

## Tildeling 2020

Søknadstype	Søkers navn	Søkerinstitusjon	Prosjektittel	Tildeling
Doktorgradsstipend	<b>Amit Bansal</b>	Helse Bergen HF	Safety, immunogenicity and effectiveness of influenza vaccine in children and pregnant women in Bangladesh	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	<b>Anette Lodvir Hemsing</b>	Helse Bergen HF	RAC1 as a potential pharmacological target in human acute myeloid leukemia	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	<b>Christina Due Svendsen</b>	Helse Bergen HF	The relationship between the upper and lower airways microbiome to coronary heart disease and changes in the lung parenchyma and vasculature in COPD patients and controls	6 år, 50 %
Doktorgradsstipend	<b>Elin Kismul Aakre</b>	Helse Bergen HF	Akutt bukkirurgi hos eldre - effekt av en ny, tverrfaglig behandlingsprotokoll	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	<b>Emilie Sektnan Nordby</b>	Helse Bergen HF	Emotional regulation in adolescents and adults with ADHD: Steps towards a digital training program	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	<b>Gunnar Helge Sjøen</b>	Helse Fonna HF	Hemodynamisk stabilitet ved innledning av generell anestesi	6 år, 50 %, veileder fra regionen må oppnevnes.
Doktorgradsstipend	<b>Ingar Ziad Restan</b>	Helse Stavanger HF	Aiming toWards Evidence baSed inTerpretation of Cardiac biOmarkers in patients pResenting with chest pain (The WESTCOR-study)	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	<b>John Espen Gjøen</b>	Helse Bergen HF	Biomarkers with diagnostic, prognostic and predictive utility for the control of tuberculosis	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	<b>Karen Galta Sørensen</b>	Helse Stavanger HF	LAMA - Lung function, asthma and atopy in young adults after hospitalization for bronchiolitis in infancy	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	<b>Karine Eid</b>	Helse Bergen HF	Konsekvenser av multipel sklerose for svangerskap, fødsel og postpartum periode	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	<b>Karoline Lode</b>	Helse Stavanger HF	The short and long term neurodevelopmental benefits of immediate and continuous Kangaroo Mother Care in premature unstable infants	3 år, 100 %

## Tildeling 2020

Søknadstype	Søkers navn	Søkerinstitusjon	Prosjekttittel	Tildeling
Doktorgradsstipend	Kristine Fjellanger	Helse Bergen HF	Improving photon and proton radiotherapy of locally advanced non-small cell lung cancer	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	Lena Antonsen Stabell	Helse Bergen HF	Insight, symptoms and antipsychotic medication in patients with schizophrenia spectrum disorders.	6 år, 50 %
Doktorgradsstipend	Live Egeland Eidem	Helse Stavanger HF	Unraveling the molecular mechanisms of chronic fatigue; a proteomic study of cerebrospinal fluid using multiple cohorts	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	Marit Andrea Klokkhammer Hetland	Helse Stavanger HF	A bioinformatic analysis of the antimicrobial resistance, pathogenicity and transmission of the high-risk bacteria Klebsiella pneumoniae	3 år, 100 %, ekstra driftsmidler, får også utenlandsstipend (s.d.).
Doktorgradsstipend	Marte Karen Brattås	Helse Bergen HF	Exploring the splenic tyrosine kinase (SYK) as pharmacological target in human acute myeloid leukemia	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	Merete R. Benestad	Helse Bergen HF	Born too early: health and well-being in a lifetime perspective	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	Miguel German Borda Borda	Helse Stavanger HF	Diagnostic and prognostic neuroimaging biomarkers in dementia with Lewy bodies	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	Njål Lura	Helse Bergen HF	Precision imaging for individualized treatment in uterine cervical cancer	6 år, 50 %
Doktorgradsstipend	Silje Kjellevoid Storesund	Helse Bergen HF	Microvascular angina – interplay of immunometabolism with vascular function and long-term prognosis	6 år, 50 %
Doktorgradsstipend	Solveig Kristina Hammonds	Helse Stavanger HF	An individualized disease severity index for prodromal dementia: a multi-biomarker and deep learning approach	3 år, 100 %
Doktorgradsstipend	Thomas Woldeyesus	Helse Stavanger HF	Operative treatment of unstable trochanteric hip fractures	6 år, 50 %
Doktorgradsstipend	Tonje Bårdsen	Helse Bergen HF	Lungefunksjon fra barn til voksen hos ekstremt for tidlig fødte	3 år, 100 %

