



Stichting Trainingen Infectie Preventie

Symposium

Concept richtlijn luchtbehandeling operatiekamers en behandelkamers



Donderdag 21 maart 2019

Van der Valk, Veenendaal

Inleiding

Stichting Trainingen Infectie Preventie (STIP) organiseert het vijfde symposium Luchtbeheersing Operatiekamers.

De aanleiding tot het opstellen van een nieuwe richtlijn is met name de onrust en onduidelijkheid die de bestaande richtlijn veroorzaakt. Deze richtlijn stamt uit 2014. In 2016 is een addendum verschenen waar niet alle wetenschappelijke verenigingen achter staan. De huidige richtlijn bevat veel technische aanbevelingen en laat ruimte voor verschillende interpretaties. Het streven is om te komen tot een richtlijn die met name gericht is op klinische aspecten en die voor alle ingrepen in alle operatie- en behandelkamers geldt. Het doel op een operatiekamer moet risicobeheersing zijn.

Hoe groot is het effect van het luchtbehandelingssysteem ten opzichte van het geheel van factoren die invloed hebben op het infectierisico (o.a. gedrag, opvolgtrouw van infectiepreventie protocollen, temperatuur).

Doel

Vanuit de domeinen techniek, microbiologie en menselijk gedrag is het doel van dit symposium kennis te maken met de CONCEPT richtlijn luchtbehandeling operatiekamers en behandelkamers:

- Wat is gewijzigd ten opzichte van de richtlijn 2014 en het addendum?
- Wat betekent de concept richtlijn voor de praktijk?
- Aan welke criteria moeten de operatiekamers en behandelkamers voldoen?
- Hoe wordt de luchtkwaliteit geborgd?
- Wat betekent de concept richtlijn voor de VCCN RL7 en de RL8?

Of een patiënt na een operatie een POWI krijgt, hangt van veel factoren af.

De risico's zijn te beheersen vanuit het oogpunt van:

- techniek luchtbehandeling & bouw operatiekamer;
- gedrag medewerkers, operateurs en bezoekers;
- inrichting en onderhoud;
- inbedding in het kwaliteitssysteem.

Doelgroepen:

- Managers operatiekamer (NVLO)
- OK-assistenten en anesthesiemedewerkers (LVO)
- Medisch specialisten, zoals NOV, NOG, NVMM



Stichting Trainingen Infectie Preventie

- Deskundigen infectiepreventie (VHIG)
- Leden infectiepreventie commissie/ werkgroep (ver-)bouw OK
- Managers/ medewerkers technische dienst ziekenhuizen (NVTG)
- Klinisch Fysici (NVKF)
- Installateurs/ aannemers/ validatie & adviesbureaus/ etc. (TVVL)

Inschrijven

- Leden van VHIG, NVTG, NVKF, LVO en NVLO kunnen gebruik maken van een gereduceerde prijs €165,-. Kies bij het inschrijven **doelgroep 1**.
- Specialisten betalen €235,-. **doelgroep 2**.
- Het standaardtarief voor inschrijving is €185,-. **doelgroep 3**.

Inschrijven via deze [link](#)

Programma

9:00 - 9:25 **Ontvangst en inschrijven**

9:25 - 9:30 **Opening**

Pieter Sloot, kwaliteitscoördinator en voorzitter Stichting Trainingen Infectie Preventie

9:30 10:00 **Lucht en andere risicofactoren Post Operatieve Wond Infecties (POWI)**

Frank van Tiel, arts-microbioloog Maastricht Universitair Medisch Centrum

In deze presentatie worden de risicofactoren op het verkrijgen van een postoperatieve wondinfectie weergegeven, waaronder de luchtkwaliteit. Wat zijn de gevolgen voor de patiënt en wat zijn de kosten van postoperatieve wondinfecties.



