

# ΓΑΛΗΝΟΣ

## ΙΑΤΡΙΚΟΝ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

ΙΑΡΥΘΕΝ ΤΩ 1879 ΥΠΟ ΤΩΝ ΙΑΤΡΩΝ

ΓΕΩΡΓΑΝΤΑ, ΣΚΙΑΔΑΡΕΣΗ, ΜΑΚΚΑ, ΔΕΛΛΑΠΟΡΤΑ

ΚΑΙ

ΚΑΤΑ ΣΑΒΒΑΤΟΝ ΕΚΔΙΔΟΜΕΝΟΝ

ΥΠΟ

Α. ΓΕΩΡΓΑΝΤΑ.

---

ΕΤΟΣ ΟΓΔΟΟΝ

ΤΟΜ. ΔΕΚΑΤΟΣ ΕΚΤΟΣ

---



ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ  
ΕΚ ΤΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ Ν. Γ. ΠΑΣΣΑΡΗ

—  
1886

# ΓΑΛΗΝΟΣ

## ΙΑΤΡΙΚΟΝ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑ

ΙΔΡΥΘΕΝ ΤΟ 1873 ΥΠΟ ΤΩΝ ΙΑΤΡΩΝ

Α. ΓΕΩΡΓΑΝΤΑ, Σ. ΣΚΙΑΔΑΡΕΣΗ, Ν. ΜΑΚΚΑ, Ν. ΔΕΛΛΑΠΟΡΤΑ

ΚΑΙ ΚΑΤΑ ΣΑΒΒΑΤΟΝ ΕΚΔΙΔΟΜΕΝΟΝ

ΥΠΟ

Α. ΓΕΩΡΓΑΝΤΑ.

Εκδόσεις του Γαλιανού, 1886

ΤΙΜΗ ΕΠΙΣΤΑΣ ΣΥΝΑΡΘΗΣ ΠΡΟΠΑΗΡΩΤΕΑΣ ΣΥΝΑΡΘΗΤΑΙ ΕΡΕΡΑΦΟΝΤΑΙ ΕΝ ΑΘΗΝΑΙΣ

Από το Εξωτερικόν... Δο. Ν. 20. Εισωτερικόν... 15. Τους κκ. Φοιτητάς... 8.

ΑΡΙΘΜΟΣ 8

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ.**— Περιγραφή της εν-Παρισιος εκθέσεως αστικής υγιεινής (exposition d'hygiène urbaine), υπό Ιωάννου Χρ. Βάμβα, παρέδρου του Ιατρικού προσυνεδρίου. (Συνέχ.). — Σημειώσεις επιστημονικάληθθείσαι κατά την τελευταίαν έκθεσιν παρά τισιν εν Θεσσαλίη θεραπευτηρίων, υπό Β. Παπαδάσιλου (εκ Θηβών) (Τέλος). — Ακαδημία της Ιατρικής εν Παρισιί. Δευκωμάτινα μολικά (Συνέχ.). — Το εν Biarritz διεθνές της Υδρολογίας και Κλιματολογίας συνέδριον. (Τέλος). — Ειδοποιήσεις. — Βιβλιογραφία δελτίον.

### ΠΕΡΙ ΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΕΝ ΠΑΡΙΣΙΟΙΣ ΕΚΘΕΣΕΩΣ ΑΣΤΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ (EXPOSITION D'HYGIENE URBAINE)

ΙΩΑΝΝΟΥ ΧΡ. ΒΑΜΒΑ, Παρέδρου του Ιατρικού προσυνεδρίου :

(Συνέχεια. Αρχ. σελ. 145). κ.α.

#### VII. — Απόπαροι και ούροηγοα.

Το διαμέρισμα τούτο της Εκθέσεως δυνατόν να διοναθή εις δύο μέρη λυσιθμιότερον και ως προς τούς εκθέτας και ως προς τήν εκθέσιν. Αιτιναι συνίσταντο κυρίως εις λεκάνας κοπροδόχους ή ούροδόχους, εις εδραζ από κωνίων, εις σιφωνοειδείς σωληνάς, εις αποθήκας ύδατος προς καθάρσιν αδτών κ τ λ. κ τ λ.

Ἡ διοργανωτικὴ ἐπιτροπὴ τῆς Ἐκθέσεως καλῶς ποιῶσα διήρτηε τὰ τοῦ διαμερίσματος τούτου ἐκθέματα εἰς δύο μεγάλας τάξεις, εἰς τὰ φέροντα σωλῆνα σιφωνοειδῆ μετὰ τῆς κοπροδόχου λεκάνης καὶ εἰς τὰ μὴ φέροντα τοιοῦτον. Ἡ πρώτη τάξις τῶν μηχανημάτων αὐτῶν κατέχει καὶ τὴν πρώτην θέσιν ὑπὸ ὑγεινὴν ἔποψιν. Βίβαι δὲ ἀναντίρρητοι, ὅτι ὅπου τινεσὶ κατορθῶν νὰ ἐμποδίσῃ τὴν πρὸς τὸ οἶκημα ἐκάνοδον τῶν ἀναπτυσσομένων ἐν τοῖς κοπροδόχοις ἰδίως λάκκοις κακοσμίων ἀερίων διὰ μηχανισμοῦ εὐκόλου, ὡς ὁ ὑδραυλικὸς σιφωνοειδῆ σωλῆν, ἀποσοβεῖ ἐκ τῶν κατοικούντων τὸ οἶκημα τοῦτο μετὰ τῆς κακοσμίας καὶ τὴν πιθανότητα ἀναπτύξεως νοσημάτων.

Τὰ μὴ φέροντα μετὰ τῆς κοπροδόχου λεκάνης σιφωνοειδῆ σωλῆνα μηχανήματα, ὅσον καὶ εὐάρεστον εἰς τὸ ὄμμα ὄψιν καὶ ἂν παρουσιάζουσιν, εἰσι καταδικαστέα ὑπὸ ὑγεινὴν ἔποψιν, διότι ἐπ' ὀλίγον καιρὸν καὶ κατὰ τοῦτον οὐχὶ ἀσφαλῶς ἢ κατὰστασις τῆς ἀποφορτικῆς βαλβίδος τῆς χωρίζουσας τὴν λεκάνην ἐκ τοῦ ὑποδεχομένου τὰς ἀκαθαρσίας σωλῆνος θέλει διατηρηθῆ καλῶς συνθεσάτα δὲ ἐντὸς ἐλάχιστου χρόνου διὰ τῆς ἀδεξιότητος τῶν χειρίζοντων τὸ μηχανήμα καὶ ἔνεκα ὀξειδώσεως τῶν μετάλλων, ἢ ἀποφορτικῆ βαλβίδος παύει νὰ ἐνεργῇ, ἔτε ἐνεργεῖ ἀτελῶς, οὕτως ὥστε ὁ ἀποπάτος καπαντῆς ἔκ τῆς κακοσμίας ἀπρᾶστα λαβῆτος, οἱ δὲ ἐξ αὐτοῦ κίνδυνος ὡς πρὸς τὴν υγείαν τῶν ἐν τῇ κατοικίᾳ μέγαστοι.