## Tildeling 2020

Søknadstype	Søkers navn	Søkerinstitusjon	Prosjektittel	Tildeling
Doktorgradsstipend	Torunn Gudmestad Øvrebø	Helse Stavanger HF	Legemiddelbruk hos personer med demens - effekt på innleggelse i sykehjem og overlevelse	3 år, 100 %
Postdoktorstipend	Anders Lillevik Thorsen	Helse Bergen HF	Understanding brain plasticity in anxiety and obsessive-compulsive disorders	3 år, 100 %, utenlandsstipend
Postdoktorstipend	Andrew McAleavy	Helse Førde HF	Personalized deterioration alarms in mental health: Improving treatment effectiveness and patient safety	2,5 år, 100 %
Postdoktorstipend	Birgitte Berentsen	Helse Bergen HF	ParkGut - an alternative route to elucidating Parkinson's disease	5 år, 50 %
Postdoktorstipend	Henning Kristian Olberg	Helse Bergen HF	Antistoffer, EEG og medisiner ved akutt førstegangs psykose	4 år, 50 %
Postdoktorstipend	Ib Jammer	Helse Bergen HF	SQUEEZE Study : A prospective multi-centre international observational study of postoperative vasopressor use	5 år, 50 %
Postdoktorstipend	Kjersti Stormark Rabanal	Helse Stavanger HF	Trender i hjerte- og karsykdom blant innvandregrupper i Norge. Betydningen av sosioøkonomisk status, medisinsk behandling og komorbiditet.	2,5 år, 100 %, ekstra driftsmidler
Postdoktorstipend	Lasse Melvær Giil	Haraldsplass Diakonale Sykehus	Diet, the APOE gene and metabolic biomarker in the prediction of incident dementia in elderly Norwegian adults	6 år, 50 %, utenlandsstipend
Postdoktorstipend	Maria Boge Lauvsnes	Helse Stavanger HF	Brain involvement in systemic autoimmune diseases – mechanisms and prognosis	5 år, 50 %
Postdoktorstipend	Mariann Bentsen	Helse Bergen HF	Mesenchymale stamcellers rolle ved komplikasjoner til ekstrem prematuritet	5 år, 50 %
Postdoktorstipend	Shahinul Islam	Helse Bergen HF	Functions of T cells in autoimmune Addison's disease: Lessons for common organ-specific autoimmunity?	2,5 år, 100 %
Postdoktorstipend	Tiina Maarit Andersen	Helse Bergen HF	Larynx – the complex gateway to the airways, hampering respiratory treatment in motor neuron diseases	5 år, 50 %
Postdoktorstipend	Vegard Lysne	Helse Bergen HF	Personalized nutrition through metabolic phenotyping for the prevention of obesity and lifestyle diseases	2,5 år, 100 %
Postdoktorstipend	Yu Hong	Helse Bergen HF	Stem cell-derived 3D human brain organoids: a novel personalized medicine tool for genetic and drug screening of mitochondrial diseases	2,5 år, 100 %
Åpen prosjektstøtte	Audun Osland Vik-Mo	Helse Stavanger HF	Cannabidiol for Alzheimer's Disease Aggression; CanADA	Kostnad 2020: kr. 1 485 000

