

Utvikling av sårsalve med vekstfaktorar frå platerikt plasma



Kroniske sår er ei stor utfordring for helsetenesta og fører til mykje nedsett livskvalitet

Løysinga

Internasjonal forsking tyder på at platerikt plasma (PRP), med vekstfaktorar og andre gunstige stoff for sårtiheling, har ein god effekt dersom det injiserast i såret.

Me trur at ei salve, laga med dei same aktive stoffa som flytande behandling kan gje, vil vere enklare og sikrare for pasientane enn den metoden som så langt er rapportert internasjonalt.

Stort potensial

Dette er eit pilotprosjekt kor målet er å utvikle ein prototype på ein salve som kan utviklast vidare. Viss dette pilotprosjektet vert vellukka, vil man prøve med kliniske testar – som igjen kan føre til ei kommersiell utvikling av produktet

Nytte

Auka pasientsikkerheit i høve til lokal bruk av hittil ikkje standardiserte metodar. Forenkla behandling, bruk av sårsalve/kompress er enklare enn meir omfattande sårstell, eller bruk av injeksjonar med platerikt plasma. Kortare liggetid, færre komplikasjonar gjer reduserte kostnadar til sjukehuset.

Finansiering

Tildelt Helse Vest midlar i 2016.

Samarbeid

Bergen Teknologi Overføring

Kontakt

Tor A. Hervig, overlege,
Avdeling for immunologi og
transfusjonsmedisin, Laboratorieklinikken,
Haukeland universitetssjukehus

E-post: Tor.audun.hervig@helse-bergen.no

