

πᾶσα χωρική γυνή, ητις δὲν εἶναι εἰς θέσιν ἔνεκεν ἀτελοῦς ἀναπτύξεως τοῦ νοῦ νὰ σκεφθῇ τὰ ἄγια μυστήρια, ἀτινα συνδέουσι τοὺς γονεῖς πρὸς τὸ τέκνον. Ἐνῷ ἡ πρὸς τὸν Γεώργιον ἀγάπη τῆς ἦτο ἡ ἐλευθέρα ἔκφρασις τῆς καρδίας της, ἡ ῥοπὴ ὅλων τῆς τῶν αἰσθήσεων. Καὶ ἡ τοιαύτη ἔκφρασις εἶναι μᾶλλον ἀπτὴ εἰς τὴν νεότητα, μᾶλλον φανερὴ εἰς τὴν ψυχήν της καὶ προσκολλᾶται πρὸς αὐτὴν ἐλπίζουσα ως εἰς τὴν μόνην καταλληλον νὰ τὴν φέρῃ εἰς τοὺς λαμπροὺς κόσμους τῆς φαντασίας της. Κ' εὗρισκε λοιπὸν ἐν τῇ φαντασίᾳ τῆς ἡ λυγερὴ ὅτι οἱ γονεῖς της ἐδικαιοῦντο νὰ κάμουν εἰς αὐτὴν τὸ τοιοῦτον ἀδίκημα. Γονεῖς ἡσαν, σκληροὶ καὶ ἀσπλαγχνοὶ γονεῖς, μὴ πονοῦντες τὴν θυγατέρα των! Ἄλλ' εἰς τὸν Βρανᾶν ὅχι, δὲν ἐπετρέπετο.

— "Ἄχ, Γεωργάκη! ὠλόσιζε συγγά.

Καὶ ὅτε ἤλθεν ἡ Κυριακή, ἤλθεν ἡ ἑσπέρα καὶ ἀδήγησαν αὐτὴν πρὸ τοῦ βωμοῦ καὶ ὁ ἵερος ἕγειρε διὰ τῶν εὐχῶν του τὸ Σινικὸν τεῖχος μεταξὺ αὐτῆς καὶ τοῦ ἔρωτός της, ἔκλινε τὴν κεφαλὴν καὶ παρεδέχθη τὰ πάντα. Ἄλλ' ἔκλινε τὴν κεφαλὴν μὲ τὴν συντετριμένην ἐκείνην ἔκφρασιν τῆς παραδοχῆς τῶν τετελεσμένων, ἣν εἶχεν ὁ Χριστὸς ἐπὶ τοῦ σταυροῦ του.

— Θέλεις, 'Ανθή, τὸν Νικολόν; ἡρώτησεν ὁ ιερεὺς κατὰ τύπους.

— Ναι! . . .

'Ηλι, 'Ηλι, λαμὰ σαβαχθανί! . . .

Ο Βρανᾶς ὅμως δέν ἔγνωρίζεν αὐτὰ τὰ παθήματα τῆς Ἀνθῆς. Καὶ ἀν τὰ ἔγνωριζεν, ἀν εύρισκετο κανεὶς φίλος του νὰ τῷ τὰ εἰπη δὲν θὰ τὰ ἐπίστευε. Δέν εἶχε πλέον τὴν ψυχρότητα οὕτε τὴν ὄξυδέρκειαν νὰ κρίνῃ τοὺς λόγους τῶν γυναικῶν καὶ ν' ἀνεύρῃ τὴν ἀλήθειαν. Τὸ ἀτομον ὅλον ἦτο προδιαστεθειμένον ἵνα δεχθῇ κ' ἐνστερνισθῇ πᾶσαν καταγγελίαν, ὅπως καλλιεργημένος ἀγρός τὸν σιτον τοῦ ζευγηλάτου.

— Τὴν ἀτιμη! ἔλεγε μετὰ λύσσης τὴν ἀτιμη! . . .

