰς τὴν πρακτικὴν τὴν Ἰπποκράτους φαίνεται ὅτι εἰς τὴν ἀρχὴν τῶν νοσημάτων τοῦ μέσα δραστήρια, ὅπως ἀφαρέσῃ ἀπὸ δημόσιον οἰκουμενικὸν μονοπάτιον, τὴν δποῖαν ἐνόμιζεν ως ΜΟΥΣΕΙΟ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ

παράξασαν τὴν ἀσθένειαν, καὶ τούτῳ ἔκαμψε πρὶν ἡ ἡδία φύ-
τις ἀντενεργήσῃ κατ' ἐκείνης, ἐποχὴ κατὰ τὴν ὁποίαν δὲ τε-
λευταῖος οὗτος φυσικὸς Ἰατρὸς ἦτο ἐπιφορτισμένος τῆς ἰατρείας.

Ἀπὸ τὴν πρακτικὴν ταύτην δυνάμεθα νὰ ἴδωμεν πόσην βα-
ρύτητα ἔδιδεν δὲ θεῖος ἐκείνος ἀνὴρ, διὰ τὴν εἰς τὴν ἀρχὴν
τῶν ροσημάτων θεραπεῖαν. — Πρακτικὴ ἡτις σήμερον κατήν-
τησε τὸ μέγιστον τῶν ἰατρικῶν ἀξιωμάτων.

Ἔλλαξ μετὰ καιρὸν ἡ φάσις τῆς πεπολιτισμένης Ἑλλάδος.
Οἱ Μακεδόνες ηὔξηθησαν, δὲ θάνατος τοῦ Μεγάλου Ἀλεξάν-
δρου διεμέλισε τὸ μέγα βασίλειον, καὶ ἡ Αἴγυπτος συνεσώ-
ρευσεν εἰς τὰ σπλάγχνα τῆς διὰ τοῦ Πτολεμαίου τοὺς Ἕλλη-
νικοὺς φωστήρας.

Ἡ Σχολὴ τῆς Ἀλεξανδρείας ἀναφύεται διὰ τοῦ Ἐρασιστράτου
καὶ Ἱεροφίλου. Αὕτη δίδει τοὺς πρώτους κτίζοντας εἰς τὴν Ἰπ-
ποκρατικὴν δογματικὴν Σχολήν. — Αἱ ἀνατομικαὶ αὐτῶν ἀνα-
καλύψεις ἔδωκαν αἰτίαν τούτου.

«Τὰ ποτὰ δὲν ἀπερνοῦν εἰς τοὺς πνεύμονας. — Τὰ νεῦρα
»ἀγαχωροῦν ἀπὸ τὸν ἐγκέφαλον καὶ ὅχι ἀπὸ τὰς μεμβράνας
»αὐτοῦ. — Ἐπάρχουν βαλβίδες εἰς τὴν καρδίαν καὶ συγκοινωνία
»αὐτῆς μετὰ τῆς κοίλης φλεβός. — Ἐπάρχουν λυμφατικὰ ἄγ-
»γεια.» : Μὲ τοιαύτας ἀνατομικὰς ἀνακαλύψεις ἐδύνατο ποτὲ ἡ
Ἀλεξανδρείη Σχολὴ νὰ συμβιβασθῇ μὲ τὴν Ἰπποκρατικὴν Φυ-
σιολογίαν;

Οἱ χρόνοι ἀπερνῷ. Ἡ Ῥώμην αὐξάνει. Οἱ παλαιὸὶ πολιτισμὸς
ἀδυνατεῖ. Φεύγων τὴν πατρών γῆν, συσσωρεύεται καὶ παρου-
σιάζεται εἰς τὸ νέον ἀνεγερθὲν θέατρον τῆς οἰκουμένης. Ἐκεῖ
θέλομεν ἀκολουθήσει τὴν ἐπιστήμην.

Οἱ Ἀσκληπιάδης, ὀπαδὸς τῆς Εἰλεατικῆς σχολῆς, ἐφαρμόζων
τὰς φιλοσοφικὰς αὐτῆς ἰδέας εἰς τὴν ἰατρικὴν, ἐσχημάτισε
τὴν Ἀτομιστικὴν θεωρίαν.

Ἡ ὑγεία, κατὰ τὴν σχολὴν ἐκείνου, ἐξηρτάτο ἀπὸ τὰς σχέ-
σεις τὰς ὑπαρχούσας μεταξὺ ατόμων καὶ πόρων. Ἐκ τῶν ἀλ-
λοιώσεων τῶν πρώτων ἐπήγαγον οἱ πυρετοὶ, καὶ φλογώσεις κτλ.

Ἐξ ἐκείνων τῶν δευτέρων, ἡ ἀδυνατία, ὁ μαρασμὸς κτλ.
Πρὸς τούτους παραδεχόμενος διὰ τῶν πόρων κυκλοφορίαν
τινὰ δγρῶν καὶ πνευμάτων, ἐκ τῆς ἀλλοιώσεως ταύτων ἐπή-
γαγον ἄλλαι τινὲς ἀσθένειας.

Εἰς τὸν Θέμεσσον, μαθητὴν τοῦ Ἀσκληπιάδου, νοῦν πρακτι-
κὸν, ἡ θεωρία τῶν ἀτόμων καὶ πόρων ἔχροις μευσεῖ εἰς διχο-
τομικὴν τινὰ διαίρεσιν τῶν ἀσθενεῶν, ἥτις διὰ νὰ εἶπω οὕτω,
εἰς τοὺς ἀρχαῖους καιροὺς ἐστάθη ὡς εἰς τοὺς σημερινοὺς ἔστιν
τοῦ Brown.

Κατ' ἐκείνην τὴν ἐποχὴν εἰς τὴν Ῥώμην ὑπῆρχον οἱ Ἰατροὶ^{οἱ}
διηρημένοι εἰς τρεῖς διαφόρους Σχολὰς. Εἰς μὲν τὴν πρώτην
φάλαγγα εἶχον σημαίαν τὸν Ἰπποκράτην, πρεσβεύοντες διτὶ, ἐκ-
τὸς τῆς παρατηρήσεως, ἀνέγκη πᾶσα νὰ ἦναι γνωστά. —
ἄ. Τὰ στοιχεῖα ἐξ ὧν σύγκειται δὲ ήμέτερος δργανισμός. β'.
ἢ ὑφὴ αὐτοῦ, καὶ τρίτον αἱ φανεραὶ καὶ κρυπταὶ αἰτίαι τῶν
ἀσθενεῶν.

