

Handlingsplan forskning 2017-2018

Ortopedisk klinikk

Om klinikkens handlingsplan for forskning:

Handlingsplanen for Ortopedisk klinikk (OPK) bygger på Forskningsstrategi 2016-2020 for Oslo universitetssykehus (OUS). OPK vil ikke utarbeide en egen strategi for denne perioden. OPK sin handlingsplan vil inngå i en helhetlig strategi og plan for Oslo universitetssykehus.

OPK (den gang Ortopedisk avdeling) sin forskning ble i 2011 evaluert av Norges Forskningsråd til Excellent. Vi har jobbet hardt i årene etterpå for å opprettholde den statusen. Hovedpoengene i denne handlingsplanen blir en fortsettelse av dette arbeidet, men vi må også vurdere å gjøre nye ting, og gjøre ting annerledes selv om det ha vi har gjort har gitt resultater før. Handlingsplanen er forsøkt laget så konkret som mulig.

Forkortelser brukt i dokumentet

KL	Klinikkleder
FL	Klinikkens forskningsleder
FOU L	Leder av klinikkens Forsknings- og utviklingsavdeling
FU	Forskningsutvalget i OPK
BRK	Brukerrepresentant kontakt
PA	Prosjektansvarlig

Hovedmål 1: Skape flere fremragende forskningsmiljøer, basert på kvalitet og faglig bredde

Fra strategien:	Resultatmål og hovedtiltak 2017-2018	Hovedansvarlig
<i>Stimulere til etablering av verdensledende forskningsmiljøer, i nært samarbeid med Universitetet i Oslo og Norges Idrettshøgskole</i>	Hovedtiltak: Opprettholde kvaliteten i Oslo Sports Trauma Research Center (OSTRCH) og i hoftbruddforskningen (de 2 områdene vi er verdensledende). Utvikle ett nytt område til verdensledende: artroseforskning. Identifisere hvilke faktorer som er avgjørende for å bli ledende innen artroseforskning; videreutvikle eksisterende og nye samarbeidsområder. Resultatindikatorer: Publikasjoner i de store, generelle tidsskriftene (NEJM, JAMA, Lancet, BMJ, Science, Nature)	FL FOU L
<i>Økt ekstern finansiering</i>	Hovedtiltak: Skrive bedre søknader. Resultatindikatorer: 1 årlig søknad til EU, 2 årlige søknader til NFR, minst 10 søknader til de andre finansieringskildene (HSØ, SM, H&R)	FOU L FL

Hovedmål 2: Styrke den kliniske forskningen, i aktivt samarbeid med brukerne

Fra strategien:	Resultatmål og hovedtiltak 2017-2018	Hovedansvarlig
<i>Involvere brukere i planlegging og gjennomføring av forskning,</i>	Hovedtiltak: Involvering av brukerrepresentant i alle nye forskningsprosjekter Resultatindikatorer: Antall nye forskningsprosjekter der brukerrepresentant deltar i ett eller flere stadier av prosjektet, før eller	PA BRK

Fra strategien:	Resultatmål og hovedtiltak 2017-2018	Hovedansvarlig
	etter at prosjektet er godkjent i FU	
<i>Styrke kliniske støttefunksjoner, samt øvrige forskningsstøttefunksjoner</i>	<p>Hovedtiltak: Styrke FOU sin funksjon</p> <p>Styrke FOU sin funksjon ved Rh og Storgata</p> <p>Videreutvikle infrastruktur for forskningen: koordinatorene, IT kompetanse og testutstyr</p> <p>Resultatindikatorer: Flere prosjekt har støtte fra FOU.</p>	FOU L

Hovedmål 3: Forbedre forskningsorganiseringen og styrke samarbeidet med universitets- og høyskolesektoren

