

## Øversigt og kort beskrivelse af de projekter, der opnåede støtte fra OUH's Innovationspulje i 2018.

Titel og bevilling	Projekiansvarlig
<p><b>Videokonsultationer til patienter med psykologiske problemstillinger</b></p> <p>Formål: At afdække potentialet for brug af videokonsultation samt internetbaserede redskaber (hjemmeopgaver) i forbindelse med psykologisk hjælp til patienter med reumatologiske lidelser.</p> <p><i>Bevilget beløb: 171.740 kr.</i></p>	<p>Mette Juel Rothmann, klinisk sygeplejeforsker, Reumatologisk Afdeling C.  <a href="mailto:Mette.Rothmann@rsyd.dk">Mette.Rothmann@rsyd.dk</a></p>
<p><b>Cerebral MR elastografi</b></p> <p>Formål: Det ønskes at øge den diagnostiske sikkerhed ved brug af elastografi som supplement til det allerede etablerede udredningsforløb, samt at elastografi-metoden på sigt kan afløse denne.</p> <p><i>Bevilget beløb: 500.000 kr.</i></p>	<p>Christian Bonde, overlæge, Neurokirurgisk Afd. U.  <a href="mailto:Christian.Bonde@rsyd.dk">Christian.Bonde@rsyd.dk</a></p>
<p><b>Retur til arbejde efter hofte- og knæoperation</b></p> <p>Formål: At opstille en model for, hvordan man med brug af data, patientinddragelse og fælles beslutningstagning med patienten kan nedbringe den gennemsnitlige sygemeldingsperiode for erhvervsaktive patienter, der har fået foretaget en hofte- eller knæoperation.</p> <p><i>Bevilget beløb: 95.000 kr.</i></p>	<p>Søren Overgaard, specialeansvarlig overlæge, professor, Ortopædkirurgisk Afdeling O.  <a href="mailto:Soeren.Overgaard@rsyd.dk">Soeren.Overgaard@rsyd.dk</a></p>
<p><b>Robot bringer udstyr lige til hånden</b></p> <p>Formål: At afdække om robotteknologi kan gøre personalets arbejdsgange lettere ved at gøre relevant udstyr tilgængeligt når og hvor personalet har brug for det.</p> <p><i>Bevilget beløb: 205.000 kr.</i></p>	<p>Jette Wensien, oversygeplejerske, Geriatrisk Afdeling G, Odense.  <a href="mailto:Jette.Wensien@rsyd.dk">Jette.Wensien@rsyd.dk</a></p>
<p><b>Hæmatologiske patienter med behov for mange blodtransfusioner skal have deres hverdagsliv tilbage</b></p> <p>Formål: At øge og forbedre patientinddragelsen i det enkelte forløb for at sikre, at sundhedsvæsenets ydelse tilpasses patientens behov.</p> <p><i>Bevilget beløb: 184.000 kr.</i></p>	<p>Gabrielle Isidora Søgaard, projektmedarbejder, Hæmatologisk afdeling X.  <a href="mailto:Gabrielle.Isidora.Soegaard@rsyd.dk">Gabrielle.Isidora.Soegaard@rsyd.dk</a></p>
<p><b>Udvikling af specialdesignet kirurgisk udstyr</b></p> <p>Formål: Projektet søger at etablere en arbejdsgang, hvor kirurger kan få specialdesignet kirurgisk udstyr samt at teste en specifikt designet hammer på en operationsstue.</p> <p><i>Bevilget beløb: 50.000 kr.</i></p>	<p>Mikkel Andersen, medicinstuderende, Neurokirurgisk afdeling U.  <a href="mailto:Mikkel.C.Schou.Andersen@rsyd.dk">Mikkel.C.Schou.Andersen@rsyd.dk</a></p>

