



## **Τι Είναι ο Μηχανικός Αναπνευστήρας; What is a Ventilator?**

Οι αναπνευστήρες είναι κοινώς γνωστοί ως αναπνευστικά μηχανήματα επειδή βοηθούν τους ασθενείς να αναπνέουν μόνοι τους ή μπορούν, αν χρειαστεί, να επιτελέσουν όλη την αναπνευστική λειτουργία για τον ασθενή. Ορισμένα άτομα επίσης αναφέρονται σ' αυτούς ως μηχανήματα υποστήριξης ζωτικών λειτουργιών.

## **Πώς Λειτουργεί ο Αναπνευστήρας; How Does a Ventilator Work?**

Ο ασθενής συνδέεται με το αναπνευστικό μηχάνημα μέσω σωλήνα που εισάγεται στους πνεύμονες μέσα από το στόμα ή τη μύτη. Αυτός ο σωλήνας διατηρείται στη θέση του με βαμβάκι ή κολλητική ταινία και συνδέεται έπειτα με τον αναπνευστήρα. Υπάρχουν πολλοί λόγοι για τους οποίους μπορεί κάποιος να χρειαστεί αναπνευστήρα, για προστασία των πνευμόνων αν το άτομο δεν έχει ξυπνήσει αρκετά π.χ. μετά από χειρουργική επέμβαση ή αν έπαθε εγκεφαλικό. Αν ο ασθενής έχει αδυναμία αναπνευστικών μυών (πνευμόνων) και δεν είναι αρκετά γερός για να αναπνεύσει μόνος του. Ή αν ο ασθενής έπαθε βλάβη των πνευμόνων του από λοίμωξη ή τραύμα.

## **Είναι Όλα τα Αναπνευστικά Μηχανήματα το Ίδιο; Are All Ventilators the Same?**

Υπάρχουν αναπνευστήρες πολλών μορφών και μεγεθών αλλά οι περισσότεροι λειτουργούν γενικά με τον ίδιο τρόπο. Ορισμένοι διαφορετικοί τύποι απεικονίζονται δεξιά. Μπορούν να χρησιμοποιούνται για να βοηθούν ασθενείς να παίρνουν περισσότερες αναπνοές ή αναπνοές μεγαλύτερου μεγέθους και τους παρέχουν περισσότερο οξυγόνο αν το χρειάζεται ο ασθενής. Ασθενείς που χρησιμοποιούν αναπνευστήρα χρειάζονται στενή παρακολούθηση και γι' αυτό τους διατίθεται μια νοσοκόμα για να τους φροντίζει. Όταν ο/η ασθενής καλυτερέψει και είναι σε θέση να αναπνέει εντελώς μόνος του/της, ο αναπνευστικός σωλήνας θα αφαιρεθεί.

## **Υπάρχουν Τυχόν Επιπλοκές; Are There Any Complications?**

Όλες οι επεμβάσεις και διαδικασίες Εντατικής Παρακολούθησης εγκυμονούν κάποιο βαθμό πιθανού κινδύνου ακόμα και όταν γίνονται από ειδικευμένο και πεπειραμένο προσωπικό. Παρακαλείσθε να συζητήσετε αυτά τα ζητήματα με το ιατρικό και νοσηλευτικό προσωπικό που φροντίζει τον ασθενή.

## **Έχετε Ερωτήσεις; Any questions?**

Φυσικά, αν έχετε οποιοσδήποτε ερωτήσεις ή ανησυχίες, παρακαλείσθε να τις συζητήσετε με τις νοσοκόμες και τους γιατρούς της μονάδας ICU.