## Tildeling 2020

Søknadstype	Søkers navn	Søkerinstitusjon	Prosjektittel	Tildeling
Åpen prosjektstøtte	Camilla Krakstad	Helse Bergen HF	Clinical implementation of imaging and molecular markers for Endometrial Carcinoma	Kostnad 2020: kr. 1 500 000
Åpen prosjektstøtte	Cecilie Brekke Rygh	Helse Bergen HF	Imaging biomarkers for precision medicine in Acute Myeloid Leukemia (AML)	Kostnad 2020: kr. 1 350 000
Åpen prosjektstøtte	Gunnar Mellgren	Helse Bergen HF	Individualized breast cancer therapy – clinical impact of endoxifen concentrations	Kostnad 2020: kr. 1 355 000
Åpen prosjektstøtte	Helge Wiig	Helse Bergen HF	Novel roles of the extracellular microenvironment and lymphatics in fluid volume and blood pressure homeostasis	Kostnad 2020: kr. 930 000
Åpen prosjektstøtte	Johan Fernø	Helse Bergen HF	The effect of inflammation and gender on clinical outcome after bariatric surgery	Kostnad 2020: kr. 1 460 000
Åpen prosjektstøtte	Katrin Brauckhoff	Helse Bergen HF	Recovery of the recurrent laryngeal nerve after intraoperative nerve injury: Functional and electrophysiological studies in a porcine model.	Kostnad 2020: kr. 157 000
Åpen prosjektstøtte	Kaya Kvarme Jacobsen	Helse Førde HF	Genetiske risikofaktorer for hofteladdsdysplasi i norske kohortstudier	Kostnad 2020: kr. 642 000
Åpen prosjektstøtte	Mai Tone Lønnebakken	Helse Bergen HF	Risk stratification in non-obstructive coronary artery disease	Kostnad 2020: kr. 570 000
Åpen prosjektstøtte	Ole-Bjørn Tysnes	Helse Bergen HF	A randomized controlled trial of nicotinamide/stilbene supplementation in early ALS: The NO-ALS study	Kostnad 2020: kr. 1 500 000
Åpen prosjektstøtte	Petur Benedikt Juliusson	Helse Bergen HF	Influences of Endocrine Disruptive Chemicals on Pubertal Development among Norwegian children. The Bergen Growth Study 2 (BGS2)	Kostnad 2020: kr. 1 657 000
Åpen prosjektstøtte	Thomas Arnesen	Helse Bergen HF	Endokrine tumores - fra biobank til terapi	Kostnad 2020: kr. 1 500 000
Åpen prosjektstøtte	Tomas Mikal Eagan	Helse Bergen HF	Novel CT imaging in COPD	Kostnad 2020: kr. 677 000
Åpen prosjektstøtte	Vidar Martin Steen	Helse Bergen HF	The clinical potential of immune markers to predict outcome and treatment response in psychotic disorders	Kostnad 2020: kr. 1 370 000
Åpen prosjektstøtte	Øyvind Sverre Svendsen	Helse Bergen HF	Ventilasjonsstrategier ved hjertekirurgi og bruk av hjerte-lunge maskin	Kostnad 2020: kr. 200 000
Karrierestipend	Anette Susanne Bøe Wolff	Helse Bergen HF	Deciphering mechanisms of regulatory T cells in organ specific autoimmune disorders in order to identify therapeutic target	Kostnad 2020: kr. 2 300 000