Μεταξὺ τῶν φερόντων σιφωνοειδῆ σωλῆνα ἀποπάτων διακρίνονται ἐν τῇ ἐκθέσει οἱ ὑπὸ τῶν Goussier καὶ Hirschler κατὰ τὸ σύστημα Bicochaux κατασκευασμένοι, οἵτινες ἔχοντες τὴν ὀπισθίαν ἐπιρροήσαν τῆς λεκάνης κἀθετον, οὕτως ὥστε ἡ κόπρος νὰ μὴ προσκολληταὶ ἐπ' αὐτῆς παντάπασι, κατακλύζονται συνάμα ὑπὸ ἀφθονοτάτου καὶ μεθ' ὀρυθῆς πίπτουτος ὕδατος.

Κατὰ γενικὸν δὲ κανὸν τὰ καλλίτερον ἐνεργούντα μηχανήματα ἀποπάτων θεωροῦνται ἐκεῖνα, τῶν ὁποίων ὁ σιφωνοειδῆς σωλῆν ἔχει περίμετρον οὐχὶ ἀνωτέραν τῶν 7 ἑκατοστημετρῶν.

Ὁμοίως ἐξετέθη μηχανήμα ἀποπάτων ἔκ τῶν καλομύμων système diviseur ὑπὸ Pagés, δι' οὗ ἐπιτυγχάνεται ὁ ἀποχωρισμὸς ἐν τῷ ἀπαγωγῆ σωλῆν τῶν στερεῶν ἐκ τῶν ὑγρῶν οὐσίων, τῶν μὲν πρώτων κατερχομένων εἰς κοπροδόχον λάκκον ἐντὸς τοῦ ὁποίου ὑφίστανται δις τοῦ μηνὸς τὴν ἀπολύμανσιν διὰ 4—5 χιλιογράμμων διαλύσεως θεικοῦ σιδήρου, τῶν δὲ δευτέρων διευθυνομένων πρὸς τὴν ὑπόνομον δι' ἑτέρου ἀπαγωγῆ σωλῆνος. Τὸ μηχανήμα τοῦτο εὖρεχ' ἐφαρμογὴν εἰς νοσοκομεία τινὰ ἐν Παλλίᾳ.

Ἐξετέθησαν ἐπίσης τὰ σχέδια καὶ τὰ προπλάσματα τῶν συστημάτων

Berlioz καὶ Waring τῶν ὁποίων τὴν περιγραφὴν ὡς γνωστὴν παραλείπω.

Ἐν σύστημα, ὅπερ τείνει ἤδη νὰ γενικευθῇ πρὸς χόρσιν ἐν στρατώσι, νοσοκομείοις, σχολείοις καὶ ὅπου πληθὺς ἐπισκεπτῶν εἰς τοὺς ἀπόπάτους ἰατρικῶς ὑπάρχει, εἶναι τὸ κληθὲν ἀπόπατος τῶν ἑσπεριοληθῶν οἰκημάτων. Τὴν ἐφαρμογὴν αὐτῶν εἶδον ἐν τῇ στρατῶν Schomburg, ἐν ὑπόνοσοκομείῳ Bichat καὶ ἐν τῷ σχολείῳ Monge, δύναμαι δὲ νὰ ὑπολογίσω ὅτι οὐχὶ μόνον ἀερα καθαριότητος δυνατὸν γὰρ διατηρηθῆ ἐν αὐτοῖς, ἀλλὰ καὶ ὅτι οὐδέμια κακὴ ὄσμη ἐξήρχετο. Τὸ αὐτὸ σύστημα ἐφαρμόσθη εἰς τοὺς γένους οἰκήτους τῆς Bicêtre μετὰ τῆς διαφορᾶς, ὅτι τὸ καθίσμα εἶναι ἐκ ξύλου, τὸ μέγα ἐργαστήριον Goussier καὶ Hirschler ἦτο ἐκθετικῶς δύο τριούτων ἔχοντων, τὰ μὲν ἀπαντὰ τὰ ἀποτελοῦνται τῶν κρήνῶν ἀπόπατον καὶ μέρος τοῦ διαπέδου πρὸ τοῦ καθίσματος ἐκ ἀργίλλου, τῆ δὲ ἐκ χορδῶν πλακῶν ὑελίνων. Τὸ σύστημα τοῦτο συγκρίεται ἀπλούτατα ἐκ λεκανῶν κωροειδῶν κατὰ σειράν τεθειμένων καὶ ἀποληγοῦσιν διὰ τοῦ στενοῦ αὐτῶν, μέρους πρὸς σωλῆνα κοινὸν καὶ ὀριζάντιον, τοῦ ὁποίου τὸ μὲν τῶν ἄκρων εἶναι κακλεισμένον, τὸ δὲ ἕτερον ἔχον ἐλαφρὰν σιφωνοειδῆ καμπὴν ἐκβάλλει πρὸς τὴν ὑπόνομον. Διὰ τῆς ἐφαρμογῆς τῶν καταλλήλων μηχανημάτων, ὅπως ἐνεργῆται ἢ αὐτόματος μεθ' ὀρυθῆς κατακλύσις ὕδατος καὶ ἐντὸς τοῦ ἐλάχιστου τοῦ ἀπώγατος καὶ ἐπὶ τοῦ διαπέδου τοῦ ἀποπάτου, ἐπ' οὗ ἐπιστρώννεται ἐσχάρᾳ σιδηρᾶ, προσκατερούσα τοὺς ἐπισκέπτας ἐκ τοῦ ἀνάλεπτον διερχομένου ὑπ' αὐτὴν ὕδατος, οὐδέμια ὄσμη οὔτε οὐδὲ ἀκάθαρτος διαπηρεταί. Ἡ δημοτικὴ ἀρχὴ Παρισίων ἐξέθεκε δύο ἀποπάτους λειτουργοῦσας διὰ ξηρῶν χώματος ἀντι ὕδατος. Ἐπίσης ἐξετέθη καὶ ἂν τοιοῦτον μηχανήμα κατὰ τὸ σύστημα Goussier. Ὑποθέτομεν ἀπὸ τὸ γνωστὸν τοῦτο διὰ τῆς Ἀγγλικῆς ὀνομασίας earth système δὲν θὰ εὖρη κοινή καὶ ἐκτεταμένην ἐφαρμογὴν, καθ' ὅτι καὶ δύσκολα σχετικῶς εἶναι ἐν τῇ χείρισμῳ αὐτῶν τὰ εἰς τοῦτο ἀναγόμενα μηχανήματα, καὶ εὐκόλως καταστρέφονται, πρὸς δὲ ἔσως ἴδεν ἐκπληροῦσι καὶ τὸν σκοπὸν ἐν ἐπιδύοχον τὴν ἀποφυγῆ δ' ἢ τῆς δυσωδίας καὶ τῶν ἄλλων κακῶν, ἐκ τῶν ἐάν ὑποθέσωμεν ὅτι μετὰ τοῦ χώματος ἢ μετὰ τῆς ἰτέρας ἢ μετὰ τῆς λειπτῆς ἀμμου ἀναμίχονται καὶ ἀπολυμαντικαὶ οὐσίαι, αἵτινες καὶ τὴν δυσωδίαν ἐξαφανίζουσι καὶ ἐκ παντὸς κινδύνου ἀπαλλάττουσι τὰ οἰκήματα. Ἐν τῇ αὐτῇ διαμερίσματι ἐξετέθη καὶ πληθὺς ὀροδόχων λεκανῶν ὑπὸ διαφόρων ἐκθετῶν. Ἀπικασαί σχεδὸν κατέλληται οὐσαι δι' ἰδιωτικὰ οἰκήματα, εἰσι λίαν ἀνεπιτήδειαι ἐν τῇ χρήσει ἐσπληκλήθων κακομίων. Ἡ ἐκθετικὴ ἀποσηρήσιον πρὸς χόρσιν κατὰ τὰς δημοσίας οὐδας καὶ πλατείας, ἢ καὶ πρὸς χόρσιν νοσοκομείων, σχολείων, στρατῶν καὶ ἐν γενεῖ πάλυκλήθων οἰκημάτων ἦτο λίαν εὐάριθμος. Ἐάν δὲ ἐξαιρέσει τις