Fra strategien:	Resultatmål og hovedtiltak 2017-2018	Hovedansvarlig
<i>Videreutvikle samarbeidet med UiO gjennom organisatoriske og administrative tiltak, forskningsinfrastruktur, samt å understøtte strategiske satsinger som universitetets livsvitenskapsstrategi</i>	<p>Hovedtiltak: Bruke UiO sin infrastruktur aktivt i søknader om forskningsmidler og i gjennomføring av forskning</p> <p>Resultatindikatorer: Antall søknader som sendes via UiO. Antall prosjekt som bruker TSD og andre UiO støttesystem</p>	FL
<i>Videreutvikle forskningsgruppene</i>	<p>Hovedtiltak: Styrke funksjonen i gruppene ved mer regelmessig samlet aktivitet</p> <p>Resultatindikatorer: Antall felles gruppemøter avholdt per semester</p>	Gruppelederne

Hovedmål 4: Styrke vårt internasjonale samarbeid

Fra strategien:	Resultatmål og hovedtiltak 2017-2018	Hovedansvarlig
<i>Øke vår deltakelse i internasjonale nettverk, for eksempel gjennom økt deltakelse i EUs 8. rammeprogram (Horisont 2020) og europeiske referansenettverk for helsetjenesten.</i>	<p>Hovedtiltak:</p> <ol style="list-style-type: none"> I. Bedre utnyttelse av eksisterende ressurser i OSS Forskningsstøtte (formalia ved søknader, søknadsskriving, rapportering etc) innen prioriterte områder og strategisk viktige utlysninger (EU). II. Videreutvikle eksisterende internasjonalt samarbeid og utvikle nye. III. Søke frikjøpsordninger i forbindelse med store internasjonale søknader, i samråd med aktuelle linjeledere. IV. Delta i Europeiske referansenettverk (kliniske), særlig aktuelt der OUS har nasjonale tjenester. V. Delta i Europeiske samarbeid om internasjonale databaser i tråd med EUs program (bla innen artrose) 	FOU L FL

Fra strategien:	Resultatmål og hovedtiltak 2017-2018	Hovedansvarlig
	Resultatindikatorer: <ul style="list-style-type: none"> Økt antall søknader og innvilgede prosjekter samlet sett for forskningsgrupper ved OUS og UiO til EU/ERC (jf også 1a). Økt andel ekstern finansering fra internasjonale finansieringskilder 	
<i>Stimulere til økt internasjonal mobilitet av forskere</i>	Hovedtiltak: <ol style="list-style-type: none"> I samarbeid med UiO, legge til rette for rekruttering av toppforskere både fra Norge og internasjonalt til OPK Legge til rette for utenlandsopphold for OPK-ansatte forskere. Resultatindikatorer: <ul style="list-style-type: none"> Antall gjesteforskere Antall forskere som reiser ut 	FOU L FL

Hovedmål 5: Styrke forskning basert på bruk av forskningsbiobanker og medisinske kvalitetsregistre

Fra strategien:	Resultatmål og hovedtiltak 2017-2018	Hovedansvarlig
<i>Legge til rette for forskning gjennom økt oversikt, tilgjengelighet og god forvaltning av humant biologisk materiale og tilhørende data, med beste praksis innen håndtering av pasientenes samtykke- og reservasjonsrett.</i>	Hovedtiltak: <ol style="list-style-type: none"> Styrke tilgang til registerverktøy gjennom økt brukerstøtte Styrke arbeidet med datafangst gjennom datavarehusprosjektet Videreutvikle registre forankret i OPK Resultatindikatorer: Antall studier som bygger på lokale og nasjonale registre	FL FOU L
<i>Være ledende på utvikling av randomiserte, registerbaserte kliniske studier.</i>	Hovedtiltak: Starte studier som bruker register som oppfølging Resultatindikatorer: Antall RCTer som bruker registre som oppfølging	FOU L FL

Hovedmål 6. Styrke etterveksten av ledende forskere

Fra OPK	Resultatmål og hovedtiltak 2017-2018	Hovedansvarlig
<i>Øke andelen unge, ekstraordinært flinke forskere</i>	Hovedtiltak: <ol style="list-style-type: none"> Mentorordning for de største forskningstalente i OPK Gi ekstra støtte til spesielle talent under 40 år Resultatindikatorer: Antall professorkompetente/ forskningsgruppeledere under 43 år	FOU L