

Της ΝΙΚΟΛΕΤΑΣ ΤΖΩΡΤΖΗ

**O**ργή και αγάντηση για την οδύσσεια που περνούν καθημερινά... Διεκδικούν το αυτονόμο: την ιδιότητα περιθάλψη και την αδιοπέπεια. Ισες ευκαιρίες για ζωή και οχι στη ζωή. Ότι υποσχέσεις τόσα χρόνια έμειναν στα σημάτα των υπευθύνων, γεμίζοντάς τους συναρπάστεια και φόβο για το μέλλον.

Οι ασθενείς που πάσχουν από κυστική ίνωση, τη συκνότερη θανατόφρο διήρονυμή ασθένεια, δεν έχουν τη δυνατότητα να νοσηπλευτούν σε ειδικά κέντρα με ανάλογη υποδομή, ιατρικό και παραστρατικό πρασωπικό εξειδικευμένο στην πάθηση. Αυτά τα κέντρα -σε αντίθεση με τις αίλιες ευρωπαϊκές χώρες- δεν υπάρχουν στην Ελλάδα. Η περιθάλψη και η νοσηπλευτήση των ενηλίκων ασθενών δήλωσης της χώρας σπάζεται αποκλειστικά και μόνο στις προσπάθειες δύο πνευμονολόγων που εργάζονται σε διαφορετικά νοσοκομεία της Αθήνας. Ειδικά στη Βόρεια Ελλάδα, δεν υπάρχει καν εξειδικευμένος στο νόσημα γιατρός για τους ενηλίκους. Οι προσπάθειες της τελευταίας πενταετίας για την ίδρυση ανεξάρτητης μονάδας στο νοσοκομείο Παπαγεωργίου έμειναν στα καρτά, παρά τις θετικές γνωμοδοτήσεις του Κεντρικού Συμβουλίου Υγείας.

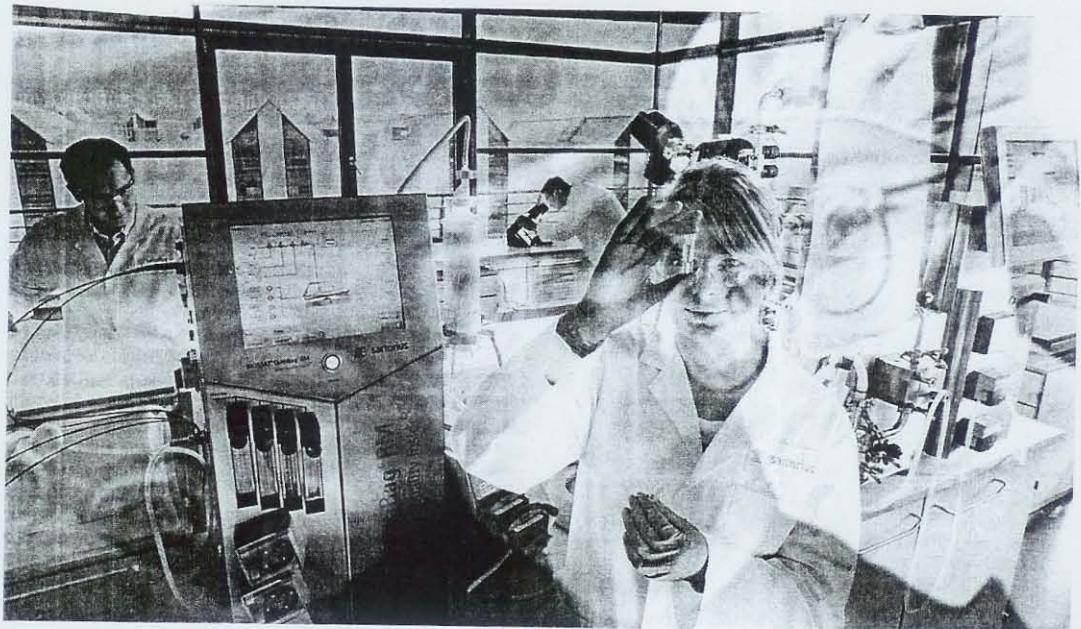
H 31 χρονών Αγγελική Πρεφήτη πάσχει από κυστική ίνωση. Η νόσος διαγνώσθηκε σταν ήταν 11 χρόνων. Ομως, τα σημάδια είχαν κάνει την εμφάνιση τους πολλή νωρίτερα, σταν ήταν 2 χρόνων, όπήλη η ελπίσιμη εξειδικευμένη πρασωπική της στέρησε τη δυνατότητα έγκαιρης διάγνωσης και μεγάλης αντιμετώπισης. Σήμερα, οι πνεύμονες της πλειστυργούν κατά 50%, παρά το νεαρό της ηλικίας της, και τη κατάστασή της ισχα να επιλεινώθει ακόμη περισσότερο πλούγω της ανυπαρξίας ειδικής μονάδας για την πάθηση της.

