

*** izvietojšanai pirmās palīdzības punktā ***

Informācija par nepamanītām noplūdēm mākslīgās plaušu ventilācijas laikā ar MEDUMAT Standard²

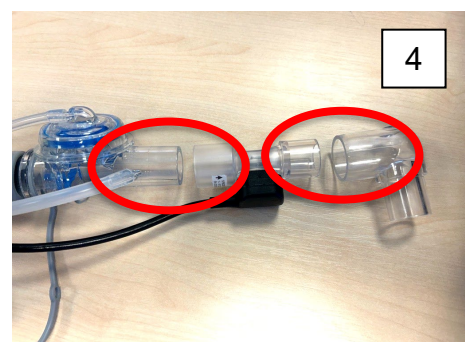
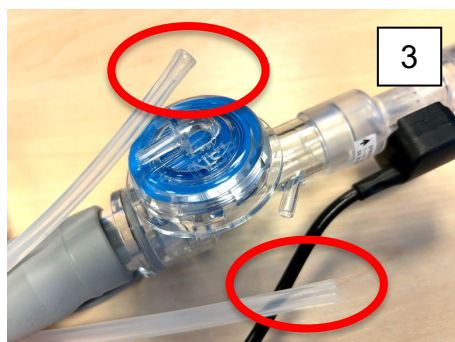
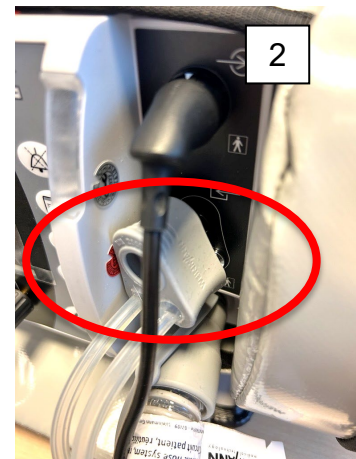
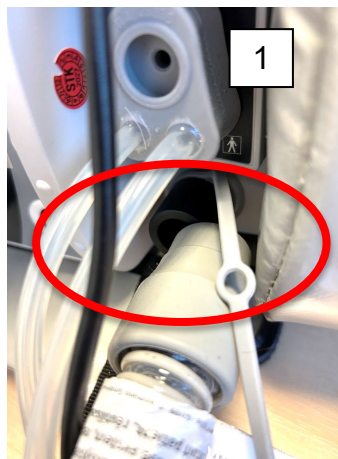
Problēmas apraksts un cēlonis

Pacienta mākslīgās plaušu ventilācijas laikā var rasties noplūdes un atvienojumi. Tas var notikt kustību vai nejaušas manipulācijas dēļ.

Noplūžu dēļ pacientu var nebūt iespējams elpināt, kā to paredzējis lietotājs. Ja pacienta elpošanas kontūrs atvienojas vai ventilators atvienojas no pacienta, efektīva mākslīgā plaušu ventilācija nenotiek. Tas var apdraudēt pacienta dzīvību.

Mākslīgās plaušu ventilācijas laikā starp ventilatoru un pacientu var rasties noplūdes un atvienojumi tālāk norādītajos punktos.

- Noplūde mākslīgās plaušu ventilācijas laikā ar ventilācijas masku
- Noplūde no elpceļu palīglīdzekļa
- Noplūde/atvienojums pacienta elpošanas kontūrā, piemēram:
 - Ventilācijas caurulītes pieslēgums (1. attēls)
 - Mērīšanas caurulīšu sistēmas savienojuma spraudnis (2. attēls)
 - Ventilācijas caurulīte
 - PEEP vadības caurulīte (3. attēls)
 - Spiediena mērīšanas caurulīte (3. attēls)
 - FlowCheck sensors (4. attēls)
 - CO₂ mērīšanas caurulīte
 - Līkums (4. attēls)
 - Elpošanas sistēmas filtrs



Pasākumi mākslīgās plaušu ventilācijas laikā

Ievērojiet lietošanas instrukcijā sniegtos drošības norādījumus un pirms katras lietošanas veiciet darbības pārbaudi.

Mākslīgās plaušu ventilācijas laikā pievērsiet uzmanību noplūdēm un atvienojumiem, kā arī obligāti trauksmes signāliem, kas uz to norāda.

Norādes par lielu noplūdi vai dzīvībai bīstamu atvienojumu var sniegt šāds **augstas prioritātes trauksmes signāls (sarkans)**:

- Zems elpceļu spiediens



Norādes par noplūdēm vai dzīvībai bīstamiem atvienojumiem var sniegt arī šādi **augstas prioritātes trauksmes signāli (sarkani)**:

- Apnoja (neinvazīvas mākslīgās plaušu ventilācijas laikā)
- Zems MVe (tikai ierīcēm ar plūsmas mērīšanu)
- Noplūde pacienta pusē (tikai CCSV režīmā)

Šādas izmērītās vērtības var liecināt par noplūdi vai atvienojumu:

- zems izelpas plūdmaiņas tilpums (Vte) vai tā nav;
- zems minūtes izelpas tilpums (MVe) vai tā nav;
- neliela spiediena veidošanās vai tās nav (spiediena līkne vai manometrs).

Plašāku informāciju skatiet lietošanas instrukcijā.

Tā ir pieejama arī mūsu tīmekļa vietnē www.weinmann-emergency.com.