

BEVILJADE FORSKNINGSAKSÖKNINGAR 2020

Dnr CIF 2019/9

Nummer	Typ	Titel/organisation	Förnamn	Efternamn	Lärosäte	Sökt belopp	Beslut kr	Basanslag år 1	Jäv	Område
FO2020-0019	Doktorand - år 3	Plasma volume flux as a mechanism for exercise-induced blood volume expansion.	Thomas	Gustafsson	Karolinska institutet	300 000	300 000			Fys/Med/Biomek
FO2020-0018	Doktorand - år 4	Mitokondriell funktion vid för hård träning	Filip	Larsen	GIH	300 000	300 000		HCH	Fys/Med/Biomek
FO2020-0013	Postdok - år 2	From single fiber to whole muscle - glycogen availability and exercise-induced autophagy	William	Apró	GIH	450 000	450 000		HCH	Fys/Med/Biomek
FO2020-0015	Postdok - år 2	RIBO-SWITCH - The effect of physical activity on cytosolic and mitochondrial ribosome biogenesis	Ferdinand	von Walden	Karolinska institutet	450 000	450 000			Fys/Med/Biomek
D2020-0018	Postdok - år 1	Mechanistic underpinning of mechanical and electrical stimuli driven skeletal muscle hypertrophy.	Alex	Addinsall	Karolinska institutet	450 000 + 100 000	450 000	100 000		Fys/Med/Biomek
D2020-0010	Postdok - år 1	The effect of carbon monoxide inhalation on exercise-induced adaptations in endurance athletes.	Daniele	Cardinale	GIH	450 000 + 100 000	450 000	0	PM, HCH, ALH	Fys/Med/Biomek
P2020-0157	Projekt	Analys av olika metoder för att estimera anaeroba energiprocesser vid uthållighetsarbete	Erik	Andersson	Mittuniversitetet	400 000	276 000		HCH, MA, PM	Fys/Med/Biomek
P2020-0058	Projekt	Low glycogen availability & potentiation of resistance exercise adaptations after amino acid intake	William	Apró	GIH	399 990	276 000		HC	Fys/Med/Biomek
P2020-0113	Projekt	Do minimalist running shoes decrease non-uniform deformation in the Achilles tendon?	Toni	Arndt	GIH	306 464	211 000			Fys/Med/Biomek
P2020-0013	Projekt	Increasing physical fitness and physical activity in early childhood: a randomized controlled trial	Daniel	Berglind	Karolinska institutet	381 000	262 000			Fys/Med/Biomek

P2020-0009	Projekt	The effect of carbon monoxide inhalation on exercise-induced adaptations in endurance athletes	Daniele	Cardinale	GIH	400 000	276 000		PM, HCH, ALH	Fys/Med/Biomek
P2020-0119	Projekt	Prolonged cold/hot water immersion: effects on recovery and adaptive responses in endurance cyclists	Thomas	Chaillou	Örebro universitet	399 667	275 000		MQ	Fys/Med/Biomek
P2020-0053	Projekt	Improving detection of endogenous steroid doping by the inclusion of novel biomarkers in the ABP	Lena	Ekström	Karolinska institutet	225 000	155 000		MQ	Fys/Med/Biomek
P2020-0152	Projekt	The mechanisms behind increase in VO2max after HIT: the role of blood volume expansion	Thomas	Gustafsson	Karolinska institutet	396 000	273 000			Fys/Med/Biomek
P2020-0110	Projekt	Effects of moderately increased testosterone concentration on physical performance in young women	Angelica	L Hirschberg	Karolinska institutet	400 000	276 000		ALH	Fys/Med/Biomek
P2020-0045	Projekt	Sex differences in the performance of upper- and lower-body exercise by elite endurance athletes	Hans-Christer	Holmberg	Mittuniversitetet	400 000	400 000		HCH, PM	Fys/Med/Biomek
P2020-0061	Projekt	Rubbningar i glukosmetabolismen efter intensiv uthållighetsträning	Filip	Larsen	GIH	400 000	276 000		HCH	Fys/Med/Biomek
P2020-0014	Projekt	Role of mechanosensing vs. depolarization related factors regulating muscle size	Lars	Larsson	Karolinska institutet	400 000	276 000			Fys/Med/Biomek
P2020-0033	Projekt	Myonuclear content and ribosome biogenesis following 8 weeks of resistance training and NSAID intake	Tommy	Lundberg	Karolinska institutet	373 550	257 000			Fys/Med/Biomek
P2020-0165	Projekt	Prediction of individual high altitude tolerance in elite winter sports athletes	Erika	Schagatay	Mittuniversitetet	331 500	228 000		HCH	Fys/Med/Biomek
P2020-0049	Projekt	Nya icke-invasiva mått på idrottshjärtats diastoliska och systoliska funktion undersökta i arbete	Katarina	Steding-Ehrenborg	Lunds universitet	400 000	400 000			Fys/Med/Biomek