Εἰς τῶν δευτέρων φύλαγγα τῶν ἐμπειριστῶν παρεδέχοντο
ὦ; μόνην σημαίαν τὴν πεῖρχν, ἀπομαρύνοντες κάθε ἑξήγησιν.
Καὶ εἰς τοῦτο τὸ ἀποκλειστικὸν ἔφθασαν, ἔνεκα τῶν δυσνοή-
των καὶ πολυαριθμῶν φιλοσοφικῶν ἐξτραγουδεών τῶν ὁποίων ἔ-
καμνον τότε χρῆσιν.

Ἐκ τῶν δύο τούτων ὡς μέσος δρος ἀναφύεται ἡ Σχολὴ τῶν
Μεθοδιστῶν, ἥτις εἶναι ἡ πρώτη ἐκλεκτικὴ Σχολὴ τῶν αἰώνων
ἐκείνων. Οἱ πλέον ἔνδοξος ἀντιπρόσωπος αὐτῆς ἐστάθη δὲ τῆς
Ἐφέσου Σορανός, δοτὶς καὶ ὑποτίθεται δὲ ἀληθής συγγραφεὺς
τῶν πονημάτων, τὰ δοπιὰ ἔφθασαν μέχρις ἡμῶν ὑπὸ τὸ δνομικ
τοῦ Coelius Aurelianuss.

Οἱ Ζωγράφος τῆς Ἰατρικῆς Ἀρεταῖος δὲ τόσας λαμπρὰς πε-
ριγραφὰς ἀσθενεῶν ἀφήσας εἰς τοὺς μεταγενεστέρους, μεταξὺ^{τοὺς}
τῶν ὁποίων καὶ τὴν τῆς φθίσεως, ἀνήκει εἰς τὴν τελευταίαν
ταύτην Σχολήν.

ΙΑΚΩΒΑΤΙΟΣ οὐαὶ τῷ τοῦ Ἑλληνικοῦ ὄνοματος ἀναφίνεται
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ πέντε ἑκατονταετηρίδας περί-
ΜΟΥΣΕΙΟ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ

που μετά τὸν Ἰπποκράτην, ὁ Γαλληνός. Καλλιεργήσας τὴν Ἀνατομίαν καὶ Φυσιολογίαν, προώδευσε τὰ μέγιστα τὴν Ἐπιστήμην, καὶ ἔξεταινε τὰ δρια αὐτῆς.

Τὰ πολυειδῆ συγγράμματά του δεικνύουν τὸν μέγαν καὶ πολυμαθῆ ἄνδρα. Ἐδυνήθη αὐτὸς διὰ τῆς ἀγχινοίας του, νὰ ὑψώσῃ τὸ σύστημά του τόσον, ὡστε νὰ καταπνίξῃ τοὺς μὴ ὡς αὐτὸν φρονοῦντας, καὶ οὕτω νὰ ἀνεγερθῇ ὡς κολοσσός, δεστις μὲ τὸν Ἰπποκράτην νὰ μερισθῇ δι' αἰώνας τὸ βασίλειον τοῦ δικηνοτικοῦ Κρόσου.

Μετ' αὐτὸν τινὲς ἄνδρες μεγίστης ἀξίας ὑπεστήριξαν τοὺς δύο τούτους κολοσσοὺς καὶ ἐχρησίμευσαν οὕτω νὰ τοὺς καταστήσουν περισσότερον διαφρενῖς.

Μετὰ ταῦτα δ τῆς Ἰατρικῆς δρίζων ἀρχίζει νὰ θολόνη, καὶ ὀλίγον κατ' ὀλίγον βαθύτατον σκότος ἐπισκιάζει ὅλην τὴν πεποιητισμένην γῆν. Ο μεγαλὸν ἀποδιώχνει τὰ φῶτα, ἀλλὰ εἰς τὰ ἐντόσθια αὐτοῦ ἡτοιμάζετο νέα γενεά, ἥτις ἔμελλε μίαν ἡμέραν νὰ κάμη τὰς πλέον λαμπρὰς ἀνακαλύψεις, αἴτινες ἔφερον εἰς τὸν κολοφῶνα τῆς δόξης τὸν πολιτισμόν.

Τοιαύτη ἀνάπλασις τοῦ νέου Κόσμου δὲν ἡτοιμάζετο παρὰ μεταξὺ τῶν πλέον φρικωδῶν καὶ αἰματηρῶν σκηνῶν, αἵτινες ἔχουν μαύρας τὰς σελίδας τῆς Ἰστορίας. Ἀλλὰ ἂς μὴ προχωρήσωμεν περαιτέρω, καταφέρομεν κατὰ τῆς ἐποχῆς ἔκεινης ἐκ τῆς ὁποίας καταγόμεθα, διότι δὲν πρέπει νὰ λησμονήσωμεν ὅτι εἶναι χρέος τῶν γενεῶν ὡς καὶ ἔκαστου ἡμῶν νὰ σεβώμεθα τὴν μνήμην τῶν προγόνων μας.

Ο ὅγδοος αἰώνων φθάνει. Οἱ Ἀράβες, διαφυλάξαντες τὰ Ἰατρικὰ συγγράμματα, ἀναζωπυρόνουν τὴν ἑστίαν τῶν φώτων.

Ἄς Εὐγνωμονῇ ἀπαν τὸ ἀνθρώπινον γένος καὶ ἔξαιρέτως οἱ Ἑλληνες πρὸς τοὺς ἀρχαίους ἔκεινους Μωαμεθανούς, οἵτινες διεφύλαξαν διὰ τοὺς μεταγενεστέρους τὰ ἔργα τῆς προγονικῆς ἡμῶν ἀγχινοίας, ἐτοιμάσαντες οὕτω καὶ σπρώξαντες τὴν παλιγγενεσίαν τῶν φώτων. Ἄν ἔκεινοι ήθελον ἔχει τὴν βαρβαρότητα τῶν σημερινῶν διμοθρήσκων τῶν ἢ εἶνην τοῦ Όμαρ, ἀπό την

ἥθελον εἰσθιει τὰ ἀποτελέσματα; Ἰσως διὰ πολὺν καιρὸν ἥθελε μείνει τὸ σκότος καὶ διαβαρότημδος, καὶ βέβαια σήμερον δὲν ἥθελεν εἶναι δ πολιτισμὸς καὶ αἱ ἐπιστῆμαι εἰς τὴν ὁποῖαν εὑρίσκονται κατάστασιν.

