



Udhëzimet e përdorimit

- 1 Hyrje
- 2 Ruajtja
- 3 Pastrimi dhe dezinfektimi
- 4 Sterilizimi
- 5 Përdorimi
- 6 Asgjësimi

1 Hyrje

Këto udhëzime përdorimi dhe rekomandimet e sigurisë duhen respektuar në mënyrë rigorozë. Mosndjekja e këtyre udhëzimeve mund të çojë në rritje të rrezikut për lëndim dhe dëmtim të funksionimit të duhur të pajisjeve. Pajisjet janë të synuara vetëm për përdorim dentar.

Instrumentet shiten në gjendje jo sterile dhe ato duhen pastruar, dezinfektuar dhe sterilizuar përpara çdo përdorimi.

Instrumentet janë për shumë përdorime, kështu që ato mund të ripërdoren. Megjithatë, është përgjegjësi e vetë mjekut që përdor instrumentet të vendosë nëse ai mund t'i ripërdorë produktet dhe për shpeshësinë e përdorimit të tyre, në varësi të rastit përkatës dhe konsumimit të mundshëm të produkteve.

2 Ruajtja

Përpara përdorimit herën e parë, pajisja duhet ruajtur në paketimin e saj origjinal në temperaturë ambiente dhe në kushte pa pluhur dhe pa lagështi. Kjo do të ruajë jetëgjatësinë e dobishme të pajisjeve. Duke qenë instrumente të ripërdorshme, jetëgjatësia e dobishme varet nga konsumimi i tyre.

Pas sterilizimit, pajisjet duhen vendosur në ruajtje në mbështjellësen e sterilizimit, në një vend të thatë dhe pa pluhur. Mbani parasysh se afati i ruajtjes së gjendjes së sterilizimit të pajisjes varet nga vlefshmëria e mbështjellëses së sterilizimit. Pas skadimit të datës së përcaktuar, pajisjet duhet të sterilizohen përsëri.

3 Pastrimi dhe dezinfektimi

Nëse është e mundur, për pastrimin dhe dezinfektimin e instrumenteve duhet përdorur një procedurë e automatizuar (WD (larës-dezinfektues)). Procedura manuale (madje edhe në rastin e banjës ultrasonike) duhet përdorur vetëm nëse nuk disponohet një procedurë e automatizuar; në këtë rast, duhen marrë në konsideratë rezultatet dukshëm më të ulëta të efikasitetit dhe të aftësisë së përsëritjes të procedurës manuale. Hapi i trajtimit paraprak duhet kryer në të dyja rastet.

Kur zgjidhni agjentin e përshtatshëm të pastrimit dhe dezinfektimit, duhet të siguroheni për

- përshtatshmërinë thelbësore për pastrimin dhe dezinfektimin e instrumenteve të përbëra nga material metalik
- përshtatshmërinë e detergjentit pastrues për pastrim ultrasonik (pa formim shkume)
- përdorimin e një dezinfektuesi me efikasitet të aprovuar (për shembull me miratim nga VAH/DGHM ose FDA/EPA apo me markim CE), të përputhshëm me detergjent pastrues të përdorur.
- të shmangur produktet agresive (acid klorhidrik, peroksid hidrogjeni...), pasi ato mund të gërryejnë instrumentet.

Trajtimi paraprak:

Papastërtitë abrazive duhet të largohen nga instrumentet menjëherë pas përdorimit (maksimumi brenda dy orëve).

Procedura e pastrimit dhe dezinfektimit manual:

Vendosni menjëherë instrumentet e përdorura në një banjë me dezinfektues special kundër gërryerjes për një kohë të shkurtër, përndryshe kodi i ngjyrës së tyre mund të hiqet. Mos përdorni produkte shumë agresive (acid klorhidrik, peroksid hidrogjeni...), pasi ato mund të gërryejnë instrumentet.

Pastroni instrumentet në një banjë ultrasonike ose në ujë të rrjedhshëm.

Shpëlani instrumentet për të paktën 1 minutë në ujë të rrjedhshëm (temperatura <35°C / 95°F).

