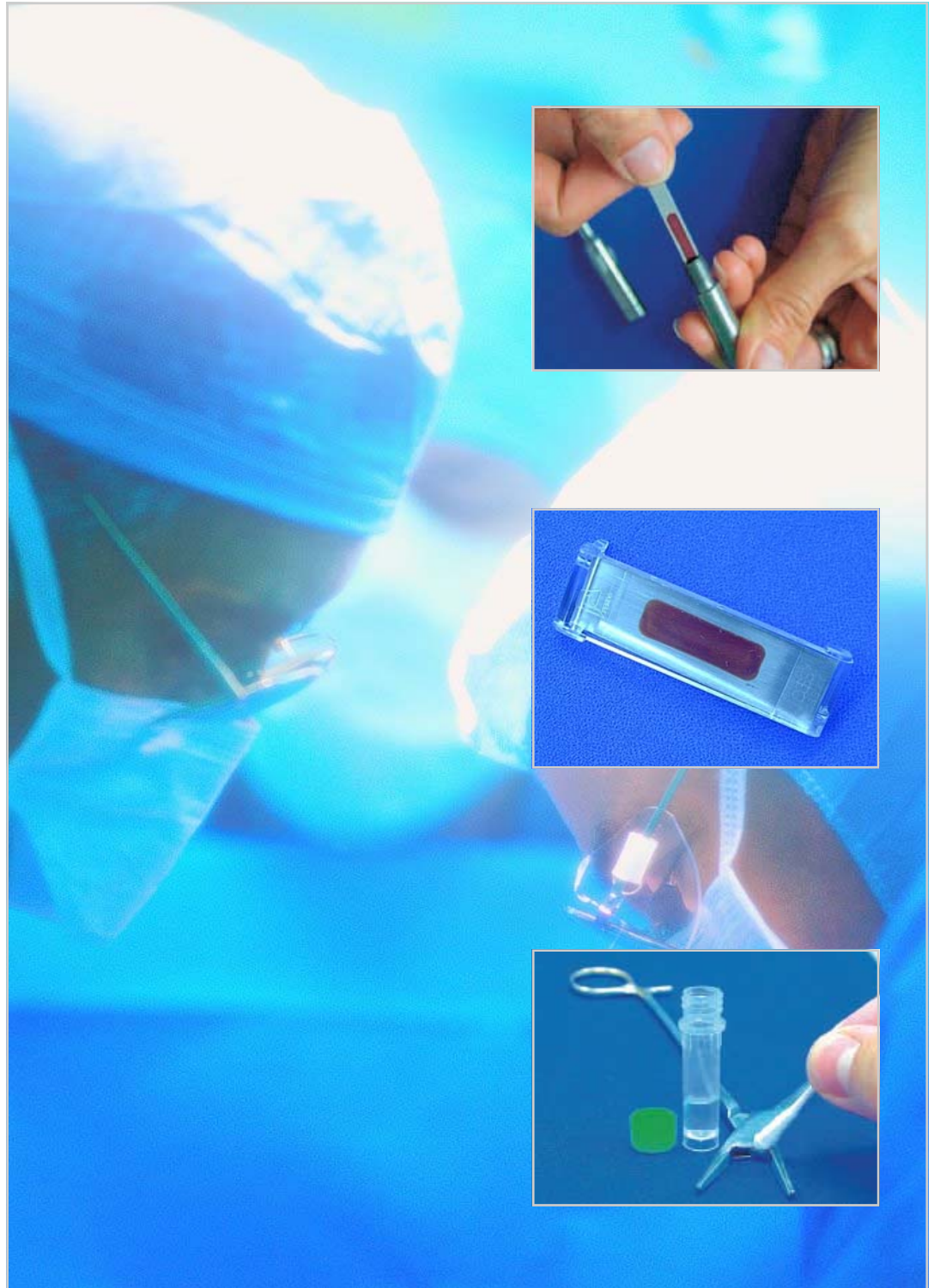


# INDIKAATTORIT YLEISESITE

**KAIKO**

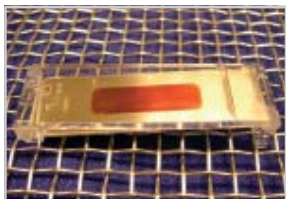


**KAIKO OY Kaiter**

**Myynti:** Henry Fordin katu 5 C • 00150 Helsinki • Vaihde: (09) 684 1010 • Faksi: (09) 6841 0120  
Sähköposti: [kaiko@kaiko.fi](mailto:kaiko@kaiko.fi) • Internet: [www.kaiko.fi](http://www.kaiko.fi)

Steriloinnin onnistumisen kannalta on tärkeää, että laitteet ja tarvikkeet on huolellisesti puhdistettu ennen niiden sterilointia. Kaiko-Kaiteer testien avulla pystyt osoittamaan pesutuloksen standardin EN ISO 15883 edellyttämällä tavalla. Varmistu, että puhdistus todella tapahtuu ja pesukone toimii moitteettomasti.