Μένει μεγάλη δόξα εἰς τοὺς Ῥαζεῖς, Ἀβεροὲς, Ἀβουκασεῖς διότι μᾶς διέσωσαν τὰ Ἑλληνικὰ συγγράμματα, ἀν καὶ ἔνεκα τῆς Θρησκείας των δὲν ἐδυνήθησαν νὰ προοδεύσουν κανένα τῶν τῆς ἐπιστήμης κλάδων. Αὐτοὶ ἔδωκαν τὴν ὠθησιν εἰς τὴν σπουδὴν, ἐσχημάτισαν εἰς Κορδούν τὴν πρώτην Ἰατρικὴν Σχολὴν κατὰ τὸν Η'. αἰῶνα, Σχολὴ ἥτις ἔδωκεν ως τέκνον κατὰ τὸν ΙΑ'. αἰῶνα τὴν περιβότον ἔκεινην τοῦ Σαλέρνου, καὶ κατὰ τὸν ΙΒ'. ἔκεινην τοῦ Montpellier, ἀκολούθως ἔκεινην τῶν Παρισίων ἥτις ἔλαβε καὶ ἔχει τὸ μεγαλύτερον μέλλον εἰς τὴν σπουδὴν τῶν φυσικῶν ἐπιστημῶν.

Περὶ τὸν ΙΔ'. καὶ ΙΕ'. αἰῶνα πραΰνθεντες οἱ περισπασμοὶ, ἐκ τῶν ὁποίων ἀνεφύετο ἡ νέα κοινωνία. ἀναθάλλει καὶ τὸ ἐπιστημονικὸν δένδρον, δίδον καρποὺς μεγάλων ἀνακαλύψεων, τὴν πρωτίστην πάντων ἔκεινην τῆς Τυπογραφίας ἥτις διὰ νὰ ἐκφρασθῶ ὡτῳ, δίδει πτέρυγας εἰς τὸν σπόρον τῶν ἰδεῶν διασπαρθῶσι διὰ μιᾶς ἐπὶ μεγάλης ἐπιφανείας γῆς. Οὕτω τὰ φῶτα ἔξηπλωθησαν, ἐθάμβωσαν διὰ μιᾶς, καὶ ἔνεκα τούτου προσέτι δὲ καὶ διὰ τὸ σέβας τὸ ὄποιον ἐνέπνεεν ἡ ἀρχαιότης, ἔκαμεν ὡστε ταῦτα νὰ μὴ κάμωσιν εἰμὴ προόδους πολὺ βραδεῖας καὶ ἔξαιρέτως ἡ Ἰατρικὴ, ἥτις ἥτον ὑπὸ τὴν δικτατωρίαν, διὰ νὰ εἴπω οὕτω, τοῦ Γαλληνοῦ καὶ τοῦ Ἰπποκράτους.

Περὶ τὰς ἀρχὰς τοῦ ΙΓ'. αἰῶνος ἀνεφάνη ο Παρακέλσος ἀνήρ μεγάλης φαντασίας καὶ ἐνεργητικότητος. Οὗτος ἀνυψόνει νέαν σημαίαν πολεμίαν τῶν ἀρχαίων ἐν πλήρει σαραδώσει καίει τὰ συγγράμματα τοῦ Γαλληνοῦ, καὶ τοῦ λοιποῦ μεγάλης ῥῆξις γίνεται μεταξὺ τῶν ὄπαδῶν τῆς παλαιᾶς καὶ νέας Σχολῆς.

Η ῥῆξις αὕτη ἡλευθέρωσε τὰ πνεύματα ἀπὸ τὴν τυραννίαν της Κρεβάτης οἵτις αὐτὰ ἔδαφος καὶ πολὺ διὰ νέας ἀνακαλύψειας ἐκνέπει τοπεισθῆκε τοῦ Παρακέλσου θέλει μείνει ΜΟΥΣΕΙΟ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ

διὰ παντὸς ἐγκεχαραγμένον εἰς τὰς στήλας τῆς προόδου, ἀν καὶ ἔκεινο τὸ δόποιον αὐτὸς ἐδημιούργησε δὲν εἶναι εἰμὴ ὁ νειροπολήματα. Οἱ ἀνὴρ οὗτος ἔκαμεν ἐφαρμογὴν τινὰ εἰς τὴν Ἰατρικὴν τῆς Φυσικῆς καὶ Χημείας τοῦ καιροῦ του, ἐφαρμογὴ ἥτις τόσον προώδευσε τὴν ἐπιστήμην κατὰ τὸν ΙΘ'. αἰῶνα.

Κατὰ τὸν Παρακλέσον, αἱ ἀσθένειαι προήρχοντο. α. ἀπὸ τὸν Θεόν. — β'. ἀπὸ τοὺς ἀστέρας. — γ'. ἀπὸ ἐλάττωμα τῆς φύσεως. — δ'. ἀπὸ τὴν φαντασίαν. — καὶ ἐ. ἀπὸ δηλητηρίους ὅλας.

Εἰς τὰ 1617 ὁ Harvey κάμψει τὴν ἀνακάλυψιν τῆς κυκλοφορίας τοῦ αἷματος, ἀνακάλυψις ἥτις εἶχεν ἐν ἐκυρῷ τὸ λαμπρότερον μέλλον τῆς ἐπιστήμης.

Περὶ τὰ μέσα τοῦ ΙΓ'. αἰῶνος ἀναφαίνεται εἰς τὸν ἐπιστημονικὸν δρίζοντα ὁ Van-Helmont δστις θέτει τὴν θεωρίαν τοῦ γενικοῦ καὶ μερικῶν ἐλατηρίων, καὶ δι' αὐτῶν ἔξηγει ὅλα τὰ παθολογικὰ φαινόμενα.

