



Foto: Colourbox

Bruk av drone i helsevesenet

I Norge har vi mye luftrom, god infrastruktur og høy fagkompetanse innan dronebransjen. Samfunnsoppgåver kan løysas på ein meir effektiv og ressursparande måte ved at oppgåver utført av menneske no kan utførast av dronar. Fordelane er raskare, billigare, tryggare transport.

Forundersøking

Prosjektet ble finansiert i 2018, kor målet var å undersøke om bruk av langdistanse dronar ville betre den daglige drifta hos Helse Førde. Foreløpige resultat indikerer bruk av dronar for transport f.eks av blod og vevprøvar gir ein merverdi til denne regionen grunna liten populasjon og store avstandar.

Fase 2

Er eit samarbeid mellom dei ulike helseforetaka innan Helse Vest. To typar tenester skal gjennomførast:
Transportere prøver
Nødhjelpstøtte (video, stemme)

Langsiktige muligheiter og løysingar må kontinuerleg vurderast på grunn av at ny teknologi blir gjort tilgjengeleg.

Mål

Prosjektet sitt langsiktige mål er å starte ein dronetransportteneste innan Helse Vest.

Finansiering

Tildelt kr 200 000,- i innovasjonsmidlar frå Helse Vest i 2019.

Samarbeid

Helse Førde, Haraldsplass Diakonale sjukehus og Helse Stavanger.

Kontakt

Einar Kristoffersen, Avdelingsjef, AIT-leger, Avdeling for immunologi og transfusjonsmedisin (AIT), Laboratorieklinikken, Haukeland universitetssjukehus
e-post: eikr@helse-bergen.no

