

MAASSTAD ZIEKENHUIS

een santeon ziekenhuis



Historie van SFERD, op weg naar de toekomst

Carol te Beest, DMH, 22 september 2023



Disclosure slide

(potentiële) belangenverstrengeling	Geen / Zie hieronder
Voor bijeenkomst mogelijk relevante relaties met bedrijven	Bedrijfsnamen
<ul style="list-style-type: none">• Sponsoring of onderzoeksgeld• Honorarium of andere (financiële) vergoeding• Aandeelhouder• Andere relatie, namelijk ...	<ul style="list-style-type: none">• N.V.T•••



Neven functies :

1994-1995 Bestuurslid VHIG

1995 -1998 Voorzitter VHIG,

2005-2013 Bestuurslid en secretaris VDSMH

2010-2017 Voorzitter VDSMH regio Rijnmond

2010 NEN normcommissie lid

2012-2016 voorzitter NEN normcommissie:
Steriliseren Steriliteit.

Heden bestuurslid en secretaris Sterilisatie
Vereniging Nederland.

Congrescommissie lid VDSMH en SVN.

Diverse publicaties, veldnormen en richtlijnen.

2021 Duo voorzitter regio West SVN

2006: lid stuurgroep SFERD tot heden.



Historie van kwaliteitsdenken

Mycenen GR (Trojaanse cyclus en Homerus)

Herbruikbaar en boekhoudkundig
4^e eeuw BC einde deze beschaving 462 BC



Griekenland anno 2023

Santorini



Griekenland anno 2023

Santorini dorp ligt boven op een berg!!

11:00- passagiers van 4 cruiseboten willen naar boven
in de 6 cabines van de kabelbaan
1 cabine max 6 personen



WACHTTIJD ± 1,5 - 3UUR
einde kwaliteitsdenken wanneer was dat ??

Het Verenigd Koninkrijk - wereldnatie

Met zoveel veroverde gebieden (56 naties) was er behoefte aan uniformiteit.

Voor de zeevaart en de trein wilden punctualiteit.



1884 Greenwich Time

1^e meridiaan bepaald als nationale en internationale eenheid in tijd, dankzij de scheepvaart en de trein



SFERD wat ging er aan vooraf 1977 - 2000

1977 - 1979

Wilhelmina gasthuis Amsterdam: 9 patiënten na ERCP besmet met *Pseudomonas aeruginosa*.

Advies :

goede handmatige reiniging en desinfectie met Biotex, leidingwater, kanalen vullen met Glutaraldehyde 2% oplossing 20 min. naspoelen gedistilleerd water, drogen in warme lucht .

1992 WIP richtlijn : reinigen en desinfectie flexibele scopen


2000: Leeuwarden onderzoek effectiviteit automatisch reiniging desinfectie zonder glutaraaldehyde 2% op 60 ° C

uitkomst onderzoek = dat het kan

en



Verdere ontwikkeling

- 
- Midden jaren 50 ontwikkeling gastrocamera's
(Pentax, Olympus, Fujinon/Fujifilm, etc.)
 - 2000 IGZ : reinigen en desinfectie van scopen te flexibel
?
 - 2004 IGZ : follow up onderzoek scopendesinfectie → 11
meldingen wat is er met de aanbevelingen van de IGZ
gedaan -> scopendeskundige
 - VHIG / PDE platform actief platform
 - Nen-en Norm 15883-4 (10 jaar discussie)





2006 CSC congres (tegenwoordig: Sterilisatie Vereniging Nederland)

- *Onderwerp: flexibele endoscopen reiniging en desinfectie*
- Aanwezige inspecteur dhr.Kraus – IGJ doet de volgende aanbeveling;
- **Maak een veldnorm, jullie hebben voldoende expertise met committerende verenigingen:**

CSC, VHIG, DSMH, SEVA





2006: Start Stuurgroep Flexibele Endoscopen Reiniging desinfectie (SFERD)

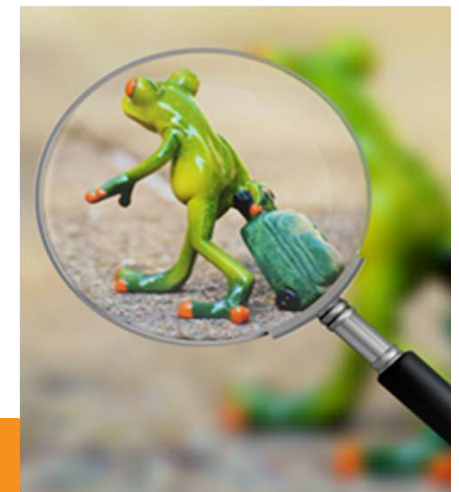
Start SFERD met als belangrijkste voorwaarden: **onafhankelijk**
en niet commercieel!

