

μετά τὴν δύσιν τοῦ ἡλίου μέχρι τῆς πύλης τῆς πόλεως, ὅπου ἀνέμενεν ἥμαξ ἡ φορτηγὸς ἄμαξα ἢν οἱ νέοι συναδοιπόροι μου ἐμίσθωσαν ὅπως φέρῃ ἥμαξ εἰς Κάρχη. Ἐκλαιον ὡς παιδίον, ὅταν, ἀποσπασθεὶς ἀπὸ τὰς ἀγκάλας των, ἔλαθον θέσιν ἐν τῷ Βανάυσῳ ἐκείνῳ δχήματι. Ἐκλαιον ἐπίστης καὶ οἱ φίλοι μου, καὶ εἶδον αὐτοὺς ἐπὶ πολὺ —καὶ ὅλεπα αὐτοὺς ἔτι—, δρθίους ἐν τῇ αὐτῇ θέσι, ἀνατείνοντας τὰς χεῖρας πρὸς τὸν οὐρανὸν, καὶ ἐπικαλουμένους τὴν εὐλογίαν τοῦ' Ἀλλάχ εἰς τὸ μακρινὸν ταξείδιόν μου».

‘Ἀληθῶς δὲ ἡ ἀδιάσεισος πίεις τῶν φίλων του εἰς αὐτὸν καὶ ἡ θερμὴ των ἀφοσίωσις, ἔξισου πρὸς τὸ θάρρος καὶ τὰς γνώσεις αὐτοῦ, συνετέλεσαν νὰ κατορθώσῃ ὅτι οὐδεὶς Εὐρωπαῖος πρὸς αὐτοῦ κατώρθωσε’ νὰ ἴδῃ τὴν Χίβαν καὶ τὴν Βοχάραν καὶ ἔτι πρὸς, ν' ἀψυφήσῃ εἰς τὰ ἄντρα των αὐτὰ τοὺς δύο ἐκεὶ ἄρχοντας τυράννους.

Τρεῖς ἡμέρας μετὰ τὴν ἐκ Σαμαρκάνδων ἀναχώρησίν των, οἱ ταξειδιῶται ἔφθασαν εἰς Κάρχη· εἴναι δὲ αὕτη ἡ δευτερεύουσα πόλις τοῦ χανάτου τῆς Βοχάρας, καιμένη ἐπὶ θέσεως σπουδαίας. Ἐκεῖθεν, ἐνωθέντες μεθ' ἐνὸς κιρβανίου, διευθύνθησαν εἰς Ἑράτ, πρωτεύουσαν μιᾶς τοπαρχίας τοῦ Ἀφγανιστάν.

Οὐδὲν σπουδαῖον συμβεβηκός συνέβη κατὰ τὸ ταξείδιον τοῦτο. Ἐν τούτοις ἐν Ἑράτ, ἐν τῷ τέρματι σχεδὸν τῆς περιηγήσεως του, δὲ Βάμβερη ἐκιγνώνευσεν ν' ἀνακαλυφθῇ. Ὁ διοικητὴς τῆς πόλεως ἦν οὐδὲς τοῦ Βασιλέως τῆς Καβούλ, γνωρίσας ἐν τῇ αὐλῇ τοῦ πατέρος του πολλοὺς Ἀγγλούς. ‘Οταν δὲ περιηγητὴς παρέστη ἐνώπιον του καὶ ὑποκρινόμενος πάντοτε τὸν δερβίστην, ἥρξατο ἐκφέρων εὐχὴν, δὲ νέος ἡγεμὼν ἡγέρθη ἀποτόμως τοῦ θρόνου καὶ ἀνέκραξε δακτύλοδεικτῶν αὐτόν· «Μὰ τὸν Ἀλλάχ δρκίζομαι πᾶς εἰσαι! Ἀγγλος!» Εἶτα δὲ δρμήσας πρὸς αὐτὸν καὶ κροτῶν περιχαρής τὰς χεῖρας, προσέθηκεν· «Ομολόγησο το· δὲν εἰσαι Ἀγγλος μετημφιεσμένος;» Ὁ νέος ἡγεμὼν δὲν ἦτο ἐπικίνδυνος καὶ θὰ συνεχώρει ἀναμφισβέλως τὸν περιηγητὴν διὰ τὴν μεταμφίεσίν του, ἀλλὰ τοιαύτη ἀποκάλυψις ἥδυνατο νὰ ἐξεγείρῃ κατ' αὐτοῦ τὴν λύσσαν τοῦ φανατικοῦ ὅχλου καὶ τῶν νέων συντρόφων του. Χωρὶς λοιπὸν νὰ ταραχθῇ ποσῶς, δὲ Βάμβερη ἀπεκρίθη· «Ἀρκεῖ πλέον. Γνωρίζεις τὸ γνωμικόν: ‘Οστις ἔστω καὶ ἀστεϊζόμενος ἀποκαλεῖ ἀπιστον ἀληθῆ μουσουλμάρορ εἶται αὐτὸς ἀπιστος. Δός μοι μᾶλλον κάτι τὶ εἰς ἀμοιβὴν τῆς φατιχᾶς μου (εὐλογίας), ὅπως δυνηθῶ νὰ ἐξακολουθήσω τὸν δρόμον μου». Ὁ ἡγεμὼν συγκεχυμένος τῷ ἐζήτησε συγγράμμην καὶ τῷ ἔδωσε διάρον τι δταν ἀπῆλθε.

