NORGES IDRETTSHØGSKOLE
Administrerende direktør **12. mars 2026**

Sak 17-26 Senter for idrettsskadeforskning - årsrapport 2025

Til styrets orientering er vedlagt årsrapport 2025 for Senter for idrettsskadeforskning (OSTRC) inkludert prosjektoversikt, publikasjonsliste, regnskapsrapport 2025 og budsjett 2025.

Forslag til vedtak:

Styret tar årsrapporten for Senter for idrettsskadeforskning (OSTRC) 2025 til orientering.

Vedlegg:

1. Årsrapport inkludert prosjektoversikt og publikasjonsliste (xx sider)
2. Regnskapsrapport 2025 og budsjett 2025 (xx sider)

Senter for idrettsskadeforskning

Årsrapport 2025

SENTER FOR
Idrettsskadeforskning
KLOKE AV SKADE

Bakgrunn

Senter for idrettsskadeforskning ble opprettet i mai 2000 med finansiering fra Kultur- og kirkedepartementet (KUD), Norges idrettsforbund og olympiske og paralympiske komité (NIF), Norsk Tipping AS og Pfizer AS. Formålet var å utvikle metoder for å forebygge skader i idretten gjennom et langsiktig forskningsprogram med fokus på skadeforebyggende tiltak – særlig i fotball, håndball og alpine grener. Programmet omfatter en rekke forskningsprosjekter innen dette området, inkludert nødvendig basiskunnskap innen patofysiologi, risikofaktorer og skademekanismer.

Forskning på dette området hadde inntil da – også internasjonalt - vært preget av enkeltprosjekter som i seg selv kan ha gitt verdifull dokumentasjon når det gjelder forekomst av skader innen ulike idretter, hvilke skadetyper som dominerer og deres alvorlighetsgrad. Prosjektene hadde imidlertid ikke vært egnet til å gi den nødvendige innsikt i skademekanismer og risikofaktorer som er nødvendig for å utvikle og prøve ut forebyggende tiltak. Gjennom Senter for idrettsskadeforskning ble det lagt til rette for en mer langsiktig satsing enn hva som til da hadde preget feltet.

Siden mai 2000 er det etablert et tverrfaglig forskningsmiljø med både idrettsfaglig og medisinsk kompetanse med utgangspunkt i eksisterende miljø ved Institutt for idrettsmedisinske fag, Norges idrettshøgskole (NIH) og Ortopedisk avdeling, Oslo universitetssykehus (OUS) som knutepunkt i utviklingen av et regionalt og nasjonalt forskningsnettverk.

På bakgrunn av et initiativ fra KUD ble forskningsporteføljen ved senteret utvidet i 2008 til også å omfatte andre helseproblemer enn bare idrettsskader. Dette for å styrke områder med særskilte behov for forskning med tanke på å forstå og forebygge andre helseproblemer knyttet til utøvelse av idrett. Særlig gjelder dette områder hvor man ser at idretten har spesielle utfordringer, så som plutselig hjertedød, infeksjoner, spiseforstyrrelser og anstrengelsesutløst astma.

Senter for idrettsskadeforskning ble i 2009 sammen med Ullevål ortopediske senter og Olympiatoppen utnevnt som FIFA Medical Center of Excellence. Senteret har siden 2009, senest for perioden 2023-2026, også vært utpekt som IOC Research Center for Prevention of Injury and Protection of Athlete Health.

Finansiering og økonomi

Senter for idrettsskadeforskning ble etablert på grunnlag av tilsagn om en årlig basisfinansiering fra KUD. Ved etableringen ble det også gitt tilsagn om støtte fra NIF, knyttet opp til deres sponsoravtale med Norsk Tipping og Pfizer AS (først for perioden 2000-2002, deretter for 2003-2005).

I februar 2025 ga KUD tilsagn om videreført støtte for tre år (2025-2027). Tilskuddet fra KUD i 2025 utgjorde 5,0 mill. kroner. I tillegg tildelte KUD et særskilt tilskudd på 250 000 kroner til gjennomføring av jubileumskongressen i Svolvær 13.-15. mai 2025 (se eget punkt under).

