

Abstrakt for forskningsprosjekt til stipendiatstilling innan sjukepleie til akutt/kritisk sjuke (AIO) ved Institutt for helse- og omsorgsvitenskap

Område	Pasientsikkerhet
Prosjektnummer	6
Tittel	Investigation of factors influencing on morbidity and mortality within surgery and anaesthesia
Bakgrunn	Pasientsikkerhet er et nasjonalt fokus og beskrevet i stortingsmeldinger og i oppdragsdokument til helseforetakene. OECD publiserte en rapport i 2020 som viser at komplikasjoner og uønskede hendelser i helsetjenesten utgjør en stor indirekte økonomisk og sosial byrde for samfunn og enkeltindivid som rammes (OECD rapport). Det er samlet inn data på komplikasjoner og dødelighet i tidligere effektstudier på kirurgiske sjekklister (Trygg kirurgi, Surpass). Det pågår også datainnsamling i et nytt prosjekt (PASC NFR 320475) som kan være aktuelt å kombinere med data fra tidligere studier.
Formål	Hensikt med studiene er å bidra til økt epidemiologisk kunnskap om komplikasjoner og dødelighet i sykehus for å gi støtte til prioriteringer og forebyggingsarbeid i helsetjenesten. Det er også et formål å undersøke sammenhenger mellom komplikasjoner og helseøkonomiske perspektiver.
Metode	Studiene anvender kvantitative metoder for å undersøke faktorer som kan assosieres med komplikasjoner tilknyttet kirurgiske inngrep. Studiene vil anvende deskriptive flere statistiske metoder. Relevante metodiske artikler fra forskningsgruppen på trygg kirurgi er: Accuracy of surgical complication rate estimation using ICD-10 codes - PubMed (nih.gov) Effekt-studier: Clinical Efficacy of Combined Surgical Patient Safety System and the World Health Organization's Checklists in Surgery: A Nonrandomized Clinical Trial - PubMed (nih.gov) Effect of the World Health Organization checklist on patient outcomes: a stepped wedge cluster randomized controlled trial - PubMed (nih.gov)
Forskingstiljø	Den etablerte forskergruppen utgår fra Kirurgisk serviceklinikk, Haukeland universitetssykehus, og har fokus på pasientsikkerhet, sjekklister og komplikasjoner. Gruppen har et etablert samarbeid med forskere fra Kings College London og fra Amsterdam Medical Center, Amsterdam. Litt mer informasjon om gruppens forskning: Lenke Aktuelle publikasjoner fra forskningsgruppen Prosjektet vil styrke forskingsfeltet innen akutt og kritisk syke ved HVL både tematisk og ved at stipendiaten deltar i samarbeid og utvikling av forskningsgruppen. I dette prosjektet vil forsker/rådgiver Anette Storesund, professor Eirik Søfteland og professor Arvid Steinar Haugen, være sentrale.

Abstrakt for forskingsprosjekt til stipendiatstilling innan sjukepleie til akutt/kritisk sjuke (AIO) ved Institutt for helse- og omsorgsvitenskap

Kontaktperson

Interesserte søkere kan ta kontakt med:

Arvid Steinar Haugen, professor, fagsjef sykepleie (AIO), Kirurgisk serviceklinikk, Haukeland universitetssykehus. Tlf: 55972455/mob: 46928421, e-post: arvid.haugen@helse-bergen.no