Ο Βρανᾶς ἀπηλπισμένος, τετρωμένος ἐν τοῦ ἔρωτός του κατέφυγεν ἥδη εἰς τὴν φιλίαν. Κατενόει λίστας ἐν ἀγνοιᾳ του ὁ νέος ὅτι τὰ δύο αὐτὰ αἰσθήματα είναι ἐπίσης μεγάλα καὶ ιερά καὶ ὅτι διὰ τοῦ ἐνὸς ἐπιτυγχάνει κανεὶς ἐνιστεῖ νὰ ἐπουλώσῃ τὸ ἔτερον. Κ' ἔθλιθετο ἥδη πρὸς τὸν Δημήτρην, τῷ ἔλεγε τὰ παράπονά του, τὸν διαπαιδαγωγήθεντα ἔρωτά του, καὶ ἐτόξευεν ὅθρεις καὶ ἀναθέματα κατὰ τῆς προδότιδος.

Ο ἀδελφὸς τῆς Βασιλικῆς ἦτο συνομήλικος τοῦ Γεωργίου, θραχὺς κατὰ τι τὸ ἀνάστημα ὠλλάζει μὲ πλατεῖς ὄμοις, στιθαρὸς καθ' ὅλα καὶ χειροδύναμος, μὲ πυκνὴν οὐλὴν κόμην πρὸς τ' ἄνω ἐστραμμένην, κατὰ τὸν νεωτερίζοντα συρμὸν τῆς ἐποχῆς. Εἶχεν ἀθώαν ψυχήν, τίμιον χαρακτῆρα καὶ εἰλικρινῆ αἰσθήματα. Μόνον

θυμώδης ἦτο καὶ ὀλίγον ἐλευθερόστομος, καθὸ γηῆσιος υἱὸς τοῦ Πλαντελῆ Καινούριου. Ἀλλὰ τοῦτο δὲν ἡμπόδιζε νὰ ἔνε λαμπρὸς καρραγγαγεὺς καὶ ἀφειωμένος φίλος. Ἡγάπα τὸν Βρανᾶν ὡς ἀδελφὸν ἦτο πάντοτε μαζὶ του εἰς τὰς πανηγύρεις καὶ τοὺς πότους, εἰς τὴν ἐργασίαν καὶ τὸν ἔρωτα. Ἐμενε πάντοτε εἰς τὰς προκεχωρημένας ὥρας τῆς νυκτὸς κάτω τοῦ παραχθοῦρου τῆς Ἀνθῆς, συνοδεύων διὰ τῆς λυγηῆς φωνῆς του τὰ περιπαθῆ δίστιχα, ὅσα ἀπέτεινεν ὁ Βρανᾶς εἰς τὴν ἀγάπην του, κ' ἐδέχετο εἴτα μέχρι τῆς αὐγῆς ἀγοργύστως τὰς σφροδρὰς ἔξομολογήσεις, ὅσας οὔτος μὴ δυνάμενος νὰ κάμη εἰς ἐκείνην, ἔκαμνεν εἰς αὐτόν. Ἐκαμνεν ὅμως τοῦτο μᾶλλον χάριν τοῦ φίλου του παρὰ διότι ἡσθάνετο εὐχαριστησιν εἰς τὰς διαφόρους ἐκείνας ἀποστροφάς. Ἡ καρδία τοῦ Δημήτρη δὲν ἦτο τόσον ἀπαλή. Ο νέος ἔκλινεν εἰς τὸν θετικισμόν· συνεβίβαζετο μᾶλλον πρὸς τὰς σκέψεις τῆς ἐποχῆς του. "Οταν ὁ Βρανᾶς ὥμιλει εἰς αὐτὸν περὶ τοῦ ἔρωτός του, ὁ Δημήτρης, τὸν ἤκουε μετ' ὑπομονῆς καὶ τῷ ἔδιδε τὰς δεούσας συμβούλας ἀλλ' ἀνευ συγκινήσεως καὶ ἔξαρσεως. Καὶ τόρα δὲ δὲν ἦτο εἰς θέσιν ὁ Δημήτρης νὰ ἐννοήσῃ καλῶς τὰς ψυχικὰς ἐκείνας ἀκφασίες εἰς τὰς ὅποιας εὐρίσκετο ὁ Βρανᾶς. Ἐν μόνον κατενόει ὅτι ἔπασχεν οὔτος καὶ ἦτο ἀνάγκη διὰ παντὸς μέσου νὰ τὸν θεραπεύσῃ. Εἰς τὰς τόσας ἀπελπιστικὰς ἐκδηλώσεις τοῦ φίλου του ὁ Δημήτρης ἔλεγε συγνάκις:

