

LIIKUNTATIETEEN TUTKIMUSAVUSTUKSET 2002: TUTKIMUSPROJEKTIT

Tutkimuksen suorituspaikka	Tutkimuskohde	Valtionavustus 2002 mk	Valtionavustus 2002 €
Helsingin urheilulääkäriasema	Liikunta ja lääkkeiden käyttö entisillä urheilijoilla	18 000	3 027
Helsingin yliopisto / Helsingin urheilulääkäriasema	Persoonallisuus, mieliala, toimintakyky ja liikuntaharrastus - pitkäaikaisseurantatutkimus	40 000	6 728
Helsingin yliopisto, Kansanterveystieteen laitos	Physical activity and its connections to health in finnish adult population	110 000	18 501
Helsingin yliopisto, kansanterveystieteen laitos	Genetics of physical activity levels - a study of adult male MZ and DZ twins	300 000	50 456
Helsingin yliopiston kliininen laitos	Liikunta, geenit ja hormonit nuorten miesten luuston kunnan määrääjinä	140 000	23 546
Joensuun yliopisto, historian laitos	Viron urheiluorganisaatiot 1918-1940	40 000	6 728
Jyväskylän yliopisto terveystieteiden laitos	Seurantatutkimus Jyväskylän 75- ja 80-vuotiaan väestön fyysisestä aktiivisuudesta ja sen merkityksestä fyysisen, psyykkisen ja sosiaalisen toimintakyvyn ja terveyden kannalta	150 000	25 228
Jyväskylän yliopisto, liikunnan sosiaalitieteiden laitos	Getting the Games - Olympic Bidding	120 000	20 183
Jyväskylän yliopisto, liikunnan sosiaalitieteiden laitos	Jalkapallo ja jalkapallo-fanius mediavälitteisessä urheiluteollisuudessa	30 000	5 046
Jyväskylän yliopisto, liikunnan sosiaalitieteiden laitos	Kansakunta kilpasilla-urheilu nationalismin työvälineenä vuosina 1900-1952	20 000	3 364
Jyväskylän yliopisto, liikunnan sosiaalitieteiden laitos	Suomalainen naisvoimistelu-mitä se on (ollut)	250 000	42 047
Jyväskylän yliopisto, liikuntabiologian laitos	Neuromuskulaarinen ja hormonaalinen adaptaatio voimaharjoittelussa eri ikäisillä miehillä ja naisilla	150 000	25 228

Jyväskylän yliopisto, liikuntakasvatuksen laitos	Tapaustutkimus afrikkalaisen tanssin opetus-oppimisprosessista lukion liikuntatunneilla	95 000	15 978
Jyväskylän yliopisto, liikuntakasvatuksen laitos	Iäkkäiden henkilöiden liikuntaharrastus: muutokset kahdeksan vuoden seurantatutkimuksessa 64-84 vuotiailla henkilöillä	23 000	3 868
Jyväskylän yliopisto, liikuntakasvatuksen laitos	Naishiihtäjien ruumiillisia kokemuksia urheilun diskurssissa	80400	13 522
Jyväskylän yliopisto, Neuromuscular Research Center	Regeneration of Human Skeletal Muscle: Satellite Cells and Their Interaction with Extracellular Matrix	90 000	15 137
Jyväskylän yliopisto, Neuromuscular Research Center	Sydän- ja luurankolihasen hapenkulutuksen ja aineenvaihdunnan suhde liikkumisen taloudellisuuteen pitkäkestoisen suorituksen aikana	100 000	16 819
Jyväskylän yliopisto, Neuromuscular Research Center	Hermostollisen säätelyn, lihasmekaniikan ja lihasväsymyksen yhteydet erilaisissa lihastoimintamalleissa	150 000	25 228
Jyväskylän yliopisto, Neuromuscular Research Center	Aerodynamics of simulated ski-jumping take-off	50000	8 409
Jyväskylän yliopisto, Suomen Gerontologian tutkimuskeskus	Liikunta ja geneettiset tekijät vanhuuden toiminnanvajausten synnyssä	170 000	28 592
Jyväskylän yliopisto, terveystieteen laitos	Ikääntymisen ja harjoittelun vaikutus nopeussuorituskykyyn	85 000	14 296
Jyväskylän yliopisto, terveystieteiden laitos	Skeletal muscle characteristics in older women: genetic and environmental factors on rate of change in skeletal muscle during ageing and after strength training program	60000	10 091
Jyväskylän yliopisto, terveystieteiden laitos	Yhdistetyn voima-kestävyys -harjoittelun vaikutukset 55-65-vuotiaiden (postmenopaus.) fibromyalgiapotilaiden fyysiseen kuntoon, toimintakykyyn ja oireisiin	50 000	8 409

