

Notat

Til: Nasjonalt fagskoleråd, Direktoratet for
høyere utdanning og kompetanse

Akuttlinikken
Sterilavdelingen

Kopi:

Fra:

Saksbeh.: Sekretariatet

Dato: 13.10.2023

Sak: Høringssvar: Smittevern og
sterilforsyning

Høringssvar fra Sterilavdelingen, Oslo Universitetssykehus på Nasjonal studieplan for Smittevern og sterilforsyning.

Dette høringssvaret er strukturert i henhold til studieplanens oppbygging.

Innledning

- Tittel bør i større grad speile innhold i studieplan.
 - Sterilforsyning og repossessing er det samme som teknisk smittevern.
 - Smittevern er mer enn teknisk smittevern. Det innebærer for eksempel også direkte pasientrettet smittevern, renhold, styring av antibiotikabruk og byggteknisk smittevern.
 - Hvis formålet med studiet kun skal være sterilforsyning, bør ordet smittevern fjernes fra tittel.
 - Hvis formålet med studiet også skal være direkte pasientrettet smittevern, kan ordet smittevern, eller pasientrettet smittevern, i tittel bestå. Samtidig bør innholdet i studieplanen utvides med eksplisitte temaer innen direkte pasientrettet smittevern, for eksempel basale smittevernrutiner ved håndtering av usterilt pasientnært utstyr, tekstiler og avfall, samt isolasjonspraksis og bruk av verneutstyr ved kontakt-, dråpe- og luftsmitte. Da vil det bli større sammenheng mellom tittel og innhold i studieplan.
- Målet med studiet bør utvides:
 - Studiet har hittil hatt fokus på å utdanne teknikere innen sterilforsyning.
 - Mange sterilsentraler har i stor grad fått tilfredsstilt sitt behov for fagutdannede sterilforsyningsteknikere og andelen av studenter som kun arbeider med repossessing har gått ned. Samtidig har andelen av studenter fra andre typer arbeidsplasser og med varierende erfaring med repossessing gått opp.
 - På intensivenheter, sengeposter og liknende enheter arbeider helsefagutdannede med repossesseringsoppgaver som rengjøring, desinfeksjon og lagerhåndtering av sterilt medisinsk utstyr, men de har også andre mer pasientrettede oppgaver.

- Studieplanen for sterilforsyning slik den innholdsmessig ser ut i dag vil kunne dekke kompetansebehovet innen teknisk smittevern/sterilforsyning, men ikke behovet for kompetanse i smittevern som utføres ved mer pasientrettede oppgaver.
- OUS mener målet med studiet bør utvides til å også omfatte kompetanse i smittevern ved utførelse av pasientnære oppgaver. Dette vil gjøre uteksaminerte studenter mer robuste i smittevernsarbeidet på andre enheter enn kun på sterilsentraler. Behovet for denne kompetansen er ikke bare viktig på intensivenheter og sengeposter, men også på enheter, for eksempel operasjonsstuer, der oppgaveglidning gjør at helsefagutdannede i større grad utfører pasientoppgaver som tidligere var forbeholdt sykepleiere eller spesialsykepleiere.
- OUS mener studieplanen bør tilpasses forslag om å utvide mål for studiet til å også inneholde pasientrettet smittevern.
- Rammene for studieplanen er satt, men en omfordeling av studiepoengene til de ulike emnene bør kunne være mulig, slik at pasientrettet smittevern kan innlemmes.
- For å innlemme pasientrettet smittevern mener OUS at Emne 2 Mikrobiologi, smittevern og myndighetskrav følgelig bør vektas sterkere, for eksempel heves fra 8 til 10 eller 12 studiepoeng. Dette kan for eksempel gjøres ved å redusere for eksempel vektingen av Emne 4 Lager, logistikk og sporing. Det er bra at lager og logistikk er løftet frem som et eget emne, men samtidig er sporing av kirurgiske instrumenter sterkt knyttet til alle ledd i repossessering av kirurgiske instrumenter. Det er derfor mer naturlig å innlemme dette temaet i større grad i Emne 3 Repossessering av medisinsk utstyr.

Emne 2 Mikrobiologi, smittevern og myndighetskrav.

- Emnet bør styrkes med kunnskap og ferdigheter innen pasientrettet smittevern jf. høringssvar gitt under innledning.

Emne 3 Repossessering av medisinsk utstyr

- Lov om medisinsk utstyr med forskrifter, samt bestemmelser om repossessering om engangsutstyr satt av Legemiddelverket ([Repossessering av medisinsk utstyr - Legemiddelverket](#)), bør settes som rammeverk for dette emnet.
- Kompetanse om lovverket og viktigheten av å følge produsentenes bruksanvisninger er grunnleggende og styrende for yrkesutøvelsen innen sterilforsyning.
- Temaet bør derfor fremsettes som eget mål innen både kunnskaper og ferdigheter i studieplanen.

Emne 4 Sterilforsyning- Lager, logistikk og sporing

- Flott at lager og logistikk er satt som eget emne. Det er et generelt behov for heving av kompetanse på lagerhold slik at smittevernet i større grad ivaretas enn det gjøres mange steder i dag.
- Kompetanse om korrekt transport av urent og sterilt medisinsk utstyr bør fremheves mer, ettersom flere gamle og nye sykehus, for eksempel dagens OUS, Nye Oslo storbylegevakt og

Nye OUS, utformes med store sterilsentraler og sentrallagre med avstand til pasientbehandling.

- Sporing av kirurgiske instrumenter bør i større grad tilknyttes Emne 3. Se kommentar under innledning.

Emne 5 Praksis i sterilforsyning og smittevern i helsetjenesten

- Kunnskap og ferdigheter innen pasientrettet smittevern bør suppleres som kompetansemål i dette emnet, jf. høringssvar under Innledning og Emne 2.
- Bruk av VR-briller eller annen simulering som metode for ferdighetslæring bør ikke erstatte timer i praksis. Denne type opplæringsmetode bør kun brukes som supplement i teoriundervisning eller som forberedelse til senere praksis. Virtuelle løsninger/Simulering gir ikke samme erfaringskunnskap eller ferdighetstrening som komplekse praksissituasjoner på en arbeidsplass gir.
- Det er ønskelig med fokus på og oversikt over hvilke konkrete ferdigheter en student minimum skal kunne mestre etter endt praksis. Bruk av sjekklistor for hvilke kunnskaper og ferdigheter som skal opparbeides i praksis med oversikt over hva som minimum må bestå, vil være med på å kvalitetssikre utdanningen. Det vil også gi nåværende og fremtidige arbeidsgivere et konkret og klar svar på hvilken kunnskapsmessig og praktisk kompetanse medarbeidere med denne utdanningen har.

Med vennlig hilsen

For Sterilavdelingen, OUS

Tove Kristine I. Johansen

Ledende spesialsykepleier

Seksjon for sterilforsyning Ullevål | Sterilavdelingen | Akuttklinikken

Oslo universitetssykehus HF

Mail: uxovjo@ous-hf.no

Tlf: 23020791