

ὑπῆρχαν οἱ πρῶτοι χημικοί, τὸν κατέστησαν στερεὸν προσθέσαντες τίτανον, καὶ ἀντικαταστήσαντες τὸ λίπος δι' ἔλαιον.

Ἄπο τοῦ Θ' αἰώνος σημαντικὸν ἐμπόριον σάπωνος ἐγίνετο ἐν Μασσαλίᾳ, ἀλλ' ἡ χρῆσις αὐτοῦ ἦτο ἀντικείμενον πολυτελείας παρὰ τῇ δυτικῇ Εὐρώπῃ, μόνον δ' ἀπὸ τῆς ἐποχῆς τῶν Σταυροφόρων, ἤτοι ἀπὸ τοῦ ΙΒ' αἰώνος ὁ σάπων κατέστη τῆς πρώτης ἀνάγκης, ἡ δὲ χρῆσις αὐτοῦ ἐγενικεύθη. Οἱ Σταυροφόροι, ἐπανελθόντες ἐξ Ἀνατολῆς, εἰσήγαγον τὴν χρῆσιν τῶν λεπροφόρουχων, καὶ τὴν καθαριότητα, ἥτις κατὰ τὸν Μεσαίωνα ἦτο ἄγνωστος ἐν Εὐρώπῃ οὐ μόνον πάρα τῷ λαῷ ἀλλὰ καὶ παρ' αὐτοῖς τοῖς πλουσίοις. Οἱ μεγιστάνες τῆς ἐποχῆς ἐκείνης, παρὰ τὰ πολυτελῆ ἐνδύματα καὶ τὰ πλούσια αὐτῶν ὅπλα, ἤσαν ὅμως ὡς πρὸς τὸ ζήτημα τῆς καθαριότητος σχεδὸν βάρβαροι, ἐπειδὴ δὲ οἱ Σταυροφόροι εἰσήγαγον ἐν Εὐρώπῃ ἐξ Ἀνατολῆς παραλαβόντες αὐτήν, καὶ ἐπομένως τὴν χρῆσιν τοῦ σάπωνος, τὸ ἐμπόριον τοῦ εἴδους τούτου ηὔξανεν ἑκάστοτε ἐν Μασσαλίᾳ.

Ἄλλα τὴν Μασσαλίαν μετὰ τὸν ΙΒ' αἰώνα ὑπεσκέλισαν ἔν τε τῇ κατασκευῇ καὶ τῇ ἐμπορίᾳ τοῦ σάπωνος ἡ Βενετία καὶ ἡ Σαβόνη, ὃ δὲ σάπων ἴδιας τῆς τελευταίας πόλεως ἀπέκτησε τοσαύτην φήμην, ὥστε ἡ ἵσχυρὰ γείτων αὐτῆς Γένουα, Ζηλοτυπήσασα, ἀπεφάσισε νὰ τὴν καταστρέψῃ, καὶ πρὸς τοῦτο κατέφυγεν εἰς τὸ ἐπόμενον μέσον.

Ἡ Σαβόνη, ἔχουσα λιμένα ἐπὶ τῆς Μεσογείου, ἐξῆγεν εὐχερῶς τὸν σάπωνα αὐτῆς, ἡ δὲ Γένουα, ὅπως καταστρέψῃ τὴν ἔξαγωγὴν τοῦ σάπωνος τῆς Σαβόνης ἀπεφάσισε νὰ καταστήσῃ αὐτὴν ἀλιμενον. Ἐπομένως κατά τινα νύκτα εἴκοσι γενουήσιαι γαλέραι πλήρεις λιθῶν κατέπλευσαν εἰς Σαβόνην καὶ ἔρριψαν τὸ φορτίον αὐτῶν εἰς τὴν εἴσοδον τοῦ λιμένος αὐτῆς, οὕτω δὲ τὴν ἐπομένων οἱ τῆς Σαβόνης κάτοικοι εἶχον μὲν ἔτι λιμένα ἀλλ' ἄνευ ἔξαδου, τὸ δόποιον παρέλυε τὸ τῆς ἔξαγωγῆς ἐμπόριον αὐτῶν.

Ἄλλα τὸ στρατήγημα τοῦτο δὲν ὠφέλησεν ἐπὶ πολὺ τὴν Γένουαν, διότι μετ' ὄλεγον, παρὰ τὰς προσπαθείας τῆς Γερουσίας, ὑπεσκέλισεν αὐτὴν ἡ Μασσαλία, εἰς ἥν ἀποκλειστικῶς συνεκεντρώθη ἡ εἰς τὰς εὐρωπαϊκὰς ἀγορὰς προμήθεια τοῦ σάπωνος,

N\*

## ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Καθ' ἡ ἀναγράφουσιν "οἱ Καΐροι τῆς Νέας Υόρκης, οἱ δημοτικοὶ σύμβουλοι μικρᾶς τινος πόλεως τῆς Κοννεκτικούτης προέησαν εἰς πρωτότυπον καὶ λίσαν ἀγχίσουν καινοτομίαν, ἐφαρμόζοντες τὰ ἐπιτύμβια εἰς τὴν στατιστικήν." Αντὶ τῶν τετραμένων καὶ ψευδῶν συνήθως καὶ ἀνωρελῶν ἐπὶ τῶν τάφων ἐπι-