#### Δυσκολίες

Σε ανάλογη κατάσταση Βρίσκονται δεκάδες συγάνθρωποι μας και μικρά παιδιά, τα οποία πλόγω των αμέτρητων δυσκολιών που αντιμετωπίζουν εγκαταλείπουν κάθε προσπάθεια για θελήσιων της ποιοτήτας της ζωής τους, με αποτέλεσμα να κινδυνεύουν πεθάνουν.

«Δεν με νοιάζει για την Αγγελική! Δεν είναι μόνο κύριο μου θέμα. Κάθε χρόνο γεννιούνται 50 παιδιά στην Ελλάδα με αυτήν την ασθένεια, ενώ οι φορείς της νόσου υπολογίζονται σε 500.000. Έκανα αγανωτήσεις. Η ποιτεία μάς αφαιρεί την ελπίδα για ζωή. Αν υπήρχε ουσιαστική περιθάλψη, το ποσοστό επιβίωσής μας θα ξεπενόταν», πας λέει Φανερά οργισμένη π. κ. Πρεφήτη, η οποία είναι πρόεδρος του συλλόγου για την κυστική ίνωση, που συστάθηκε το 2005. Για να βοηθήσει, όπως μας είχαν, όλους οσοι αντιμετωπίζουν το ίδιο πρόβλημα με εκείνη, αλήται και για να τους «γηγάντωσε» από τα δεκάδες εμπόδια και τις δυσκολίες που συναντίσει.

«Τόσα χρόνια ενημέρων τους υπευθύνους και μέχρι σημερινά δεν έχει γίνει τίποτα. Η ποιτεία είναι σπουδάσια. Τι γίνεται μετά τη διάγνωση της πάθησης; Σε σπλήκηρη την Ελλάδα υπάρχουν μόνο δύο ειδικευμένοι γιατροί. Αναγκαζομένοι από τις Σέρρες όπου Βρίσκομαι να κατεύθυνω στην Αθήνα για εξετάσεις. Δεν υπάρχουν γιατροί που να είναι ειδικευμένοι στο εξωτερικό για τη συγκεκριμένη πάθηση. Πήγα σε έναν καθηγητή π. ενημονολόγη και παραδίλη για να χάσω τη ζωή μου γιατί δεν γνώριζε τίποτα για την κυστική ίνωση. Θα πρέπει το κράτος να φροντίσει για να διερθουν νέοι γιατροί ειδικευμένοι, που θα γνωρί-



## «Μας αφαιρούν την ελπί

Κραυγή απόγνωσης για την οδύσσεια που περνούν οι πάσχοντες από την πρόεδρο του Συλλόγου

zouν για την πάθηση. Η κατάσταση έχει φτάσει στο απροώρωπο», πας λέει π. κ. Πρεφήτη και προσθέτει: «Πρέπει να φταχουν οι κατάλληλες υποδομές. Γιατί πρέπει να νοσηπλευτάστε σε μονόκλινα για την αποφυγή μετάδοσης μικροβίων. Καριά μέριμνα δεν έχει πλήθει. Επι δεκάετες γνωρίζουν την κατάσταση και δεν κάνουν αποστήτως τιποτά!», πας λέει π. κ. Πρεφήτη.

#### Οργάνωση

Είναι γεγονός πίθεον και παγκοσμίως παραδεκτό ότι μόνο με τη σωτήρι και την οργανωμένη ιατρική παρακολούθηση των ασθενών από οργανωμένα κέντρα αντιμετώπισης της νόσου, που λειτουργούν με ειδική ομάδα πλαισιωμένη από εξειδικευμένους ήπαντα στην πάθηση ιατρών διαφόρων ειδικοτήτων (Cf team) και έμπειρο νοσηπλευτικό πρασωπικό που είναι γνώστες του συγκεκριμένου αντικειμένου, μπορεί να θετεύεται τόσο η ποιότητα ζωής των



ασθενών όσο και να επιτευχθεί η θελήσιων της υγείας τους, η καλύτερη πρόγνωση και η μαρκότερη επιβίωση τους.

