

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

2014/181-7

Dokument-id: 880817 Dokument mottatt 22.06.2017

Klassifisering av intrafraksjonell bevegelse (2014/181)

1. Generelle opplysninger

a. Prosjektleder

Navn:	Christer Jensen
Akademisk grad:	Cand Scient
Klinisk kompetanse:	Medisinsk Fysiker Spesialist
Stilling:	PhD-student
Arbeidssted:	Helse Møre og Romsdal HF
Arbeidsadresse:	Kreftavdelinga
Postnummer:	6026
Sted:	Ålesund
Telefon:	70106932
Mobiltelefon:	99459487
E-post adresse:	christer.jensen@helse-mr.no

b. Prosjekt

Hvilket prosjekt gjelder sluttmeldingen/rapporten?	Klassifisering av intrafraksjonell bevegelse (2014/181)
----------------------------------------------------	---------------------------------------------------------

2. Sluttmelding/rapport og etisk vurdering

Sluttmelding

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

negative funn.

Det er en systematisk baselinjedrift hos fripust brystkreftpasienter. Pasientgruppen hadde en baselinjedrift på -1.3 millimeter (mot gulvet) i de 357 behandlingsfremmøtene som ble analysert. Det var ingen tydelig baselinjedrift ved første fremmøte. Store muskelgrupper i skulder og ryggregionene er trolig årsak til baselinjedriften, da muskelgruppene over tid slapper av slik at pasientens posisjon endres.

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

Prosjektet ble gjennomført i henhold til plan. 20 pasienter ble inkludert, og 357 behandlingsfremøter ble analysert. Resultater er publisert i Acta Oncologica.

Lenke til eventuell publisasjon <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/0284186X.2017.1288924>

3. Vedlegg

#	Type	Filnavn	Lagt inn dato
1.	Sluttmelding / publisasjon	Jensen_etal_Intrafractional baseline drift during free breathing breast cancer radiation therapy.pdf	22.06.17

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