— Ρέ, τι κλαῖς σὰν γυναῖκα· θές νὰ πάμε νὰ τὴν κλέψουμε! . . .

Ἐπιται συνέπεια

ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΑΡΚΑΒΙΤΣΑΣ.

Ἐκ τοῦ ἄρτι ἐκδοθέντος ἐν τῇ Βιθλιούχῃ τῆς Ἐστίας ἐγγειρίδιον πρακτικῆς ὑγιεινῆς τοῦ ἡμετέρου συνεργάτου κ. Θ.Χ. Φωλάριατρού ἀποσπώμεν τὰς περὶ λουτρῶν σελίδας, περιεχούσας πλείστας χρηστίμους εἰδῆσεις καὶ ωφελίμους ὀδηγίας κατὰ τὴν παρούσαν μάλιστα ὥραν τοῦ ἔτους, τὴν ὥραν τῶν λουτρῶν.

Σ. τ. Δ.

## ΕΚ ΤΟΥ ΒΙΒΛΙΟΥ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ

### ΤΑ ΛΟΥΤΡΑ

.... Ως ἀναπνευστικὸν ὄργανον τὸ δέρμα συμπληροῦ τὴν ἐργασίαν τῶν πνευμόνων, ἐκκρίνον διαφορὰς ἀφθονίαν ποσότητας ὑδατος καὶ ὀλίγον ἀνθρακικὸν δέξι.

Καὶ τὸ μὲν ὑδωρ ἐκκρίνουσιν οἱ ἰδρωτοποιοὶ ἀδένες, οἱ ὅποιοι ὑπὸ τὴν ἐπιρροὴν τοῦ νευρικοῦ συστήματος ὀτὲ μὲν ἀφίουν νὰ ἔξατμιζεται περισσότερον, ὀτὲ δὲ διλιγώτερον ὑδωρ.

Τὴν παρουσίαν τοῦ ὑδατος δὲν τὴν παρατηροῦμεν συνήθως, διότι ἀμέσως μετὰ τὴν ἐκκρίσιν του ἔξατμιζεται ἐν τῆς ἐπιδερμίδος μας ( ἀδηλος δια πνοη ). Ἀλλὰ κατὰ τὸν ἀνεπαίσθητον τοῦτον τρόπον ὁ ἀνθρωπός ἐντὸς 24 ώρων χάνει 700 περίου γραμμάρια ὑδατος.

Ἐὰν ή ἐκκρίσις τοῦ ὑδατος εἶναι τόσον ἀφθονος, φτενε νὰ μὴ προσθάνη νὰ ἔξατμισθῇ ὅλον τὸ ὑδωρ, τότε

ρέει τοῦτο ἐκ τῆς ἐπιδερμίδος μας κατὰ σταγόνας ὀρατάς, ἃς ἀποκαλεῖμεν οἱ δρῶτα.

Οἱ δρῶται ἔξατμοις ἀφίνει ἐπὶ τῆς ἐπιδερμίδος τὰ στερεά του στοιχεῖα, τὰ ἀλιστα, τὸ λίπος καὶ τὰς ἀζωτούχους οὐσίας. Τοῦτο ἀρκεῖ νὰ μᾶς δώσῃ νὰ ἐννοήσωμεν οἵτι ή περιποίησις τοῦ δέρματος εἶναι ἐν τῶν σπουδαιωτέρων θεμάτων τῆς Υγιεινῆς.