Θέτει τὸ γενικὸν ἐλατήριον εἰς τὸν στόμαχον, τὰ δὲ μερικὰ ἐλατήρια ἔξαρτώμενα τοῦ πρώτου εἰς ὅλα τὰ ἄλλα ὄργανα καὶ μέρον.

Τὸ ἐλατήριον τοῦτο κατὰ τὸν Van-Helmont ἔχει ιδίαν θέλησιν. Ἐρεθίζεται, καὶ ἐκ τῶν διαφόρων αὐτοῦ συγκινήσεων γεννῶνται αἱ διάφοροι ἀσθένειαι. Τὸ ἐλατήριον τοῦτο, ὡς δὴ τὶ ἀντλοῦ, ροντό, δύναται νὰ πραϋνθῃ διὰ λόγων, διὰ συγκινήσεων, διὰ σημείων κτλ. Ιδοὺ, ἀν δὲν σφάλωμεν, πόθεν πηγάζει ἡ ιδέα τῆς μαγνητικῆς ἐπιφρόίας; ἡ ιδέα τοῦ ζωϊκοῦ Μαγνητισμοῦ, δστις πρὸ καιροῦ ἐνησχόλησε καὶ δοὺς ἀσχολεῖ τὰ πνεύματα χωρὶς μέχρι τοῦδε νὰ ἔχωμεν θετικὰς τινὰς γνώσεις.

Αἱ ἕρευναι καὶ ἡ ἐπιμονὴ δὲν θέλουν ἀργῆσει, νομίζω, νὰ μᾶς ἀπαλλάξουν τῆς ἀμφιβολίας.

Τὰ τέλη τοῦ ΙΖ'. καὶ αἱ τάρχαι τοῦ ΙΗ'. αἰῶνος χαρακτηρίζονται μὲ τὴν ἐπάνοδον εἰς τὴν παρατήρησιν τῆς φύσεως, καὶ ἐπομένως μὲ τὴν ἀνέργειαν τῆς πιποχρατικῆς μεθόδου.

Ἄγγλος ἵπποκράτης Sydennham, καὶ ὁ Ρωμαῖος Baglivi ἀναγεννοῦν τὴν ἐπιστήμην.

Οἱ πρῶτοι δίδει τὰς λαμπροτέρας περιγραφὰς τῶν ἀσθενειῶν, συσταίνει τὴν ταχτοποίησιν αὐτῶν, καὶ ἀποθανατίζεται οὕτω, ἀν καὶ ἐλλειπής τῶν νεκροψιῶν.

Οἱ δεύτεροι, πλέον προοδευτικὸς τοῦ πρώτου, θέτει τὰς πρώτας βάσεις τῆς παθολογικῆς Ἀνατομίας. Ξανοίγει τὴν ἐπιφροίαν τῆς φλοιῶσεως τῶν ἐντέρων καὶ τῶν λυμφατικῶν τοῦ μεσεντερίου ἀδένων, εἰς τὴν γέννησιν τινῶν πυρετῶν, τοὺς ὄποιους ὠνόμασε καὶ μεσεντερικούς. Ιδού ἀνακάλυψις, ἥτις ἔνα αἰῶνα ὑστερον ἔμελλε νὰ καταστρέψῃ τὰ ἐπικρατοῦντα Ἰατρικὰ συστήματα καὶ ν' ἀνεγείρῃ νέον λαμπρὸν οἰκοδόμημα!

Οἱ Boerhaave μέγας παρατηρητής, πολυμαθής, ἀγρίνιος παρουσιάζεται. Ἐκτείνει τὰ δρια τῆς ἐπιστήμης, αἱ ιδέαι του καταντοῦν γενικαὶ καὶ ἐπισκιαζουν ὅλα τὰ ἄλλα συστήματα. Ἐφαρμόζει τὰς μηχανικὰς καὶ φυσικὰς ἐπιστήμας εἰς τὴν Ἰατρικὴν, καὶ ὡς ἐκ τούτου ἡ σχολὴ του λαμβάνει τὸ ὄνομα τῆς Ἰατρομηχανικῆς. Διὰ τῶν μηχανικῶν, μαθηματικῶν καὶ φυσικῶν τοῦ τότε καιροῦ γνώσεων ζητεῖ νὰ ἔξηγήσῃ τὸ πᾶν. Αἱ ἔξηγήσεις του θέλγουν, γίνονται κοιναὶ εἰς τὴν μεγάλην ὅμως αὐτῶν καθολικότητα ἡ Σταλιανὴ σχολὴ φέρει τὸ πρῶτον ἔμποδίον.

Οἱ Στάλ, μὴ δυνάμενος νὰ ἔξηγήσῃ τὰ ζωϊκὰ φαινόμενα διὰ τῶν φυσικῶν, μαθηματικῶν καὶ μηχανικῶν νόμων, ἀποκλείει αὐτοὺς τῆς Ἰατρικῆς παραδέχεται ἄλλο τι κινοῦν τὴν ψυχήν. Δι' αὐτῆς ἔξηγει τὰς ἀσθένειας λέγων, δτι ἔκειναι δὲν εἶναι ἄλλο εἰμὶ ἡ πάλη ἥτις γίνεται μεταξὺ τῶν αἰτιῶν τῶν ἀσθενειῶν καὶ τῆς ἀντιδράσεως τῆς ψυχῆς.

Η ἵπποκρατικὴ φύσις, τὸ ἐλατήριον τοῦ Van-Helmont ἡ ψυχὴ τοῦ Στάλ, παρουσιάζουν ιδέας ταύτοσήμους, καὶ φύγονται ἡ μία γέννημα τῆς ἄλλης. Ἐκ τούτων ἐπήγασε καὶ ἡ ΤΙΑΚΟΣΤΑΤΕΛΙΟΣ Θεωρία τοῦ Bichat τοῦτο δίδει τὸν δρόμον κατέρριψε τὸν Βιχάτ τόσον ἐπαίνει τὸν Στάλ, ΜΟΥΣΕΙΟ ΛΗΞΟΥΡΙΟΥ

ἄν καὶ δ τελευταῖς οὕτος ἔξωσε τῆς Ἰατρικῆς τὴν Ἀνατομίαν.
Η Ἀνατομία μεγάλως προοδεύσασα, αἱ φυσικαὶ ἐπιστήμαι
εἰσχωρήσασαι εἰς τὴν Ἰατρικήν.