μικροσκοπίου τους λυγκίους οφθαλμούς (Recklinghausen, Leyen). Παρ' άλλους δὲ δεινὸν ἰδίον τὸ κῆρον ἔσσει ὡς κρουνήδον ἀπὸ τοῦ νωτιαίου σπληνός· ἀλλὰ καὶ πολλὰκις ἡ φλεγμονώδης ἐπιεξεργασία περιώριζέτο εἰς μόνον· τὰς ἐγκεφαλικὰς μνήγγας ἐνθα τὸ φλεγμονώδες ἐξιδρώμα, σπασμωδικὰ ἄρρωθες συνηθέστατα ἄρρωθῶδες ἢ πυώδη ἢ ἠήροισμένον περιεστῆκεν ἡ γαστρίκα μάλιστα καὶ ἐν ταῖς ἀλλοδαγαῖς τῶν γύρων ὑπὸ τῆν ἀραχνοειδῆ, ἢ τὴν ἀγγεῖαν βδελουσιδῶς ἐνεπιπλάντο φλεβώδους αἱμάτος· εἰ δὲ τις ἦνοιγε τὸν νωτιαίον σπληνα μετ' ἐκπλήξεως παρετήρει ὅτι ἐν αὐτῷ οὐδὲν ὑπερῆκεν ὑπερβολικῶς τῆν φοβερὰν πάθεισιν· καὶ ταῦτα, ἐννοεῖται μακροσκοπικῶς· διότι τὰ στρατωτικά νοσοκομεία δὲν συνεισίζουσιν ἀρκούντως μετρίως ἐπιπλαστικὰ μικροσκοπία.

Παρὰ τοῖς μνηνγγίταις ἀπασί παρετήρηθη ἡ ὑπὸ τοῦ Dr. Braumelz μνημονευμένη *laime* μεθιμρηγίση· δηλονότι ἂν τις διὰ τοῦ δακτύλου συμμῶ κινεῖσθοντες ἐπὶ τοῦ δερμάτος (τῆς κοιλίας ἰδίως) διέγραφε γραμμὰς, κατεφαίνοντο αὐταὶ μετὰ μικρῶν δίκην ἐπιμήκων κηλίδων περὶ λιδῶν (βαθρῶν). Παρὰ τινι ἄρρωστῳ ἐν ᾧ τὰ συμπτώματα τῆς μνηνγγίτιδος οὐκ ἐκδηλα ἦσαν, ὑπετίθετο δὲ τὸ πρῶτον ἡ ὑπαρξίς τύφου, ἡ παρουσίαι τῶν κηλίδων τούτων ἐκύρωσε τὴν διάγνωσιν καὶ ἡ μνηνγγίτις ἐξεδηλώθη μετὰ μικρῶν ἀμειλικτῶν, φοβερῶν. Παρὰ τοῦτο—ἐν παρόδῳ—ὕπερ ἄλλοι φαινόμενα ἐπίσημα τύφου, μὴ αὐτῶ τοῦ κατὰ τὸν ὕψος ἐξανθήματος λείποντας· ἀσυνήθων ἀμφοῦ ταῦτα τὰ ἰσθμήματα ἐπισπασθέντος τοῦ ἐτέρου, ἢ ἂν διάμεσός τις μορφή—διὰ τοῦ παραδεχομένου τὸ μόλυσμα· τὸ βακτηριδιακὸν τὸ μορμολυκίον· ἐκείνου τῆς νεωτέρας παθολογίας—ὡς τὸ αὐτὸ παρ' ἀπασί τοῖς μολυσματικῶν νοσήμασιν· ἐκαστοτε δὲ ἄλλως ἐκφαινόμενον καὶ πᾶλλον καὶ δρῶν καὶ ἐκδηλούμενον—ἄλλος εἰπάτω ἄλλ' ἄρρωτος εἰς περὶ τῆς ἐπιστήμης ἰατρικῆς ἔκλεισεν ἡμῶν τὴν ὑβραντῆς γλώσσης τοῦ πράγματος.

Ὁ ἴσθμὸς θερπεύειν ἐν γένει ἐχορηγοῦντο διαλυτικὰ μετὰ τὸ νωτικῶν (ἰωδ, κάλιον κίνα) καὶ στενωτικῶν τῶν ἀγγείων τῶν μνηγγῶν (ἔργον τὴν κατὰ συνταγὴν τοῦ Braumelz), καὶ μετὰ τὴν ἀλήθειαν ἡ σπουδαιότερος θεραπεία οὐδόλως ἐπιήρεζε· ὑπὸ ἄλλων πολυχρόμων καὶ ἀλκονόστων οὐκ ὀλίγον συνέπεινον εἰς ἕξιν· χρονιότέρας ἐξελιχθέντων, περιστατικῶν.