γραφῶν ἐσκεφθῆσαν διὰ λογικώτερον εἶνε νὰ χαράσσωνται ἐπ' αὐτῶν σίονει χρονικὴ τῆς κινήσεως τοῦ πληθυσμοῦ τῆς πόλεως, ἐνδεικνύοντα τὴν ἡλικίαν, τὸ φύλον, τὸ οἰκημα, τὸ ἐπάγγελμα τῶν νεκρῶν, καὶ τὴν ἀσθένειαν ὑπὲρ ής ἀπέθυγον. Ή πρότασις αὕτη ἐπεψημένη μετ' εὐθουσιασμοῦ ὑπὲρ τῶν συμβούλων, εγχρήση δὲ τὸ πρώτον ἐπιτύμβιον ἐν τῇ νεκροταφείῳ τῆς πόλεως, ἐπὶ τῇ βάσει τοῦ δόποιού θα συντάσσωνται τοῦ λοιποῦ πάντα. Τὸ ἐπιτύμβιον ποιεῖται μνεῖσαν τὸ ὄγκοματος τοῦ νεκροῦ, τοῦ ἐπαγγέλματος, τῆς ὁδοῦ καὶ τοῦ ἀριθμοῦ τῆς κατοικίας του, τῆς κράσεως, τῶν ἐσωτερικῶν ὕστων, τῆς τελευταίας νόσου, ἥτις ἐπήγγει τὸν θάνατον, τῆς διάζητης, ἥν ήκολούθησεν ἀσθενῶν, καὶ τέλος τὸ τεῦχον μετὰ τῆς σημειώσεως τῆς κατοικίας του.

Ως ἐκ τοῦ τελευταίου μέτρου προβλέπεται ταχεῖα φυγάδευσις ἐκ τῆς πόλεως τῶν ιατρῶν ἐκείνων, οἵτινες θύ ἔχωσι τὴν ἀτυχίαν νὰ σημειώνται συγχότερον ἐπὶ τῆς ἐπιταφίου πλακώς. Οι δὲ Καΐροι τῆς Νέας Υόρκης ἀποδίδουσι τὴν ἐπίνοιαν τοῦ νεωτερισμοῦ τούτου εἰς νέον ιατρόν, πλουσιώτερον εἰς ιδέας ἢ εἰς πελάτες, δύπις ἀπαλλαγῆ διὰ τούτου πολλῶν ἐπικινδύνων αὐτοῦ ἀντιπάλων.

Δύο αἰδῶνες ἀρτὶ συνεπληρώθησαν, ἡ δὲ Ολλανδίας τις χρυσοχόος κατέσκεψε τὴν πρώτην δικτυλήθραν, ἥτις εἶνε σήμερον τῆς πρώτης ἀνάγκης διὰ τὴν ραπτικήν καὶ τότε προφανῶς κατέσκεψεν θόρη ὡς ἀντικείμενον πολυτελείας.

Φρέατα βαρόμετρα. Τὸ χωρίον Meyrin ἐν τῷ νομῷ τῆς Γενεύης κατέχει πλείστα φρέατα, ἀτινα παραδόξως χρησιμεύουσιν ὡς βιορύμετρα εἰς τοὺς κατοίκους τοῦ χωρίου. Τὰ ἐγκαταλελειμένα ταῦτα φρέατα ἔχουσι μέγα βάθος, εἶνε δὲ ἐντελῶς κεκλεισμένα ὑπὸ πλακῶν εἰς τινα ἐξ αὐτῶν κατέστησαν δύπλας περιφερείας 10 ἑκατοστομέτρων περίπου, καὶ ἴσου ἀκριβεῖς ὑποδείκται τοῦ καιροῦ: διὰ τὸν ἐλαττούταιον πίεσις, δὲ ἐσωτερικὸς ἀρρένευγει τοῦ φρέατος μεταξὺ δύον ὡρισμένον ἥχρον εἰς συρίγτρων τεθιμένην ἐπὶ τοῦ στομάτου: ἡ κακοκαιρία προσανήσει, καὶ λαμβάνονται αἱ ἀναγκαῖαι προφυλάξεις. Εὖν τούτων τίνας διαχροτικός ἥχρος ἀπὸ τῆς συρίγτρας εἰδοποιεῖ τοὺς γείτονας: διὰ τοῦτο εἶνε εὐνοϊκός, καὶ δύναται ἀκολούθως νὰ σχοληθῶσιν εἰς τὰς ἐργασίας των.

Ο κ. Γεώργιος Ιαπετίδης μεταβαλλεὶ ἐστέργα τινὰ μετὰ τὸ μεσογύκτιον εἰς τὴν οἰκίαν του, σίνοραρχεῖς. "Οπως δὲ μη ἀκουούσῃ ποστῶς, ἐξάγει ἀπὸ τοῦ προδόμου τὰ ὑποδήματα του καὶ εἰσχωρεῖ εἰς τὸν κοιτῶνα. Άλλ' ὁ τριγμὸς τῆς θύρας ἐξηντάθη τὴν κοιμωμένην σύζυγον. Ο Αἰλαπετίδης, φημιζόμενος διὰ τὴν παρουσίαν τοῦ πνεύματος, τρέχει τάχιστα εἰς τὸ λίκνον καὶ ἀρχίζει νὰ κινῇ αὐτὸν ποδὸς ψιθυρίζων νανούρισμά τι.

— Τί κάνεις ἐκεὶ τέτοια ώρα, Γεώργη; τῷ λέγει η σύζυγος.

— Δύο ώραις κάθομαι τώρα καὶ κουνῶ τὸ παιδί που ἔκλαιε.

— Καλὲ τι λέσ, ἀνδρα μου; ἐγώ τὸ παιδί τωκαὶ κοιμάται;

— !!! ...