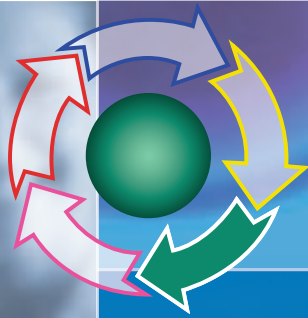
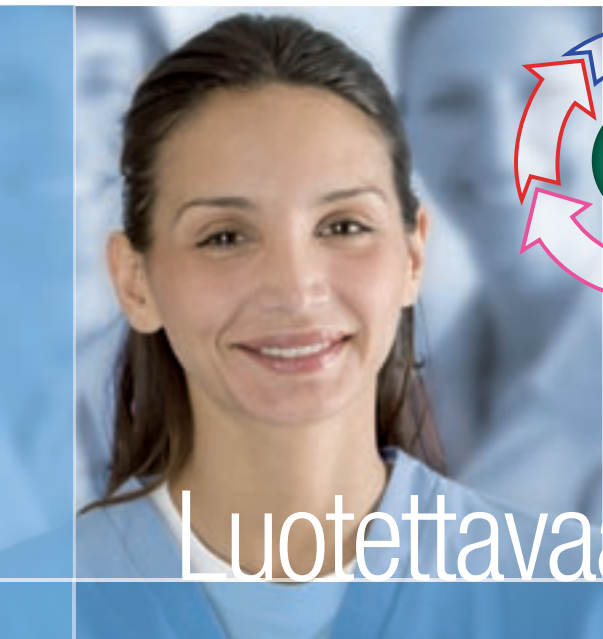


Suorituskyvyn valvonta

3M tuotteet steriloinnin valvontaan



Luotettavaa kuorman
valvontaa

Suorituskyvyn valvonta

Suorituskyvyn valvonta on sterilointiprosessin valvonnassa erittäin tärkeää. Suorituskykyä valvotaan indikaattoreilla, joiden tarkoitus on varmistaa, että jokaisen kuorman mikrobit ovat kuolleet. Suoritusprosessin valvonta on sterilointiketjun vaihe, jossa yksittäisten kuormien steriloitumista valvotaan ja mikäli sterilointitulos on hyväksytty, kuorma vapautetaan käyttöön. Steriloitumisen onnistumisen todentamisessa tarvitaan apuvälineitä. Sterilointitulos voidaan testata käyttämällä biologisia tai kemiallisia indikaattoreita, jotka voidaan haluttaessa asettaa sterilointiprosessin haasteellisimmille paikoille sterilointilaitteessa. Tämän esitteen tehtävänä on kuvata näiden biologisten indikaattorien käyttöä. Biologiset indikaattorit ovat ainutlaatuisia, sillä niillä voidaan testata, että sterilointilaitteen sisällä olevan kuorman mikrobit ovat todellakin kuolleet. Toisen tyyppisiä indikaattoreita voidaan käyttää arvioitaessa sterilointilaitteen suorituskykyä. Kuitenkin, jotta jokaisen kuorman steriloituminen rutiininomaisissa sterilointiprosesseissa voitaisiin todentaa sterilointiprosesseissa, tulisi biologisia indikaattoreita käyttää joka kerta. Biologisia indikaattoreita tulisi käyttää myös seuraavissa, poikkeuksellisimmissa tilanteissa:

- 1) Positiivisen bioindikaattorituloksen tai muun virheellisen indikaattorituloksen jälkeen
- 2) Suurimpien sterilointilaitteiden korjausten ja huoltojen jälkeen
- 3) Käynnissä olevan laadunvarmistus toimenpiteen jälkeen
- 4) Tuotetestauksen jälkeen
- 5) Sterilointiprosessin validointi.

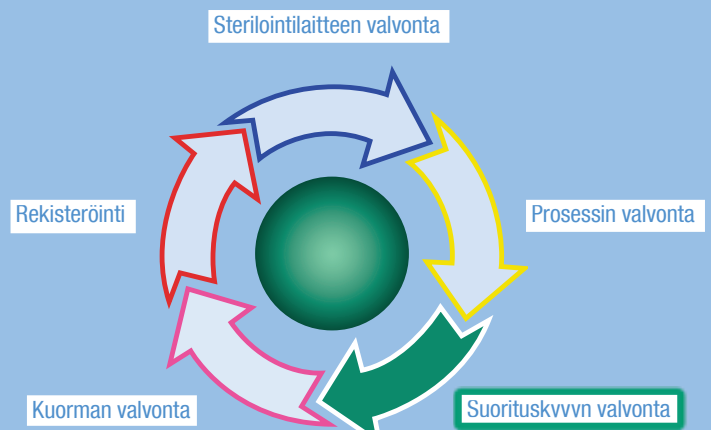
Biologinen indikaattori joka kuormassa on käytännöllinen lähetymistapa sterilointiprosessin valvontaan.

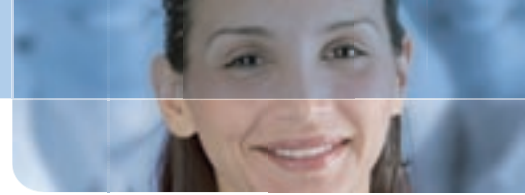
Tuottavuuden kasvu

Uusi 3M teknologia on nopeuttanut biologisten indikaattorien tulosten valmistumista. Biologiset indikaattorimme antavat tulokset nopeammin kuin koskaan, jotkut jopa tunnissa. Valvontatulosten luotettavuudesta ja korkeasta laadusta johtuen, säännöllinen biologisten indikaattorien käyttö voi myötävaikuttaa sterilointiprosessin tulosten paranemiseen ja sitä kautta myös potilasturvallisuuteen. Sterilointiprosessin valvonta on kiinteä osa 3M Infektioiden ennaltaehkäisy-ohjelmaa.