<p><b>ICGreen</b></p> <p>Formål: At afdække om ICGreen-teknologi kan hjælpe klinikerne til at planlægge korrekt behandling ift. div. kirurgiske problemstillinger ved at forstærke det visuelle indtryk af sygdomstilstanden, hvor det menneskelige syn og parakliniske undersøgelser ikke slår til.</p> <p><i>Bevilget beløb: 25.000 kr.</i></p>	<p>Bjørn Thomas Crewe, overlæge, Plastikkirurgisk afdeling Z. <a href="mailto:Bjoern.Crewe@rsyd.dk">Bjoern.Crewe@rsyd.dk</a></p>
<p><b>Patientinformation og simulering</b></p> <p>Formål: Det ønskes at sikre optimal patientinformation, så vi minimerer antallet af aflysninger af undersøgelser samt forbedrer patientens oplevelser af MR-scanningen.</p> <p><i>Bevilget beløb: 50.000 kr.</i></p>	<p>Lene Tarp, overradiograf, Radiologisk afdeling. <a href="mailto:Lene.Tarp@rsyd.dk">Lene.Tarp@rsyd.dk</a></p>
<p><b>Implementering af uddannelsesprogram til ultralydsvejledt venekateteranlæggelse</b></p> <p>Formål: At sikre, at teknikken i anlæggelsen af ultralyds-vejledt perifert venekateter bliver velimplementeret på OUH og oftere anvendes. Det er til fordel for patienterne og for at minimere ventetiden på assistance.</p> <p><i>Bevilget beløb: 14.000 kr.</i></p>	<p>Rasmus Jørgensen, Medicinstuderende, Klinisk Udvikling. <a href="mailto:Rasmus.Jorgensen4@rsyd.dk">Rasmus.Jorgensen4@rsyd.dk</a></p>
<p><b>ROPCA (Robot Platform for Clinical Applications)</b></p> <p>Formål: At sikre en systematisk og ensartet metode til diagnostik og evaluering af leddegigt via robotteknologi og intelligente algoritmer.</p> <p><i>Bevilget beløb: 185.000 kr.</i></p>	<p>Søren Andreas Just, specialeansvarlig overlæge, Reumatologisk afdeling C. <a href="mailto:Soeren.Andreas.Just@rsyd.dk">Soeren.Andreas.Just@rsyd.dk</a></p>
<p><b>Pårørendeinddragelse i Afd. F, OUH Odense</b></p> <p>Formål: Gennem projektet søges det at inddrage de pårørende tilpas meget – at undgå overinvolvering, men inddrage på det plan, den enkelte patientpårørende har ressourcer til i given situation.</p> <p><i>Bevilget beløb: 48.600 kr.</i></p>	<p>Winnie Lindberg Andersen, Sygeplejerske, ØNH/Afd. F. <a href="mailto:Winnie.Lindberg.Andersen@rsyd.dk">Winnie.Lindberg.Andersen@rsyd.dk</a></p>
<p><b>Model til hurtigt overblik over patienters brug af app'en Mit Sygehus i Region Syddanmark</b></p> <p>Formål: At udvikle en metode til hurtigt at genere overskuelige oversigter over patienternes brug af app'ens moduler og funktioner ud fra de tilgængelige systemdata fra app-leverandøren.</p> <p><i>Bevilget beløb: 150.000 kr.</i></p>	<p>Tue Kjølhede, MTV-konsulent, MTV-enheden, Klinisk Udvikling. <a href="mailto:Tue.Kjolhede@rsyd.dk">Tue.Kjolhede@rsyd.dk</a></p>
<p><b>Improving management of psoriasis: a tele dermatology approach</b></p> <p>Formål: At designe og udvikle en ny teknologi til psoriasis-patienter i biologisk behandling.</p> <p><i>Bevilget beløb: 115.000 kr.</i></p>	<p>Bettina Trettin, ph.d.-studerende, Hudafdeling I og Allergicentret. <a href="mailto:Bettina.Trettin@rsyd.dk">Bettina.Trettin@rsyd.dk</a></p>