P2020-0007	Projekt	Skeletal muscle proteomics and cytokine release in highly trained female and male athletes	Carl Johan	Sundberg	Karolinska institutet	399 999	276 000			Fys/Med/Biomek
P2020-0082	Projekt	Mekanismer för ändrad muskelfunktion vid uttrötning och träning	Håkan	Westerblad	Karolinska institutet	399 600	275 000		HCH	Fys/Med/Biomek
P2020-0091	Projekt	Cross-sex hormone therapy: effects on muscle morphology, strength, aerobic capacity in transgenders	Anna	Wiik	Karolinska institutet	399 300	275 000			Fys/Med/Biomek
P2020-0085	Projekt	RIBO-SWITCH - The effect of physical activity on cytosolic and mitochondrial ribosome biogenesis	Ferdinand	von Walden	Karolinska institutet	396 800	396 800			Fys/Med/Biomek
P2020-0064	Projekt	Activating thromboxane signaling to enhance skeletal muscle performance with exercise	Juleen	Zierath	Karolinska institutet	399 811	275 000			Fys/Med/Biomek
FO2020-0006	Doktorand - år 3	Idrott som kulturarv	Mats	Greiff	Malmö universitet	300 000	300 000		SH	Hum/Samhällsv
D2020-0059	Postdok - år 1	Pupils' experiences of inclusion and social justice in physical education and health	Göran	Gerdin	Linnéuniversitetet	450 000+50 000	450 000	50 000	MA	Hum/Samhällsv
D2020-0051	Postdok - år 1	Elitidrott och föräldraskap - familjeplaneringens struktur och ekonomi	Anna Maria	Hellborg	Malmö universitet	450 000+98 000	450 000	98 000	SH	Hum/Samhällsv
FO2020-0017	Postdok - år 2	Ishockey i förändring – maskulinitetsideal och våldsnormer i svensk ishockey ca 1965 till idag	Daniel	Alsarve	Örebro universitet	450 000	450 000		MQ	Hum/Samhällsv
FO2020-0009	Postdok - år 2	Fuelling high quality coach-athlete relationships:implementing and evaluating COMPASS based training	Louise	Davis	Umeå universitet	450 000	450 000			Hum/Samhällsv
FO2020-0002	Postdok - år 4	Förhandlingar av kön och maktpositioner i skidsport på tv	Hanna	Söderlund	Umeå universitet	450 000	450 000			Hum/Samhällsv

P2020-0099	Projekt	Ishockey i förändring – maskulinitetsideal och våldsnormer i svensk ishockey ca 1965 till idag	Daniel	Alsarve	Örebro universitet	118 845	100 000		MQ	Hum/Samhällsv
P2020-0062	Projekt	Fotbollens världssystem	Torbjörn	Andersson	Malmö universitet	399 574	239 000		SH	Hum/Samhällsv
P2020-0086	Projekt	Övergångar från idrottsläroarbildning till undervisningspraktiker i idrott och hälsa 2	Erik	Backman	Högskolan Dalarna	397 157	397 000		MQ, SH	Hum/Samhällsv
P2020-0037	Projekt	Forts P2019-0037 - Utvärdering av webbutbildningen I Care: idrottsledarutbildning om ätstörningar	Andreas	Birgegård	Karolinska institutet	216 999	130 000			Hum/Samhällsv
P2020-0112	Projekt	Flickors deltagande i idrott och dess potential för inkludering	Magnus	Dahlstedt	Linköpings universitet	398 000	238 000			Hum/Samhällsv
P2020-0067	Projekt	Examining the role of time perspective in sport performance	Paul	Davis	Umeå universitet	394 564	236 000			Hum/Samhällsv
P2020-0106	Projekt	Barns erfarenheter av adhd och idrott: mer kunskap för en inkluderande föreningsidrott	Karin	Grahn	Göteborgs universitet	398 114	238 000			Hum/Samhällsv
P2020-0050	Projekt	I jakten på ny kunskap om inaktiva barns möjligheter till ökad idrott, fysisk aktivitet och rörelse.	Pernilla	Hedström	Karlstads universitet	399 000	238 000			Hum/Samhällsv
P2020-0133	Projekt	Self-compassion: applied to sustain and enhance mental health among Paralympic coaches	Göran	Kenttä	GIH	400 000	400 000		UJ, PM	Hum/Samhällsv
P2020-0088	Projekt	Internet ACT för elitidrott	Tobias	Lundgren	Karolinska institutet	400 000	239 000			Hum/Samhällsv
P2020-0010	Projekt	Begrepp i Idrott och hälsa – varför är ämnesspråk viktigt?	Katarina	Lundin	Lunds universitet	395 160	236 000		MA	Hum/Samhällsv