Ιδέα τινὸς δυνάμεως οὐχὶ υἱικῆς ἐπιρροιαζούσης ἐφ' ἡμῶν.
Πλήθος Κλινικῶν περιγραφῶν.

Ιδού κατάστασις τῆς ἐπιστήμης, ὅτε εἰς τὸ πεδίον παρου-
σιάζονται δύο μεγάλοι Γίγαντες.

Ο φυσιολόγος Haller σπρώχνει εἰς πρόσδον τὴν ἐπιστήμην
καθιερώνων τὴν πειραματικὴν μέθοδον εἰς τὴν φυσιολογίαν, ὡς
εἰς τὰς ἄλλας φυσικὰς ἐπιστήμας.

Ο Morgani ἀναπλάττει τὸν γονιμώτερον τῶν κλάδων τῆς
ἐπιστήμης, τὴν Παθολογικὴν Ἀνατομίαν, δι' ἣς ζητεῖ ν' ἀ-
νιχνεύσῃ τὰς αἰτίας καὶ τὴν φύσιν τῶν νοσημάτων. Διὰ τοῦ
συγγράμματός του ἀνύψωσε πυραμίδα, ἥτις δὲν φοβεῖται τὸν
πανδαμάτορα χρόνον, αὐτὴ διαιωνίζει ἑκεῖνον καὶ μετ' αὐτοῦ
τὸ Ἱταλικὸν ὄνομα.

Η ἐπάνοδος πρὸς τὴν Ἰπποκρατικὴν σπουδὴν τῆς φύσεως
πλουτισθεῖσα ἀπὸ τὴν πειραματικὴν Ἀλεριανὴν (Halleriane)
μέθοδον, ἀπὸ τὴν παθολογικὴν ἀνατομίαν, ἔδωκεν εἰς φῶς τὰ
πλέον ἔνδοξα παθολογικὰ συγγράμματα. Ἀλλ' ἐνῷ ἡ πειρὰ καὶ
ἡ νοήμων παρατήρησις ηὗξανε τὴν σειρὰν τῶν παθολογικῶν
καὶ φυσικῶν ἐν γένει: γνῶσεων, τὸ φιλοσοφικὸν πνεῦμα ἀνε-
κάλυπτε σχέσεις, διμοιότητας, συγγενείας, συνδιασμοὺς μεταξὺ
τούτων, καὶ ἐπροσπάθει πάσαις δυνάμεσι νὰ συνενώσῃ καὶ
τακτοποιήσῃ τὰς διαμελισμένας μονάδας.

Ο Sauvage, ὁ Λιναῖος, ὁ Vogel καὶ ἄλλοι ἀναφένονται οἱ
πατέρες τῶν νοσολογικῶν συστημάτων. Μετ' αὐτοὺς ὁ Brown
γενικεύων τὰς σχέσεις, σχηματίζει τὸ διχοτομικὸν του σύσημα,
τὸ ὅποιον, ἔγον τὴν βάσιν του εἰς τὴν φυινομενικὴν καὶ ἐπιπό-
λαιον παρουσίαν τῶν νόσων ἐκατανοῦσεν εὔκολον καὶ ἔγοή-
τευε τὴν φαντασίαν, καὶ τοῦτο ἔνεκα τῆς ιδίᾳς ἡμῶν φύσεως,
ἥτις ἀφροπάζεται πλέον εὔκολα ἀπὸ τὰς ἀφηρημένας ιδέας,

παρὰ ἀπὸ ἑκείνας αἵτινες εἶναι ἐπίμοχθοι, καὶ δεικνύουν εἰς
κάθε βῆμα τὴν μικρότητα καὶ ἀδυναμίανμας.

Τὸ σύσημα τοῦ Brown ἦτο καταδικασμένον νὰ πέσῃ διότι
δὲν ἔλαβεν ὡς βάσιν αὐτοῦ τὴν παθολογικὴν Ἀνατομίαν, ἥ-
τις, ὡς σπόρος ἐρήμημένος εἰς γνῶμον γῆν ἐφύτωσεν. Ἐμε-
γαλύνθη ἐν ὀλίγῳ διαστήματι καὶ ἔφερεν ἀφθόνους καρπούς.

Σιμόνει ἡ δύσις τοῦ IH'. αἰῶνος καὶ ἀνατέλλει ὁ ἀστὴρ τοῦ
IO'. — Ο Pinel καὶ Bichat προβαίνουν. Μὲ τὸν μέγαν Bi-
chat, τὸν ὅποιον ὡς ἀνίλεως θάνατος ἀφήραπε πρόωρα ἀπὸ τὸ
ἐπιειμονικὸν τάξιον ἀρχίζει νέα Ἀνατομία. Η Ἀνατομία τῶν
ἰστῶν, Ἀνατομία ἥτις δεικνύει τὸ μεγαλεῖον τῆς φύσεως, ἥ-
τις δι' ὀλίγων τινῶν, παράγει μεγάλα ἀποτελέσματα εἰς τὴν
δργανικὴν φύσιν, ὡς μὲ τὸν νόμον τῆς Βαρύτητος διέταξε καὶ
διατηρεῖ τὸ πᾶν.

Διὰ τῆς γενικῆς ταύτης ἀνατομίας ἀνακαλύπτονται αἱ σχέ-
σεις τῶν νοσημάτων, καὶ ὡς ἐκ τούτου ἡ γνῶσις αὐτῶν εὐ-
κολωτέρα.

Εἰς τὸν ἄνδρα ἑκείνον χρεωστοῦμεν παθολογικὴν τινὰ Ἀ-
νατομίαν.

Εἰς αὐτὸν χρεωστοῦμεν τὸ περὶ ζωῆς καὶ θανάτου σύγ-
γραμμα, τὸ ὅποιον εἶναι ἐπιστημονικὴ ποίησις.

