

PENSUMLISTE

Sterilforsyningsteknikk og smittevern kull 2026-2028

Emne 1 – Etikk, samhandling og kommunikasjon

Gir grunnlag for profesjonsforståelse, kommunikasjon og samarbeid i helsetjenesten.

Litteratur:

- Brønstad, A., & Øygarden, M. H.: *Studieteknikk: En håndbok for studenter i høyere yrkesfaglig utdanning*
 - Gammeltvedt, G. (2020): *Helserett for helsepersonell og helsefagstudenter*. ISBN: 9788283722420
 - Grasaas Krüger, K., & Sjursen, M. (2025): *Fag, etikk og kommunikasjon*. ISBN: 9788202822507
 - Helgesen, L. A., Grasaas & Krüger, K. (2026): *Psykologi og sosiologi fagskolen*. ISBN: 9788202847401 (3.utgave)
-

Emne 2 – Mikrobiologi, smittevern og myndighetskrav

Kjerneemne som gir faglig grunnlag for smittevern og arbeid innen sterilforsyning.

Litteratur:

- Akselsen, P. E., & Kilhus, K. S. (2023): *Smittevern i helsetjenesten* (4. utg.). ISBN: 9788205576544
- Andersen, B. M. (2014): *Håndbok i hygiene og smittevern for sykehus – Del 1*. ISBN: 9788245016819
- Andersen, B. M. (2022): *Håndbok i hygiene og smittevern for sykehus – Del 2*. ISBN: 9788293274643
- Huys, J. (2022): *Rengjøring, desinfeksjon og sterilisering av medisinsk utstyr*
- Stordalen, J. (2022): *Den usynlige fare* (6. utg.). ISBN: 9788245042979
- Tjade, T. (2021): *Medisinsk mikrobiologi og infeksjonssykdommer* (5. utg.). ISBN: 9788245035469

Retningslinjer og fagressurser:

- Folkehelseinstituttet (FHI): *Smittevernhandboka* [Smittevernhandboka - FHI](#)
- Folkehelseinstituttet (FHI): *Håndbok for håndhygiene i helsetjenesten* [Håndbok for håndhygiene i helsetjenesten - FHI](#)
- Centers for Disease Control and Prevention (CDC): *Infection Control Basics – Standard Precautions* [Standard Precautions for All Patient Care | Infection Control | CDC](#)

- World Health Organization (WHO): *Infection Prevention and Control Guidelines* [Infection prevention and control GLOBAL](#)
 - European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC): *Infection Prevention and Control in Healthcare* [Infection prevention and control in healthcare](#)
 - Staten Serum Institut (2026) [Statens Serum Institut](#)
-

Emne 3 – Sterile lager, logistikk og sporing

Omhandler logistikk, lagring og sporbarhet av medisinsk utstyr i helsetjenesten.

Litteratur:

- Bø, E. (2016): *Logistikk kort og godt*. ISBN: 978821502424

Supplerende anbefalt litteratur:

- Sterile Processing Technical Manual (Healthcare Sterile Processing Association, 2023) [9798350705218: Sterile Processing Technical Manual \(CRCST 9th Edition\) | BookScouter.com](#)
-

Emne 4 – Reprosessering av medisinsk gjenbruksutstyr

Kjerneområde innen steriltforsyning, med fokus på både praktiske og teoretiske aspekter.

Litteratur:

- Arbeidsgruppe for instrumentbehandling (2004): *Riktig instrumentbehandling* (8. utg.) https://8ad5d244-3245-4d36-bc7f-7e3589f4c29b.filesusr.com/ugd/0c1363_e8dae9f12f1b473a8212ec7694653ed7.pdf?index=tru
- Dávøy, G. M., Eide, P. H., & Hansen, I. (2018): *Operasjonssykepleie* (2. utg.). ISBN: 9788205490406
- Folkehelseinstituttet (2024) [Håndtering av medisinsk utstyr - FHI](#)
- Hauff, K., Søsnes, T., & Berg, B. (2003): *Steriltforsyning i helsetjenesten*. ISBN: 9788213020114

Standarder – steriltforsyning og reprosessering av medisinsk gjenbruksutstyr:

- NS-EN ISO 17665-1 – Sterilisering av helsetjenesteprodukter (fuktig varme)
- NS-EN ISO 15883 (serie) – Vaskedekontaminatorer
- NS-EN ISO 11607-1 – Emballasje for sterilisert medisinsk utstyr
- NS-EN ISO 17664-1 – Informasjon fra produsent om reprosessering
- NS-EN ISO 14937 – Generelle krav til steriliseringsprosesser

- NS-EN ISO 11138 (serie) – Biologiske indikatorer
 - NS-EN ISO 11140 (serie) – Kjemiske indikatorer
 - NS-EN 285 – Store dampsterilisatorer
 - NS-EN 13060 – Små dampsterilisatorer
 - NS-EN 867-5 – Testsystemer for hulromsinstrumenter
-

Emne 5 – Praksis

Anvendelse av teoretisk kunnskap i klinisk arbeid.

Litteratur:

- Litteratur fra tidligere emner
 - Selvvalgt relevant faglitteratur
-

Emne 6 – Hovedprosjekt

Fordypning innen selvvalgt fagområde.

Litteratur:

- Velges i samsvar med problemstilling og prosjektets tematikk
-

Annet

- MedEasy – digital læringsplattform for repetisjon og faglig forståelse
-

Lovverk og forskrifter – smittevern og steriltforsyning

- Folkehelseinstituttet (FHI): *Oversikt over gjeldende lovverk og anbefalinger innen smittevern*
-

Merknad

Pensumlisten er med forbehold om endringer.