

Τι είναι ο Μετρητής Κορεσμού; What is a Saturation Monitor?

Ο Μετρητής Κορεσμού (Παλμικό Οξύμετρο - Pulse Oximeter) είναι συσκευή που μετρά το επίπεδο κορεσμού του οξυγόνου στο αίμα του ασθενούς. Το επίπεδο κορεσμού οξυγόνου αντιπροσωπεύει την ποσότητα οξυγόνου που μεταφέρει το αίμα.

Πώς λειτουργεί; How Does It Work?

Ο Μετρητής Κορεσμού προσαρμόζεται στον ασθενή με μακρύ καλώδιο που καταλήγει σ' έναν ανιχνευτή. Αυτός ο ανιχνευτής συνδέεται ελαφρά στο δάχτυλο του ασθενούς (όπως στην εικόνα) ή στο αυτί, τη μύτη ή το στόμα του και εκπέμπει φως που μπορεί να δείξει το επίπεδο κορεσμού του οξυγόνου στο αίμα.

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.



Τι είναι η συσκευή BiPAP; What is a BiPAP Machine?

Το μηχάνημα BiPAP είναι μια μικρή συσκευή που βοηθά να αναπνέει ο ασθενής. Συνδέεται μέσω ελαστικής σωλήνωσης με μάσκα προσώπου που φορά ο ασθενής (όπως απεικονίζεται). Η συσκευή BiPAP βοηθά πιέζοντας αέρα προς τους πνεύμονες και κρατώντας ανοιχτούς τους πνεύμονες για να επιτρέψει να εισέρχεται περισσότερο οξυγόνο στους πνεύμονες.

Πότε χρησιμοποιείται συσκευή BiPAP; When is a BiPAP Machine Used?

Η συσκευή BiPAP χρησιμοποιείται όταν ο ασθενής δεν μπορεί να αναπνέει εντελώς μόνος του και χρειάζεται βοήθεια για να εισέρχεται οξυγόνο στο αίμα. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ορισμένες φορές αντί να τοποθετηθεί ο ασθενής σε αναπνευστήρα.

Οι ασθενείς μπορούν να κάνουν σύντομα διαλείμματα από τη μάσκα BiPAP αντικαθιστώντας την τότε συνήθως με μια κοινή μάσκα οξυγόνου.

Για πόσο διάστημα χρησιμοποιείται η συσκευή BiPAP; How Long is a BiPAP Machine Used?

Ο γιατρός της Εντατικής Μονάδας προσδιορίζει την περίοδο χρήσης της συσκευής BiPAP. Έχει χρησιμοποιηθεί με επιτυχία για περιόδους που κυμαίνονται από αρκετές ώρες μέχρι αρκετές εβδομάδες στη Μονάδα Εντατικής Θεραπείας (συσκευές BiPAP μπορεί επίσης να χρησιμοποιούνται σε ειδικούς αναπνευστικούς θαλάμους). Ορισμένες ειδικά τροποποιημένες συσκευές μπορεί ακόμη να χρησιμοποιούνται και στο σπίτι για μεγάλες περιόδους.

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.