Εἰς αὐτὸν χρεωστοῦμεν τὴν διαιρέσιν τῆς φυτικῆς καὶ ζω-
τικῆς ἡμῶν ὑπάρχεως: εἰς αὐτὸν τὴν θεωρίαν τῶν ζωτικῶν
δυνάμεων, εἰς αὐτὸν τέλος χρεωστεῖται ἡ ἐφαρμογὴ τῆς φύ-
σεως εἰς τὴν διάγνωσιν τῶν ἀσθενειῶν. Ἐφαρμογὴ ἥτις μὲ
τὴν ἀνακάλυψιν τοῦ Avenbruger, ἀνανεωθεῖσαν καὶ κοινο-
ποιηθεῖσαν ἀπὸ τὸν Cornisart, ἐμβάζουν εἰς τὴν Ἰατρικὴν γεω-
μετρικὴν ἀκρίβειαν.

Κατὰ τὸ 1798 ἀναφένεται ἡ πρώτη ἔκδοσις τῆς φιλοσο-
φικῆς Νοσογραφίας τοῦ Pinel δοτικ., βιοθούμενος ἀπὸ ὅλην
τὴν σειρὰν τῶν ἀνακαλύψεων, σχηματίζει τὸ λαμπρὸν ἔκεινο
σύγγραμμα **BRAUDE TELION** οὐαὶ πολλὰ ἔτη ἐστάθη τὸ Εὐαγγέλιον,
δικτυωμένον κεντρικής διχής, τῆς Βορίων. Αἱ ἀκόλουθοι ἀνακα-
μούσειοι ΑΗΞΟΥΡΙΟΙ

λύψεις ἐνηγκαλίζοντο εἰς τὰς νέας ἀκόδους, καὶ οὕτω μέχρις οὐ ή πτῶσις ἦτο πρωρισμένη, τὸ τοῦ Pinel σύγγραμμα ἦτον ἐν μικρῷ ἄπαξα ἡ ἐπιστημονικὴ πρόσδος.

Αἱ διαιρέσεις τῶν ἀσθενειῶν ἦσαν αἱ ἀκόλουθοι. — α. Οἱ πυρετοὶ, θέτων οὕτως εἰς τὴν ιδίαν κλάσιν τὸν ἀπλοῦν ἐφήμερον ἡ διαλείποντα πυρετὸν μὲ τὴν πανώλην, ἀλλ' ὁ καιρὸς μὲ βιάζει. ἀς προχωρήσωμεν περαιτέρῳ. — β'. Αἱ φλεγμοναὶ. — γ'. Αἱ αιμορραγίαι. — δ'. Αἱ νευρῶσεις, καὶ ἔ. Αἱ δργανικαὶ ἀλλοιώσεις.

Η πρόσδος τῶν φυσικῶν ἐπιστημῶν, ἡ σπουδὴ τῆς παθολογικῆς Ἀνατομίας, ἀρχίζουν νὰ κλονίζωσι τὸ τοῦ Pinel σύγμα.

Ο Prost ἀνθρωπὸς ὅλιγω σήμερον ἐγνωσμένος ἀπὸ τοὺς ἐπιστήμονας, ἀλλ' ἐκεῖνος, δοτὶς ἔχει τὴν μεγαλητέραν δόξαν εἰς τὴν ἀναγέννησιν τῆς νέας Σχολῆς, ὁ Prost λέγω, εἰς τὰ ιδία πτώματα ἐξερχόμενα ἀπὸ τὰς κλινικὰς τῶν παραδεχομένων τὴν ιδίαν ὀντότητα τῶν πυρετῶν, ἀπεδείκνυεν τὴν σχέσιν ἐκείνων μὲ τὰς ἀνατομοπαθολογικὰς ἀλλοιώσεις.

Ο Broussais ἐγνώριζε τὸ σύγγραμμα τοῦ Prost τυπωθὲν κατὰ τὸ 1804, καὶ δὶ αὐτὸ δὲν κάμει παντελῶς μνεῖαν. Δὲν θέλω νὰ προσάψω κηλίδα εἰς τὸ ὄνομα τοῦ Broussais, περιορίζομαι δῆμος νὰ εἴπω διτὶς ἡ ἀξία καὶ ἴκανότης, ἦσαν ἦναι ἡνωμέναι μὲ τὴν ἀδυναμίαν, παραμελοῦνται.

Κλονίζεται τὸ σύστημα τοῦ Pinel πανταχόθεν. Μεγάλοι ἄνδρες ρίπτουν κατ' αὐτοῦ λίθον. Φθάνει ὁ Broussais ἀνθρωπὸς ἀγχίνους, νοῦς γενικευτικὸς, μέγας παρατηρητής, παρουσιάζεται εἰς τὸ πεδίον τῆς μάχης, ἀναιρεῖ διὰ τῆς αὐστηροτέρας καὶ θελκτικωτέρας λογικῆς τὸ οἰκοδόμημα τοῦ Pinel· ἀλλὰ δὲν σταματᾷ· οἰκοδομεῖ διὰ μιᾶς νέου, ἐνῷ ἡ ἐπιστήμη ἀκόμη δὲν εἶχε συνηγμένην ὕλην, καὶ ὕλην ἀφθαρτὸν διὰ τὰ θεμέλια. Μὲς ἐκ τούτου πίπτει εἰς λάθη, τὰ δόπια οἱ μεταγενέστεροι ἐχρεωστοῦσαν νὰ διορθώσουν. Ἀλλὰ εἰς τὸν Broussais μένει πάντοτε ἡ δόξα τῆς ἀναμορφώσεως τῆς ἐπιστήμης, δόξαν τὴν δόπιαν συμμερίζεται καὶ ἡ Ἰταλικὴ Σχολὴ διὰ τῶν ἀντιπροσώπων της Tommasini καὶ Rasoij.

Η Γαλλία ἀφθονεῖ μεγάλων ἀνακαλύψεων. Πάλη γίνεται μεταξὺ τῆς ἀρχαίας καὶ νέας Σχολῆς, πάλη ἐκ τῆς δόπιας παρήκθη ἡ μεγαλητέρα τῆς ἐπιστήμης πρόσδος. Τὸ νέον Ἰατρικὸν στοιχεῖον ἀναθάλλει, ἀναπλάτεται, διορθοῦται, μένουσα μόνον ἡ ἀρχὴ του ἀθικτος. Αὐτὴ δῆμος μόνη φθάνει διὰ ν' ἀποθανατίσῃ τὸν ἄνδρα.