NIF har i 2025 tildelt 200 000 kroner til forskning forebygging, behandling og rehabilitering av idrettsskader.

Senter for idrettsskadeforskning har i 2025 mottatt økonomisk støtte på USD 80 000 (kr. 899 824) som «IOC Research Center for Prevention of Injury and Protection of Athlete Health» (se eget punkt under).

I tillegg til nevnte basisfinansiering fra KUD, IOC og NIF har senteret i 2025 etter søknad mottatt prosjektstøtte til enkeltprosjekter fra Forskningsrådet (kr. 4 631 359), Sparebankstiftelsen DNB (kr. 2 874 000), FIFA (kr. 719 406), Stiftelsen Dam (via OLT/NIF,

kr. 600 000), Smith & Nephew (kr. 473 000), Stiftelsen Sophies Minde (kr. 400 000), Stiftelsen Dam (via Forskningsfondet for Astma og Allergi, kr. 359 100), Norges håndballforbund (kr. 300 000), Den norske legeforening - Fond til kvalitetsforbedring og pasientsikkerhet (kr. 260 641), EU (via Univ. of Vic, Spania, kr. 186 066), Sportoracle (kr. 174 060), IOC (kr. 137 182), Olympic Solidarity (via OLT/NIF, kr. 42 499) og Universitetet i Oslo (kr. 5 500).

Regnskapet for 2025 er ført etter TDI-modellen, en nasjonal modell for beregning av totale kostnader i forskningsprosjekter. Dette innebærer at NIHs bidrag til Senter for idrettsskadeforskning er inkludert i senterets regnskap, og utgjør for 2025 kr. 10 494 967. I tillegg til dette har Institutt for idrettsmedisinske fag, NIH, bidratt med ytterligere kr. 1 077 794 i prosjektstøtte.

Referansegruppe

Det er etablert en rådgivende referansegruppe for senteret. Referansegruppen har i 2025 bestått av seniorrådgiver Elen Sanness Thoresen (KUD), leder breddeidrett, organisasjon og utvikling Dagfrid Forberg (NIF), professor dr. med. Roald Bahr og professor dr. med. Lars Engebretsen. Referansegruppen skal være et rådgivende organ som blir forelagt og drøfter årlig budsjett, årsrapport, framdriftsplaner og utforming av profilerings- og informasjonstiltak. Det har vært avholdt to møter i referansegruppen i løpet av 2025.

Faglig ledergruppe

Det er etablert en faglig ledergruppe ved senteret. Faglig ledergruppe skal være et forum for prosjektgjennomgang og planlegging av nye prosjekt. I 2025 har det vært avholdt ett avgrenset møte i faglig ledergruppe den 18. november på Kleivstua, Krokkleiva. Møtet var begrenset til deler av den faglige ledergruppen, og omfattet kun medlemmer med ansvar for Skadefri. Følgende deltok: Roald Bahr, Hege Heiestad, Erling Hisdal, Emilie B Jakhelln, Christine Holm Moseid, Grethe Myklebust og Tone Øritsland.

Kvalitetssikring - forskningsseminarer

Gjennom programperioden er det gjennomført årlige arbeidsseminarer for medarbeidere i programmet, med deltakelse av 2-4 utenlandske og 4-6 norske etablerte forskere med relevant spisskompetanse. Hensikten med seminarene er ved hjelp av ekstern spesialkompetanse å kvalitetssikre programmet og dets enkeltprosjekter. I tillegg har seminaret en viktig milepælsfunksjon for hver enkelt prosjektleder, og stipendiatene får verdifull erfaring i å presentere og drøfte egne prosjekter og resultater.

I 2025 ble arbeidsseminaret utvidet, arrangert som Senter for idrettsskadeforsknings jubileumskongress.

25 years of protecting athlete health: Forward together

Jubileumskongressen *25 years of protecting athlete health: Forward Together* ble arrangert av Senter for idrettsskadeforskning og Institutt for idrettsmedisinske fag ved NIH 13.-15. mai 2025 i Svolvær, Lofoten.