Απαιτεῖ δὲ ή Υγιεινὴ τοῦ δέρματος, ως ὄργανου τῆς ἐκκρίσεως, τρία τινά:

α'. ) καθαριότητα,

β'. ) πόσιν ὑδατος,

γ'. ) κινησιν τοῦ σώματος.

Ἡ πόσις τοῦ ὑδατος καὶ ή κινησις τοῦ σώματος ὑποδηθοῦν τὴν ἐργασίαν τῶν διδρωτοποιῶν ἀδένων. Διότι καίτοι τὸ μεγαλείτερον ποσὸν τῶν πινομένων ὑγρῶν ἔξερχεται πάλιν τοῦ σώματος διὰ τῶν πνευμάτων καὶ τῶν γεφρῶν, μένει δὲ μᾶς μέγα ποσὸν αὐτῶν τὸ δόπιον εἶναι ἀνάγκη νὰ ἔξελθῃ διὰ τοῦ δέρματος. Τοιαῦτα ὑγρά ἀφιδρωτικὰ εἶναι τὸ ὑδωρ, ὁ καφές, τὸ τέιον, ὁ ζωμός, ὁ σίνος, ὁ ζυμός κτλ., τὸ ποσὸν δὲ αὐτῶν ἔξαρτάται ἐκ τοῦ εἰδους τῆς ἐργασίας, τῆς ἀγωγῆς καὶ τῶν ἔξεων ἐνὸς οίσυδήποτε ὑποκειμένου.

Τὸ κυριώτερον δὲ μᾶς μέσω δι' οὐ ἀπαλλασσόμεθα τῶν ἐν ἡμῖν περιττῶν ὑγρῶν εἶναι ή καθαριότης. Πολλοὶ ἀγαπῶσι τὴν καθαριότητα θεωρητικῶς ὡς ἀρετήν, ἀλλ' ὅλιγοις ἐφαρμόζουν τὴν ἀρετὴν ταύτην πρακτικῶς καὶ εἰς τὸν βίον των.

Τὸ δέρμα μας εἰμιπορεῖται γάρ ὑπανθῆ κατὰ δύο τρόπους, πρῶτον διὰ τῆς ἐπαφῆς ἀκαθάρτων ἀντικειμένων, διὰ τοῦ κονιορτοῦ τῆς ἀτμωσφαίρας, καὶ δεύτερον διὰ τῶν στερεῶν οὖσιῶν, αἱ ἀποταλα, καθὼς εἴδομεν ἀνωτέρω, μένουσιν ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας αὐτοῦ μετὰ τὴν ἔξατμισιν τῶν ὑλῶν, τὰς ὀποίας παρήγαγον οἱ διδρωτοποιοὶ καὶ οἱ στεατογόνοι ἀδένες τοῦ δέρματος μας.

Η ἀποτῆται τῆς ἡμέρας γινομένη πλύσις τῶν χειρῶν, τοῦ προσώπου, τοῦ τραχήλου καὶ τοῦ λαιμοῦ ἀπομακρύνει, οὐχὶ πάντοτε μάλιστα, μόνον τὴν ἔξωθεν ἀκαθαρσίαν, ἐν τῷ δὲ ἔσωθεν προεργομένη καθαρίζεται μόνον διὰ λουτρῶν, εἰ δυνατὸν καθημερινῶν καὶ ὅχι πολὺ θερμῶν.

Καὶ ἐπὶ τῆς εὐεξίας ἡμῶν ἐπενεργοῦν τὰ χλιαρὰ λουτρὰ εὐεργετικῶς. Τὸ αἷμα ρέει πρὸς τὸ δέρμα, τάγγεια εὐρύνονται, ηθερμοκρασία τοῦ σώματος ἀναβαίνει, ἐπιταχύνεται ὁ σφυγμός καὶ ὁ ὄργανος μεταπάντεται.

