

ESCMID-SHEA

Training Course in Hospital Epidemiology and Infection Control



ESCMID

EUROPEAN SOCIETY
OF CLINICAL MICROBIOLOGY
AND INFECTIOUS DISEASES





- **ESCMID**- European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
- **SHEA** — Society for Healthcare Epidemiology of America
- 1999 (10 år)
- 4 dagar i november
- Holland, Österrike, Belgien, Tyskland, Tjeckien, Turkiet, Schweiz



Course coordinators

- Andreas Voss
- Bart Gordts
- Jan Kluytmans
- Marc Bonten
- Fler lärare (fakultet): Ben Cooper, Markus Dettekøfer, Loreen Herwaldt, Arnold Hoes, Leonard Mermel, Marc Struelens, Christina Vandenbroecke-Grauls, Andreas Widimer

Basic module



- **Mål:**

Infektionsepidemiologi, statistik, övervakning, utbrottsbekämpning, uppbyggnad och organisation av vårdhygienisk verksamhet, vårdhygieniskt relevanta agens, handläggning av vanliga vårdrelaterade infektioner

- **Exempel innehåll**

Prevention and control: SSI, VAP, CVK-infektioner, C. difficile, TB, multiresistenta pseudomonas, VRE

Sterilisering och desinfektion

Hygieneamets funktioner, arbetsuppgifter och organisation

Kostandseffektivitet och vårdhygieniska förebyggande åtgärder- hur man övertygar sjukhusadministrationen att satsa på preventiva åtgärder

Utbrottsutredning och smittspridning

Infektionsregistrering

Basal epidemiologi relevant för sjukhus

Applied module

- **Mål:**

Fördjupad teoretisk och praktisk genomgång av vårdhygieniska frågeställningar

- **Exempel innehåll**

MRSA och VRE utbrott,

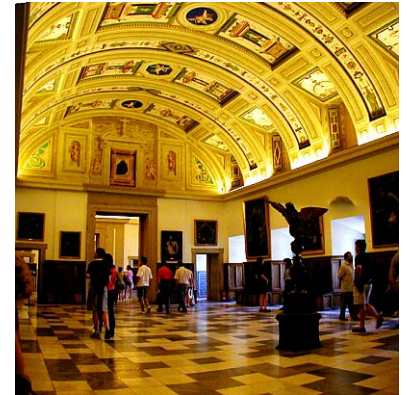
VAP

Legionellabekämpning,

antibiotikaanvändning/övervakning,

infektionsregistrering,

desinfektion av endoskop



Diskussioner och gruppövningar

Advanced module

- Mål: Fördjupad kunskap i infektionsepidemiologi
- Exempel: studiedesign, metaanalys, matematiska metoder, populationsbiologi





2009

- 7-11 November
- San Lorenzo de El Escorial (Madrid)
- Avgift