10:00 - 10:30 **Besmetting OK lucht**

Roberto Traversari, senior-adviseur, TNO

Deze 'nieuwe jonge' doctor vertelt over de ontwikkelingen van de richtlijnen op het gebied van aëroge besmettingscontrole in operatiekamers tot aan de nieuwe concept richtlijn. Tevens vertelt hij de stand van zaken van het specifieke deel operatiekamers uit de CEN TC 156 WG18 "Ventilation in Hospitals".



10:00 - 11:00 **Opzet richtlijn**

Hans Duvekot, gynaecoloog-perinatoloog Erasmus MC Rotterdam, voorzitter werkgroep luchtbehandeling in operatiekamer en dagvoorzitter symposium

Hij zal de volgende onderwerpen behandelen: de aanleiding, de opdrachtgever, de stakeholders, rol wetenschappelijke verenigingen en de procesgang van het tot stand komen van deze concept richtlijn.



11:00 - 11:30 **Pauze** en bezoek informatiemarkt

11:30 - 12:00 **Technische aspecten in de concept richtlijn**

Rens Wientjes, klinisch fysicus UMC Utrecht

Welke technische aspecten en parameters zijn wel en niet opgenomen in de nieuwe richtlijn.



12:00 - 12:30 **Hoe gebruik je de richtlijn 8 binnen de concept richtlijn?**

Frans Saurwalt, technical manager Kropman contamination control
Concept VCCN RL 8 gaat over monitoring tijdens het opdekken en opereren en beoogt beheersing van de omstandigheden. Welke gedragselementen spelen in de conceptrichtlijn een rol?





Stichting Trainingen Infectie Preventie

12:30 - 12:45 **Kolonie Vormende Eenheden (KVE) meting als hulpmiddel om gedrag te optimaliseren**
Carolien Oldenkamp, deskundige infectiepreventie GRIP en bestuurslid STIP
Zij laat zien wat de effecten van gedrag zijn op de operatiekamer tijdens ingrepen en hoe dit inzicht kan bijdragen om het gedrag te optimaliseren.



12:45 - 13:00 **Gedrag op de OK**
Kees Balleman, deskundige infectiepreventie UNIC Medical Services BV en bestuurslid STIP.
Er wordt ingegaan op de gedragsaspecten die zijn opgenomen in de concept richtlijn.



13:00 - 13:45 **Lunch** en bezoek informatiemarkt
Conceptrichtlijn luchtbehandeling in de praktijk

13:45 - 14:15 **Surgicube Luchtbeheersingssysteem**
Rogier Kramer, oogarts oogheelkunde maatschap Roosendaal
Aseptisch werken volgens de richtlijn met de Surgicube voor oogheelkundige verrichtingen.



14:15 - 14:45 **UniDirectionel Flow (UDF) Luchtbeheersingssysteem**
Paul Jutte, orthopedisch chirurg UMC Groningen
Welke aspecten en waarom ten aanzien van het UDF Luchtbeheersingssysteem zijn in de concept richtlijn opgenomen.



14:45 - 15:15 **Opragon Luchtbeheersingssysteem**
Willem Jan Hanegraaf, programma directeur bouw Rijnstate ziekenhuis Arnhem
Welke overwegingen zijn onderzocht en hebben de doorslag gegeven om tot de keuze te komen om Opragon systeem in de nieuwbouw toe te passen.



15:15 - 15:55 **Pauze** en bezoek informatiemarkt

15:55 - 16:25 **Discussie m.b.v. stellingen**
Onder leiding van de dagvoorzitter, Dr. Hans Duvekot

16:25 - 16:55 **Hoe nu deze richtlijn implementeren?**
Anita Huis, implementatiewetenschapper en onderzoeker bij IQ Health Care Radboud UMC
Op basis van eigen onderzoek en wetenschappelijk onderzoek geeft zij inzicht in de wijze waarop de richtlijn succesvol geïmplementeerd kan worden.



16:55 - 17:00 **Afsluiting door de dagvoorzitter**

17:00 - 17:30 **Napraten onder genot van een hapje en drankje**