Αἱ φυσικαὶ ἐπιστῆμαι κάμνουν γιγαντιαῖα βήματα.

Ο Magendie συνενόει αὐτὰς μὲ τὴν φυσιολογίαν.

Ἐφαρμόζονται αὗται εἰς τὴν Παθολογίαν, μετὰ ταῦτα καὶ διὰ τῆς ἐφαρμογῆς ταύτης νέον εὐρύχωρον στάδιον ἀνακαλύψεων ἀνοίγεται.

Οι Corvinsart, οι Lænnec, οι Dupuytren σπρώχουν γιγαντιαῖοις βήμασι τὴν ἐπιστήμην. Ἐκ τῶν πρόσδων τούτων γεννᾶται ἡ ἀνάγκη εἰδικῶν παρατηρήσεων· καὶ ίδου ἔξοχα πνεύματα εἰς ιδία τινὰ μέρη τῆς ἐπιστήμης καταγινόμενα.

Τοιουτοτρόπως ἔκαστον μέρος αὐτῆς ἐπλουτίσθη τὰ μέγιστα.

! Πόσον δὲν χρεωστοῦμεν εἰς τὰς μονογραφίας! Χρεωστοῦμεν βέβαια τὸ πᾶν!

Ο κατάλογος τῶν ἐνδόξων τούτων ἀνδρῶν εἶναι μέγας. Τὰ συγγράμματά των, τῶν δόπιων καθ' ἔκαστην θέλομεν ἔχει ἀνάγκην, εἶναι πολυάριθμα, καὶ ἡ ἔξετασις αὐτῶν ἥθελε μὲ κάμει νὰ ἐξέλθω τῶν δρίων, τὰ δόπια προεθέμην διὰ νὰ μὴ καταχρασθῶ τῆς ὑμετέρας καλοκάγαθίας. Δὲν δύναμαι δῆμος νὰ σιωπήσω μερικά τινα μεγίστης σημαντικότητος.

Τὸ σύγγραμμα τοῦ Λαενέκ, ἡ ἡ ἀνακάλυψις τῆς ἀκροάσεως, καλλιεργηθεῖσης καὶ διορθωθεῖσης μετὰ ταῦτα παρὰ τῶν νεωτέρων, εἶναι μία τῶν λαμπροτέρων τῆς Ἰατρικῆς ἀνακαλύψεων. Αὐτὴ ἐφαρμόζει, καὶ καταντῷ τοῦ λοιποῦ ἀχώριστον τὴν ἀκουστικὴν εἰς τὴν διάγνωσιν τῶν ἀσθενειῶν ἐνθωρακίων ὄργανων, καὶ δίδει εἰς τὴν γνῶσιν αὐτῶν μαθηματικὴν ἀκρίβειαν.

ΙΑΚΑΥΘΗΤΕΙΟΣ εἰδομεν, διὰ τῆς ἀνακαλύψεως του ἐφερμωσαντες την κατηγορια τέχνην τους γόμους τῆς Γεωμετρίας. ΜΟΥΣΕΙΟ ΑΗΕΟΥΡΙΟΥ

Ο Pierry διὰ τῆς πληγήμετρίας τοὺς νόμους τῆς ἐλαστικότητος, περιορίζων δὶ' αὐτῆς τὰ ὄργανα καὶ δεικνύων τὴν πυπνότητα τινῶν τούτων.

Η ἀνακάλυψις τοῦ ἡλεκτρισμοῦ. Ή σπουδὴ καὶ ἐφαρμογὴ αὐτοῦ εἰς τὰ ὄργανα καὶ ὅντα ἔξηγησε πολλὰ φαινόμενα καὶ ἔχει τὸ λαμπρότερον μέλλον.

Οι τῆς Ὀπτικῆς νόμοι, ἐφαρμοσθέντες εἰς τὴν φυσιολογίαν, μᾶς ἔξηγησαν τοὺς ὅρους τῆς δράσεώς μας.

Οι τῆς Στατικῆς καὶ ἀκουστικῆς νόμοι μᾶς ἔξηγησαν πολλότατα φυσιολογικὰ φαινόμενα.

Η Μικροσκοπία μᾶς ἀνίχνευσε τὴν ὑφὴν τοῦ ὄργανισμοῦ μας, καὶ τὴν κλίμακα τῆς μορφώσεως αὐτοῦ.

Ἐκ τῆς ἐφαρμογῆς τῶν ῥηθέντων κλάδων εἰς τὴν παθολογικὴν κατάστασιν, ὅχι μόνον ἀπελάδομεν τὴν γνῶσιν τῶν ὄργανικῶν ἀλλοιώσεων, ἀλλὰ πολλάκις καὶ τὰ μέσα τῆς ἱατρείας.

Η πρόδος τῆς χημείας ἀνύψωσε τὴν ἱατρικήν, ἐτελειοποίησε τὴν φυσιολογίαν, ἔδωκε τὰ μέσα τῆς διαγνώσεως πολλῶν ἀσθενειῶν, καὶ πολλάκις κοντὰ εἰς αὐτὰ καὶ τὰ μέσα τῆς ἱατρίας των.

: Δὲν χρεωστοῦμεν εἰς τὴν χημείαν τὴν μέθοδον δὶ' ἡς διατηροῦμεν διὰ πολὺν καιρὸν εἰς τὴν ζωὴν τοὺς πάσχοντας ἀπὸ ζαχαρώδη διαβήτην;

: Δὲν μᾶς χρησιμεύει καθ' ἡμέραν ἡ χημεία εἰς τὴν κλίνην τοῦ ἀσθενοῦς;

: Δὲν μᾶς ἀνιχνεύει τὰς δηλητηριάσεις;

: Δὲν μᾶς διδάσκει τὰ ἀντιφάρμακα αὐτῶν;

Βέβαια ναί.

Ἀλλὰ εἶναι μικροὶ αἱ βοήθειαι τὰς ὅποιας ἀνέφερον ὡς πρὸς ἐκείνας τὰς ὅποιας ἡ χημεία παρέχει εἰς τὴν ἱατρικήν.