Stuurgroep :

Kees Ballemans, John van Bergen Henegouw,

Carol te Beest, Nel Blom, Paul Steegh, Peter van Alphen, Frank
Raymakers, Jacqueline Kastermans.

4 werkgroepen, voorzitter is lid van de stuurgroep.





Stuurgroep SFERD 2009:

vlnr: Peter van Alphen, Paul Steegh, Carol te Beest, John van Bergen Henegouw, Nel Blom, Kees Ballemans.





Werkgroepen leden vertegenwoordigen : VHIG, VDSMH, SEVA, CSC, Techniek (nu de Koepel)

Organisatie	Proces en risicomangement	Pakket van eisen	Validatie
Kitty Bergsma	Susan Rutten	Bianca Birza	Guus Retel
Syb Beeksma	Paul Caesar	Jan Middelhoven	John Vermeer
Leonie van Dooren	Jacqueline Kasterman	Loes van Oorschot	Han Hakkers
Margriet Tensen	Monique Stuvell	Jurgen van der Sar	Roy Samson
Wim Nieuwhoff	Jolanda Koopman		Bert van der Laan
			Hans Immink



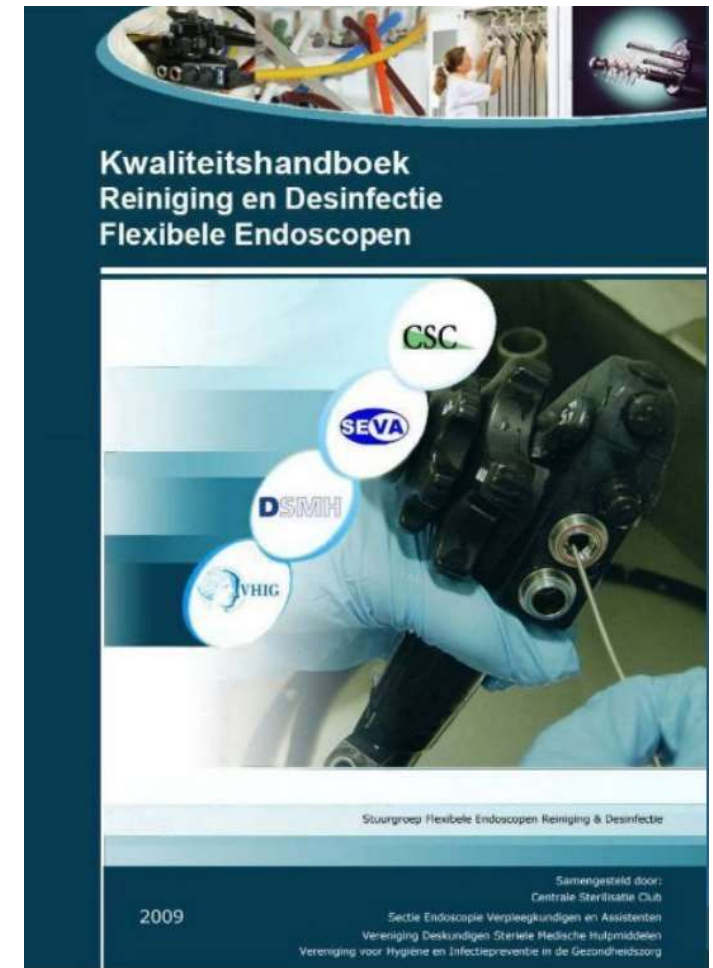
SFERD 2009

Na verschijnen van eerste versie SFERD
uitbreiding met:
de Koepel; NVKF, VZI en WIBAZ

Nu ook mogelijk om de technologische
aspecten beter te kunnen beschrijven.

