

στα άπλουν, ώστε εις αυτόν και μόνον μένει ή εβθύνη. Διὰ νά κοιμηθῇ, λέγει, τις, ἀρκεί ν' άνοιγοκλείσῃ, ως λέγομεν κοινῶς, 20 ἢ 30 φορές κατὰ συνέχειαν τούς σφθλκμούς του· τοῦτο θέλει κουράσει τὰς βλεφαρίδας τόσον, ώστε μετά τινας στιγμάς ὕπνος ἀκατάσχετος θά καταλάβῃ τὸν τέως ἄϋπνον.

Ὁ καθηγητὴς Horpe διατείνεται, ὅτι οὗτος ὁ τρόπος ἐπιτυγχάνει θαυμασία εἰς πάσας τὰς αὐπνίας, τὰς προερχομένας ἐκ νευρικῆς καταστάσεως. Οὐχ ἤττον καὶ αὐτὴ ἡ ἀπλὴ αὐπνία ἡ προερχομένη ἐνίοτε ἄνευ προφανεῶς αἰτίας καταπολεμεῖται. Ὁμολογοῦμεν, λέγει ὁ γράφων, ὅτι εἰς ἡμᾶς δὲν ἐπέτυχε τὸ φάρμακον, τοῦτο ὅμως δὲν εἶνε λόγος κατὰ τῆς θεραπείας· εἶνε τόσον εὐκόλος, ὥστε πάντες δύνανται νά δοκιμάσωσι.

Αἱ ἐφημερίδες τῆς Καλιφορνίας δημοσιεύουσι τὴν στατιστικὴν τῶν μεταλλείων τοῦ χρυσοῦ καὶ ἀργύρου κατὰ τὸ 1880. Ἡ παραγωγή τοῦ χρυσοῦ ἦτο 33 1/2 ἑκατομμύρια δολλάρια, ἡ τοῦ ἀργύρου δὲ 40 ἑκατομμύρια. Τὸ μεταλλεῖον Κολοράδου παρήγαγε τὰ πλεονέτερα πολυτιμα μέταλλα, εἶτα ἔρχεται ἡ Καλιφορνία 18 ἑκατομ., ἡ Νεβάδα 11 1/2 ἑκατομ., ἡ Οὐτάχ 6 1/2 καὶ ἄλλα τινὰ τῶν μεταλλείων. Ἡ ὀλικὴ παραγωγή δὲν διαφέρει οὐσιωδῶς τῆς τοῦ 1879.

Κατὰ τινὰ ἐκθεσιν τοῦ προξένου τῶν Ἑνωμένων Πολιτειῶν ἐν Maracaibo τῆς Βενεζουέλας, ἀρχαιοτάτη τις κοίτη πετρελαίου εὗρεθῃ μετὰ τῶν ποταμῶν Zara καὶ Zulia. Ἐγγὺς τοῦ πρώτου τῶν δύο τούτων ποταμῶν ὑπάρχει ὕψωμα ἀμυῶδες ἐκτάσεως περίπου 35 ὁρῶν καὶ ὕψους 10, ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας δι' αὐτοῦ ὑπάρχουσι πολλαὶ κυλινδρικοὶ κοιλοότητες, αἵτινες φαίνονται ἔργα τέχνης ἀνθρωπίνης. Ἐκ τῶν κοιλοτήτων τούτων ἐκχέεται ὀρυκτικῶς ῥεῦμα πετρελαίου μεμιγμένου μετὰ θερμοῦ ὕδατος, ἡ δὲ ἐκροὴ συνοδεύεται ὑπὸ θορύβου ὁμοίου πρὸς τὸν ὑπὸ δύο ἢ τριῶν ἀτμομηχανῶν ἀτμοπλοίου γινόμενον. Ἡ ὑπὲρ τὸ ὕψωμα αἰρομένη στήλη ἀτμοῦ θά ἦτο ὀρατὴ εἰς μακρὰν ἀπὸ τοῦ μέρους τοῦτου ἀπόστασιν, ἐὰν δὲν ἀπέκρυπτεν αὐτὴν πυκνὸν δάσος, ὕπερ ἡ κοίτη τοῦ πετρελαίου, ἡ προφανῶς κάτωθεν κεκμένη, διατηρεῖ πάντοτε ἀμυαῖον, καὶ δροσερὸν καὶ πράσινον τὸ φύλλωμα τοῦ. Ὁ δόκτωρ Mac Gregor βεβαιεῖ, ὅτι σταθεῖς πλησίον μιᾶς τῶν εἰρημένων κοιλοτήτων, μετὰ πολλῆς δυσκολίας ἐπλήρωσεν ἐν διαστήματι 42 δευτερολέπτων ἀγγεῖον χωροῦν 15 φιάλας, τοῦθ' ὅπερ ἀντιστοιχεῖ πρὸς τέσσαρα γαλόνια κατὰ πᾶν λεπτόν, ἥτοι 240 γαλόνια καθ' ὥραν καὶ 5.760 κατὰ 24 ὥρας. Περαιτηρήθη ὡσαύτως εἰς El Venezuela φαινόμενον περιεργον συνιστάμενον εἰς συνεχεῖς ἐκλάμψεις ἄνευ ἐκρήξεως κατὰ τὴν εἴσοδον τῆς λίμνης Maracaibo· τὸ φαινόμενον τοῦτο, ὕπερ οἱ ναυτικοὶ ἀποκαλοῦσι «Φάρων τοῦ Maracaibo», ἀποδοτέον κατὰ πᾶσαν πιθανότητά

