

Keuhko- ja hengityselinsairauksien hoitolaitteet ja apuvälineet

Tunnetut Mini Wright PEF-mittarit aikuisten ja lasten käyttöön



- aikuisten PEF-mittari EU-asteikolla 60-800 l/min
- potilaskohtaiseen tai sairaalakäyttöön
- AFS Low mittari (asteikko 30-400 l/min) on tarkoitettu lähinnä pienille lapsille sekä henkilöille, joiden PEF-arvot jäävät alle 400 l/min
- AFS-mittari on myös kooltaan noin kolmanneksen pienempi kuin normaaliasteikolla varustettu mittari
- mittarit on pakattu muovikoteloon, jossa on suomenkielinen käyttö- ja puhdistusohje.
- mittarit voi puhdistaa helposti itse myös kotiloissa
- mittareissa on irrotettava muovinen suukappale
- saatavana myös pahvisia, kertakäyttöisiä suukappaleita

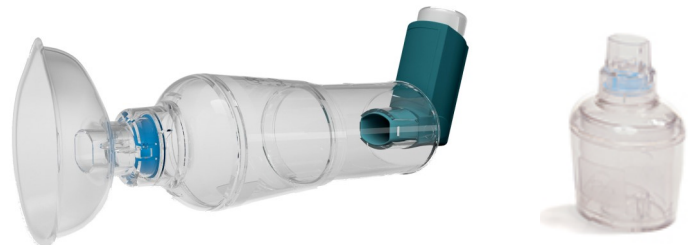
Airzone PEF-mittari

- pienikokoinen, tarkka ja luotettava PEF-mittari
- soveltuu sekä aikuisten että lasten käyttöön
- potilaskohtainen
- Airzone-mittarin kanssa voi käyttää "tuulimyllyä" (puhallustekniikan harjoitteleluun)
- suomenkielinen käyttö- ja puhdistusohje pakkauksessa
- **edullinen hinta**
- EU-mittausasteikko 60 – 800 l/min
- mittariin voidaan merkitä potilaskohtaiset raja-arvot



A2A Tilanjatke inhalaatioaerosolien annosteluun

- Potilaille, joilla on heikentynyt sisäänhengitysteho
- Lapsille
- Potilaille, jotka tarvitsevat suuria lääkeainemääriä
- Potilaille, jotka kärsivät yönaikaisesta astmasta
- Potilaille, joilla on taipumusta suun hiivasienitulehdukseen



Käyttö

Lääkeainetta laukaistaan yksi annos tilanjatkeeseen, käännetään jatke vaakasuoraan, asetetaan suukappale hampaiden väliin, suljetaan huulet tiiviisti sen ympärille ja hengitetään sisään hitaasti, yhtäjaksoisesti ja mahdollisimman syvään. Käyttöohje on kaiverrettu tilanjatkeen pintaan.

Tilanjatkeeseen on saatavana kahdenkokoisia maskeja: S (lapsille) ja M (aikuisille). Maskit on valmistettu anti-staattisesta materiaalista, joka ei sisällä myöskään silikonista, phthalaatteja eikä BPA:ta (Bisphenol A). Pienille lapsille inhalaatioaerosoli on syytä aina annostella tilanjatkeella, jossa on nenän ja suun peittävä maskiosa. Tällöin lääke kulkeutuu keuhkoputkiin normaalin lepo hengityksen myötä.

A2A Spacer tilanjatke koon työnnettynä mah-tuu taskuun

eMini-Wright digitaalinen PEF-mittari

eMiniWright on elektroninen, pienikokoinen PEF-mittari, joka mittaa ja tallentaa mittauslukemat automaattisesti laitteen muistiin. eMiniWright-mittari ilmoittaa myös mikäli puhallus on epäonnistunut eikä ole mitattavissa, jolloin potilas tietää, että puhallus on uusittava.

- tarkat mittauksulokset (vastaavat kansainvälisiä standardeja)
- muistin kapasiteetti 240 mittauslukemaa
- helppo puhdistaa
- lukemat luettavissa näytöllä
- hälytys epäonnistuneesta puhalluksesta ja ei-luettavissa olevasta mittauksuloksesta



In-Check DIAL G16 Inhalaatiomittari

Lääkeaineinhalaattorin käyttö voi tuottaa joillekin astmapotilaille ongelmia. Oikean sisäänhengitystekniikan omaksuminen on tärkeää, jotta käytettävä lääkeaine kulkeutuu mahdollisimman tehokkaasti potilaan keuhkoihin ja näin saavutetaan myös paras mahdollinen hoitotulos.

In-Check DIAL G16 -mittari on kehitetty auttamaan potilasta käyttämään lääkeaineinhalaattoriaan oikealla tavalla.

In-Check DIAL G16 voidaan säätää muistuttamaan erilaisia inhalaattorityyppejä. Potilaan hengittäessä ilmaa suukappaleen kautta laite mittaa sisäänhengityksen voimakkuuden. Verrattaisa potilaan saamaa hengitysvolyymilukemaa optimaaliseen lukemaan nähden niiden välillä oleva mahdollinen ero. Harjoittelemalla sisäänhengitystekniikkaansa **In-Check DIAL'in** avulla potilas oppii käyttämään inhalaattoriaan oikealla tavalla (= oikealla sisäänhengitysvolyymilla). In-Check'in voi kalbroida itse vastaamaan käytössä olevan inhalaattorin lukemia.

In-Check Dial G16-mittaria voidaan käyttää usealla potilaalla kun käytetään One Way Valve -suukappaleita.



Flo-Tone CR Trainer

Paineistettu inhalaattori on yleisimmin käytetty hengityselinsairauksien hoitoon tarkoitettujen nestemäisten lääkeaineiden annostelija. Useat potilaat eivät kuitenkaan osaa käyttää inhalaattoriaan oikealla tavalla. Inhalaattorin vääränlainen käyttö saattaa vähentää lääkityksen tehoa sekä vähitellen lisätä tarvittavan lääkityksen määrää.

Clement Clarke on kehittänyt hyviä välineitä oikean tekniikan oppimiseen.

Flo-Tone CR Trainer:in avulla potilas oppii saavuttamamaan ja ylläpitämään oikean hengitystekniikan. Flo-Tonen antama merkkiäänäni "vihellys" kertoo, että sisäänhengitys on tapahtunut oikealla volyyymillä. **Flo Tone CR** soveltuu käytettäväksi kaikkien lääkeaineannostelijoitten kanssa.



Tuotenro	Nimike
3103391	Mini Wright PEF-mittari, 60-800 l/min
3104710	Mini Wright AFS Low Range, 30-400 l/min. Lapsille tai alhaisille puhallusvoimakkuuksille
3607204	Spacer tilanjatke
3607206	Spacer tilanjatke + maski, small
3607205	Spacer tilanjatke + maski, medium
3210000	eMini-Wright digitaalinen pef-mittari
3122066	Kertakäyttöiset suukappaleet venttiilillä, 500 kpl laatikoissa
3122003	Kertakäyttöiset suukappaleet, 500 kpl laatikoissa
3130160	AirZone PEF-mittari 60-800 l/min
3152011	Flo-Tone CR Trainer, 10 kpl/ltk
3109993	In-Check G16 inhalaatiomittari
3122061	Kertakäyttöiset suukappaleet venttiilillä In-Check 100 kpl/ltk