P2020-0123	Projekt	Fysisk aktivitet på recept som historiskt framgångskoncept. Vetenskap och helhetssyn ca 1820-1950.	Anders	Ottosson	Göteborgs universitet	400 000	239 000			Hum/Samhällsv
P2020-0005	Projekt	A longitudinal study of an upper secondary school with a physical activity profile	Tomas	Peterson	Malmö universitet	400 000	400 000		SH, UJ	Hum/Samhällsv
P2020-0149	Projekt	Having a voice in the stable - a conditional right for young riders?	Karin	Redelius	GIH	398 489	238 000		MQ, KR, TS	Hum/Samhällsv
P2020-0137	Projekt	Mass education on anti-doping among East African runners: development and evaluation	Toomas	Timpka	Linköpings universitet	400 000	239 000		JL	Hum/Samhällsv
P2020-0103	Projekt	Kvinnliga gymnastikdirektörer i brytningstider, 1972-2018	Leif	Yttergren	GIH	400 000	239 000		JW	Hum/Samhällsv
FO2020-0007	Doktorand - år 3	Kinematic signature of proprioception-based knee control in athletes with and without ACL injury	Charlotte	Häger	Umeå universitet	300 000	300 000			Traum/Rehab/Ort
FO2020-0014	Doktorand - år 4	Effekter av tidig funktionell mobilisering efter kirurgisk behandling av total hälseneruptur	Paul	Ackermann	Karolinska institutet	300 000	300 000			Traum/Rehab/Ort
D2020-0030	Postdok - år 1	The Swedish Handball Cohort - National-wide injury prevention in adolescent handball	Martin	Asker	Sophiahemmet Universit	450 000+100 000	450 000	100 000		Traum/Rehab/Ort
D2020-0040	Postdok - år 1	Skador, riskfaktorer och erfarenheter av medicinska stödfunktioner för elitidrottande ungdomar	Philip	von Rosen	Karolinska institutet	450 000+91125	450 000	91 125	JK, ALH	Traum/Rehab/Ort
FO2020-0003	Postdok - år 2	Sensorimotor function as predictor for graft rupture after ACL reconstruction: A multi-center study	Anna	Cronström	Umeå universitet	450 000	450 000			Traum/Rehab/Ort
FO2020-0004	Postdok - år 2	Better and Safer Return to Sport (BEAST)	Hege	Grindem	Karolinska institutet	450 000	450 000		JK	Traum/Rehab/Ort

