

STAP 1 Na chirurgie: instrumenten tellen, alles wat prikincidenten kan veroorzaken verwijderen

STAP 2 Spoelen met koud water. Dit verwijdert 70-80% van de water oplosbare proteïnen en vermijdt het vastzetten van vuil. Ofwel voorbehandelen met de Enzimed Pre-Cleaner.

Wat?	Waarvoor?	Hoe?	Wanneer?
Enzimed Pre-Cleaner 2032439 750 ml	Enzymatisch wasmiddel met biofilmbehandeling in de vorm van een gebruiksklare schuimspray. Te gebruiken vooraf, vóór het effectief reinigen van chirurgische instrumenten.	Het oppervlak van het instrument met de spray bespuiten zodat zich een afdeklaag met schuim vormt. Bij holle instrumenten ook schuim in de instrumentopeningen spuiten. Afspoelen met water , voorafgaand aan onderdompeling in een weekbad, in een ultrasoon bad of in een thermodesinfector.	Als de instrumenten niet meteen gereinigd kunnen worden, bijvoorbeeld 's nachts of na een keizersnede bij een koe. Het product mag 72 uren op de instrumenten aanwezig blijven.

STAP 3 Reinigen

STAP 3A Manueel reinigen. Zorg voor een goed geventileerde ruimte en draag beschermende kledij

Wat?	Waarvoor?	Hoe?	Hulpstukken
Enzimed Prevent 2032450 1 liter 2032451 5 liter	Hoogwaardig enzymatisch reinigingsmiddel met biofilmbehandeling voor manueel en ultrasoon reinigen van medische hulpmiddelen.	Standaarddosering: 0,5% (25 ml per 5 L) Contacttijd: min 5 minuten, ideaal 15 minuten Ideale temperatuur: 40 - 45°C (min 30°C - max 55°C)	VICB1 Reinigingsborstel nylon voor grove verontreiniging VICB2 Reinigingsborstel inox voor grote boren VICB3 Reinigingsborstel nylon voor algemeen instrumentarium VICB4 Reinigingsborstel inox voor orthopedisch materiaal VICBPIPE Reinigingsborstels voor holle instrumenten 100 stuks
Enzisure 2036051 200 ml	Hoogwaardig enzymatisch reinigingsmiddel voor de curatieve behandeling van biofilm en van aanhoudende microbiële contaminatie. Nog krachtiger dan de Enzimed Prevent.	Standaarddosering: 1% (2 x 25 ml per 5 L) Contacttijd: 60 minuten Ideale temperatuur: 40 - 45°C (min 30°C - max 55°C)	

STAP 3B Reinigen met ultrasoonreiniger (aanbevolen)

Wat?	Waarvoor?	Hoe?	Werksindicatoren
Enzimed Prevent 2032450 1 liter 2032451 5 liter	Hoogwaardig enzymatisch reinigingsmiddel met biofilmbehandeling voor manueel en ultrasoon reinigen van medische hulpmiddelen.	Standaarddosering: 0,5% (25 ml per 5 L) Contacttijd: min 5 minuten, ideaal 15 minuten Ideale temperatuur: 40 - 45°C (min 30°C - max 55°C)	2030825 GKE ultrasoon test indicator level 4 rood 2030824 GKE houder voor ultrasoon test indicator 2030839 GKE ultrasoon test introductie pakket Test uw toestel dagelijks!
Enzisure 2036051 200 ml	Hoogwaardig enzymatisch reinigingsmiddel voor de curatieve behandeling van biofilm en van aanhoudende microbiële contaminatie. Nog krachtiger dan de Enzimed Prevent.	Standaarddosering: 1% (2 x 25 ml per 5 L) Contacttijd: 60 minuten Ideale temperatuur: 40 - 45°C (min 30°C - max 55°C)	

Gedestilleerd water	2801364 1 liter	2801365 5 liter	2801366 4 x 5 liter	2801367 10 liter	Water waaruit alle ionen (zouten, mineralen) verwijderd zijn. Vrij van bacteriën, parasieten, virussen en andere ziektekiemen. Handig voor in tandheelkunde units als koelvoelstof, ultrasoonreiniger en voor het naspoeien van instrumentarium.
---------------------	-----------------	-----------------	---------------------	------------------	--

STAP 3C Reinigen en desinfecteren met thermodesinfector (zeker aanbevolen bij orthopedie)