Ἐπίσημ' ἠεὶ ἀρὰ μετὰ βρογχοπνευμονίας ἐπιπλεκομένη κατὰ δεξιὰς προσέβαλε καὶ οὐκ ὀλίγου εἰς ἀδην πρόσφες· Συναθρότερον τὸ ἐξανθήμα ἦν ἐκλειπὸς κατὰ τὴν εἰς τὸ νοσοκομεῖον πρόσοδον τοῦ ἄρρωτοῦ φεραντῶς μόνον τῆν βρογχοπνευμονίαν.

Τὰ ἐρυσιπέλατα πολυκρυστάλλα ἐδρεύοντα σχεδὸν ἀποκλειστικῶς κατὰ τὸ πρόσωπον καὶ τὸ τρίχωτόν τῆς κεφαλῆς ἢ μόσφ' αὐτῶν καλοήθους ὄλης· Παρὰ τὴν ἀποβιώσαντες τῶ μόνῳ ἔτι, εὐρέθη ὀρθόμοιοι τοῦ ἐγκαρσίου καὶ περὶ δούς κλίπου, ἐρυθρότης δὲ ὡς ἀφ' αἰμορραγικῆς ἐμφρά-

ξῶς κατὰ τὴν ἄριστεράν βρεγματικὴν μοῖραν τῆς μνήνγγος. Συνηθέστατα τοῦναντίον τὸν πολυουρία· παρεγίνετο λευκομαΐουρία· σημαντικὴ παρὰ τοῖς καὶ ἐλαφρῶς παθεῖσι τὴν νόσον ἐρυσιπελατικοῖς. Πολλάκις δ' ἕτερος τῶν δακρυμακῶν ἀσκῶν ἦν ἐξωγκωμένος καὶ ἀλγεινόςτατος, ἀεὶ δὲ σχεδὸν οἱ οἰκτεῖαι κυματικῶς ἀδένης φλεγμονώδεις διωγκωμένοι καί περ ἡ τούτων φλεγμὴν οὐδέποτε, εἰμὴ ἀπαξ, ἔληξε διὰ πυήσεως.

Ἐθεραπεύοντο δὲ τὰ ἐρυσιπέλατα ἐν τέσσαρσιν ἢ ἐπτά τοῖς πολὺ ἡμέραις· ἡ ἐπάλειψις τοῦ πάσχοντος μέρους διὰ πυκνῆς διαλύσεως φαινελαίου (*acidii carbonici draclimam, spiriti vini, aquae destillatae ana drachmas duas*) ἢ μελανῶς διὰ τινος ἡμέρας χρωνούσας τὸ δέρμα (τοῦτο ὑπερ' ἐπὶ τὸ κυμικώτερον ἔτερε τὸν ἐν τῇ αἰθούσῃ τῶν ἐρυσιπέλατικῶν εἰσιόντα) ἐπέφερε τὴν ἐν βραχεῖ κατὰπτωσιν τοῦ οἰδήματος καὶ τῶν πόνων καὶ τοῦ πυρετοῦ μεθ' ἀπάντων τῶν τούτω συμπαρομαρτούντων. Μετὰ τὴν ἀπόπτωσιν τῆς ἐσχάρης (= ἐπίδερμιδος) ἡ πάσχουσα χώρα ἦν ὑγιεστάτη· Παρόμοια συνέβαιον καὶ ἐπὶ τῇ χρήσει τοῦ νωτρικοῦ ἀργύρου· ἀλλὰ μάλιστα ἡ διὰ φαινικοῦ ὀξέος θεραπεία οὐδ' ἀπαξ ἀπέτυχε. Ἀλλοχρῶν ἐχρήσαντο ὑποδορεῖσι ἐνέσει φαινικοῦ ὀξέος ἢ ἰωδιοφορμίου περὶ τὸ οἰδηματώδες χωρίον, ἀλλ' ἡ ἐπιτυχία οὐδεμίαν ἐντεύθεν τοῦ μόνου ἢ κατ' ἐπιρῶναιον ἔκτασις τοῦ πάθους δὲν περιωρίζετο, ἀλλὰ καὶ ἀποστημάτων καὶ ἐνέσεις ἐγένοντο πρόξενου καὶ τῆς ἐπὶ τὸ βρῦτον τροπῆς τῆς πορείας τῆς νόσου ἄλλως καλοήθους ἀρχικῶς ὀψης, ὡς εἰπόντες ἐβόημεν.

ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΤΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ Η ΕΝ ΠΑΡΙΣΙΟΙΣ.  
(Συνεδρίασις τῆς 19 Ἰανουαρίου).

Πτωματένας καὶ μικροβία.

(Συνέχεια, σελ. 150).

Ἐάν ἡ πυκνία κατέστη ἐξαιρετικὴ ἀφ' ἧς ἡ ἀντισηπτικὴ χειρουργικὴ περιώρισε τὰς ἐπιδημίας ἐξουδετεροῦσα τὸν συγχρωτισμόν, ἂν ἡ νόσος αὕτη πάντοτε ἦτο σπανία εἰς τὴν ἰδιαίτην ἰατρικὴν πρᾶξιν, σπανία αὕτη εἰς τὰς ἐσχάρας οὐκ ἦν τὸν ὑπάρχουσι περιστάσεις καθ' ἃς δὲ εἶναι δυνατόν νὰ ἀνευρεθῇ ὁ συγχρωτισμός. Πρέπει τάχα νὰ πιστεύσωμεν ὅτι καὶ εἰς τὰς περιστάσεις ταύτας ἔμεινον ἀπύσταμμενα ἐν τῇ αἰθούσῃ τοῦ πάσχοντος ἢ ἐν τῷ σκῆπτῳ τοῦ ἰατροῦ εἰδικὰ σπέρματα ὧν ἡ παρουσία ἔμεινον ἀγνωστοί; Δὲν πρέπει κάλλιον νὰ παραδεχθῶμεν ὅτι τὸ σηπτικὸν δηλητήριον ἀνεπτύχθη πρωτογενῶς εἰς τὸν τραυματικὸν ἢ τὸν ἐγ-



προκαθίσταται υπό προγενέστερης παθολογικής καταστάσεως, επήνεγκον μίαν των ποικίλων των λευκοματινών, σηπτικών, δηλητηρίων εκδηλωθέν δια του επιλογίου πυρετού και του Ουράτου, και το όποτον έχον την ιδιότητα του μεταδίδεσθαι εφόρευτα διαδοχικώς τας έτερας εξ λεχωίδας. Μεταξύ των δύο τούτων υποθέσεων δεν κείται ή αλήθεια εις την δευτέραν, και ή πρώτη καταστάσις είναι η μόνη που είναι δυνατόν να συμβεί.

