

# GREAT LAKES NOLA DRY FIELD SYSTEM STERILISERINGSPROCEDURE

Sterilisering er et kritisk aspekt i forbindelse med pleje og vedligeholdelse af Great Lakes NOLA Dry Field Systemet. Dette tørområdesystem kan steriliseres på en række forskellige måder.

## 1 AUTOKLAVE-METODEN • DAMPSTERILISERING



### A. Forberedelse af rengøring

Den foretrukne måde at sterilisere på er autoklaving eller dampsterilisering. Vi anbefaler, at du autoklaverer på autoklavens plast-indstilling eller på den lavest mulige temperaturindstilling. Temperaturen bør ikke overstige 135 °C (280 °F). Autoklaver fungerer typisk ved ca. 121 °C (250 °F), så det bør ikke være noget problem.

Da der findes mange forskellige typer autoklaver, er det vanskeligt at give vejledning om specifik driftsanvisning for hver enkelt. Følg producentens anvisninger, når dette er muligt.

Generelt bør indpakkede genstande steriliseres i **30** minutter, og uindpakkede genstande i **20** minutter ved 121 °C (250 °F) og et tryk på 106 kilopascal (15 pund pr. kvadrattomme).

**Du må ikke** begynde timingen, før autoklaven har nået den ønskede temperatur og det ønskede tryk.

Hele tørområdesystemet kan autoklaveres sikkert. Men silikoneslanger efter gentagen udsættelse for dampsterilisering, langvarig høj temperatur og tryk, kan til sidst blive slappe og gummiagtige. De bør derefter udskiftes. Udskiftningsslanger kan fås hos Great Lakes Dental Technologies.

### B. Følgende er en række nyttige tips, når du autoklaverer dit Great Lakes Dry Field System:

- > Mindst den ene arm af tungegitteret skal frakobles kindhageren inden sterilisering. Dette letter fjederspændingen på tungegitterets arme og vil forlænge komponentens forventede levetid. Det vil også gøre det muligt for dampen at nå alle elementets overflader.
- > Sørg for at rense hele systemet fuldstændigt for mundvand og snavs før sterilisering. Dette kan let opnås ved at tvinge vand gennem systemets adapter-ende. Great Lakes NOLA rensesprøjte er ideel til dette formål, da den nemt passer over adapteren og letter tilbageskyllingen af systemet.
- > Undgå at placere tørområdesystemet for tæt på andre elementer i autoklaven, da dette forhindrer dampen i at nå til alle overflader.
- > Undgå kontakt med metalinstrumenter i autoklaven.

Over ►

## 2 KOLDSTERILISERING

### A. Forberedelse af rengøring

Hvis du ikke har en autoklave, eller hvis det ikke er praktisk muligt at bruge den, kan du koldsterilisere tørrområdesystemet ved hjælp af opløsninger, der indeholder glutaraldehyd, lave koncentrationer af hydrogenperoxid, isopropylalkohol eller andre kolde steriliseringsmidler som hovedsageligt indeholder inaktive ingredienser.

### B. Her kommer en række nyttige tips, når du koldsteriliserer dit Great Lakes NOLA Dry Field System:

- ▶ Som ved dampsterilisering er det vigtigt at rense systemet fuldstændigt før sterilisering. Vi anbefaler rensning med steriliseringsopløsning gennem tørrområdesystemets adapter-ende ved koldsterilisering.
- ▶ Kolde steriliseringsopløsninger bør ikke indeholde formaldehyd eller høje koncentrationer af blegemiddel. Dette vil medføre skader og misfarvning på tørrområdesystemet.

## 3 TØR VARME ELLER KEMKLAVE-STERILISERING

### A. Tør varme eller kemklavesterilisering

- ▶ BEMÆRK: Tørvarme og kemklave-sterilisering er **ikke acceptabelt** til anvendelse på tørrområdesystemet. Temperaturen i disse metoder er for ekstrem og vil resultere i, at plasten smelter.



200 Cooper Avenue, Tonawanda, New York 14150 USA  
greatlakesdentaltech.com | 800.828.7626  
Great People. Great Products. **Great Lakes.**

**UK  
CA**

UK Responsible Person  
Emergo Consulting (UK) Limited  
c/o Cr 360 – UL International  
Compass House, Vision Park Histon  
Cambridge CB24 9BZ  
United Kingdom

SMP1182Rev010924



**Great Lakes®**  
DENTAL TECHNOLOGIES

GREAT PEOPLE. GREAT PRODUCTS. GREAT LAKES.

greatlakesdentaltech.com  
800.828.7626