

WRAP-IT; studie av infeksjonsforebygging med absorberbar antibiotika-frigjørende pose rundt den implanterte elektroniske enheten (CIED) (2015/1169)

1. Generelle opplysninger

a. Prosjektleder

Navn:	Håvard Keilegavlen
Akademisk grad:	cand.med.
Klinisk kompetanse:	Spesialist i indremedisin og kardiologi
Stilling:	Overlege Hjerteravdelingen Haukeland Universitetssykehus
Arbeidssted:	Haukeland Universitetssykehus
Arbeidsadresse:	5021 Bergen
Postnummer:	5021
Sted:	Bergen
Telefon:	47288361
E-post adresse:	hkei@helse-bergen.no

b. Prosjekt

lavere forekomst av alvorlige CIED infeksjoner uten å øke forekomst av komplikasjoner.
Etter 12 mnd oppfølging så man;

* 40% reduksjon av alvorlige infeksjoner (major infections; inkludert infeksjoner i pacemakerlomme og systemiske infeksjoner)

* 61% reduksjon av infeksjoner i pacemakerlommen (75% av alle infeksjoner var av denne typen)

* ingen økt komplikasjonsrate eller lengre prosedyretid

i gruppen som fikk TYRX antibiotika-frigjørende pose rundt den implanterte elektroniske enheten (CIED).

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

Prosjektet ble gjennomført ihht. opprinnelig søknad og plan for gjennomføring. 64 pasienter ble innrullert ved Haukeland i denne studien, som er den største studien som involverer aktive elektriske enheter (CIED) til nå. Totalt bidro 6983 pasienter fra 181 sykehus i 25 land med data i denne viktige studien på infeksjonsforebygging.

Lenke til eventuell
publikasjon

[https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa1901111?query=fe
atured_home](https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa1901111?query=featured_home)

3. Vedlegg

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
