



Τόμος Β'.
ΑΡΙΘΜ. 46.

Εκδόσις, ἀρχομένη ἀπὸ 1. Ἰαννουαρίου καὶ 1. Ἰουλίου ἑκάστου ἔτους, ἐξ ἀμνημονεύον
καὶ προπληρωτή: Πανταχοῦ φράγκ. χρ. 10 ἢ μάρκ. 8.

ΕΤΟΣ Β'.
τῇ 15/27. Νοεμβρίου 1886.

ΠΕΡΙ ΝΕΥΡΙΚΩΝ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΧΟΥ ΠΑΘΗΣΕΩΝ.

Ολίγοι εἶνε οἱ μὴ γνωρίζοντες τὸν μῦθον περὶ τῆς στάσεως τῶν μελῶν τοῦ σώματος κατὰ τοῦ στομάχου, κατὰ τοῦ ὀκνηροῦ τούτου τυράννου, χάριν τοῦ ὁποίου ὀφείλουσι πάντα ταῦτα νὰ ἐργάζωνται καὶ νὰ ταλαιπωρῶνται, ἐν ᾧ αὐτὸς ἐν ἀνέσει τρέφεται καὶ παχύνει, ἀλλ' ἐκ τῶν ἀναγνωστῶν μας οὐδεὶς ἴσως ἐφαντάσθη, ὅτι αὐτὸς ὁ δαιμόνιος Σαίξπηρος ἀνέλαβεν ἐν τῇ „Κοριολάνῳ“ του νὰ ὑπερασπίσῃ τὸν καταπολεμῶμενον δυνάστην καὶ νὰ δικαιολογήσῃ ὅλας του τὰς ἀξιώσεις λέγων διὰ στόματος τοῦ στομάχου, „βέβαιον εἶνε, συσσωματωμένοι φίλοι μου, ὅτι ἐγὼ πρῶτος δέχομαι ὅλα τὰ φαγητά, τὰ ὅποια σὰς τρέφουσι, δικαίως ὅμως ἔχω τὴν τιμὴν ταύτην, ἐπειδὴ εἶμαι ἡ ἀποθήκη καὶ τὸ ταμεῖον ὅλου τοῦ σώματος. Φαντασθῆτε ὅτι ἐγὼ διὰ τοῦ αἵματός σας τὸ στέλλω ἕως εἰς τὸν κόλπον τῆς καρδίας, καὶ δι' ὅλων τῶν γραφείων καὶ τῶν ὑπουργείων τοῦ Κράτους τοῦ ἀνθρωπίνου ὁργανισμοῦ μέχρι τῆς γερούσιας τοῦ ἐγκεφάλου. Εἰς τὴν ἐλαχίστην φλέβα ὅπως καὶ

εἰς τὸ ἰσχυρότερον νεῦρον διαμοιράζω πᾶν ὅ,τι ἀπαιτεῖται πρὸς διατροφήν καὶ συντήρησίν του.“

Δὲν εἶνε δυνατόν δι' ὀλίγων λέξεων νὰ χαρακτηρισθῇ καλλίτερον ἢ μεγάλη σημασία τοῦ στομάχου ἐν τῇ οἰκονομίᾳ τοῦ ὅλου ὁργανισμοῦ, δὲν εἶνε δὲ ἀνάγκη νὰ ᾔνῃ τις Λούκουλλος ἵνα ὁμολογήσῃ, ὅτι καὶ διὰ τὸν ἀνθρωπὸν καὶ διὰ πάντα ζῶικὸν ὁργανισμὸν ὁ στόμαχος εἶνε τὸ ἀναγκαιότατον ὄργανον πρὸς διατήρησιν τῆς ζωῆς. Τὰ πεπτικά ὄργανα καὶ ἰδίᾳ ὁ στόμαχος ἔχουσι τὴν ἐντολήν, τὰς οὐσίας ἐξ ὧν οἰκοδομεῖται καὶ συνίσταται τὸ σῶμα νὰ ἐξαγάγῃσιν ἐκ τῶν φυτικῶν καὶ ζῴικῶν τροφῶν καὶ νὰ παρασκευάσωσιν αὐτὰς ἀμιγεῖς καὶ καθαρὰς ἀπὸ πάσης ξένης καὶ ἀνωφελοῦς προσθήκης. Πρὸς τὸν σκοπὸν δὲ τοῦτον ὑπάρχει ἐν τῷ στομάχῳ περίεργον χημικὸν ἐργαστήριον, ἐν ᾧ πᾶσα καταβροχθιζομένη τροφή μεταβάλλεται εἰς χυλὸν ἱκανὸν νὰ μεταφέρῃ εἰς τὸ αἷμα τὰς πρὸς συντήρησίν του ἀπαιτούμενας οὐσίας. Οἱ μυῶνες τοῦ στομάχου ἐργάζονται δρα-



ΦΡΙΤΣ ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ ΚΑΟΥΛΜΠΙΑΧ.

Κατὰ τὴν εἰκόνα ὑπὸ τοῦ πατρὸς του Φρειδερίκου Κάουλμπαχ.