

BESLUT INNOVATIONSFONDEN 2019 period 2

Ansökn.nr.	Fortsättningsansökningar Projekttitel	Belopp, kr
20190099	Kan högteknologisk eye-tracking förbättra diagnostik vid långvarig svår medvetandestörning efter förvärvad hjärnskada?	400 000
20190130	Utvärdera hur Hololens (Microsoft) "augmented reality" teknik kan användas som stöd för undersökningar, analys och diagnostik av patologiska preparat samt korrelerat till röntgenologiska bilder	400 000
20190296	Identifiera uveala melanom med artificiella neurala nätverk	150 000
20190310	Unikt behandlingsstöd i app-form för personer med stressrelaterad ohälsa och utmattningssyndrom att stötta vid rehabilitering, i behandling i öppenvård eller som ett självhjälpmedel	179 000
Ansökn.nr.	Nya Ansökningar Projekttitel	Belopp, kr
20190013	Utveckling av system för patientspårning för bättre realtidsinformation för hälso- och sjukvårdens ledningsorganisation vid stor olycka eller katastrof	280 000
20190021	Robotassisterad ryggkirurgi	330 000
20190036	Användning av artificiell intelligens för att ta fram evidensbaserade underlag till kunskapsstöd om läkemedel	227 000
20190037	Hudbiopsi för beräkning av nervfibertäthet inom klinisk verksamhet – en ny klinisk metod för bedömning av fintrådsneuropati	200 000
20190085	Djurmaskinen	150 000
20190107	IACTA-app:en – ett interaktivt sätt att möjliggöra yngre barns (3–5 år) delaktighet i vårdsituationer	250 000

BESLUT
2019-03-26

20190143	Intensivvårdens utfall, ett visualiseringsprojekt	400 000
20190144	Nytt arbetssätt för hantering av sällanläkemedel på Danderyds sjukhus	100 000
20190164	Tvärprofessionellt omhändertagande av patienter med matematiska inlärningssvårigheter av oklar etiologi	200 000
20190177	Digital tilläggsbehandling för psykisk ohälsa och beroende: Utveckling, implementering samt effekt- och hälsoekonomisk utvärdering	275 000
20190185	Digital blodprovtagningstavla inom barnsjukvård – en innovation för att säkerställa patientsäkerhet	220 000
20190198	Förbättrad process för patienter på uppvakningsavdelningen genom processimulering	200 000
20190243	Ökad livskvalitet i livets slutskede med mobilt ultraljud inom Avancerad sjukvård i hemmet (ASiH)	80 000
20190247	Ny fixeringsmetod för operationspreparat inom patologin	150 000
20190264	Bättre intensivvård med lungultraljud för sjuksköterskor	240 000
20190267	Samplanering av vårdbesök inom S:t Eriks Ögonsjukhus och ögonmottagningar inom vårdval	100 000
20190268	Klinisk utvärdering av en Smartphone-baserad metod för diagnostik av hjärtats rytm för att upptäcka förmaksflimmer och förenkla uppföljning	300 000
20190269	Minska smittspridning genom automation av patientnära städ	204 000
20190280	EHBOb E-Hälsa Barn Obesitas	50 000

BESLUT
2019-03-26

20190281	Ökad transparens och patientdelaktighet genom utvärdering och utveckling av konceptet "A better A&E" - ett framgångsrikt exempel från NHS England	190 000
20190283	Feber efter tropikresa – en modell för detaljerad infektionsanamnes via algoritmbaserat frågeformulär	200 000
20190292	Utveckling av en biobank för kapselbaserad intestinal mikrobiota inokulation för behandling av återkommande Clostridium difficile orsakad tarminfektion	300 000
20190295	Implementering och hälsoekonomisk utvärdering av ett digitalt verktyg för egenvård av astma med uppkoppling till primärvården	200 000
20190301	Ett tredimensionellt bedömningsstöd för vård och behandling av diabetessår vid medicinsk fotvård	100 000
20190317	Sjukhusguiden – tillgänglig vägledning på sjukhus för patienter och personal	150 000
Fördelade medel period 2		6 225 000