

Εφαρμόζεται αποστειρωμένη συσκευασία

Οδηγίες χρήσης

Η σημερινή ποιοτική φροντίδα των ασθενών απαιτεί την παρακολούθηση της θερμοκρασίας του σώματος ως αναπόσπαστο μέρος κάθε φυσιολογικής μέτρησης στο χειρουργείο, τη ΜΕΘ, την Στεφανιάδια Μονάδα ή τα επείγοντα περιστατικά. Η Med-link προσφέρει μια πλήρη σειρά αποστειρωμένων, αποστειρώσιμων ανιχνευτών θερμοκρασίας για τη μέτρηση της θερμοκρασίας του σώματος των ασθενών σας που βρίσκονται σε κρίσιμη κατάσταση.

Μοντέλο: Δείτε την ετικέτα.

Συμβατότητα: βλέπε ετικέτα.

Διάρκεια ζωής: 2 χρόνια.

Προδιαγραφές

Εύρος θερμοκρασίας: 25 °C έως 45 °C

Ακρίβεια: ±0,1°C από 25°C έως 45°C.

Όριο θερμοκρασίας: Λειτουργία: 5°C έως +40°C: Αποθήκευση/Μεταφορά: -20°C έως +55°C

Περιορισμός υγρασίας (Λειτουργία/Αποθήκευση/Μεταφορά): 0 ~ 95%RH

Περιορισμός ατμοσφαιρικής πίεσης (Λειτουργία/Αποθήκευση/Μεταφορά): 86kPa ~ 106kPa

Προβλεπόμενη χρήση: Χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με ιατρικό εξοπλισμό για τη συλλογή και τη μετάδοση του σήματος θερμοκρασίας του σώματος του ασθενούς.

Αντενδίξεις: Η χρήση του οισοφαγικού/ορθικού ανιχνευτή μπορεί να αντενδέκνεται σε νεογνά και μικρά βρέφη που υποβάλλονται σε τραχειοστομία ή καθετηριασμό εσωτερικής σφαγίτιδας φλέβας και σε χειρουργικές επεμβάσεις με λείζερ.

Οδηγίες λειτουργίας:

1) Παρακαλούμε επιλέξτε τον κατάλληλο ανιχνευτή θερμοκρασίας ανάλογα με τα διαφορετικά σχήματα του σώματος των ασθενών,

2) Βεβαιωθείτε ότι η σακούλα συσκευασίας είναι άθικτη και ακέραια και σκίστε τη σακούλα συσκευασίας για να βγάλετε τον ανιχνευτή θερμοκρασίας Ανιχνευτής θερμοκρασίας:

3) Ελέγχετε τη συμβατότητα του ανιχνευτή για να βεβαιωθείτε ότι ο εξοπλισμός είναι συμβατός με τον ανιχνευτή:

4) Βεβαιωθείτε ότι το βύσμα του ανιχνευτή ταιριάζει με τη θύρα διασύνδεσης θερμοκρασίας του εξοπλισμού:

5) Ο ανιχνευτής μπορεί να εφαρμοστεί σε διάφορα σημεία, συμπεριλαμβανομένων των εξής:

● Όταν εφαρμόζεται στον οισοφάγο:

Ο ενδοτραχειακός σωλήνας θα πρέπει να εισαχθεί πρώτος, εάν είναι απαραίτητο, και στη συνέχεια μπορεί να εφαρμοστεί ο ανιχνευτής θερμοκρασίας.

Πρώτα λιπάνετε τον ανιχνευτή θερμοκρασίας και στη συνέχεια τοποθετήστε τον ανιχνευτή σύμφωνα με τις αντίστοιχες διαδικασίες ιατρικής λειτουργίας. Το συνιστώμενο βάθος εισαγωγής είναι 25-30 εκατοστά για τους ενήλικες και 10 (το διπλάσιο της ηλικίας διαιρούμενο διά 3) εκατοστά για παιδιατρικές εξετάσεις.

Ελέγχετε τη θέση του ανιχνευτή σύμφωνα με την ιατρική διαδικασία. Ο ανιχνευτής δεν πρέπει να εισάγεται πολύ βαθιά και η εξωτερική κάνουλα του ανιχνευτή πρέπει να είναι εκτεθειμένη σε απόσταση τουλάχιστον 5 εκατοστών από τον ασθενή.

● Όταν εφαρμόζεται στη ρινική κοιλότητα:

Πρώτα λιπάνετε τον ανιχνευτή θερμοκρασίας και, στη συνέχεια, τοποθετήστε τον ανιχνευτή σύμφωνα με τις αντίστοιχες διαδικασίες ιατρικών λειτουργιών.

Ελέγχετε τη θέση του ανιχνευτή σύμφωνα με την αντίστοιχη ιατρική διαδικασία.

6) Εάν αυτή η θέση είναι κατάλληλη, ασφαλίστε το καλώδιο με κατάλληλη ιατρική ταινία για να αποφύγετε την μεταβολή του βάθους εισαγωγής.

Τοποθετήστε το καλώδιο σε θέση που δεν παρεμποδίζει τη μέτρηση και διασφαλίζει την ασφάλεια του ασθενούς.

7) Συνδέστε το βύσμα του ανιχνευτή θερμοκρασίας στη θύρα διασύνδεσης θερμοκρασίας του εξοπλισμού παρακολούθησης.