Δεν με αναγκάζει ή παρατήρησις ή προερχομένη εκ του ασφαρού των δογμάτων περί της αυτομάτου γενέσεως. Βεβαίως ουδέν γεννάζεται απ' εαυτού, άλλ' έπίσης και ουδέν απόλυται και πάντα μεταμορφούνται. Καθ' ήν έποχήν ή μετασηματισμός εξηγεί τον σηματοτισμόν των ειδών, δικτί κ' άρνηθώμεν, ότι είναι δυνατών μεταμορφώσεις κυττάρων εις τινες περιστάσεις, εις τινά ρέτα, υπό ζώϊκας ή παθολογικάς δράσεις, να σηματοσιώσι πρωτοοργανισμούς, ούτινες, άπαξ πλασθέντες, άπαξ καταρτισθέντες, κέκτηνται την ιδιότητα να αναπλάττωνται, να αναγεννώνται, και να μεταμορφωθούν εις άλλους, και να μεταμορφωθούν εις άλλους.

Η τόση σπουδαία του Haulier ανακάλυψις δεικνύει ήμιν ότι σηματοσιώνται υπό την δράσιν της ζωής και εν αυτή τη οικονομία δηλητηρία και άνωσθησάν και έπιδιδάσθησαν δια της χημείας, δέν δικαιούμεθα συνεπώς να πιστεύσωμεν ότι γεννώνται έπίσης οργανικά δηλητηρία εν την ύπαρξιν καταδείκνυσιν ήμιν ή κλινική και ή παρατήρησις. . . .

VERNEUIL. — Προτίθεμαι μόνον να υποβάλω τω Leon Le Fort παρατήρησιν ως προς την υπ' αὐτοῦ μνημονευθεσαν παρατήρησιν πης επιδημίας του επιλογίου πυρετού. . . .

Ο Le Fort, εθεώσας ενίστασιν την ιστορίαν της επιδημίας ταύτης επισυμβάσης ενί μέσω εξωτερικών περιστάσεων ουδόλω, εξηγουσών την γένεσιν αυτής ανέφερεν επί τέλους ότι ή πρώτη παθοσις γυνή έφερε σπρίγγιον από μικρού πυοπόου. Αν ή γυνή αύτη ησπ' πρότερον ήγεις ουδαμιάν κάτχουσα μολυσματικήν νόσον θα ήτο λίαν δύσκολος ή εξήγησις της τελευταίας αυτής νόσου. άλλ' ο πάρχοντος αποστήματος πυοπόουτος δέν είναι τάχα λογικόν να υποθέσωμεν ότι παρέμενον εν αὐτῷ ανενεργή τα σπέρματα του επιλογίου πυρετού. . . .

Από τινος επιδιδόμενος εις μελέτας, ως προσεχως, ή ανακρινώσω, επί θέματος ήπερ άκούαζα άβληχρός μικροβιακός παρσιτισμός, έσχον την ευκαιρίαν να παρατήρησω περιστάσεις βεβαιώσας αυτόν. Πρό μικρού εισήλθεν εις την κλινικήν μου άνήρ 24 έτών εις ηλικίαν 12 έτών επαθεσ όστεομυελίτιδα μολυσματικήν της παιδικής ηλικίας συνεπέλα της όποιας ενεργήθη ή άκρωτηριασμός της κνήμης εις ηλικίαν 10 έτών εισήλθεν εις την κλινικήν μου δι' όστεομυελίτιδα του άνωτέρου άκρου του όστος του βραχίονος, εξελιγούσην δε τότε δια τομής τεμάχια τινά όστος ήδη φέρει νέαν

όστεομυελίτιδα του άνωτέρου άκρου του βραχίονος του έτέρου μέρους. Ο Νερνστ ήλιν έμπειρός περὶ την βκτήριολογίαν άνεθεν εν τῷ πύρι του αποστήματος σχασθέντος δι' όλων των προφυλάξεων πλήθος άπειρών λευκών στραπτοκόκκων (straptococcus albus) χαρακτηριστικος ως γνωστόν μικροβίου. Ηραδευτέον λοιπόν ότι εις τον πάσχοντα τούτον παρέμεινεν επί μακρόν έτη ανενεργές το μεταδοσιμον και έμβολιάσιμον της όστεομυελίτιδος σπέρμα ως άπ' έτέρου καταδεικνύται και δια των εν Lyon ένεργηθέντων πειραμάτων ότι τα μικρόβια της όστεομυελίτιδος ταύτης δύνανται να παραμείνωσι επί 15 και πλέον έτη εν συριγγώδη πόρῳ, έπερχομένου τραύματος το κακόν εκδηλούται.

Φρονώ λοιπόν ότι και τη παράδειγμα του Le Fort εξηγείται κατά τον αυτόν τρόπον, ή πρώτη ήηλαγόντι πάσχοντα επί μακρόν έτη εν τῷ συριγγίῳ αὐτῆς το μόλυσμα ήπερ ένωφθαλμίτη εις τα γεννητικά όργανα ένεκα του τεκετού και ήπερ άνεπτύχθη ένεκα της επιλογίου καταστάσεως.

TRÉLAT. — Φρονώ ότι είναι άνέγκη να όρισθώσι τα όρια των τόσων σπυδαίων άλλ' και σκοτεινών ζητημάτων εις ή επαχολογίη ήδη ή άκτιδωσία. . . .

Τα γεγονότα του Verneuil δέν εξηγούνται, ως προτείνει ή ανήξει φις Φρονώ ότι ή όρος, άβληχρός μικροβιακός παρσιτισμός, δέν άρμόζει εις μικροοργανισμών, όστις ως ή της φυματιώσεως εκδηλωται δια σειράς διαδοχικών συμπτωμάτων άποτελών περιόδους καταστροφής και σκαιομόνητος. . . .

Βεβαίως ή χαρακτηριστικός μικρόκοκκος της όστεομυελίτιδος των παιδιών παραμένει ενίοτε επ' άόριστον, έπίσης παρατηρούνται καθ' εκάστην άνθρωποι φέροντες το μικρόβιον της φυματιώσεως, έαληφμένον εις γωνίαν τινά του οργανισμού, φέροντες περιορισμένην βλάβην της φυματιώσεως, αὐτῶν διαθέσεως μέχοι της ήμέρας ενίοτε μεμικρυσμένης ενίοτε και μετά 10 έτη από της άρχης της διαθέσεως καθ' ήν έλίηκη τον οργανισμόν γενικευόμενον δια άποικισμών. . . .

Η πάρχουσι όμως και άλλα μικρόβια άλλως ενεργούτα, βλήγους του ναντίον δια μιας και ή νόσος ήν παράγουσι ταχέως λήγει ή εις θάλασσαν ή εις άλλαν ήμιστινήν, τιαύτα τα μικρόβια έμσιπέλατος του άγθρακος κλ. . . .

Επιαναλαμβάνω, τά υπό του Verneuil έτεθέντα γεγονότα εις ή άκριβή, δέν καταδεικνύουσιν όμως ως υποθέτει ότι εις τον πάσχοντα ήπερχεν το μικρόβιον άνεργές. . . .