Programmet besto av tre parallelle sesjoner:

a) Fagprogram med inviterte internasjonale forelesere og fra senteret
b) Fremlegging av abstract for stipendiater ved Institutt for idrettsmedisinske fag, Senter for idrettsskadeforskning og de øvrige IOC-forskningssentrene

c) «Fireside chats m/ Legends», som ble filmet og publisert i etterkant på BJSMs kanal.

Idrettspresidenten deltok på åpningen med en videohilsen. Tilskudd fra KUD sikret en god gjennomføring av kongressen og IOC-møtet, og gjorde det mulig å arrangere sosiale aktiviteter som viste IOC-delegater og øvrige nasjonale og internasjonale deltakere nordnorsk natur, lokal kultur og matkultur, samt den unike nordnorske sommernatten, dog med innslag av nord-norsk vær. Arrangementene inkluderte turer til Trollfjorden og Skrova.

Kongressen markerte 25-årsjubileet til Senter for idrettsskadeforskning og ble en svært vellykket samling med 60 inviterte forelesere og 300 deltakere, som tydeliggjorde senterets brede internasjonale nettverk. Det var en viktig feiring for fagmiljøet, der også IOC-forskningssentrene ble invitert til å ta med sine stipendiater – neste generasjon toppforskere – for fremlegging av sine prosjekter.

Et stort fokus i programmet var barn og unge og deres helse, med temaer som spiseforstyrrelser og mental helse.

IOC Research Center for Prevention of Injury and Protection of Athlete Health

Etter en omfattende internasjonal søknadsprosess fikk Senter for idrettsskadeforskning i 2009 status som ett av fire første IOC Research Centers for Prevention of Injury and Protection of Athlete Health. IOC forpliktet seg til blant annet å støtte de fire sentrene økonomisk, med CHF 100 000 per år for 6-årsperioden 2009 t.o.m. 2014. Etter nye søknadsprosesser fikk Senter for idrettsskadeforskning forlenget status som IOC Research Center for Prevention of Injury and Protection of Athlete Health i 2014, 2018 og 2022, hver gang for fire nye år, dvs. 2015-2018, 2019-2022 og sist for perioden 2023-2026. Senter for idrettsskadeforskning er dermed et av IOCs 11 nåværende forskningssentre.

De 10 andre sentrene er:

- La Trobe Sport and Exercise Medicine (LASEM) Research Centre - Australian Institute of Sport (AIS) and Victorian Institute of Sport (VIS), Australia
- Sport Injury Prevention Research Centre (SIPRC) – University of Calgary, Canada
- Institute of Sports Medicine Copenhagen (ISMC) and Sports Orthopaedic Research Centre – Copenhagen (SORC-C) – Copenhagen University Hospital, Denmark
- French-Speaking Research Network for Athlete Health Protection & Performance (ReFORM) – National Institute of Sport, Expertise & Performance (INSEP), France; University and University Hospital of Liège, Belgium; Luxembourg Institute of Research in Orthopaedics, Sports Medicine & Science (LIROMS); National Sport Institute of Quebec, Canada; Geneva University Hospitals, Switzerland
- Yonsei Institute of Sports Science & Exercise Medicine (YISSEM) – Yonsei University, Wonju Severance Christian Hospital, Korean Sport & Olympic Committee, Sol Hospital and Korea National Sport University, Republic of Korea
- Amsterdam Collaboration on Health & Safety in Sports (ACHSS) – Amsterdam University Medical Centre, Netherlands
- Aspetar Orthopaedic & Sports Medicine Hospital – Doha, Qatar
- Sport, Exercise Medicine & Lifestyle Institute (SEMLI) – University of Pretoria, Stellenbosch University & South African Medical Research Council, South Africa
- UK Collaboration Centre on Injury and Illness Prevention in Sport (UKCCIIS) – University of Edinburgh and University of Bath, Storbrittania

- United States Coalition for the Prevention of Illness & Injury in Sport – US Olympic & Paralympic Committee (USOPC), Steadman Philippon Research Institute (SPRI) and The University of Utah, USA.

Sentrene møtes årlig for å diskutere pågående forskningsprosjekter, samt utveksle ideer for samarbeidsprosjekter og strategi for videre forskning.