Μετὰ κοπιώδεις ἐργασίας καὶ μακράς πεζοπορίας τὸ χλιαρὸν λουτρὸν εἶναι τὸ καλλιστον μέσον ἀναψυγῆς, ὑπὸ τὴν μορφὴν δὲ τοιούτου παρείχετο ἡ φιλοξενία κατὰ τοὺς πατριαρχικοὺς χρόνους τῆς γηραιᾶς Ανατολῆς.

Ἡ συγκὴ ἀλλαγὴ τῶν ἀσπρορρούχων, η καθημερινὴ ἀλλαγὴ τῶν ὑποκαμίσων τῆς ἡμέρας καὶ τῆς νυκτὸς εἶναι ὅρος ἀπαραίτητος τῆς καθαριότητος. Επειδὴ δὲ ὁ καθεὶς δὲν εἰμιπορεῖ νὰ ἔχῃ ἐν τῇ οἰκίᾳ του καὶ λουτρόν, η Υγιεινὴ ἀπαιτεῖ νὰ ὑπάρχωσι πολλὰ δημόσια λουτρὰ καὶ νὰ ἔχῃ ἐφηγά, οὕτως, ώστε νὰ συγχάζωσιν εἰς αὐτὰ κατέργατι καὶ αἱ τάξεις του λαοῦ.

"Ολα τὰ εἰς τὴν σκληραγωγίαν τοῦ σώματος συντελοῦντα μέσα εἶναι κατάλληλα νὰ ἐνισχύσουν τὸ δέρμα μας ὡς αἰσθητήριον ὄργανον.

Τὴν πρώτην μεταξὺ τῶν μέσων τούτων θέσιν καταλαμβάνουν τὰ ψυχρὰ λουτρά, αἱ ψυχρολουσίαι, τὰ ψωμακία λουτρὰ καὶ τὰ ἀτμόλουτρα.

Τὸ ψυχρὸν ὑδωρ δὲν ἐρεθίζει μόνον τὰ περιφερικὰ ἄκρα τοῦ νευρικοῦ συστήματος, ἀλλὰ συγχρόνως ἀφαιρεῖ καὶ θερμότητα ἀπὸ τὸ ἡμέτερον σῶμα. Κατ' ἄρχας τὰ ὑπὸ τὸ δέρμα ἀγγεῖα συστέλλονται καὶ τὸ αἷμα παλινδροεῖ πρὸς τὰ ἐσωτερικὰ ὄργανα, ὑστεροῦν ὄμως διαστέλλονται καὶ τὸ αἷμα ρέει πρὸς αὐτὰ τώρα μὲ περισσοτέραν, η τὸ πρότερον δύναμιν καὶ τοιουτοτρόπως ἔξοδεύεται ταχύτερον θερμότης. Δι' αὐτὸν μετὰ τὰς ψυχρολουσίαις αἰσθανόμεθα ἡμᾶς αὐτούς δροσεροὺς καὶ ἐγδυναμωμένους.

Τὴν ίδιαν ἐπιρροὴν ἔχασκομεν τὰ λουτρὰ τῆς θαλάσσης, περισσοτέραν μάλιστα, διότι ὁ ἐρεθίσμας τῶν νεύρων μας διὰ τῶν θαλασσίων κυμάτων εἶναι μεγαλείτερος.

Ἄλλὰ καὶ τῶν λουτρῶν τούτων δὲν πρέπει νὰ κάμημαν κατάγρησιν. Δέν πρέπει νὰ μένωμεν πολλήν ώραν εἰς τὸ ὑδωρ, πρέπει νὰ ἔξερχωμεθα αὐτοῦ ὄμα ως αἰσθανθῶμεν δευτέραν φορᾷ ρύγος, ἐν τῷ ηθερμοκρασία τοῦ ὑδατος δὲν πρέπει νὰ εἶναι καθωτέρα τῶν 140° Ρεωμάρων, οὐδὲ πρέπει νὰ κάμημαν ψυχρὰ λουτρά, ὅταν ἔχωμεν παλμούς, ὅταν αἰσθανόμεθα ζάλην, κεφαλαλαγίαν καὶ τὰ παρόμοια.