## Tildeling 2020

Søknadstype	Søkers navn	Søkerinstitusjon	Prosjekttittel	Tildeling
Klinisk forskerstipend	<b>Dana Cramariuc</b>	Helse Bergen HF	Development of heart failure in women with valvular heart disease and morbid obesity- early detection by advanced echocardiography	4 år, 50 %
Klinisk forskerstipend	<b>Marianne Øksnes</b>	Helse Bergen HF	Dynamic hormone diagnostics in adrenal failure	6 år, 50 %
Klinisk forskerstipend	<b>Kim Nylund</b>	Helse Bergen HF	Sonorescue: Selecting patients with severe ulcerative colitis for rescue therapy using ultrasonography	5 år, 50 %
<b>Korttidsprosjekt</b>	<b>Jorunn Kirkeleit</b>	Helse Bergen HF	Accelerated lung function decline and its' effect on quality of life – does it matter? A 20 year follow-up study of a general population sample in the European Community Respiratory Health Study	Kostnad 2020: kr. 275 000
<b>Utenlandsstipend og utvidelse postdoktorstipend</b>	<b>Lene Bjerke Laborie</b>	Helse Bergen HF	Pathway analysis: a novel approach to characterise biological mechanisms underlying developmental hip dysplasia at skeletal maturity in the Bergen Birth Hip Cohort	Utenlandsstipend 6 måneder, utvidelse postdoktorstipend
<b>Utenlandsstipend</b>	<b>Ida Ajvazi Herdlevær</b>	Helse Bergen HF	Immunologisk respons knyttet til paraneoplastisk cerebellær degenerasjon	Utenlandsstipend 6 måneder
<b>Utenlandsstipend</b>	<b>Marit Andrea Klokkhammer Hetland</b>	Helse Stavanger HF	A bioinformatic analysis of the antimicrobial resistance, pathogenicity and transmission of the high-risk bacteria Klebsiella pneumoniae	Utenlandsstipend 6 måneder
<b>Utenlandsstipend</b>	<b>Tarjei Widding-Havnerås</b>	Helse Bergen HF	Medisinsk behandling av ADHD varierer betydelig mellom BUPer: Hvilken forskrivningsrate gir best prognose?	Utenlandsstipend 6 måneder

Ventelister 2020

Nr	SøkerNavn	Kjønn	Fødselsår	SøkerInstitusjon	ProsjektTittel	Stipendiatens faglige bakgrunn	Hovedveileder	Fagområde	Helsekategori
V1	Lisa Marie Dale Grymyr	Kvinne	1987	Helse Bergen HF	The heart beyond the fatness: long-term cardiac consequences of bariatric surgery in obese women and men - the FatWest study	Medisin	Dana Cramariuc	Hjerte, kar og luftveier	Cardiovascular
V2	Satheshkumar Kaliyugarasan	Mann	1993	Helse Bergen HF	Kunstig intelligens i bildediagnostikk: læringsoverføring og aktiv læring for effektiv bruk av data og radiologisk ekspertise	Naturvitenskap og teknologi	Alexander S. Lundervold	Radiologi og bildediagnostikk	Cancer, Musculoskeletal, Neurological, Generic Health Relevance
V3	Jan-Lukas Førde	Mann	1993	Helse Bergen HF	Investigation of the efficacy of novel drugs and drug carriers in an in vivo screening model for myeloid malignancies.	Naturvitenskap og teknologi	Lars Herfindal	Onkologi	Blood, Cancer
Venteliste postdoktorstipend									
V1	Alexandra Vik	Kvinne	1982	Helse Bergen HF	From cognitive aging to dementia - A longitudinal imaging-based machine learning approach	Naturvitenskap og teknologi		Geriatrici	Mental Health, Neurological
V2	Heidi Breistrand Bringsvor	Kvinne	1976	Helse Fonna HF	Mer enn bare et nytt bygg? - om team, kultur, pasientsikkerhet og tilfredshet i endringsprosesser	Helsefag		Helsevitenskap	Generic Health Relevance
Venteliste åpen prosjektstøtte									
V1	Lars Bø	Mann	1964	Helse Bergen HF	RAM-MS Extension study (Long-term follow-up of RRMS patients treated with autologous hematopoietic stem cell transplantantation versus alemtuzumab, cladribine or ocrelizumab)			Nevrologi	Blood, Inflammatory and Immune System, Neurological
V2	Linda Elin Birkhaug Stuhr	Kvinne	1961	Helse Bergen HF	New Treatment Strategy for Aggressive and Metastatic Breast Cancer			Biomedisin (inkl. immunologi)	Cancer