Wat?	Waarvoor?	Hoe?	Werksindicatoren
Enzimed Instrument Washer 2033251 5 liter	Niet-schuimend enzymatisch reinigingsmiddel voor geautomatiseerde reiniging van chirurgische instrumenten.	De techniek van Miele kijkt welke verdunning nodig is en past dat aan. Wij verkopen thermodesinfectors met automatische dosering.	2030838 GKE thermodesinfector test introductie pakket 2030837 GKE thermodesinfector indicatiehouder
Neodisher Mediclean Forte** 2018230 5 liter	Alkalische en enzymatische universele instrumentenreiniger. • Bevat licht alkalische stoffen en enzymen • Voor een sterke verwijdering van organische materie • Verhindert dat proteïne resten zich kunnen vastzetten	**Enkel te gebruiken met tweede pomp + neutralisator (2016342)	

STAP 4 Spoelen met gedemineraliseerd water* (hierna moeten de instrumenten direct worden gedroogd met een stofvrije microvezeldoek of met perslucht (gefilterd))

STAP 5 Desinfectie*

Wat?	Waarvoor?	Hoe?	Wanneer?
Ontsmettingsalcohol	Desinfectievloeistof met 76% ethanol. Bredespectrum. Laat geen residu achter.	Dompel de instrumenten 10 minuten in een bak met ontsmettingsalcohol (afgesloten met een deksel) en laat het aan de lucht drogen. Naspoeien is niet nodig. Vloeistof dagelijks verversen.	Steriliteit is vereist voor instrumenten, catheters e.d. die rechtstreeks in contact komen met steriele weefsels, organen of lichaamsvocht, en bij onderzoek van een immuun gecompromitteerde patiënt. Steeds chemische desinfectie toepassen vóórdat de instrumenten de autoclaaf ingaan. Thermolabele instrumenten enkel chemische desinfecteren.
Oxivir CE Plus 2036634 5 liter	Desinfectievloeistof op basis van waterstofperoxide. Reiniging én desinfectans in 1. Doelorganismen: omhulde virussen, gisten, bacteriën en schimmel	Dosering: 4,5% verdunning in water bij 18°C à 25°C Contacttijd: Gedurende 15 minuten de instrumenten volledig ondergedompeld houden. Gebruik hiervoor bvb. het instrumentendesinfectiebad van Covetrus Essentials (2801836). Vervolgens grondig naspoeien met gedemineraliseerd water.	

STAP 6 Sterilisatie (autoclaaf)

Indicatoren en hulpmiddelen	Waarvoor?	Werkingsindicatoren
HS9008646 Autoclaaf Bowie & Dick test	Stoompenetratietest: inzicht krijgen in de kwaliteit van stoompenetratie. Controle werking autoclaaf.	Test de werking van uw autoclaaf dagelijks. Leg de test in de autoclaaf en draai een normaal programma (kortste programma). Een volledige kleurverandering geeft aan dat in het testpakket volledige stoompenetratie plaatsvindt. Falen van de test komt door de aanwezigheid van lucht in het testpakket als gevolg van een slecht functionerende autoclaaf.
HS9008649 Autoclaaf Helix test	Controle van de werking van de autoclaaf voor holle instrumenten . Geschikt voor alle tafelmodel B-autoclaven	Leg de test in de autoclaaf en draai een normaal programma (kortste programma). Test de werking van uw autoclaaf dagelijks. Positieve uitslag indien kleuromslag van rood/roze naar groen. Vervang de helix test na 250 testen.
2800887 Autoclaaf indicator tape 12 mm x 50 m 2800888 Autoclaaf indicator tape 19 mm x 50 m 2800889 Autoclaaf indicator tape 25 mm x 50 m	Verkleuring geeft aan dat het pakket in de autoclaaf is geweest. Dit betekent niet dat het ook steriel is.	Kleef een stukje tape op de container of op het pakket. Verkleuring van de strepen geeft aan dat de tape in contact kwam met stoom.
3M1250 Sterilisatie stoom indicator Comply strip (4 parameters - type 4)	Proces indicator die bij in het pakket gestoken worden voor een dubbele controle .	Chemische indicator, kleur verandert van wit naar donkerbruin naar zwart.
1243A Sterilisatie stoom indicator Sterigage (5 parameters - type 5)	Proces indicator die bij in het pakket gestoken worden voor een dubbele controle .	Chemische indicator, de zwarte kleur moet in het vak "processaccept" komen.

*STAP 4 & 5 enkel bij manuele en ultrasone reiniging