Αἱ σημεριναὶ ἀναλύσεις τῶν ὑγρῶν δὲν πῦξησαν τὰς γνώσεις μας ὡς πρὸς τὴν Παθογενείαν τῶν νοσημάτων;

Ἐχρειάζοντο αὐταὶ διὰ νὰ δώσουν πάλιν τὸν ὅποιον πρόπτει

νὰ κατέχουν τόπον εἰς τὴν παθολογικὴν κατάστασιν αἱ ἀλοιώσεις τούτων.

Ἄλλοι ἀλοιώσεις τόσον καιρὸν παρημελημέναι ἀπὸ τοὺς μόνον στερεὰ παραδεχομένους ὡς αἴτια τῶν ἀσθενειῶν.

Μὲ τὴν πρόδον τῆς χημείας καὶ τῶν ἀδελφῶν αὐτῆς φυσικῶν ἐπιστημῶν, καὶ ἡ ἱατρικὴ θέλει προχωρήσει περαιτέρω. Ἄς εὐχώμεθα καὶ ἀς πασχίζωμεν τὴν πρόδον ἑκείνων, διότι καὶ ἡμεῖς λαμβάνομεν μέρα μέρος.

Η πρόδος τὴν δοπίαν διετρέζαμεν, Κύριοι, μᾶς δίδει τὰς βάσεις τῆς σημερινῆς Παθολογίας.

«Καλῶς καὶ ἐκτεταμένως ἐγνωσμένη ἀνατομία καὶ Φυσιολογία.»

«Παρατήρησις ἀκριβῆς τῆς καταστάσεως τοῦ ὄργανισμοῦ μας μὲ δλα τὰ μέσα τῶν θετικῶν ἐπιστημῶν.»

«Παρατήρησις τῶν ἀλλοιώσεων αὐτοῦ, κατὰ τὰς διαφόρους »αὐτοῦ φάσεις, ἐνόσῳ εἶναι εἰς κίνησιν.»

«Ἀνίχνευσις τῶν ὑλικῶν ἀλλοιώσεων μετὰ τὴν παῦσιν τῆς »δυνάμεως ἑκείνης, ητις δίδει τὴν ὧθησιν εἰς τοὺς τροχοὺς τῆς »οἰκονομίας μας.»

«Ἐφαρμογὴ τῶν φυσικῶν ἐπιστημῶν εἰς αὐτήν.»

Ιδού αἱ βάσεις, τὰς δοπίας πρέπει νὰ ἔχῃ τὶς πρὸς ὄρθαλμῶν, δσάκις προτίθεται νὰ ἔξετάσῃ τὰ καθ' ἔκαστα τῆς παθολογίας.

Τοιοῦτοι, Κύριοι, θέλουν εἶναι οἱ ὅροι κατὰ τὸν δοπίους θέλομεν προβῆ εἰς τὴν ἔξετασιν τῶν ἀσθενειῶν.

Η ἔξετασις αὕτη, Κύριοι, θέλει μᾶς δώσει αἰτίαν νὰ παρατηρήσωμεν σχέσεις, δμοιότητας, συγγενείας, φαινόμενα κοινὰ, νὰ σχηματίσωμεν τρόπον τῶν παρατηρήσεών μας, καὶ ὡς ἐκ τούτου νὰ ἔξαξωμεν ἐκ τῶν μονάδων γενικὰς καὶ φιλοσοφικὰς, διὸ νὰ εἴπω οὕτως, ιδέας αἰτίας θέλουν σχηματίζει δὶς ἡμᾶς τὴν γενικὴν Παθολογίαν.

έκτος καὶ ἐντὸς ἡμῶν, καὶ δὲ τινὲς συνθῆκαι μεταξὺ ἔκείνων καὶ ἡμῶν πρέπει νὰ ὑπάρξωσι· διὰ νὰ μὴ ἀλλάξῃ ἡ φυσιολογικὴ μᾶς κατάστασις. Ή σπουδὴ τῶν ὅρων αὐτῆς τῆς φυσιολογικῆς διατηρήσεως καὶ ἡ βελτίωσις αὐτῆς, διὰ τῆς καλῆς ἐφαρμογῆς τῶν ἐπιρρέαζόντων ἡμᾶς φυσικῶν καὶ θήικῶν ὅρων δίδει γέννησιν εἰς ἓνα τῶν λαμπροτέρων κλάδων τῆς ἐπιστήμης, τὴν ὑγιεινὴν, κανονίζουσαν τοὺς ὅρους αὐτῆς; τῆς φυσιολογικῆς ὑπάρξεως καὶ τῆς βελτιώσεως ταύτης.

Ο κλάδος οὗτος ἔχει τὸ λαμπρότερον μέλλον τελειοποιούμενος καὶ οἱ νόμοι αὐτοῦ πραγματοποιούμενοι διηγοστεύουν τὰ παθολογικὰ δεινὰ τῆς ἀνθρωπότητος, καὶ βελτιώνουν ταύτην.

Ιδού ποιοι οἱ κλάδοι ἐπὶ τῶν ὅποίων θέλομεν ἐνασχοληθῆ. Τὸ βάρος εἶναι μέγα, ὑπέρογκον, ἀντ' αὐτοῦ θέλω ἀντιπαρατάξει τὴν ἐπιμέλειαν καὶ τὸν κόπον μὲ τοὺς ἰδίους μου ἔαυτοῦ τὴν αὐταπάργυσιν, δπως γίνω τὸ κατὰ δύναμιν ὠφέλιμος εἰς τὴν νεολέαν, εἰς τὴν ὅποιαν ἐναπόκειται τὸ μεγαλεῖον τῆς Ἑλληνικῆς δόξης.

Τυπογραφεῖον ΕΡΜΗΣ.

ΙΑΚΩΒΑΤΕΙΟΣ
ΔΗΜΟΣΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
ΣΕΙΩ ΑΙΓΑΙΟΥΡΙΟΥ
ΣΥΛΛΟΓΗ Π. ΠΑΤΡΙΚΙΟΥ

A1.22.42. 0021

ΠΑΝΑΓΗΣ ΣΤ.
ΔΗΜΟΣΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
ΣΕΙΩ ΑΙΓΑΙΟΥΡΙΟΥ