FO2020-0012	Postdok - år 3	Smart technology meets smart rehabilitation to help injured athletes get Back in the Game	Clare	Ardern	Karolinska institutet	450 000	450 000		JK	Traum/Rehab/Ort
FO2020-0011	Postdok - år 4	How do tendons heal? – From cells and molecules to randomized clinical trials.	Pernilla	Eliasson	Linköpings universitet	450 000	450 000			Traum/Rehab/Ort
P2020-0084	Projekt	Implementing injury Prevention exercise ROoutines in TEams and Clubs in youth Team handball	Eva	Ageberg	Lunds universitet	399 905	399 000		SH, UJ	Traum/Rehab/Ort
P2020-0019	Projekt	Prognostic Biomarkers of Patient Outcome after Achilles Tendon Rupture (ATR)	Aisha	Ahmed	Karolinska institutet	400 000	220 000			Traum/Rehab/Ort
P2020-0055	Projekt	BAck iN the Game (BANG): a smartphone app to help athletes return to sport after ACL reconstruction	Clare	Ardern	Karolinska institutet	400 000	220 000		JK	Traum/Rehab/Ort
P2020-0066	Projekt	Return after tendon injuries – how to move forward.	Pernilla	Eliasson	Linköpings universitet	400 000	220 000			Traum/Rehab/Ort
P2020-0030	Projekt	A roadmap from clinic to court: Better and Safer Return to Sport after injury	Hege	Grindem	Karolinska institutet	400 000	220 000		JK	Traum/Rehab/Ort
P2020-0146	Projekt	Proximal Hamstrings Avulsion - Aspects of injury, treatment and outcome	Carl Johan	Hedbeck	Karolinska institutet	400 000	220 000			Traum/Rehab/Ort
P2020-0035	Projekt	Kinematics, proprioception and related brain response in athletes with and without ACL injury	Charlotte	Häger	Umeå universitet	400 000	400 000			Traum/Rehab/Ort
P2020-0125	Projekt	Tillbaka till idrott efter akut ruptur och kronisk ruptur i hälsenan	Jon	Karlsson	Göteborgs universitet	400 000	220 000		UJ	Traum/Rehab/Ort
P2020-0140	Projekt	The NACOX study. Natural corollaries and recovery after acute Anterior Cruciate Ligament injury	Joanna	Kvist	Karolinska institutet	400 000	220 000		JK	Traum/Rehab/Ort

P2020-0128	Projekt	The Sports-Related Injuries and Illnesses in Paralympic Sport Study (SRIIPSS)	Jan	Lexell	Lunds universitet	400 000	220 000		JL	Traum/Rehab/Ort
P2020-0116	Projekt	Idrottare med post-komotionella symptom efter hjärnskakning- vilka är skademekanismerna?	Niklas	Marklund	Lunds universitet	400 000	400 000			Traum/Rehab/Ort
P2020-0148	Projekt	The effect of age and treatment on return to sport and knee function after ACL injury	Kristian	Samuelsson	Göteborgs universitet	392 516	216 000			Traum/Rehab/Ort
P2020-0100	Projekt	Karolinska Football Injury Cohort - Risk factors for injuries in adolescent female football players	Eva	Skillgate	Sophiahemmet Högskola	400 000	220 000		UJ	Traum/Rehab/Ort
O2020-0003	Organisation	Nationellt nätverk för objektiv rörelsemätning (NORM)	Andreas	Fröberg	Göteborgs universitet	69 300	20 000			
O2020-0006	Organisation	Svenska idrottshistoriska föreningen, SVIF	Pia	Lundquist Wanneberg		80 000	45 000			
O2020-0007	Organisation	Equine Cultures in Transition	Gabriella	Torell Palmquist	Sveriges lantbruksunivers	50 000	45 000		SH	
O2020-0010	Organisation	Svensk förening för Fysisk Aktivitet och Idrottsmedicin	Christina	Mikkelsen		60 000	35 000		JK	
O2020-0011	Organisation	Svensk Idrottspsykologisk förening (SIPF)	Karin	Weman-Josefsson		100 000	20 000			
O2020-0014	Organisation	Conference on prediction and prevention of medical encounters at mass community endurance events	Mats	Börjesson	Göteborgs universitet	69 300	35 000		UJ	
O2020-0016	Organisation	Svenskt Nätverk for Anpassad Fysisk Aktivitet (SNAFA)	Lars	Kristén	Högskolan i Halmstad	73 000	45 000			
O2020-0017	Organisation	SVEBI	Erwin	Apitzsch		68 000	20 000		TS	
O2020-0020	Organisation	Svenska Läkaresällskapet	Anna	Kiessling		70 000	35 000			

JÄV

ALH	Angelica Lindén Hirschberg	MA	Marie Alricsson
HCH	HC Holmberg	MQ	Mikael Quennerstedt
JK	Joanna Kvist	PM	Peter Mattsson
JL	Jan Lexell	SH	Susanna Hedenborg
JW	Johnny Wijk	TS	Tor Söderström
KR	Karin Redelius	UJ	Urban Johnson