VERNEUIL. — Προτείνω τότε έτερον επίθετον.

...ΤΡΟΠΟΝ... ἀπλῶς μόνον παραδεχόμεθα ὅτι τὰ μικροβία ἀναλόγως τοῦ εἴδους αὐτῶν ἐξαφανίζονται ἢ παραμένουσιν ἐν τῷ ὄργανισμῷ ἢ ἄλλοτε ἄλλαν χρόνον.

(ἀκολουθεῖ)

ΤΟ ΕΝ ΒΙΑΡΡΙΤΖ ΔΙΕΘΝΕΣ ΤΗΣ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟΝ.

(Συγκλητ. δροσελ. 186).

Β' — Κλιματολογία.

Α' — Επιστημονικῆς κλιματολογίας.

1. — Πρακτικὰ μέσα πρὸς ἐξασφάλισιν τῶν ἐργασιῶν τῶν κατ' ἐπαρχίας ἐπιτροπῶν τῆς μετεωρολογίας.
2. — Πλεονεκτήματα τοιοῦτων ἐπιτροπῶν ἐν Ἰσπανίᾳ ὡς τὰ ἔργα χρησιμεύουσιν ὡς βῆσις πρὸς μετεωρολογικὰς μελέτας κατὰ σύγκρισιν εἰς τὰς διαφόρους τῶν Πυρηναίων θέσεις.
3. — Πρόγραμμα μετεωρολογικῶν παρατηρήσεων ἐπὶ τῇ εἰδικῷ σκοπῷ ὡς χρησιμεύουσιν εἰς τὴν μελέτην τῆς κλιματολογίας καὶ τῆς ὑδρολογίας.
4. — Συγκριτικὴ κλιματολογία τῶν διαφόρων ζωνῶν τῆς μεσημβρινῆς Γαλλίας καὶ τῶν κυριωτέρων θέσεων Ἰταλικῶν ὑδάτων καὶ Βιαννίτζ μέρξι Μόντον καὶ τῆς Ἀλγερίας.
5. — Καταγωγή καὶ ἀξία τῶν πνευματικῶν τῶν χωρῶν τοῦ βορηνικοῦ ἡμισφαιρίου.
6. — Τάξις βροχῶν καὶ ὀμίχλης (συχρότης, διακεκμημένα, διάρκειά αἰ) εἰς τὰς θέσεις τῶν Ἰταλικῶν ὑδάτων.
7. — Περὶ τῶν θοεῶν κατὰ τὴν μεσημβρινὴν Γαλλίαν κατὰ χαρτῶν.
8. — Πόικιλία τῆς θερμοκρασίας εἰς τὰς θέσεις τῶν Ἰταλικῶν ὑδάτων.
9. — Ηλεκτρικὰ φαινόμενα τῆς ἀτμοσφαιρῆς εἰς τὰς διαφόρους θέσεις καὶ δὴ εἰς τὰς τῆς μεσημβρινῆς Γαλλίας καὶ τῆς Ἀλγερίας.
10. — Σχέσις μετὰ τῆς συστάσεως τοῦ ἀέρος καὶ τῶν μετεωρολογικῶν κατὰστάσεων τῶν θέσεων τῶν πηγῶν καὶ τῶν ποταμῶν.
11. — Περὶ τῆς συνθέσεως τοῦ ἀέρος ὑπὸ τῆν ἐποψίαν τῶν ὄργανικῶν ἢ ἀνοργάνων σωμάτων (κόχκοι, μικροβίον, κλ.) ἐπὶ τῆς ξηρᾶς ἢ ἐπὶ τῆς θαλάσσης.

12. — Γενικὴ χαρακτήρισις τῆς γεωλογικῆς τῶν Πυρηναίων συνθέσεως.
13. — Μετεωρολογικαὶ παρατηρήσεις συλλεγεσθαι εἰς τὰς κυριωτέρας θέσεις τῶν Ἰταλικῶν ὑδάτων καὶ εἰς τὰς πρὸς μεσημβρινῆς Γαλλίας, τῶν Πυρηναίων καὶ τῆς Ἀλγερίας.
14. — Πρόγραμμα διδασκαλίας τῆς κλιματολογίας.
15. — Βιβλιογραφία ὑδρολογικῆ καὶ κλιματολογικῆ τῶν Πυρηναίων.

Β' — Ἰατρικῆς κλιματολογίας.

1. — Περὶ τῶν διαφόρων τῶν ὄργανων τῶν ὑγιεινῶν σταθμῶν τοῦ χειμῶνος καὶ τοῦ θεροῦς ὑγιεινῶν συνθηκῶν.
2. — Περὶ τῶν μάλλον προσφόρων κλιμάτων εἰς τοιαύτῃς τοιαύτῃς θέσεις.
3. — Κατὰ ποίας ἐποχῆς δεῖν οἱ πάσχοντες νὰ προσέρχωνται εἰς τοὺς σταθμοὺς εἴτε τοῦ χειμῶνος εἴτε τοῦ θεροῦς, λόγῳ τῆς ἐκλογῆς τῶν τοιαύτων ἐποχῶν.
4. — Εἰδικὰ πλεονεκτήματα ἀποδοτέα εἰς τοὺς σταθμοὺς τοῦ ἡλίου, ὠφελήματα ἐκ τούτων ὑπὸ ἰατρικὴν ἐποψίαν.
5. — Δράσις τῶν θαλασσίων κλιμάτων εἰς τὰς χοιραδικὰς παθήσεις.
6. — Συνθήκαι τοποθετήσεως καὶ διαρρυθμίσεως παραθαλάσσιου νοσηκομείου προοριζομένου εἰδικῶς διὰ τοὺς λυμφατικούς καὶ χοιραδικούς.
7. — Δράσις τῆς ἀτμοσφαιρῆς τῶν χωρῶν εἰς τὰς φούκας περὶ καὶ ὑπερκαρπίας ἐπὶ τῶν πνευματικῶν φθίσεων.
8. — Δράσις τῶν ἀέρων τῶν ἀέρι δὴ ληρημένων κατὰ πηλὸν τῶν ἡμῶν, ἐπὶ τὴν ὑγίαν.
9. — Σχέσις τῶν ἐπιδημιῶν ἀφ' ἑσῆς καὶ τῆς ποιότητος τοῦ ἀέρος, τῆς κατὰστάσεως καὶ τῆς παθήσεως τῆς ἀτμοσφαιρῆς ἀφ' ἑσῆς.
10. — Καθάρσεις κατὰ θαλάσσιον καὶ καθάρσεις κατὰ ξηρὰν αἰθρῆν.
11. — Ὑγιενοὶ χαρακτήρες τοῦ κλίματος τοῦ Biarritz.
12. — Δράσις τῶν μεταβολῶν τοῦ κλίματος ἐπὶ τοῦ Εὐρωπαϊκοῦ ἀποίκους ὀνησιμότητι γωνήσεως Ἰσπανίας.
13. — Εἰδικαὶ πληροφορίαι ἀναφορικῶς πρὸς τὴν Ἀλγερίαν καὶ τὴν Τυνησίαν.

