

Sterilisation med vaporiseret brintoverilte

Bedste praksis

KOMMER SNART!

Snart vil du kunne få biologisk indikator resultat for brintoverilte sterilisationsprocesser på blot 24 minutter.*

Efter FDA godkendelse vil alle kunder, som anvender vores 4 timers system til H₂O₂ kunne opgraderes til det nye system problemfrit.

Læs mere på go.3M.com/VH202

*Afventer 510(k) godkendelse (FDA) efter 24 minutter



Standarder og retningslinjer

EN ISO 14161

Sterilisation af sundhedsplejeprodukter – biologiske indikatorer, vejledning til udvælgelse, anvendelse og fortolkning af resultater.

“... Ved processer, hvor parametrisk frigivelse ikke er mulig, udgør biologiske indikatorer det bedst mulige alternativ, når det gælder om at påvise mikrobiel dødelighed i sterilisationsprocessen ...”

AAMI ST58: 2013¹

“En PCD med den korrekte BI bør også som minimum bruges dagligt, **men helst i hver sterilisationscyklus**”

“Rationale: Sterilisationsudstyrets tilstand, autoklaveoperatørens ekspertise og andre faktorer, som er afgørende for sterilisationscyklussens succes eller fiasko, kan variere fra den ene cyklus til den anden.

Jo mindre hyppigt autoklaven bruges, jo større er risikoen for, at der opstår en ubemærket hændelse, som kunne påvirke ...”

AORN Retningslinjer for sterilisation²

“... Rutinemæssig overvågning af autoklavens effektivitet skal foretages mindst én gang dagligt for hver cyklustype, **helst ved hver last**”

¹The Association for the Advancement of Medical Instrumentation. Chemical sterilization and high-level disinfection in health care facilities. ANSI/AAMI ST58:2013.

²2016 Edition AORN Guidelines for Perioperative Practice. Guideline for Sterilization.

AORN er et registreret varemærke tilhørende AORN. AORN godkender ikke nogen kommercielle virksomheders produkter eller tjenester.

Monitorering af hver last.

På sterilcentralen spiller du en kritisk rolle, når det gælder om at garantere patientsikkerheden. Monitorering af hver last kan hjælpe dig med at reducere risikoen for postoperative sårinfektioner ved at give sterilisationssprocessen det højeste kvalitetssikringsniveau – og samme høje plejeniveau til alle de patienter, som din afdeling betjener.

Hvorfor overvåge hver last?

Alle laster er forskellige, og ikke alle sterilisationsfaktorer kan måles. En biologisk indikator vil reagere på alle sterilisationsfaktorer og give den højeste garanti for, at hver cyklus er effektiv.

Resultater af biologiske indikatorer (BI) på 4 timer eller derunder.

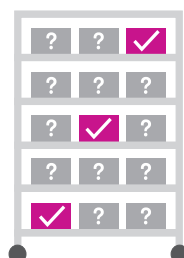
Med vores pålidelige 3M™ Attest™ Rapid Readout biologiske indikatorsystem til sterilisation med vaporiseret brintoverilte kan du nu frigive din last baseret på BI-resultatet på kun 4 timer. Positive resultater fås på kun 15 minutter, så der hurtigt kan træffes korrigerende handlinger, før der sendes operationssæt til operationsstuen.

- **Ensartethed for patienterne** - Monitorering af hver last giver den højeste sikkerhedsstandard for alle patienter.
- **Nem at bruge** - mindre risiko for fejl. Ved at bruge samme proces til alle laster kan du forbedre nøjagtigheden og strømline din dokumentation.
- **Digital dokumentation** – der er fjernadgang til 3M™ Attest™ Auto-reader 490H via en webbrowser, hvilket giver mulighed for digital dokumentation. Auto-reader 490H kan også tilsluttes sporbarheds- og dokumentationssystem f.eks T-DOC.

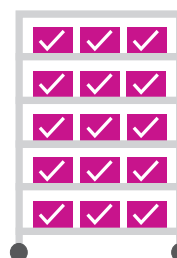
Sterilisationsprocesser	DAMP	EO	VH2O2
Rapid biologisk indikator?	✓	✓	✓
Tid til resultat	1 time/3 timer	4 timer	4 timer
Auto-reader viser tydeligt positive (+) eller negative (-) resultater	✓	✓	✓
Bedste praksis for overvågningsfrekvens	Hver last	Hver last	Hver last
Komplet 3M overvågningsløsning (kemisk indikator, indikatortape, Bowie-Dick-test*)	✓	✓	✓

*Bowie-Dick-test kun for damp.

Overlad ikke patientsikkerheden til tilfældighederne!



Hvis kun en del af din last indeholder en biologisk indikator, hvordan kan du så være sikker på, at alle cyklusser var effektive?



Når du overvåger hver last, giver du hver eneste patient samme sikkerhedsniveau.

Ensartethed er afgørende

Få den information, du skal bruge til kvalitetssikring af din sterilisationsproces, med overvågningsprodukter fra 3M. Det samme farveskift fra blå til lyserød på den kemiske indikator findes på alle overvågningsprodukterne til vaporiseret brintoverilte sterilisation. Nem at bruge, nem at læse.

- 1 Bekræfter eksponering for sterilisation:**
3M™ Comply™ brintoverilte indikatortape 1228
- 2 Bekræft steriliserende penetration:**
3M™ Comply™ kemiske indikatorer for brintoverilte 1248
- 3 Påviser dødelighed:**
3M™ Attest™ Rapid Readout biologiske indikatorer 1295, anvendt med 3M™ Attest™ Auto-reader 490H

Standardiser din måde at arbejde på

3M tilbyder komplette overvågningsløsninger, herunder Rapid biologiske indikatorer til de sterilisationsmetoder, der typisk anvendes inden for sundhedssektoren.

3M™ Attest™ Rapid Readout biologiske indikatorer 1295 godkendt til følgende 4 systemer:

- ▶ **STERRAD® 100NX® (standard-, Flex-, Express- og Duo-cykler)**
- ▶ **STERRAD® NX® (standardcyklusser og avancerede cyklusser)**
- ▶ **STERRAD® 100S**
- ▶ **Amsco® V-PRO® maX sterilisationssystem ved lav temperatur (lumen- og ikke-lumen-cykler samt fleksible cyklusser)**

Indikationer for brug

Brug 3M™ Attest™ Rapid Readout biologisk indikator 1295 sammen med 3M™ Attest™ Auto-reader 490H som en standardmetode til rutinemæssig overvågning af sterilisationsprocesser med vaporiseret brintoverilte i Amsco® V-PRO® maX steriliseringssystemet ved lav temperatur (lumen- og ikke-lumen-cykler samt fleksible cyklusser) og i STERRAD® 100S, STERRAD® NX® (standardcyklusser og avancerede cyklusser) og STERRAD® 100NX® (standard-, Flex-, Express- og Duo-cykler) systemerne.



3M Health Care
tilhørende
3M a/s
Hannemanns Allé 53
2300 København S
Danmark
www.3M.dk/IPD

3M Science. Applied To Life, 3M, Attest og Comply er varemærker tilhørende 3M Company. 100NX, NX og Sterrad er registrerede varemærker tilhørende Advanced Sterilization Products, Division of Ethicon US, LLC. © 3M 2017. Alle rettigheder forbeholdes. IPD-ST-H202-6017-1-EU-0717