

Morbidity, mortality and cancer risk after bariatric surgery

Prosjekt navn: Morbidity, mortality and cancer risk after obesity surgery: a population-based Nordic cohort study, part 2.

Prosjekt tidsrom: 01.11.2020-31.12.2025.

Etisk godkjenning: Referansenummer: 198769 (REK Midt, Noreg)

Prosjekt sammendrag: I dette prosjektet vil vi studere hvordan fedmekirurgi påvirker forekomsten av ulike sykdommer, inkludert kreftsykdommer. Vi vil studere dette ved å samle data fra nasjonale helse- og befolkningsregistre i alle de nordiske landene. Vi vil studere hvordan ulike metoder for fedmekirurgi påvirker forekomsten av disse sykdommene og om det er ulike komplikasjoner ved de ulike operasjonene og om det har betydning hvem som utfører prosedyrene. Vi vil også studere hvordan fedmekirurgi påvirker fedme-relaterte sykdommer og medikamentbruk mot disse sykdommene, sammenlignet med overvektige som ikke er fedmeopererte.

Project title: Morbidity, mortality and cancer risk after obesity surgery: a population-based Nordic cohort study, part 2.

Project period: 01.11.2020-31.12.2025.

Ethical Approval: Reference number: 198769 (REK Midt, Norway)

Project summary: The aim of this study is to explore how bariatric surgery affects the occurrence of disease including cancer disease. The effect of bariatric surgery on obesity-related diseases, including the use of medication for these diseases will be compared to a cohort of obese not having had bariatric surgery. The study will be using data from national health- and population registries in the Nordic countries. Complications to different types of bariatric surgeries, and the potential significance of who performs these procedures will also be explored.