Ο πρόεδρος  
Ο γενικός γραμματεὺς  
GARRIGOU



ΕΙΔΩΠΟΙΗΣΕΙΣ

SIRUP D'HYPÓ-PHOS-PHITES DE FELLOWS

Παρασκευαζόμενον ἐν Νέα Ὑόρκη ἐπὶ τοῦ χημικοῦ

JAMES FELLOWS.

Τὸ περι οὗ πρόκειται σκευάσμα ἐνέχει  
τὰ κυριώτερα τοῦ ζωικοῦ οργανισμοῦ συστατικά, Κάλιον  
καὶ Τίτανον. Ἐξιδωμένας ἐνώσεις, Σίδηρον καὶ Μαγγανήσιον.  
Τονικά, Κινίνην καὶ Στρυγγίνην. Καὶ τὸ ζωικὸν Οσεμελιώδες συ-  
στατικόν, τὸν Φώσφορον.

Διαφέρει πάντων τῶν ἄλλων ὁμοτάτων σκευασμάτων  
διότι εἶναι εὐάριστον τὴν γαστρίαν, ἐνεργεῖ ἐπὶ τοῦ ατομάχου εὐνοικῶς, καὶ  
οὐδὲν ἐπιγίνεται κακὸν ἀπὸ τῆς παρατεταμένης αὐτοῦ χρήσεως.

Μεγάλην ἐκτέθησται ὑπέσχεσθαι ἐν Ἀμερικῇ καὶ Ἀγγλίᾳ ὡς τὸ  
νόσιμον τῆς χρήσεως αὐτοῦ εἰς τὴν θεραπείαν τῆς φθίσεως, τῆς χρόνι-  
ας βρογχίτιδος καὶ ἐτέρων τῶν ἀναπνευστικῶν ὀργάνων παθήσεων. Οὐχ ἤτ-  
τον δὲ ὠφελεῖ καὶ κατὰ ποικίλων νευρικῶν νόσων, ὡς καὶ κατὰ τῆς ἀτο-  
μίας. Αἱ θεραπευτικαὶ αὐτοῦ ἐνέργειαι ἀποδοτέαι εἰς τὰς τονωτικὰς  
καὶ θρεπτικὰς αὐτοῦ ιδιότητας δι' ὧν αἱ διάφορα ὀργανικαὶ λειτουργίαι  
ἐπανέρχονται εἰς τὸ κατὰ φύσιν. Οὕτω καὶ ἐν περιπτώσει ἐνδείκνυται  
ἢ τῆς ἐνεურώσεως τόνωσις διὰ τονωτικῆς θεραπείας, τὸ σκευάσμα τοῦτα  
εἶναι τὰ μάλα ὠφέλιμον. Ἐνεργεῖ ταχέως, διεγείρει τὴν ὄρεξιν, ρυθμίζει  
τὴν πέψιν, διευκολύνει τὴν ἀπορρόφησίν, καὶ μετὰ τῶν θρεπτικῶν οὐσιῶν  
μεταβαίνει εἰς τὴν κυκλοφορίαν. Ἐπίσης ὠφελεῖ καὶ κατὰ τῶν φρενοπα-  
θειῶν καὶ ἐν γένει πάσης νευρικῆς παθήσεως.

Ἐκάστη φιαλὴ περιέχει 8 οὔγκιας, ἢτοι 50 περίπου δόσεις.

Ἐδίδεται ἐν Ἀθήναις παρὰ τῆς κ. Κ. Ὀλυμπίου Πάσσα παρὶ τοῦπου  
ἀγγελία ἄρξεται μόνον διὰ τὰ ἰατρικὰ περιοδικά.

COMPAGNIE DES VASLINES FRANÇAISES.

Ἐμβλημα Πητρελαιίνης (Pétréoline)

Ἀδελφῶν L'ANOBLOT καὶ Σαί.

Χημικοῦ, φαρμακοποιῦ, διδάκτορος ἰατρικῆς τῆς ἐν Παρισίαις ἰατρικῆς Σχολῆς.

Ἐκδόμα ἑτησικὸν ἐν τῇ ἐκδόσει τῶν ἔργων 1885.

Παρισιῶν, 15 Rue de l'Échiquier. — Ἐργασταῖον ἐν Aube villiers (Seine).

Λονδίνον, 103. London Wall.

Τῆς Πητρελαιίνης χρῆσις γίνεται εἰς τὰ φαρμακευτικὰ  
σκευάσματα.

Ἡ Πητρελαιίνη, ἢ Γαλλικὴ Βασιλίνη, ἥς χρῆσις γίνεται ἐν ἀπαιτεῖς  
κοσμοκομείοις τῶν Παρισίων, εἶναι οὐδενότις, ἀχρὸς ἢ μωρὰ τὴν γαστρίαν,

διὰ τῶν χαρακτήρων δὲ τούτων γνωρίζεται ἀπὸ πάσης παραποιήσεως ἢ  
νοθείας. Μεγάλῃ γίνεται αὐτῆς χρῆσις εἰς τὴν ἰατρικὴν εἰς τὴν θεραπείαν  
τῶν κακῆς φύσεως πλῆγων, θεραπεύει δὲ ταχέως Ἐγκαύματα, Ραγάδας  
τῶν μαστῶν, Ρογγὰς, Εὐλογίαν, Ἐρυσίπelas, Πιτυρίασιν, Ἐκλάμα  
καὶ πάσαν ἄλλην ἐν γένει νόσον τοῦ δέρματος. Μεγάλῃς χρησιμότητος  
εἶναι καὶ εἰς τὴν μυροποιαν. Οὐδέποτε ταγγίζει. Ζήτητέα ἢ ὑπογραφή  
LANCÉLOT et Cie.

Ἐν Ἀνατολῇ εὐρήται ἐν τῇ Φαρμακευτικῇ ἀποθήκῃ ἐν Κωνσταντινου-  
πόλει Grand'Rue de Galata, 35.