Λαμβανομένου, μάλιστα, υπόψη του γεγονότος ότι το 95% της νοσηρότητας και της θνητό-

H 31χρονη Αγγελική Πρεφήτη, πρόεδρος του Συλλόγου για την κυστική ίνωση, που συστάθηκε το 2005.

πτια των ασθενών σχετίζεται με το ανανεωστικό σύστημα, είναι εύκολη αντιληπτό γιατί παρακολούθηση και η αντιμετώπιση των ενηλίκων ασθενών πρέπει να γίνεται από γιατρό ενηλίκων, και κατά κύριο λόγο από πνευμονολόγο με εξειδικευμένες γνώσεις πάνω στο αντικείμενο, αλήται και με διάθεση να παράσκει ο.τι επιθέλλεται για τη θελήσιων της κλινικής εικόνας του ασθενούς.

Αποτελεί αναμφισβίτη προγονός ότι είναι πλέον για την Ελλάδα, και δικιά για τη Βόρεια Ελλάδα, επιπλακή πανάγκη δημιουργίας ανεξάρτητης ειδικής μονάδας εξειδικευμένου κεντρού κυστικής ίνωσης αντιμετώπισης των ασθενών, όπως συμβαίνει και σε όλα τα προγμένα κράτη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς και στην ΉΠΑ.

Ας σημειωθεί ότι ένα ειδικό κέντρο, σύμφωνα με τα διεθνώς αναγνωρισμένα πρότυπα, τις εκθέσεις της Πλαγκούμιας Οργάνωσης Υγείας και

#### ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ

Σε 500.000 ανέρχονται οι φορείς

ανεπάρκεια και θάνατο σε πολλή νεαρή ηλικία. Ορισμένες φορές μαρτιώνται, στα τελικά στάδια της νόσου, αν το επιτρέπει η γενικότερη κατάσταση του ασθενούς, με τη σχετική συμφωνή γνωμή των ειδικών ιατρών, προτείνεται, ως μόνη λύση πια, η μεταμόσχευση πνευμόνων και καρδιάς, εφόσον φυσικά υπάρχει ιστοσυμβούτητη και θερεθεί ο καταλήπτης.

Στην Ελλάδα, σήμερα, οι ασθενείς με κυστική ίνωση ξεπερνούν

tous 800, από τους οποίους 300 άτομα περίουν έχουν ήδη ενηλίκωση, ενώ υπάρχουν πολλά στομα που παραμένουν ακόμη αδιάγνωστα, κυρίως πλούγω της άγνωστων περιστών που διατηρούνται σε μεταβολήσεις της συγκεκριμένης πάθησης.

Οι Ελλήνες φορείς του παθογόνου γονιδίου υποτομογίζονται του πλάκιστον σε 500.000, δεδομένου του εξαιρετικά υψηλού ποσοστού εμφάνισης του υποτελείποντου γονιδίου, που ανέρχεται στο 5-6% του συναθητικού πληθυσμού. δευτέρο σε συχνότητα εμφάνισης μετά τη μεσογειακή άναιμα. Ας σημειωθεί ωστόσο ότι, εποικιώντας τη καρδιά, γεννιούνται περισσότερα από 40 παιδιά που νοούν από τη συγκεκριμένη πάθηση, καθώς εποικιώντας την πατέρα της θερεθεί ο καταλήπτης που παρατηρείται στον ελλαδικό κώνο είναι η χαρακτηριζόμενη ως ΔΓ 508, η οποία θεωρείται από τις θαρρύτερες σε συμπαρατομογία μεταλλήσεις.

## Φαρμακευτική αγωγή

Ένα ζωτικής σημασίας πρόβλημα που αντιμετωπίζουν οι ασθενείς είναι η συμμετοχή τους στην αγορά των φαρμάκων τους και των απαραίτητων ιατρικών μηχανημάτων και βοηθημάτων. Τα φάρμακα τους τα οποία λαμβάνουν καθημερινά και συστηματικά, αλλά και τα αναγκαία ιατρικά βοηθήματα που χρησιμοποιούν καθημερινά, κοστίζουν πολλές χιλιάδες ευρώ μηνιαίως, όποτε επιθεωρύνονται με υπέρογκα χρηματικά ποσά προκειμένου να τα προμηθευτούν. Η συμμετοχή του ασθενούς για την αγορά του απαραίτητου ιατρικού - μηχανολογικού εξοπλισμού ποικιλίης ανάλογα με το ασφαλιστικό ταμείο που ο καθένας είναι ασφαλισμένος, και κυμαίνεται από 25% έως 10%. Το 2002, μετά από υπομνήματα τόσο της δικηγόρου Αγγελικής Πρεφέτη όσο και ερωτησεων θουλητών, το υπουργείο Υγείας πρόσθισε ρύθμιση για την εξάλεψη της συμμετοχής των ασθενών στην αγορά των φαρμάκων. Εκκρεμεί, ωστόσο, το θέμα της δωρεάν χορήγησης του απαραίτητου ιατρικού εξοπλισμού, το οποίο χρησιμοποιούν καθημερινά οι ασθενείς και κοστίζει ακριβά.