εἰς ἀναφλέξεις τοῦ ἀερίου τοῦ διακεχυμένου καθ' ἅπασαν τὴν χώραν ταύτην, ἣν οἱ κάτοικοι ἀποκαλοῦσιν «Añor. Εἶνε ἀναμφίβολον ὅτι μεγάλη ἀφθονία πετρελαίου εὗρίσκεται οὐ μόνον ἐνταῦθα, ἀλλὰ καὶ ἐν Κολομβίᾳ, ἐνθα οἱ κάτοικοι μέρους τινὸς συνάγουσιν αὐτὸ διαβρέχοντες πανία, τὰ ὁποῖα κατόπιν στραγγίζουσι πρὸς πλήρωσιν τῶν βαρελίων τῶν ἐκ τῆς πολιτείας ταύτης ὕλης.

Κατὰ τοὺς πιθανωτέρους ὑπολογισμοὺς ἡ ἀξία τῶν κατὰ τὸ 1880 ναυαγησάντων πλοίων πάντων τῶν ἐθνῶν μετὰ τῶν φορτίων τῶν ἀνέρχεται περίπου εἰς 68, 327, 000 λιρῶν στερελινῶν, ἐξ ὧν 47, 495, 000 ἀνῆκον εἰς Ἀγγλους ἰδιοκτητάς. Ὁ ἀριθμὸς τῶν ναυαγησάντων πλοίων ἀνῆλθεν εἰς 1680, ἥτοι κατὰ 8 ὀλιγώτερα τῶν τοῦ προηγουμένου ἔτους. Οἱ ἐκ τῶν ναυαγίων τούτων ἀπολεσθέντες ἄνθρωποι ὑπολογίζονται εἰς 4,000.

ΕΙΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ

ΜΙΑ ΣΥΜΒΟΛΗ ΚΑΘ' ΕΒΔΟΜΑΔΑ

Τῇ διαταγῇ τῆς διευθύνσεως τῆς ἀστυνομίας τῶν Παρισίων ἐτοιχοκολλήθησαν καθ' ὅλον τὸν νομὸν τοῦ Σηκουάνα ὀδηγίαί προφυλακτικαὶ καθ' ἣν περιπτώσιν ἤθελέ τις δηχθῇ ὑπὸ λυσσάντος κυνός.

Τὰς ὀδηγίας ταύτας, συνταχθείσας ὑπὸ ἐιδικῆς ἐπιτροπῆς τοῦ ἐπὶ τῆς δημοσίας ὑγείας συμβουλίου, ὠφέλιμον νομίζομεν νά καταστήσωμεν γνωστὰς εἰς τοὺς ἀναγνώστας τῆς «Ἑστίας».

«Ἄμα ὡς ἄτομόν τι δηχθῇ ὑπὸ ζώου πάσχοντος λύσσαν ἢ ὑπόπτου λύσσης, ἀνάγκη νὰ προκαλέσῃ ῥύσιν αἵματος ἐκ τοῦ τραύματος, νὰ πλύνῃ καὶ νὰ καυτηριάσῃ αὐτό.

1^{ον} Πρέπει ἀμέσως νὰ προκαλέσῃ, δι' ἐπαρκῶν πιέσεων, ἀφρονον ῥύσιν αἵματος ἀπὸ τε τῶν βρυθῶν καὶ ἐλαφροτέρων δηγμάτων, νὰ πλύνῃ αὐτὰ δι' ἀφρόνον ὕδατος, ἢ διὰ κρουνοῦ ὕδατος, ἐὰν ἦνε δυνατόν τοῦτο, ἢ διὰ παντὸς ἄλλου ῥευστοῦ (καὶ δι' αὐτοῦ τοῦ οὖρου) μέχρι τῆς στιγμῆς τῆς καυτηριάσεως.

2^{ον} Ἡ καυτηρίασις δύναται νὰ γείνη διὰ καυστικοῦ φυράματος τῆς Βιέννης, βουτύρου τοῦ ἀντιμονίου (χλωροῦχου ἀντιμονίου), ἢ χλωροῦχου ψευδαργύρου, καὶ πρὸ παντὸς διὰ πεπυρακτωμένου σιδήρου, ὅστις εἶνε τὸ καλλίτερον τῶν καυστικῶν. Τὴν καυτηρίασιν δυνάμεθα νὰ ἐνεργήσωμεν δι' οἰουδήποτε τεμαχίου σιδήρου (διὰ τοῦ ἄκρου σιδηρᾶς ῥάβδου, πυρολαβίδος, κλειδῶς, ἥλου, κττ.) θερμανθέντος μέχρι πυρακτώσεως, ἀρκεῖ νὰ θίξωμεν ἅπαντα τὰ μέρη τοῦ τραύματος.

3^{ον} Πᾶς τις δύναται νὰ ἐκτελέσῃ τὴν καυτηρίασιν πρὸ τῆς ἀφίξεως τοῦ ἱατροῦ, ἅτε τῆς ἐπιτυχίας αὐτῆς ἐξαρτωμένης ἐκ τῆς ταχύτητος μεθ' ἧς γίνεται.

4^{ον} Αἱ διὰ τῆς ἀμμωνίας καὶ τῶν διαφόρων οἰνοπνευμάτων γινόμεναι καυτηριάσεις οὐδὲ τὴν ἐλαχίστην παρέχουσιν ὠφέλειαν».