I 2025 ble det avholdt ett slikt sentermøte, denne gang i forkant av kongressen *25 years of protecting athlete health: Forward Together* i Svolvær, Lofoten, 10.–12. mai, med Senter for idrettsskadeforskning som vertskap. For Senter for idrettsskadeforskning deltok Thor Einar Andersen, Fredrik Bendiksen, Hege Clemm, Lars Engebretsen, Erling Hisdal (IT-ansvarlig), Christine Holm Moseid og Grethe Myklebust. Møtet ble ledet av Roald Bahr i hans rolle som forskningsleder i IOC Medical & Scientific Department.

IOC forplikter seg til å støtte de 11 sentrene økonomisk, med USD 80 000 per år for 4-årsperioden 2023 t.o.m. 2026.

IOC World Conference on Prevention of Injury & Illness in Sport

Senter for idrettsskadeforskning forhandlet våren 2008 frem en avtale med IOC om videreføring av kongressen «World Congress on Sports Injury Prevention». Som en følge av dette har IOC overtatt rettighetene til kongressen og ansvaret for å videreføre denne. Senter for idrettsskadeforskning vil i alle sammenhenger bli kreditert som grunnleggere, og rettighetene vil falle tilbake til oss dersom IOC bestemmer seg for ikke å arrangere.

8th IOC World Conference on Prevention of Injury & Illness in Sport arrangeres etter planen 2-4. desember 2027 i Monaco, med Roald Bahr i lederroller i både organisasjonskomité og fagkomité. Konseptet er det samme som for 2011-, 2014-, 2017-, 2021- og 2024-kongressene, utvidet til også å omfatte forebygging av andre helseproblemer blant idrettsutøvere enn bare skader, i tråd med senterets øvrige virksomhet.

IOC advanced Team Physican Course

IOC Advanced Team Physician Course ble arrangert i Dakar, Senegal 3.-8. november 2025, med fokus på sentrale kliniske spørsmål av stor betydning for idrettsleger som arbeider med idrettsutøvere på toppnivå, spesielt de som kommer fra land med manglende utdanningstilbud utover grunnleggende idrettsmedisin. I tillegg ble det arrangert endagers kurs om Athlete Safeguarding, Cardiovascular Evaluation of Olympic Athletes, og Respiratory Care of Olympic Athletes. Her redegjorde verdens ledende eksperter for state-of-the-art når det gjaldt utredning og behandling av skader og sykdom blant idrettsutøvere. Kurset samlet 28 inviterte forelesere fra 20 ulike land og 102 deltakere fra 45 afrikanske nasjonale olympiske komiteer, herunder 49 kvinner. Nytt av året var at hver afrikansk nasjonal olympisk komité kunne nominere to leger (én mannlig og én kvinnelig) med full økonomisk støtte fra IOC/Olympic Solidarity (reise, opphold og kursavgift). Dette var sekstende gang kurset ble arrangert, denne gang var Roald Bahr leder av både programkomitéen og organisasjonskomitéen.

I 2026 planlegges det sekstende IOC Advanced Team Physician Course i Asia i slutten av året, etter samme modell som i 2025, dvs. begrenset til deltakelse fra asiatiske nasjonale olympiske komiteer og med utgiftsdekning fra Olympic Solidarity. Roald Bahr er leder av programkomitéen. Kurset vil ha samme fokus som tidligere år og med et tak på om lag 100 deltakere.

IOC Diploma in Sports Medicine / Sports Physical Therapies

IOC startet i oktober 2013 opp en 2-årig diplomutdanning for leger i Sports Medicine, *The IOC Diploma in Sports Medicine*, der Lars Engebretsen er programansvarlig. Senter for idrettsskadeforskning har siden 2016 arrangert IOC Diploma Program in Sports Medicine Workshop i Oslo. Grunnet den globale helsesituasjonen rundt Covid-19 ble workshopene avlyst i 2020, 2021 og 2022.