ΦΑΡΜΑΚΟΠΟΙΙΑ (OFFICINE)

ἢ Συλλογὴ τῶν κατὰ τὴν πρακτικὴν φαρμακοποιαν,  
διαλαμβάνουσα

Περίληψιν ἀπασῶν τῶν φαρμακοποιῶν, τῶν ἰατρικῶν καὶ φαρμακευ-  
τικῶν συντάξεων τῶν διαφόρων ἐπικρατειῶν. Τοξικολογίαν, ἢ τὸν τρό-  
πον τοῦ ἀνιχνεύειν τὰ δηλητήρια. Φαρμακευτικὰς δοκιμάσιαις. Φαρμακο-  
ποιαν κτηνιατρικῆς, ὁμοιοπαθητικῆς. Θεραπευτικὸν ἔγκόλπιον, ἀπάντα  
τὰ νέα φάρμακα γενικὴν τῶν φαρμάκων διατήρησιν.

ΥΠΟ DORVAULD.

Ἐκδόσις 10ῃ ἐντελῶς ἀνασκευασθεῖσα ἐκ 1000 σελ. κείμενον. Σχῆ-  
ματα ἐν τῇ κειμένῳ. Ἐνὴ ὀνοματολογία.

Ἐδίδεται ἐν Ἑλλάδι εἰς τὸ γραφεῖον τοῦ Γαλλικοῦ.

ΒΟΥΛΕΥΤΙΚΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΣ

ΑΓΓΕΛΙΑΙ διὰ τὸν Γαλλικὸν εἶναι δεκταὶ εἰς τὸ γραφεῖον  
αὐτοῦ ὁδ. Πινακοτῶν 87 καὶ ἐν Κωνσταντινουπόλει εἰς EASTERN AGENCY  
Karakeüy-Deirmion-Han.

Ἡ διεύθυνσις EASTERN AGENCY ἐπιφορτίζεται τὰς ἀγγελίας διὰ  
τὰς ἐν Ἑλλάδι καὶ τὸ ἐξωτερικὸν ἐφημερίδας. Δίδει ἐμπορικὰς πληρο-  
φορίας περὶ Ἑλλάδος καὶ τοῦ ἐξωτερικοῦ. Ὑποδεικνύει ἐπὶ τῆς αἰτήσεως  
εἰς τὰ ἐν Ἑλλάδι κατὰστάματα τοῦς καλλιτέροῦς ἀντιπροσώπους διὰ  
τὴν κατανάλωσιν τῶν προϊόντων. Προμηθεύει τέλος ἐξ Ἑλλάδος καὶ Ἀ-  
μερικῆς βιβλία, ἐργαλεῖα, καὶ παντὸς εἶδους ἀντικείμενα χρήσιμα εἰς τὸ  
τὸ ἐπάγγελμα εἴτε διὰ τὴν ἰδίαν τῶν κ. ἰατρῶν καὶ φαρμακοποιῶν  
χρῆσιν.

Νικουσίδη. — Ἀντίδοτον κατὰ τῶν κακῶν τῆς νικοτιανῆς εἰς τῆς  
καπνίζοντας ἀποτελεσμάτων. Ἐδίδεται ἐν Ἀθήναις παρὰ τῇ Διευ-  
θύνσει τοῦ Γαλλικοῦ.

ΠΙΚΡΟΠΗΓΗ ΕΝ ΒΕΒΕ  
**Rakoczy**  
 ΒΙΒΛΙΟΚΤΗΤΗΣ  
 ΤΩΝ ΑΔΕΛΦΩΝ LOSER  
 Διακρίσει πρὸς τὰς λοιπὰς πικροπηγὰς τὸ ὕδωρ  
 Ρακότςυ θεωρούμεν κατ' ἀπάντων τῶν ἰατρῶν ὡς τὸ πρῶτον προ-  
 τιμητέον καὶ ἐκ περιπτώσεως ἐνδείκνυται ἢ χρῆσις τῶν πικρῶν ὑδάτων,  
 διὸ καὶ ὡς τοιοῦτον συνιστᾶται καὶ ὑπὸ Ἀκαδημιῶν καὶ ὑπὸ ἰατρῶν  
 ὡς ὑπὸ τῆς ἐν Βουαρπὲστ ἀκαδημίας τῶν ἐπιστημῶν, τῆς ἐν Παρισίοις  
 ἀκαδημίας τῆς ἰατρικῆς, ὑπὸ τῶν ἰατρῶν Faugel ἐν Παρισίοις, Charle-  
 Ticheborn ἐν Λορδίνῳ, Τεργεταφυλλίδου καὶ Mordtmann ἐν Κωνσταν-  
 τिनουπόλει, Ζουρὰν ἐν Ἀδριανουπόλει, Salem pacha ἐν Καίρῳ, Sch-  
 uss ἐν Ἀλεξανδρείᾳ, Zeissel καὶ Rokitsansky ἐν Βιεννῇ, Seltz ἐν Μο-  
 νάχῳ, Vohl ἐν Κολωνίᾳ κ.λ.

Πωλεῖται ἐντός φιαλῶν προσφάτως ἐκαστὸς πληροῦμενος παρ' ἑπα-  
 σιν τοῖς καταστήμασιν τῶν μεταλλικῶν ὑδάτων, τοῖς φαρμακείοις καὶ  
 φαρμακικοπορείαις.

**ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΟΝ ΔΕΛΤΙΟΝ**

**Α. Α. Γεωργιάννου.** — *Στὴν χεῖρά ἰατροδικαστικῆς.* Βόρει. Α. Αθή-  
 ναι 1885. Τυπὸ τοῦ ἐπισημοῦ συγγραμμειοσφύριου **ΣΣ** ἀπληρωπῆσαι ἐπὶ τῆ  
 παραλαβῇ τοῦ Α'. τόμου. Εὑρίσκειται εἰς τὸ βιβλιοπωλεῖον: κ. Μπέκ, τῆ  
 Ὁ. Β' οὐλόμοσ ὑπὸ τὰ πικροπηγὰς **ΥΠΕΡΒΙΑ ΚΙΝΗΤΕΛΙΑ** καὶ ἄλλοις  
 Κινητικῆς μελέτης ἐπὶ τῶν σπρωτικῶν αἰτιολογικῆς φύσεως καὶ  
 ἀνευρέματι, ὑπὸ **Σπυρίδωνος Τῶ. Κανέλλη,** ἰατροῦ, εὑρίσκειται  
 παρὰ τῶν ἐν Ἀθήναις ἐμπόρων καὶ ἰατρικῶν ἐπὶ τῆς Ἀδόλου ἀριθ. 111,  
 τιμωμένη δρασ. **CH. FÉRE.** — *TRAITÉ élémentaire d'Anatomie médicale du Système  
 nerveux.* — Paris. 1886. I. V. in 8. avec 213 fig. dans le texte.  
 Aux bureaux du progrès médical. Rue des Carmes 14. Prix.  
 10 fr. **B. OURNEVILLE.** — *L'Année médicale.* (Huitième année) 1885.  
 Paris 1886. Chez Plon. Rue Garancière. No. 8. et 10. — Prix. 4 fr.