

FLOWSAFE II EZ®

JEDNOKRATNI CPAP SISTEM

OPIS:

Mercury Flow-Safe II EZ uređaj za pomoć pri disanju zasnovan na principu kontinuiranog pozitivnog pritiska (CPAP) predviđen je za upotrebu sa maskom za lice, nebulizatorom i uređajem za dopremanje gasa sa ciljem podizanja pritiska u plućima pacijenta tokom isporuke medikamenta u aerosolu.

PRIKLJUČCI:

- Standardni nastavak za cev za kiseonik
- Priključak za pacijenta ISO 5356-1 – 15 mm ženski konus i 22 mm muški konus
- Priključak za nebulizator, 18 mm ženski konus i 22 mm muški konus

INDIKACIJE ZA UPOTREBU:

Mercury Flow-Safe II EZ CPAP uređaj je predviđen za obezbeđivanje CPAP pacijentima koji spontano dišu u bolničkoj i predbolničkoj okruženju.

UPOZORENJA:

- Nije dozvoljeno pušenje ili upotreba uređaja u blizini opreme koja varniči, otvorenog plamena, ulja i drugih zapaljivih hemikalija.
- Svaki ozbiljan incident koji se eventualno dogodio u vezi sa ovim uređajem treba prijaviti proizvođaču i nadležnom organu u zemlji u kojoj je korisnik i/ili pacijent registrovan.

MERE OPREZA:

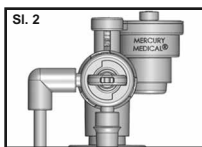
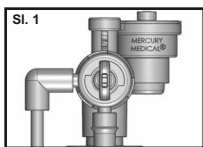
- Federalni zakon (SAD) zabranjuje prodaju ovog uređaja od strane ili po nalogu lekara.
- Nemojte čistiti, potapati, ispirati niti sterilisati ovaj uređaj.
- Ponovna upotreba ovog uređaja predstavlja opasnost od unakrsne kontaminacije i uređaj možda neće raditi kako je predviđeno.
- U slučaju neželjene brzine protoka iz izvora kiseonika, jednostavno uklonite uređaj i postavite ga na dodatni izvor kiseonika u skladu sa protokolom.
- Upotreba Flow-Safe uređaja sa uređajima za protok bez kompenzacije povratnog pritiska može uticati na litarski protok ulaznog gasa. Uvek proverite isporučeni CPAP pritisak na manometru.
- Aktiviranje ili deaktiviranje nebulizatora može uticati na isporučeni CPAP pritisak. Uvek proverite CPAP pritisak na manometru.
- Za istovremeni rad CPAP uređaja i nebulizatora mogu biti potrebni merači protoka sa kojima se mogu isporučiti protoci gasa do 25 Lit/min.
- Upotreba bilo kojih nebulizatora osim preporučenih može uticati na performansu ovog uređaja.

KONTRAINDIKACIJE:

- Zastoj disanja
- Nesvesno stanje
- Kardiogeni šok
- Pneumotoraks
- Anomalije lica
- Povrede lica

UPUTSTVA ZA UPOTREBU:

1. Priključite nastavak cevi za kiseonik na izvor O₂.
2. Udobno pričvrstite masku za lice na pacijenta pomoću remena za glavu.
3. Sa nebulizatorom u položaju OFF (SI. 1), polako povećavajte protok gasa na 6 ili 8 Lit/min. Proverite da nema curenja gasa iz maske i priključaka uređaja.
4. Podešavajte merač protoka dok se ne postigne željeni pritisak. Potreban je protok od 12 - 14 Lit/min da bi se dostigao CPAP pritisak od 8,5 - 10 cm H₂O.
5. Ne prekoračujte vrednost protoka od 30 Lit/min.
6. Sa O₂ pacijenta treba pratiti pomoću pulsnog oksimetra.
7. Da biste aktivirali nebulizator, okrenite dugme u položaj ON (SI. 2).
8. Po potrebi ponovo podesite merač protoka da bi se postigao željeni CPAP pritisak. Može biti potreban protok do 25 Lit/min.



MERENJE PRITISKA:

- Rasterećenjem pritiska ograničava se CPAP pritisak na 25 cm H₂O @ 25 Lit/min.
- Ne prekoračujte granicu pritiska za manometar (25 cm H₂O).
- Preciznost manometra ± 3 cm H₂O do 15 cm H₂O i ± 5 cm H₂O iznad 15 cm H₂O.

SPECIFIKACIJE:

Primer uputstva za pripremu doziranja prepisanog medikamenta (Rx)

| POSTAVKA MERAČA PROTOKA L/MIN | 14 ~ 15 | | | | 23 ~ 24 | | | |
|-----------------------------------|------------|----|----|----|------------|----|----|----|
| CPAP PRITISAK CM H ₂ O | 4 ~ 5 | | | | 9 ~ 10 | | | |
| PROTOK KROZ EZFLOW MAX | 6 L/min | | | | 10 L/min | | | |
| IZLAZ | 12 mL/hour | | | | 16 mL/hour | | | |
| RX (MG/H) | 5 | 10 | 15 | 20 | 5 | 10 | 15 | 20 |
| Trajanje tretmana (h) | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |
| Medikament @ 5mg/mL (mL) | 1 | 2 | 2 | 4 | 3 | 6 | 4 | 8 |
| Fiziološki rastvor (mL)* | 11 | 22 | 10 | 20 | 9 | 18 | 8 | 16 |

* Zaokružene vrednosti, mL

PRIMER:

Za isporuku protoka 10 mg/h koncentracije medikamenta od 5 mg/mL sa protokom od 10 L/min; potrebno trajanje terapije 1,5 h: **Postavite 3 mL medikamenta + 21 mL fiziološkog rastvora** u rezervoar nebulizatora i izvodite terapiju u trajanju od 1,5 h.

OPREZ: Navedene vrednosti izlaza su samo nominalne vrednosti. Stvarni izlaz može varirati u zavisnosti od uređaja, tačnosti merača protoka i prisustva curenja u priključku cevi. Preporučuju se provere izlaza i možda će biti potrebna podešavanja merača protoka.



2797
EMERGO EUROPE
Prinsessegracht 20
2514 AP The Hague
The Netherlands



Ne koristite ponovo



Nije sterilno



Ne sadrži ftalate



Nije proizvedeno od lateksa prirod. gume

Rx

Samo na Recept