Koko steriloinnin kattava 3M Steriloinnin valvontaohjelma

3M Steriloinnin valvontaohjelma on kattava ja tarkoituksenmukainen lähestymistapa steriloinnin valvontakäytäntöihin ja menetelmiin, joiden tehoon vähentää steriloinnin epäonnistumisen havaitsemista voi luottaa. Ohjelma käsittää viisi erilaista, mutta toisiinsa sidoksissa olevaa prosessia, jotka valvovat sterilointiprosessin kaikkia eri vaiheita ja joiden avulla voidaan luoda, hallita ja ylläpitää johdonmukainen sterilointikäytäntö juuri teidän hoitolaitoksellenne.





3M tuotteet suorituskyvyn valvontaan

Nopeakäyttöiset 3M™ Attest™ Pikalukulaitteiden Biologiset indikaattorit ja testipakkaukset höyry- ja EO-sterilointiprosesseille



3M Attest biologisten indikaattorien pikalukulaite antaa nopeammin tulokset, mahdollistaen sen, että terveydenhoitohenkilökunta havaitsee mahdolliset sterilointiprosessin epäonnistumiset nopeasti ja aikaisessa vaiheessa ja voi reagoida näihin hylätyihin sterilointituloksiin mahdollisimman nopeasti ja tehokkaasti. Tuloksiin perustuvat päätökset voidaan tehdä ja niistä tiedottaa jo ennen kuin leikkaustoimenpiteitä on ehditty suorittaa. Attest Biologisten indikaattorien tulisi olla kiinteä osa infektioiden tarjunta ohjelmaanne, samalla kun se auttaa vähentämään sairaalassa aiheutuneiden infektioiden aiheuttamia kuluja.

- Tulokset tunnissa (Attest 1291), tulokset kolmessa tunnissa (Attest 1292E) tai tulokset neljässä tunnissa (Attest 1294) ilman tulkintaongelmia
- Säännöllinen ja kuormakohtainen valvonta voi vähentää tuotteiden/pakkausten takaisinkutsumisen -tarvetta
- Testipakkaukset (Attest 1296) ovat haaste sterilointiprosesseille
- Virheellisesti toimivat sterilointilaitteet huomataan ja korjataan nopeasti ja ne saadaan siksi myös takaisin käyttöön nopeasti ja tehokkaasti
- 1292E ja 1294 täyttävät ISO 11138 standardin vaatimukset



3M™ Attest™ Biologiset indikaattorit ja testipakkaukset höyry- ja EO-sterilointiprosessien valvontaan



Testipakkaukset ovat haaste sterilointiprosesseille. Biologisten indikaattorien ampulleja on helppo käyttää ja tulkita, koska ne muuttavat väriään 24 tunnissa (Attest 1261) ja 48 tunnissa (Attest 1262E/1264).

- Käytetään jokaisessa kuormassa
- Tulokset saadaan 24-48 tunnissa ja ne ovat yksiselitteiset
- Testipakkaukset (Attest 1276 ja 1278) ovat haaste sterilointiprosesseille
- 1262E ja 1264 täyttävät ISO 11138 standardin vaatimukset



Tilaustiedot

Alla olevassa luettelossa on vain osa tuotevalikoimaamme. Alue-edustajiltamme saatte tietoa kaikista tarjolla olevista sterilointituotteistamme.

Tuotenumero	Tuote	Kpl/Rasia	Rasioita/Kulj.pakk.
00115*	Attest Inkubaattori	1	1
00118	Attest Inkubaattori 1262E Höyry, 14 ampullille	1	1
00119	Attest Inkubaattori 1264 EO, 14 ampullille	1	1
00128*	Attest Inkubaattori 1262E Höyry, 28 ampullille	1	1
00129*	Attest Inkubaattori 1264 EO, 28 ampullille	1	1
00134*	EO Testipakkaus (4 testiä/rasia)	16	
1261	Attest Höyryindikaattori	100	4
1261P	Attest Höyryindikaattori	25	4
1262E	Attest Höyryindikaattori	100	4
1262EP	Attest Höyryindikaattori	25	4
1264	Attest EO-indikaattori	100	4
1264P	Attest EO-indikaattori	25	1
1276*	Testipakkaus Höyry (25 testiä/rasia)	25	1
1276F*	Testipakkaus Höyry (25 testiä/rasia)	25	1
1278*	Testipakkaus EO (25 testiä/rasia)	25	2
1278F*	Testipakkaus EO (5 testiä/rasia)	25	2
1291*	Höyryindikaattori 134° C Instrumentiautoklaaville	50	4
1292E	Höyryindikaattori 121° C ja 134° C esityhjiöautoklaaveille	50	4
1294	Attest EO Pikaindikaattori	50	4
1296*	Testipakkaus Höyry (25 testiä) 121° C ja 134° C esityhjiöautoklaaveille	25	1
1296F*	Testipakkaus Höyry (5 testiä) 121° C ja 134° C esityhjiöautoklaaveille	25	1
00290	Attest Pikalukulaite BI 1291 ja 1292E Höyry	1	1
00290G	Attest Pikalukulaite BI 1294 EO	1	1
41380*	Höyry-Plus Testipakkaus (4 testiä)	50	4

* Tähdellä merkityt tuotteet eivät ole varastotavaroita.



Suomen 3M Oy

Medical
Lars Sonckin kaari 6, PI 90
02600 ESPOO
Puh. (09) 525 21
Faksi (09) 512 2944
www.3M.com/fi

3M ja Attest ovat 3M Company:n
tavaramerkkejä.
© 3M 2007. Kaikki oikeudet pidätetään.
1267-101-FI