Περὶ τῶν ἀρωματικῶν λουτρῶν ὑπάρχει διαδεδομένη η ίδια, διότι αἱ ἀπορροφῶνται ὑπὸ τοῦ δέρματος. Αὐτὴ η ίδια εἶναι πεπλανημένη. Τὸ δέρμα αὐτὸν καθίσταται αὐτὸν τῆς ἐπιδερμίδος ἀδιαπέραστον εἰς ρευστάς ύλας, ἀφίνει δὲ γάρ διελθοῦν διὰ αὐτοῦ μόνον ἀέρια καὶ ἀτμού. Ή εὐεργετικὴ λοιπὸν ἐπιδρασίς τῶν ὄρυκτῶν καὶ θερμῶν λουτρῶν προέρχεται ἀποκλειστικῶς ἐκ τῆς θερμοκρασίας των καὶ ἐκ τοῦ ὑπὸ αὐτῆς διενεργουμένου ἐρεθισμοῦ τοῦ δέρματος.

"Ετερον εἶδος λουτρῶν εἶναι τὰ τουρκιά, καθ' ὃ λουσμένος ἐκτίθεται γυμνὸς εἰς θερμὸν ἀέρα, καὶ τὰ ρωσικά, καθ' ὃ ἐμβαίνει τις εἰς δωμάτιον πληῆρες ἀτμῶν ὑδατος. Ἐντὸς τωιούτων γάρων τὸ σῶμα δὲν ἡμπορεῖ νὰ γάσῃ θερμότητα, διότι παύει μὲν σχεδόν η ἔξατμισις τοῦ ὑδατος, ἐλαττόνεται δὲ σημαντικῶς η ἀπώλεια τῆς θερμότητος τοῦ σώματος διὰ τῆς ἀκτινοβολίας καὶ τῆς ἀγωγῆς: τῶν γάρων τούτων η θερμοκρασία δὲν πρέπει νὰ ὑπερβαίνῃ τοὺς 50° Κελσίου. Μετὰ μακράν ἐν αὐτοῖς διαμυνήν η θερμοκρασία τοῦ σώματος ἀνέρχεται κατὰ 2—30 η καρδιακὴ ἐνέργεια ἐντείνεται, δοσὶ δὲ εἶναι εὐαίσθητοι εὐκόλως ἡμποροῦν νὰ λιποθυμήσουν, ὑποφέρουν δὲ μετὰ τὸ λουτρὸν ἀπὸ ἀύπνιαν καὶ ζάλην.

"Ἐν τοῖς τουρκικοῖς λουτροῖς δὲν ἐμποδίζεται τόσον ἡ ἐκ τοῦ σώματος ἀπαγωγὴ τῆς θερμότητος, διότι ὁ ἀηρίς εἶναι Ἑηρὸς καὶ διὰ τοῦτο ἐν αὐτοῖς η θερμοκρασία, ἄνευ βλάβης, ἡμπορεῖ ν' ἀνέλθῃ βαθμούς τινας ἀκόμη. Μετὰ τὴν ἔξοδον ὄμως ἐν τῶν τοιούτων λουτρῶν πάντοτε πρέπει ν' ἀποψυχραίνωμεν μετὰ προσγῆτος τὸ σῶμα. Αἱ ψυχρολουσίαι μετὰ τὸ λουτρὸν εἶναι καλαί, διότι ἐρεθίζουν τὸ δέρμα, ἀλλ' η ἀμεσος ἐκ τῶν λουτρῶν τούτων μετάβασις εἰς τὸν ψυχρὸν ἀέρα εἶναι λίαν ἐπιθλαβής καὶ ἐπικινδύνος.

Θ. Χ. ΦΛΩΡΑΣ