

Vannsikkerhet i helsetjenesten

Seminar tirsdag 28. november 2023

Scandic Hotel Oslo Airport kl. 09:00 - 17:00

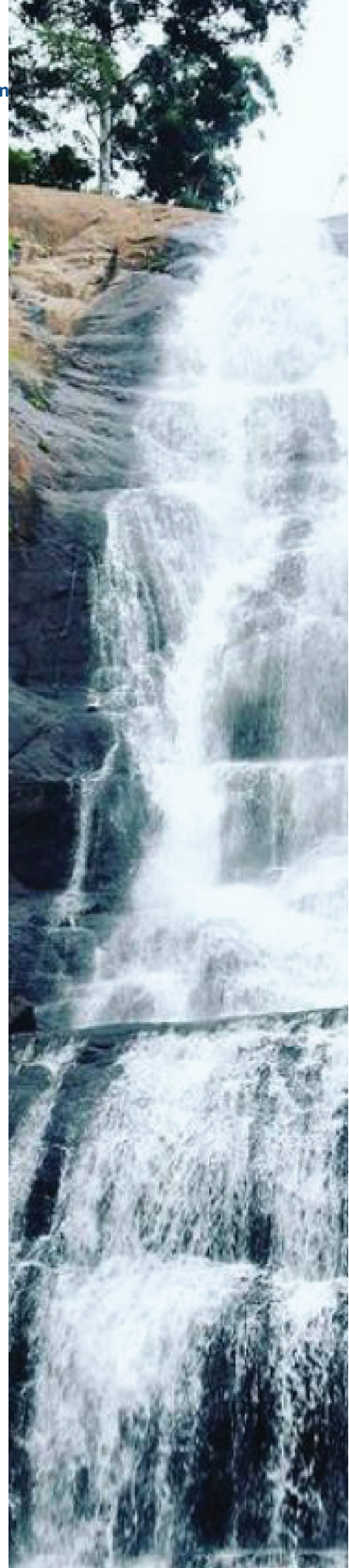
De senere år har det kommet mye ny informasjon om betydningen av vann som smittekilde i sykehus og andre helseinstitusjoner. Det gjelder ikke bare Legionella, men et vidt spekter av andre mikroorganismer som kan finnes naturlig i vann. Når disse kommer inn i komplekse rørsystemer i store bygninger, kan de øke i antall og gi opphav til infeksjoner som sjelden oppstår i naturen eller i små bygninger. Pasienter i sykehus har ofte svekket infeksjonsforsvar og derfor blir dette en spesielt uheldig kombinasjon.

I dag har vi bedre informasjon om hvilke tiltak som er nødvendige for å redusere denne risikoen. Det er viktig at denne kunnskapen tas i bruk ved planlegging, bygging og drift av vannforsyning i sykehus. De som bruker vann må også kjenne til hva som må til for å minimere risikoen for vannbårne infeksjoner.

Dette seminaret tar for seg vannsikkerhet i sykehus og andre helsebygg. Målgruppen er byggeplanleggere, ingeniører, arkitekter, leverandører av VVS-utstyr, teknisk- og driftsansvarlig personell i helseinstitusjoner, smittevernpersonell og ikke minst helsepersonell som bruker vann.

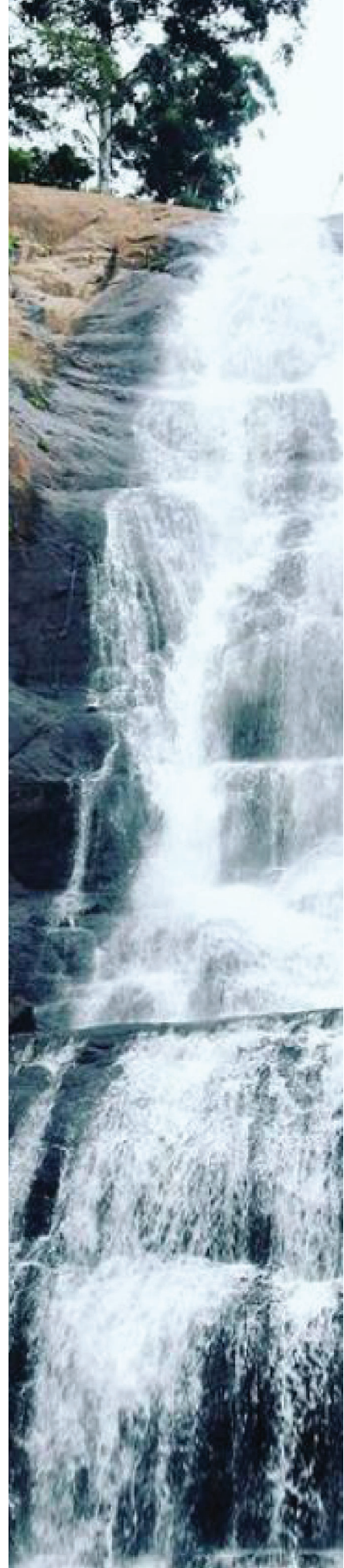
Foredragsholderne er blant de ledende eksperter på feltet i Storbritannia. Alle foredragene vil være på engelsk, men med simultan teksting på norsk.

Påmelding: www.infeksjonskontroll.no, innen 16.11.23



Program, side 1

- 09:00 - 09:10 Velkommen og orientering om seminaret
Egil Lingaas, smittevernoverlege Egil Lingaas
- 09:10 - 09:40 **Waterborne infections in hospitals**
Defining at risk populations
Legionella bacteria
Pseudomonas Aeruginosa – defining Augmented Care
Michael Weinbren
- 09:45 - 10:15 **Water safety plan**
The importance of having one
How to create one for Healthcare settings
Roles and responsibilities
Key Stakeholders in risk management, how they play their part
The Water Safety Group
Susanne Surman-Lee
- 10:15 - 10:30 **Coffee break**
- 10:30 - 11:00 **Good Building Design**
What creates water related risk
How the end user influences outcomes
How to avoid problems in the future
Do we need building standards
The role of the water Safety Group in design
Peter Green
- 11:05 - 11:35 **Good Building Design**
What appliances should we use
 - Effect of synthetic materials
 - Thermostatic mixing devices
 - Electronic Faucets
 - Showering/bathing
 Is quality important (role of WRAS in the UK)?
Jimmy Walker
- 11:35 - 12:30 **Lunsj**



Program, side 2

- 12:30 - 13:00 **Good Building Design**
Do we need to treat the water supply?
Filtration/water treatment
The use of supplementary biocides
Peter Green
- 13:05 - 13:35 **The Construction and Building**
What should we expect?
When should we apply the standards?
Safe handover and commissioning
The role of the Water Safety Group
Peter Green
- 13:35 - 13:50 **Coffee break**
- 13:50 - 14:20 **How do we ensure new healthcare facilities
are safe from a water/wastewater perspective**
Michael Weinbren
- 14:25 - 14:55 **Monitoring requirements**
Susanne Surman-Lee
- 14:55 - 15:10 **Coffee break**
- 15:10 - 15:40 **Outbreak investigation**
Susanne Surman-Lee
- 15:45 - 16:15 **Sinks and drains - their role in hospital
associated infection**
Jimmy Walker and Michael Weinbren
- 16:20 - 16:50 **Decontamination**
The importance of good quality final rinse water
Jimmy Walker
- 16:50 - 17:00 **Q & A**