### INDIKAATTORIT PESUTEHON TARKKAILUUN



**TOSI-testi** instrumentti- ja laboratoripesukoneen pesutehon ja suorituskyvyn testaukseen

- EN ISO 15883 mukainen
- TOSIn rakenteellinen muoto simuloi hyvin kirurgisten instrumenttien liitoksia.
- Indikaattorin synteettinen tahra vastaa ihmisen kuivunutta verta.
- Tulos helppo tulkita heti pesun jälkeen

**PEREG03 12 kpl/pkt**

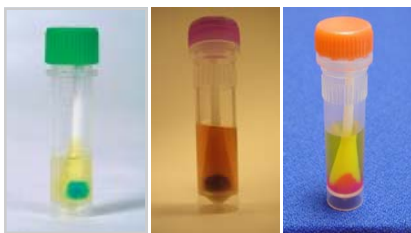


**LumCheck** onteloisten instrumenttien pesutehon seurantaan.

- EN ISO 15883 mukainen
- Monikäyttöinen ruostumattomasta teräksestä valmistettu testiputkilo.
- Indikaattorin synteettinen veritahra vastaa ihmisen kuivunutta verta.
- Tulos helppo tulkita pesun jälkeen.

**PEREG02 25 kpl/pkt**

**PEREG02P2L 1 kpl, testiputkilo**



**HemoCheck-S, Pyromol ja pH-Check** Pyyhkäisytestit

- HemoCheck havaitsee verijäämät pinnoilta ja instrumenteista
- Pyromol havaitsee proteiinijäämät pinnoilta ja instrumenteista
- pHCheck havaitsee pesuainejäämät pinnoilta ja instrumenteista
- Testipuikoilla pyyhkäistään testattavaa aluetta tai tahraa, jonka jälkeen puikko laitetaan indikaattoriliuokseen
- Tulos helppo tulkita, ei vaadi inkubointia

**PEREG12 12 kpl, PEREG20 20 kpl ja PEREG24 24 kpl**

### TESTIAMPULLIT ULTRAÄÄNIPESULAITTEELLE



**SonoCheck** ultraäänipesukoneille

- Testi mittaa UÄ-pesulaitteen energiatasoa eli laitteen pesutehoa
- Testi kertoo värähtelijöiden toiminnasta sekä sopivasta pesuajasta
- Testi antaa välittömästi selkeän tuloksen värinmuutoksella

**PEREG04 30 kpl/pkt**

### ENDOSKOOPPIEN PESUTEHON TESTIT



**FlexiCheck** endoskooppien pesukoneen pesutehon seurantaan

- Testilaitte simuloi taipuisan endoskoopin kanavaa
- Testi koostuu monikäyttöisestä testilaitteesta ja indikaattorista jossa on synteettinen sekä veri että proteiini testitahra

**PEREG06 25 kpl/pkt**

**PEREG06P6L 1 kpl, testilaitte**



**HemoCheck E ja Pyromol E** taipuisan endoskoopin puhtauden tarkkailuun

- Helppokäyttöinen, esivalmisteltu testisarja, joka havaitsee veri- tai proteiinijäämät taipuisan endoskoopin biopsikanavasta
- HemoCheck E/veri ja Pyromol E/proteiini
- Värimuutos sinivihreäksi osoittaa 0,1 g ja sitä suuremmat verijäämät 30 sek.

**PEREG07 ja PEREG6 kpl/pkt**



Jotta steriloinnin onnistumisesta voidaan olla varmoja, tulee sterilointilaitteen toimintakykyä ja sterilointitehoa testata säännöllisesti. Oikean lämpötilan, ajan ja höyryn laadun toteutuminen höyrysteriloinnin aikana on ehdotonta. Kaiko-Kaiter indikaattorit auttavat sinua varmistamaan, että sterilointilaitteesi toimii normin EN 554 mukaisesti.

## INDIKAATTORIT TYHJIÖN TARKASTUKSEEN



**Bowie-Dick Green Card T** testikortti ilmanpoistotekon ja sterilointihöyryn tunkeutumistehon testaamiseen pienille, B-luokan autoklaaveille.

- EN 867-5 luokan B mukainen 2.lk indikaattori
- Suunniteltu erityisesti pienelle autoklaaveille, erityinen pussipakkaus suojaa ylimääräiseltä märältä höyryltä
- Käyttökustannuksiltaan edullinen, tuo vähemmän jätettä ja vie vähemmän säilytystä

**BD-120 15 kpl/pkt**



**Bowie-Dick Green Card** testikortti ilmanpoistotekon ja sterilointihöyryn tunkeutumistehon testaamiseen suurille autoklaaveille.