Kilpa- ja huippu-urheilun tutkimuskeskus	Yhdistetyn voima- ja kestävyysurheilun vaikutukset hermo-lihasjärjestelmän voimantuotto-ominaisuuksiin ja kestävyysuomituskykyyn	100 000	16 819
Kilpa- ja huippu-urheilun tutkimuskeskus	Faasiset kardiovaskulaariset vasteet harjoittelun ja stressin seurantamenetelmien kehittämisessä, kolmas vuosi	110 000	18 501
Kilpa- ja huippu-urheilun tutkimuskeskus	Emotional and motivational concomitants of optimal athletic performance	60 000	10 091
Kilpa- ja huippu-urheilun tutkimuskeskus	Kilpaurheilijan pitkäjänteisen harjoittelun psykologiaa - nuoren urheilijan kehittyminen huippu-urheilijaksi metakognitiivisesta näkökulmasta	180 000	30 274
Kilpa- ja huippu-urheilun tutkimuskeskus	Valikoiva havainnointi, ratkaisuntenko, taito ja pelikäsitys sekä pelissä onnistuminen aloittelevilla ja kokeneilla pelaajilla joukkuepeleissä	150 000	25 228
Kilpa- ja huippu-urheilun tutkimuskeskus	Timing of Response Initiation in Skilled Psychomotor Performance - A Psychophysiological Study of Precision Shooting	85 000	14 296
Kilpa- ja huippu-urheilun tutkimuskeskus	Visuaalisen palautteen vaikutus motoriseen oppimiseen ammunnessa: ampumatuloksen ja aseiden stabiliteetin kehittyminen	65 000	10 932
Kuopion liikuntalääketieteen tutkimuslaitos	OPAS-tutkimus: kuntoliikunta, osteoporoosi ja ateroskleroosi - kontrolloitu kliininen tutkimus keski-ikäisillä miehillä	75 000	12 614
Kuopion liikuntalääketieteen tutkimuslaitos	Submaximal cardiorespiratory performance and cardiovascular health: an epidemiological and experimental study in men	180 000	30 274
Kuopion yliopisto / Kansanterveyslaitos	Liikunta, sydän- ja verisuonitautien riskitekijät ja kuolleisuus sekä syöpätautien esiintyvyys	85 000	14 296

Kuopion yliopisto, anatomian laitos	Kuormituksen vaikutus nivelrustoon (KUVANI)-projektin IV vaihe 1998-2002. Osaprojekti: kuormitus, geenit ja nivelrikko	220 000	37 001
Kuopion yliopistollinen sairaala	Urheilijan ylikuormitustilan patofysiologia ja palautuminen	100 000	16 819
LIKES -tutkimuskeskus	Effect of exercise training and diabetes on the gene expression in skeletal and heart muscle	140 000	23 546
LIKES -tutkimuskeskus	Raajalihaksen imusuoniston anatomis-fysiologiset adaptaatiot	140 000	23 546
LIKES -tutkimuskeskus	Lapsuuden haaveesta totta - aikuisbaletin opetus-oppimissprosessi ensiaskeleista piruettiin	80400	13 522
LIKES -tutkimuskeskus	Interventiotutkimus tehtäväsuuntautuneen oppimisen motivaatioilmaston edistämisestä jalkapallon miesten SM-sarjan valmennuksessa	50 000	8 409
LIKES -tutkimuskeskus	Juoksevat veljekset - Hannes, Viljam ja Tatu Kolehmainen suomalaisen urheilukulttuurin ilmentäjinä	30 000	5 046
LIKES -tutkimuskeskus	Kohtaamisia - tanssi tietämisen tapana	30 000	5 046
LIKES-tutkimuskeskus	Raajalihaksen kuormitusvaurio: rakenteelliset adaptaatiot	100 000	16 819
LIKES-tutkimuskeskus	Extracellular matrix of skeletal muscle, aging and repair of muscle injury	200 000	33 638
LIKES-tutkimuskeskus	Jääkiekkovammat Suomessa. Polvivammat jääkiekkoilussa.	10 000	1 682
LIKES-tutkimuskeskus	Children First: Healthy bones through the 21st century	120 000	20 183
LIKES-tutkimuskeskus	Soveltavan liikunnanopetuksen tutkimusohjelma	300000	50 456
LIKES-tutkimuskeskus	Motivaatioilmasto koululiikunnassa	110 000	18 501