Validatie, mogelijk dankzij:

SFERD 2.0: 2010



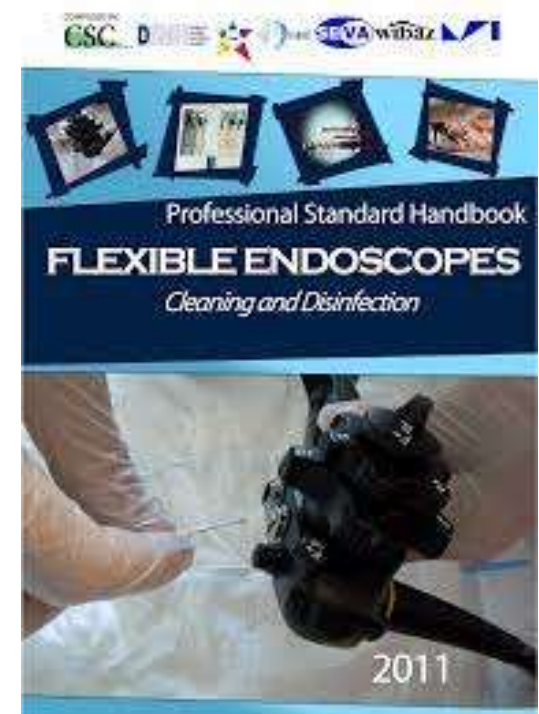


2011 Infectiepreventie prijs van de VHIG

Kees heeft een stuk over het SFERD handboek ingezonden om zo kans te krijgen op de Infectiepreventie prijs, waar een mooi geldbedrag aan hing.

En de prijs gewonnen!

Waardoor de 1^e Engelse vertaling gerealiseerd kon worden.





John gaat vanaf 2009 als onze SFERD ambassadeur de wereld in.

Presentaties op het World Federation of Hospital
Sterilization Sciences :

- Kreta, Osaka, Antalya, Praag, Brisbane, Bonn, Moskou volgden.
- 2013 1^e Engelse en Spaanse vertaling
- 2014 2^e Engelse vertaling
- 2018 1^e Russische vertaling



**Vanaf 2009 is er jaarlijks een SFERD
symposium
onder de bezielende leiding van dit illustere
drietal:**



vlnr:

Pieter Sloot, Carolien Oldenkamp, Kees Ballemans



Roerige jaren volgen IGZ/ IGJ, RIVM , ESGENA, WIP

- IGZ aanbeveling : aanstellen Deskundige Scopen Reiniging en Desinfectie
- RIVM heeft in opdracht van IGZ meerdere onderzoeken naar scopenreiniging uitgevoerd.
- ESGNA en de Hoge gezondheidsraad (BE) hebben veel aandacht aan het thema besteed.
- WIP heeft in samenwerking met de SFERD een nieuwe richtlijn thermolabiele endoscopen geschreven.

NVMM

- NVMM heeft in samenwerking met SFERD de volgende richtlijn geschreven :
- *Richtlijn controle op microbiologische veiligheid van thermolabiele flexibele hoog-risico gastro-intestinale endoscopen*
- *Logische naam toch voor de NVMM 😊*



SFERD 2 tot en met 6

- Revisies door de stuurgroepleden, dus up to date blijven ! Leden stopten en gelukkig kwamen er weer nieuwe enthousiaste leden bij, in willekeurige volgorde:
- Martijn Franken, Angelique Fluitman, Bert van der Laan, Ria van Huffel, Lucie van der Schaaf, Remco Meijer, Patricia Smulders, Diana Bulkman, Marlies Overvelde, Marjon Gaikhorst.
- En als externe adviseur : altijd Adrie de Bruijn

Allemaal heel erg bedankt voor jullie inzet !!!



2022 : handboek no 6

- SFERD heeft dankzij STIP jaarlijks een symposium.
- Er is een gecertificeerde opleiding voor de deskundige scopen reiniging en desinfectie.
- Er zijn voor de medewerkers meerdere opleidingen te volgen.
- SFERD handboek is het toetsingskader voor de IGJ, Qualikor , Niaz, ...



De toekomst is een black box





Welke maat het zal worden ?



SFERD 7.0

Stuurgroep start weer.

In > 2 jaar wordt weer elke letter omgedraaid.

Succes SFERD!