- EN 867-4, ISO 11140-4, EN ISO 11140-1 mukainen 2.lk indikaattori
- Käyttökustannuksiltaan edullinen, tuo vähemmän jätettä ja vie vähemmän säilytystä

**BD-117 120 kpl/pkt**

**BD-117o 30 kpl/pkt**



**Bowie&Dick SteriPak** testipakkaus autoklaavin ilmanpoistotekon ja sterilointihöyryn tunkeutumistehon testaamiseen.

- ISO 11140-4 ja ISO 11140-1 luokkien mukainen 2.lk indikaattori
- Testipakkaus on ns. paperipakkaus jossa varsinainen testiarkki on pakkauksen keskellä

**BD-108 20 kpl/pkt**

## BIOLOGISET INDIKAATTORIT HÖYRYSTERILOINNIN TARKKAILUUN



**EZ Test** Biologinen indikaattori

- EN 866 ja ISO 11138 mukainen autoklaaveille
- Sisältää geobacillus stearothermophilus itiöitä
- Suositellaan käytettäväksi kerran kuukaudessa, lisäksi aina huollon ja validoinnin yhteydessä
- EZ Test -asiakkaillemme viljelypalvelu veloitusetta

**EZS-100 100 kpl/pkt**

**EZS-20 20 kpl/pkt**



**EZ Test Inkubaattori I400** biologisten Ez Test indikaattoreiden viljelyyn

- Paikka 14 ampullille, sekä yhdelle lämpömittarille (sis. pakkaukseen)
- Toimintalämpötila voidaan asettaa 37 °C (kaasuindikaattoreille) / 57 °C (höyryindikaattoreille)
- 1 vuoden takuu
- Kalibroitu valmistajan toimesta, CE merkitty

**I/14 1 kpl/pkt**

## INDIKAATTORI ONTELOISTEN INSTRUMENTTIEN STERILOINNIN TARKKAILUUN

**HeliCheck Helix-testi**

- EN 867-5 ja EN 13060 mukainen
- Testaa ilmanpoistumisen ja höyryn tunkeutumiskyvyn
- Testiä suositellaan käytettäväksi aina, kun steriloidaan onteloisia instrumentteja

**LT-103 Testilaite ja 250 indikaattoria**

## KEMIALLISET INDIKAATTORIT HÖYRYSTERILOINNIN TARKKAILUUN

**Cross-Checks L 134 °C**

Edullinen yleisindikaattori höyrysterilaattoreille

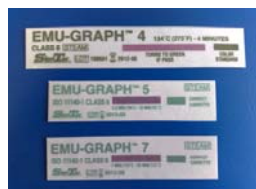
- ISO 11140-1 mukainen 4.lk indikaattori
- Soveltuu autoklaavin tekstiilit/pakatut instrumentit 134 °C ohjelmalle

**CI-111 250 kpl/pkt**

**Steam Chart 121/134 °C**

- ISO 11140-1 mukainen 5.lk indikaattori
- Indikaattoreiden reaktio tapahtuu ainoastaan, kun kaikki kolme steriloinnin kanalta välttämätöntä tekijää on täytetty: sterilointilämpötila, aika ja kyllästetty vesihöyry. Osoittaa myös mahdollisen steriloinnin epäonnistumisen syyt
- Laminoinnin ansiosta ei tarvita erillistä suojakotelo. Tuotteet täyttävät CEN suositukset

**CI-108 250 kpl/pkt**

**EMU-GRAPH 4, 5 ja 7 121/134 °C**

- ISO 11140-1 mukainen 6.lk indikaattori
- Indikaattoreita kolmelle eri pituiselle sterilointiajalle, 4, 5 ja 7 min. 134 °C asteen ohjelmalle sekä 15 ja 20 min. 121 °C ohjelmalle.
- Indikaattoreiden reaktio tapahtuu ainoastaan, kun kaikki kolme steriloinnin kannalta välttämätöntä tekijää on täytetty: sterilointilämpötila, aika ja kyllästetty vesihöyry

**CI-144, CI-141 ja CI-142 250 kpl/pkt**

## INDIKAATTORIT PLASMASTERILOINNIN TARKKAILUUN

**Cross-Checks P**

Edullinen prosessi-indikaattori plasma sterilaattoreille

- ISO 11140-1 mukainen



**CI-115 250 kpl/pkt**

## VALIKOIMASTAMME LÖYTYVÄT MYÖS

**Cross-Checks EO**

Proessori-indikaattori etyleenioksidisterilointiin

**Dry-Checks**

Prosessi-indikaattori kuumailmasterilaattorille