LIKES-tutkimuskeskus	Lasten liikunta-aktiivisuuden perusselvitys (Laps Suomen): 3-12-vuotiaiden lasten liikunta-aktiivisuuden määrä ja laatu erilaisissa toimintaympäristöissä	70 000	11 773
LIKES-tutkimuskeskus	LISE: koululaisten kunto ja liikunta-aktiivisuus aikuisten liikunta-aktiivisuuden, toimintakyvyn ja terveyden ennustajina	130 000	21 864
LIKES-tutkimuskeskus	Toimintatutkimus psyykkisen valmennuksen ohjelman suunnittelusta, toteuttamisesta ja arvionnista poikien jääkiekkjoukkueessa	50 000	8 409
LIKES-tutkimuskeskus	Lapsuuden ja nuoruuden liikuntakokemukset aikuisiän liikunta-aktiivisuuden selittäjinä	80 000	13 455
LIKES-tutkimuskeskus	The Comparative Study on the Essence of Top Sport in Chinese and Finnish Society	120 000	20 183
LIKES-tutkimuskeskus	Intervention in Developmental Coordination Disorder: Development of school-based intervention programs	300 000	50 456
Merikosken koulutus- ja tutkimuskeskus, Oulu	Autonomisen hermoston säätelyn vaikutukset sydämen sykkeen dynamiikkaan erilaisissa fyysisissä kuormitustilanteissa	100 000	16 819
Oulun aluetyöterveyslaitos	Lapsuuden ja nuoruusiän tekijöiden vaikutus 30-vuotiaiden fyysiseen aktiivisuuteen ja kuntoon	75 000	12 614
Oulun liikuntalääketieteen klinikka, ODL	Effect of exercise on bone mineral density and geometry, balance, muscle strength, falls and fractures in home-dwelling elderly women with severe osteopenia	100 000	16 819
Paavo Nurmi -keskus	Solun energia-aineenvaihdunnan tutkimus	60000	10 091
Tampereen yliopisto	Funktionaalinen hoito ortopediassa - kokeellinen ja kliininen tutkimus	60 000	10 091
Tampereen yliopisto, Lääketieteen laitos	Luuston kuormitusvaste- kokeellinen osteoporoositutkimus	65000	10 932
Tampereen yliopiston liikuntafilosofian tutkimusyksikkö	Valmentamisesta kohti kehon virittämistä	118000	19 846

Tampereen yliopiston liikuntafilosofian tutkimusyksikkö	Juoksemisen monet ulottuvuudet	108000	18 164
Turun yliopisto, Elinikäisen Oppimisen ja Koulutuksen Tutkimuskeskus	Turku liikkeelle, liikuntakäyttäytymisen ja terveyttä edistävän liikunnan tutkimusprojekti	150 000	25 228
Turun yliopisto, PET -keskus	Exercise Training in Patients with Idiopathic Cardiomyopathy	100 000	16 819
Turun yliopisto, PET-keskus	Liikunta ja lihasten hapenkuljetusjärjestelmä	30 000	5 046
Turun yliopistollinen sairaala	Lihavamman paraneminen	100 000	16 819
Työterveyslaitos, Helsinki	Elämänaikainen fyysinen aktiivisuus ja kunto liikunta- elimistön sairastuvuuden ja psyykkisen hyvinvoinnin, ylipainon ja kuolleisuuden ennustajina	110 000	18 501
UKK -instituutti	Eri tyyppisten kuormitusten vaikutus luun vahvuuteen	80 000	13 455
UKK -instituutti	Vibraatiokuormituksen vaikutus luustoon ja kaatumisten ja osteoporoottisten murtumien riskitekijöihin	100 000	16 819
UKK -instituutti	Liikunta psyykkisen hyvinvoinnin ja koetun kuormittuneisuuden omatoimisessa säätelyssä	60 000	10 091
UKK -instituutti	Ikääntyvien terveydentilan kehittyminen: liikunta-aktiivisuuden ja terveystason yhteys toimintakyvyn ja terveyden kehittymiseen iäkkäillä	150 000	25 228
UKK-instituutti, Tampere	Effects of Physical Activity on Balance, Muscle Strength, Gait and Bone Health in Elderly Women	90 000	15 137
UKK-instituutti, Tampere	Ihmisen kokonaisenergian -kulutuksen arviointimenetelmän kehittäminen sydämen sykkeen ja kehon liikkeenilmaisimen avulla	90 000	15 137
UKK-instituutti, Tampere	Väestön fyysinen aktiivisuus, kunto ja terveys, UKK-jatkotutkimus osana Terveys 2000-hanketta	65 000	10 932

UKK-instituutti, Tampere	Luuston mineraalimäärän, geometrian ja lujjuuden kehitys lapsilla, nuorilla ja aikuisilla	200 000	33 638
UKK-instituutti, Tampere	Liikunnan ja kalsiumin saannin pitkäaikaisvaikutukset eri ikäisten naisten luustoon	150 000	25 228
	KAIKKI YHTEENSÄ	7 952 800	1 337 565