8) Χρειάζονται τουλάχιστον 3 λεπτά για να λάβετε τη σωστή μέτρηση της θερμοκρασίας, μετά το πέρας του χρόνου απόκρισης, η θερμοκρασία του ασθενούς μπορεί να παρατηρηθεί. Οι συγκεκριμένες διαδικασίες λειτουργίας πρέπει να είναι σύμφωνες με το εγχειρίδιο λειτουργίας της παρακολούθησης Εξοπλισμός.

9) Η θέση του ανιχνευτή πρέπει να ελέγχεται τουλάχιστον κάθε 4 ώρες.

Προσοχή:

● Εάν ο ανιχνευτής δεν μπορεί να παρακολουθεί με ακρίβεια τη θερμοκρασία, αυτό υποδεικνύει ότι έχει τοποθετηθεί σε ακατάλληλη θέση ή δεν έχει τοποθετηθεί σωστά. Στην περίπτωση της παραπάνω κατάστασης, επανατοποθετήστε τον ανιχνευτή ή επιλέξτε άλλον τύπο ανιχνευτή.

● Να χειρίζεστε τον ανιχνευτή με προσοχή. Μην τραβάτε τη συμβολή μεταξύ του καλωδίου και του βύσματος ή τη συμβολή μεταξύ του καλωδίου και του στοιχείου ανίχνευσης.

● Μην κάνετε κόμπους και μην μπλέκετε τα καλώδια μεταξύ τους. Μην τυλίγετε τα καλώδια ούτε να τα κρεμάτε στον εξοπλισμό.

● Μόλις ο ανιχνευτής θερμοκρασίας ή το προαιρετικό καλώδιο σύνδεσης υποστεί βλάβη ή είναι ακατάλληλο, πρέπει να απομακρύνεται αμέσως σύμφωνα με τη μέθοδο διαχείρισης των ιατρικών αποβλήτων που εκδίδεται από το τοπικό ίδρυμα ή σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

● Κανονικά, οι ενδείξεις της θερμοκρασίας του πυρήνα διαφέρουν από τις ενδείξεις της θερμοκρασίας του δέρματος.

● Αυτός ο ανιχνευτής μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο υπό την άμεση καθοδήγηση εξουσιοδοτημένου γιατρού ή παρόχου υγειονομικής περίθαλψης και μπορεί να συνδεθεί μόνο σε συμβατή οθόνη παρακολούθησης ασθενούς.



Προσοχή: Ο ομοσπονδιακός νόμος (των Η.Π.Α.) περιορίζει την πώληση αυτής της συσκευής από ή κατόπιν εντολής γιατρού.

Προσοχή: Φροντίστε να διαβάσετε και να κατανοήσετε όλες τις ακόλουθες προειδοποίησεις.

● Μην τροποποιήσετε ή αλλοιώσετε αυθαίρετα αυτό το προϊόν, καθώς αυτό θα επηρεάσει την απόδοσή του, συμπεριλαμβανομένης της ακρίβειας.

● Μην το βράσετε ποτέ και μην το βάλετε σε αυτόκαιο κλίβανο.

● Ο αποστειρωμένος ανιχνευτής είναι μιας χρήσης. Μην επαναχρησιμοποιείτε. Μην επαναχρησιμοποιείτε τον ανιχνευτή σε άλλον ασθενή για να αποφύγετε αλληλομολύνσεις.

● Χρησιμοποιείτε τους ανιχνευτές θερμοκρασίας μόνο υπό την άμεση καθοδήγηση εξουσιοδοτημένων επαγγελματιών υγείας.

● Καθαρίστε και απολυμάνετε το κατάλληλο καλώδιο σύνδεσης πριν από τη χρήση.

● Ελέγχετε και αντικαταστήστε τον κατεστραμμένο ή ακατάλληλο ανιχνευτή θερμοκρασίας και το προαιρετικό καλώδιο σύνδεσης πριν από τη χρήση.

● Χρησιμοποιείτε αυτούς τους ανιχνευτές σύμφωνα με τις συνήθεις πρακτικές εφαρμογής που συνιστώνται από το ιατρικό σας ίδρυμα.

● Για να αποφύγετε τον τραυματισμό του ασθενούς:

Μην χρησιμοποιείτε αυτούς τους ανιχνευτές θερμοκρασίας σε ασθενείς που υποβάλλονται σε διαδικασίες απεικόνισης μαγνητικού συντονισμού (MRI).

Να δίνετε πάντα προσοχή στις προειδοποιητικές πληροφορίες όταν τοποθετείτε ή αφαιρείτε τον ανιχνευτή θερμοκρασίας από τον ασθενή.

Κατά την τοποθέτηση των ανιχνευτών και των καλωδίων, αποφύγετε καταστάσεις που θα μπορούσαν να περιπλέξουν τον ασθενή με καλώδια, γεγονός που θα μπορούσε να προκαλέσει ασφυξία, πνιγμό ή στη χειρότερη περίπτωση αναστολή της κυκλοφορίας του αίματος του ασθενούς.

Κατά την εγκατάσταση των ανιχνευτών και των καλωδίων, αποφύγετε καταστάσεις που θα μπορούσαν να περιπλέξουν τη φλεβική γραμμή και να περιορίσουν τη φλεβική ροή.



Προειδοποίηση ραδιοσυχνοτήτων και ηλεκτροχειρουργικής (ESU)

Η επαλήθευση της ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (ΗΜΣ) περιλαμβάνει δοκιμές σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα ΗΜΣ για ιατρικές συσκευές.

Για περισσό