

Pomiar ciśnienia w mankietach

Kontrola pomiaru ciśnienia w mankietach rurek dotchawiczych i krtaniowych jest standardem w wielu szpitalach. Instytucje związane z anestezjologią i intensywną terapią zalecają stosowanie stałej kontroli ciśnienia w mankietach, umieszczając to w wytycznych postępowania procedurach na oddziałach szpitalnych.

Respiratorowe zapalenie płuc (VAP) jest najczęstszym powikłaniem związanym z stosowaniem wentylacji mechanicznej i przyczyną śmierci wielu pacjentów intensywnej terapii. Choroba wpływa znacząco na wydłużenie pobytu pacjentów w szpitalu zwiększając koszty hospitalizacji. Przyczyną choroby jest wydzielina gromadząca się powyżej mankieta uszczelniającego rurki intubacyjnej. Wydzielina zawiera z dużą ilością patogenów i może zostać aspirowana do tchawicy i przemieszczona do płuc z powietrzem włączanym przez respirator.

Kontrola ciśnienia w mankiecie utrzymuje prawidłowe ciśnienie i szczelności co zmniejszeniu ryzyko niedokrwienia tchawicy i późniejszych powikłań.

Automatyczny kontroler ciśnienia w mankietach

Do rurek dotchawiczych z wysokoobjętościowymi, niskociśnieniowymi mankietami

Właściwości

- uszczelnienie makiety z możliwym najniższym ciśnieniem, redukcja ryzyka ciśnieniowego niedokrwienia lub martwicy śluzówki
- automatyczne utrzymywanie zadanego ciśnienia
- kompensacja, wyrównywanie ciśnienia (spadek > 1cmH₂O) redukcja ryzyka aspiracji wydzieliny i powikłań np. zachyłkowego zapalenia płuc
- redukcja wzrostu ciśnienia spowodowanego dyfuzją gazów anestetycznych do zadanej wartości
- system alarmowy na wypadek przecieków lub rozłączenia
- funkcja Auto-Set napełnia mankieta automatycznie do 25 cmH₂O (dorośli) / 10 cmH₂O (dzieci)
- zmiana poziomu ciśnienia na panelu dotykowym
- duży, czytelny wyświetlacz LCD
- baterijny back-up na wypadek braku zasilania
- wybór jednostek ciśnienia: cmH₂O i mmHg



Przód

- duży ekran LCD
- intuicyjna regulacja zakresu ciśnień
- zakres regulacji: 0 - 60 cmH₂O
- zintegrowany alarm przecieku lub za dużego ciśnienia



Tył

uniwersalny zacisk do mocowania na standardowej szynie 25 mm

Dodatkowe informacje

Informacje o zamawianiu

- Referencje strona 28

Kontroler ciśnienia / z baterią, zaciskiem, z drenem łączącym (200 cm)

REF	Ilość w opakowaniu
55-13-500	1

Dren łączący do kontrolera ciśnienia / jednorazowy, PVC

Długość	REF	Ilość w opakowaniu
200 cm	54-05-113	10

