

Rapport og sluttmelding Skjema for løpende rapport eller sluttmelding til de regionale komiteer for medisinsk og helsefaglig forskningsetikk (REK)

2013/409-13

Dokument-id: 849153 Dokument mottatt 30.03.2017

Måling av hjertets minuttvolum og overføring av energi til sirkulasjonen (2013/409)

1. Generelle opplysninger

a. Prosjektleder

CRIStin Person ID	36244
Navn:	Idar Kirkeby-Garstad
Akademisk grad:	Dr. Med.
Klinisk kompetanse:	Anestesiologi
Stilling:	Overlege / Førsteamanuensis
Arbeidssted:	St Olavs Hospital
Arbeidsadresse:	Olav Kyrres gate 17
Postnummer:	7006
Sted:	Trondheim
Telefon:	72826821
Mobiltelefon:	91757579
E-post adresse:	idar.kirkeby-garstad@ntnu.no

b. Prosjekt

Hvilket prosjekt gjelder sluttmeldingen/rapporten?	Måling av hjertets minuttvolum og overføring av energi til sirkulasjonen (2013/409)
--	---

2. Sluttmelding/rapport og etisk vurdering

Sluttmelding

Kortfattet, allment forståelig framstilling av prosjektets konklusjoner. Dette gjelder både positive og negative funn.

Delprosjekt 1 viste at man ikke fikk bedret presisjonen av hjerteminuttvolummålinger dagen etter hjertekirurgi ved å kontrollere for svingningene i hjertets fylning som følger av åndedrettet.

Hverken passiv kompensasjon for pasientenes åndedrett ved at undersøkeren synkroniserte injeksjonen av temperaturindikatoren med pasientns pust, eller forsøk på aktiv kontroll av pusten ved at pasienten pustet langsomt ut mot en motsatand bedret presisjonen sammenlignet med injeksjon av indikatoren tilfeldig i forhold tli åndedrettet.

Kortfattet redegjørelse for gjennomføringen av prosjektet i forhold til opprinnelig søknad og plan for gjennomføring.

Det er tidligere sendt rapport for første delprosjekt med vedlegg av publisert artikkel (Vedlegg 2013/409-11).

Søknad om endring av delprosjekt 2 (2013/409-10) ble avslått med anbefaling om å søke om nytt prosjekt. Dette er gjort.

Prosjektet nedlegges derfor.

Lenke til eventuell publikasjon

Acta Anaesthesiol Scand. 2016
Mar;60(3):354-9. doi:
10.1111/aas.12650. Epub 2015 Oct 26

3. Vedlegg

#	Type	Filnavn	Lagt inn dato
1.	Sluttmelding / publikasjon	E Kjetså, publisert.pdf	30.03.17

4. Ansvarserklæring

Jeg erklærer at prosjektet vil bli gjennomført

I henhold til gjeldende lover, forskrifter og retningslinjer

I samsvar med opplysninger gitt i denne søknaden

I samsvar med eventuelle vilkår for godkjenning gitt av REK