# δα για zωή»

### Πόλογου για την Κυστική ίνωση Αγγελική Πρεφέτη

της Ευρωπαϊκής Ιατρικής Εταιρίας Κυστική ίνωσης, περιλαμβάνει:

► Ιατρούς εξειδικευμένους στην κυστική ίνωση (πνευμονολόγους ή παιδονευμονολόγους, ανάλογα).

► Φυσικοθεραπευτή εξειδικευμένου στη θεραπεία των ινοκυστικών ασθενών (βρογχική παροχέτευση, αναπνευστικές ασκήσεις).

► Νοσηλευτικό προσωπικό με εμπειρία στην ίνωση.

► Νοσηλευτή/τρια συντονιστή (coordinator) που συντονίζει την παρακολούθηση του ασθενούς μεταξύ του νοσοκομείου και του οπιτού και επιβεβαίει την κατ' οίκον νοσηλεία του ασθενούς σταν αυτή γίνεται.

Συνεργασία με ιατρούς με εμπειρία στην κυστική ίνωση διαφόρων ειδικοτήτων (π.χ. γαστρεντερολόγων, αρτονολόγων, γυναικολόγων, οφθαλμολόγων κ.α.).

► Διαιτολόγο.

► Ψυχολόγο - κοινωνικό θετουργό.

► Γραμματέα για την καταγραφή των ασθενών.

Σημειώθεν ότι στην Ελλάδα δεν υπάρχει κανένα ανεξάρτητο κέντρο με την παραπάνω μορφή. Το μοναδικό αναγνωρισμένο για παιδιά τμήμα ινοκυστικής ήνωσης, που λειτουργεί στο νοσοκομείο παιδών Αγία Σοφία, δεν έχει την προσαρμογή συνθέσης, χωρίς να απέκει πάρα πολύ από αυτήν. Οσον αφορά τους εντηλίκους, που είναι περίπου το 1/3 του συνολι-

κού αριθμού των ασθενών και, δυστυχώς, διαρκώς αυξάνονται, υπάρχει ελάχιστη υποδομή, σε εντελώς μεμονωμένη θάση, αποκλειστικά θασιζόμενη στο φιλότυπο και στις ατομικές προσπάθειες και πρωτοβουλίες των γιατρών, οι οποίοι εργάζονται σε διαφορετικά νοσοκομεία των Αθηνών, χωρίς καμία κρατική υποστήριξη.

Στη δε Θεσσαλονίκη, υπάρχουν μόνο δύο πανεπιστημιακοί γιατροί παδιάτροι εξειδικευμένοι σε θέματα γαστρεντερολογίας και πνευμονολογίας οι καθένας, που ασκούνται επί χρόνια με την πάθηση, σε συνεργασία με ορισμένους παιδιάτρους της κλινικής τους.

Αποτελεί αναμφισβήτητο γεγονός ότι είναι πλέον για την Ελλάδα, και ειδικά για τη Βόρεια Ελλάδα, επιτακτική η ανάγκη δημιουργίας ανεξάρτητης ειδικής μονάδας εξειδικευμένου κέντρου κυστικής ίνωσης αντιμετώπισης των ασθενών, όπως συμβαίνει και σε όλα τα προηγμένα κράτη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς και στις ΗΠΑ.

Ιατρικό και νοσηλευτικό προσωπικό, τις απαιτούμενες ξενοδοχειακές εγκαταστάσεις και τον ανάλογο μηχανολογικό εξοπλισμό, στους συμβαίνει και σε όλα τα υπόλοιπα ευρωπαϊκά κράτη. Μάλιστα, πλέον τους μεγάλους αριθμού των ασθενών, κρίνεται σκόπιμη η δημιουργία ενός ανεξάρτητου κέντρου στη Θεσσαλονίκη και ενός στην Αθήνα, γιατί οι ασθενείς διαρκώς αυξάνονται, ενώ, βάσει των προβλέψεων της επόμενης δεκαετίας, οι περισσότεροι ασθενείς θα εντηλικιώνονται.

## ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΟΤΗΤΑ

### Ο χαρακτήρας της νόσου

Η κυστική ίνωση είναι η πιο συχνή κληρονομική ήνωση της ήπιας φυλής, που προκαλείται από τη μεταλλιδεύση ενός γονιδίου του εβδόμου χρωματοσώματος και προσβάλλει πολλά σημαντικά ζωτικά όργανα και συστήματα του ανθρώπινου οργανισμού. Κύριο χαρακτηριστικό της νόσου είναι η εμφάνιση ιδιαίτερα παχύρρευστων και αφυδατωμένων εκκρίσεων από διάφορα όργανα και αδένες του σώματος, με αποτέλεσμα τη σταδιακή καταστροφή του ιστού ποικιλών οργάνων (ίνωση) και την ανεπάρκεια αυτών. Κατά κύριο λόγο, πληπονται οι πνεύμονες, γιατί το αναπνευστικό σύστημα των ασθενών αποκινείται μόνιμα, από μικρή κιόλας πηλικία, από το μικρότιο της ψευδομονάδας και του σταφυλόκοκκου, με τελική κατάληξη την αναπνευστική ανεπάρκεια και το θάνατο.

Επίσης, το 90% των πασχόντων παρουσιάζει εκ γενετής θεριά παγκρεατική ανεπάρκεια, πλάγια της μειωμένης ή μηδαμίνης παραγωγής των σπαιτούμενων για την πέψη των τροφών ενζύμων, με αποτέλεσμα τη δυσαπορόφυτη των τροφών, γεγονός που οδηγεί σε κακή θρέψη του ασθενούς, και γενικότερα σε κακουργία και ευδήλωτο του οργανισμού σε απλές και καθημερινές ποιμένεις. Άλλα όργανα που πλήρωνται επίσης από την πάθηση είναι το ήπαρ (κύρωση) και η καρδιά (δημιουργία πνευμονικής καρδίας, καρδιακή ανεπάρκεια), υπάρχει εμφάνιση ρευματοειδώς αρθρίτιδας, αστεοπόρωσης και οστεοπενίας από πολύ μικρή πηλικία, κόποις φορές μαλιστά ο ασθενής παρουσιάζει σακχαρώδη διαβήτη, παρατηρείται στερότητα -στη συντριπτική πλειοψηφία των ανδρών- και δυσκολία σύλληψης, αλλά και

αποθάρρυνση μιας πιθανής εγκυμοσύνης στις γυναίκες λόγω της κακής αναπνευστικής τους κατάστασης. Ακόμα, εμφανίζονται επανειλημμένα βλάβες και σε διάφορα όργανα, π.χ. ποιητήδες στις ρινικές κοιλότητες, ιγμορίτιδα, ειλίες κ.ά.

### Παθοιλογικά γονίδια

Η κυστική ίνωση είναι η πιο συχνή κληρονομικό ήνωση, που οφείλεται σε μετάλλιδεύση γονιδίου του εβδόμου χρωματοσώματος. Για να συσσεις κάποιος, πρέπει να έχει δύο παθοιλογικά γονίδια τα οποία κήρηνονται και από τους δύο γονείς του, οι οποίοι είναι φορείς της νόσου, χωρίς να το γνωρίζουν! Αν πατέρευτον δύο φορείς της νόσου, η πιθανότητα να γεννηθεί παιδί με κυστική ίνωση είναι 1 στις 4.

Στην Ελλάδα, οι φορείς υπολογίζονται σε περισσότερα από 500.000 (!!!) ατόμα.

### Συμπτώματα

Συνήθως, ο ασθενής διαγνώσκεται από τη θρεπική κιόλας πηλικία, πλάγια της παγκρεατικής ανεπάρκειας που παρουσιάζεται σε ηνωμένη με μεμονωμένη θάση, αποτελεσματικά από πολύ μικρή πηλικία, κόποις φορές μαλιστά ο ασθενής παρουσιάζει σακχαρώδη διαβήτη, παρατηρείται στερότητα -στη συντριπτική πλειοψηφία των ανδρών-, δύσπνοια, δύσπνοια, ή αναιτιολογικά βήκη και δεν γνωρίζουν πού οφείλονται τα προβλήματα συγένεια που παρουσιάζουν.

Χαρακτηριστικά συμπτώματα της ασθενείας είναι:

- Ο επιμόρος και αναιτιολόγητος βήκας.
- Οι συχνές αναπνευστικές ποιμώξεις.
- Η αδυναμία πρόσθιψης βάρους.
- Οι επανειλημμένες διάρροιες.
- Οι ιδιαίτερα αλημπρός ιδρώτας.