Τὴν 28 νοεμβρίου 1863 δὲ Βάμβερη ἀφίκετο ἐν Μεχέδ, πρωτεύουσῃ περσικῆς τινος ἀπαρχίας, καὶ ἀπεξεδύθη τὸ πρῶτον τὸ ἔνδυμα ὅπερ ἐπὶ δκτὸ μῆνας ἔφερε καθημερινῶς. Οὕτω δὲ συνε-

τέλεσεν ἔργον θαυμάσιον, ὅπερ ἀδηλον ἀνέτερός τις ἥδυνατο αἰσίως νὰ φέρῃ εἰς πέρας· ἐπὶ ἔτος σχεδὸν ὀλόκληρον ὑπεκρίνατο τὸν δερβίσην παρὰ λαῷ φανατικωτάτῳ καὶ καχυπόπτῳ, ὑπὸ φρικαλέων κινδύνων ἀπειλούμενος, οὐδέποτε προδοθεὶς διὰ λέξεώς τινος ἡ χειρονομίας, οὐδὲ ἀποθαρρυθείς ποτε κατ' ἐλάχιστον.

‘Ὕπο τοῦ πρῶτος, δὲ μόνος Εὐρωπαῖος ὁ ἴδων τὴν Χίβαν, τὴν Βοχάραν καὶ τὰ Σαμάρκανδα καὶ ἀντιμετωπίσας τοὺς δύο ἐπιφόρους κυριάρχας τῶν χωρῶν ἐκένων.’ Ἐπὶ πλέον δὲ ἐπέπρωτο αὐτῷ νὰ παραστῇ καὶ δὲ τέλευταῖς θεατὴς ἐποχῆς Βαρβαρότηπος καὶ θηριώδιας, ἐπὶ δέκα αἰώνας ἐπικρατησάσης, ἀποτόμως δὲ ἐκλιπούσης διὰ τῆς κατὰ τὸ παρελθόν ἔτος συντελεσθείσης ρωσικῆς κατοχῆς.

Κατὰ τὸ γαλλικόν.

N.

## Η ΤΕΧΝΗ ΤΟΥ ΟΔΟΝΤΟΙΑΤΡΟΥ

‘Η τέχνη τοῦ δδοντοϊατροῦ, λέγει ἡ Βρεττανικὴ ἔξτασις, εἶναι ἀρχαιοτάτη. Η χρύσωσις τῶν ἐν μέρει ἐφθαρμένων δδόντων ἦτο γνωστὴ καὶ καθ' οὓς χρόνους ὀφοδομοῦντο αἱ πυραμίδες. Αἱ αἰγυπτιακαὶ μωμίαι τὸ ἀποδεικνύουσι. Τὸ αὐτὸ δρητόν καὶ περὶ τῶν τεχνητῶν δδόντων.

Κατὰ τὰς ἡμέρας μας οἱ Ἀμερικανοὶ πλειότερον παντὸς ἄλλου ἔθνους προήγαγον τὴν τέχνην ταύτην. Τίς θέλεις πιστεύει ὅτι μόνον τὸ δημόσιον ταμεῖον εἰσπράττει ἐτησίως 1,500,000 δραχμῶν ἐκ τῆς ἐκεὶ γενομένης κατασκευῆς τεχνητῶν δδόντων; Καὶ ὅμως περὶ τούτου μᾶς Βεζαϊοὶ ἀμερικανική τις ἐπιστημονικὴ ἐφημερίς. Ἐν Ἀμερικῇ φαίνεται ὅτι ἐφευρέθησαν οἱ ἐξ ὀρυκτῶν τεχνουργούμενοι ψευδεῖς δδόντες. Ἡ ἥρθεισα ἐφημερίς ποιεῖ γνωστὰ τὰ συστατικὰ στοιχεῖα αὐτῶν καὶ τὰ καθ' ἔκαστα τῆς κατασκευῆς. Οἱ μᾶλλον ἐν χρήσει τῶν τοιούτων δδόντων εἴναι ἐξ ἀγρολίθου (φελσπάθ), ἐκ χαλαζίου λίθου (στουρναρόπετρα) ἢ ἐκ καολίνης γῆς, οἵτινες περιβάλλονται διὰ σμάλτου. Τῇ έσηθείᾳ δὲ μεταλλικῶν δξειδίων λαμβάνουσιν οἱ τοιούτοι τεχνητοὶ δδόντες ἰδιαίτερα χρώματα. Τὸ δξειδίον τοῦ ἀργύρου π.χ. δίδει χροιὰν ἀχύρου ἢ ἀνοικτοῦ λεμονίου, τὸ δξειδίον τοῦ σιδήρου δίδει χροιὰν βαθυτέραν, τὸ κοβάλτιον παρέχει τὰς κυκνᾶς ἀποχρώσεις, τὸ οὐράνιον τὰς κιτρίνας, κλ. Ἐνίστε καὶ διὰ χρωστῆρος χρωματίζονται οἱ δδόντες, συχνότερον δμως χρωματίζεται ἡ μάζα ἐξ θ' ἀποτελεσθῶσιν οἱ δδόντες, πρὸ τοῦ αὐτην λάβη τὸ τσιούτον σχῆμα. Ἀκολουθοῦσι πολλαὶ ἄλλαι λεπτομέρειαι ἀποβλέπουσαι εἰς τὸ φρίξυμον, τὸ καθάρισμα κλ., αἴτινες καθιστῶσι τῷ ὄντι πολύπλοκον τὸν κλάδον τοῦτον ἵκανης παραδόξου βιομηχανίας.