Përdorni vetëm solucione të përgatitura të freskëta dhe vetëm ujë steril ose me ndotje të ulët (maksimumi 10 mikrobe/ml), si dhe ujë me ndotje të ulët endotoksine (maksimumi 0,25 njësi endotoksine/ml), për shembull ujë i pastruar/shumë i pastruar dhe përkatësisht një leckë të butë, të pastër dhe pa push dhe/ose ajër të filtruar për tharjen.

Pastrimi/dezinfektimi i automatizuar (dezinfektues/ WD (larës-dezinfektues)):

Merrni parasysh pikat e mëposhtme kur zgjidhni WD-në:

- efikasitetin me miratim themelor të WD-së (për shembull markim CE në përputhje me standardin EN ISO 15883 ose miratim nga DGHM ose FDA)
- mundësinë për një program të miratuar për dezinfektim termik (vlera A0 ≥ 3000 ose, në rastin e pajisjeve më të vjetra, të paktën 5 minuta në 90°C / 194°F; në rast dezinfektimi kimik, rreziku i mbetjeve të dezinfektuesit në instrumente)
- përshtatshmërinë themelore të programit për instrumentet, si dhe hapat e mjaftueshëm të shpëlarjes në program
- shpëlarjen e mëpasshme vetëm me ujë steril ose me ujë me ndotje të ulët (maksimumi 10 mikrobe/ml, maksimumi 0,25 njësi endotoksine/ml), për shembull ujë i pastruar/shumë i pastruar - përdorimin vetëm të ajrit të filtruar (pa vaj, me ndotje e ulët me mikroorganizma dhe grimca) për tharjen
- mirëmbajtjen dhe kontrollin/kalibrimin e rregullt të WD-së

4 Sterilizimi

Përpara sterilizimit, vendosni instrumentet në mbajtëse dhe tabaka të përshtatshme për sterilizimin.

Sterilizoni instrumentet. Në autoklavë: 18 minuta, 134°C, 2 bar.

5 Përdorimi

- Përdorni sasi të mjaftueshme të spërkatjes me ujë, në mënyrë që të mos dëmtoni dhëmbin dhe indet ngjitur me të. Uji duhet të shpërndahet në të gjithë gjatësinë e pjesës që punohet. Një devijim i rrymës së lëngut ftohës mund të shkaktojë dëme për shkak të nxehtësisë.
- Një ftohje shtesë kërkohet për instrumentet me gjatësi totale më të madhe se 19 mm dhe për instrumentet me diametër më të madh se 2 mm.
- Hiqni menjëherë çdo instrument që është dëmtuar, është përkulur ose nuk rrotullohet në mënyrë koncentrike.
- Presioni duhet të jetë 0,3 – 2 N (30 – 200 p), me pak fjalë, punoni me sa më pak presion të jetë e mundur.
- Turbina, këndi i drejtë dhe pjesamenti duhet të jenë në gjendje teknike të përkryer.
- Futni instrumentet me kujdes dhe pa ushtruar forcë. Instrumentet shumë të vogla nuk duhen futur më shumë sesa fundi i pjesës cilindrike.
- Shmangni prerjen e pjerrët ose veprimin e levës gjatë gërryerjes.
- Respektoni shpejtësitë minimale/maksimale të treguara në tabelën më poshtë dhe mbi paketime
- Shpejtësia e plotë duhet të arrihet jashtë gojës së pacientit.

Dentista - Cabinet - Praxis - Dentist - Odontólogo – Зубной врач		
Karbid volfram		
Ø (1/10 mm)	FG shpejtësia e rekomanduar (min ⁻¹)	RA • PM shpejtësia e rekomanduar (min ⁻¹)
005 - 006	100 000 - 350 000	55 000 - 110 000
007 - 008	100 000 - 350 000	45 000 - 90 000
009 - 010	100 000 - 350 000	35 000 - 70 000
012 - 014	100 000 - 350 000	25 000 - 53.000
016 - 018	100 000 - 350 000	20 000 - 40 000
021 - 023	60 000 - 120 000	15 000 - 30 000
Instrumentet me shënim të veçantë		
	shpejtësia maksimale (min ⁻¹)	
★	120 000	
◆	3000	

6 Asgjësimi

Bëni asgjësimin në përputhje me rregulloret ligjore kombëtare dhe lokale.