I 2025 var om lag 100 studenter meldt opp til avsluttende eksamen og workshop, hvor 22 deltakere fra 16 land deltok på workshopen i Oslo 31. mars – 2. april. Workshopen startet med en to timers skriftlig diplomeksamen etterfulgt av både teoretisk og praktisk undervisning holdt av Senter for idrettsskadeforsknings medarbeidere. De resterende kursdeltakerne avla eksamen ved IOCs sentere i Calgary, Pretoria, Amsterdam og Seoul. Hittil har om lag 950 leger rundt i verden bestått dette kurset og har nå IOC Diploma in sports medicine.

I 2015 startet IOC et tilsvarende program for fysioterapeuter, The IOC Diploma in Sports Physical Therapies, der Håvard Moksnes, Ben Clarsen og Ron Maughan er programansvarlig, med Lars Engebretsen som konsulent. I 2025 har det vært full aktivitet i IOC Diploma in Sports Physical Therapies. Det er om lag 35 studenter online, og det har vært arrangert digitale møter med studentene 6 ganger i løpet av året.

Priser og utnevnelser

På Research.com sin rangering for 2025/2026 over de fremste forskerne innen medisinske fag er Lars Engebretsen rangert som nummer tre i Norge og Roald Bahr som nummer ti. Rangeringen er basert på indekser som måler både antall publikasjoner og siteringer innen en gitt disiplin, og inkluderer kun ledende forskere innen sine respektive fagområder. Dataene ble samlet inn 27. november 2024 og bygger på kilder som OpenAlex og CrossRef.

Under Forskningsdagene 2025 vant UngParaFRISK prisen for beste stand på Forskningstorget, som ble arrangert på Teknisk museum i Oslo 19.-20. september 2025, for sin formidling av prosjektet. De presenterte forskning om helse og varig deltakelse i idrett for unge med funksjonsnedsettelser. Dette markerer en viktig anerkjennelse av prosjektets evne til å formidle forskning på en engasjerende og inkluderende måte til et bredt publikum.

I 2025 fikk Robert LaPrade, Lars Engebretsen og deres medarbeidere tildelt Orthopedic Research Society (ORS) Orthopedic Research Bridging Innovation and Translation (ORBIT) Award. Denne prisen hedrer translasjonsforskning som bygger bro mellom grunnleggende vitenskap og klinisk anvendelse, og tildeles forskere som utvikler innovative løsninger fra laboratoriet til pasientbehandling, særlig dem som tar for seg udekkede kliniske behov eller fremmer ortopedisk teknologi.

Håvard Visnes fikk tildelt NIMF/FIAs forskningspris 2025 under Idrettsmedisinsk høstkongress i Tromsø 7.–9. november 2025 for artikkelen «Long-term prognosis of patellar tendinopathy (Jumper's knee) in young, elite volleyball players: tendon changes 11 years after baseline». Prisen gis til førsteforfatter av den beste artikkelen publisert i et internasjonalt tidsskrift det foregående året. Artikkelen er skrevet i samarbeid med Lena Kristin Bache-Mathiesen, Tetsuo Yamaguchi, Hans Petter Gilhuus, Knut Robert Hector Algaard, Erling Hisdal og Roald Bahr. Tildelingen anerkjenner faglig kvalitet og relevans for idrettsmedisinsk forskning og klinisk praksis.

Håvard Visnes vant også forskningsprisen ved Sørlandet sykehus for 2025 for beste publikasjon med artikkelen «Long-term prognosis of patellar tendinopathy (Jumper's knee) in young, elite volleyball players: tendon changes 11 years after baseline». Prisen ble

utdelt i forbindelse med et forskningsseminar og prisforedrag på Strand Hotel Fevik i oktober 2025.

Videre ble artikkelen «Microfracture versus arthroscopic debridement for the treatment of symptomatic cartilage lesions of the knee: 2-year results from a multicenter double-blinded randomized controlled trial», av Per-Henrik Randsborg, Tommy Frøseth Aae, Håvard Visnes, Thomas Birkenes, Jūratė Šaltytė Benth, Øystein Bjerkestand Lian, Heidi Andreassen Hanvold og Asbjørn Årøen, kåret til "Beste publikasjon i 2025» ved Ortopedisk klinikk, Akershus universitetssykehus.

Informasjonsvirksomhet og formidling

Formidlingsvirksomheten ved Senter for Idrettsskadeforskning er basert på tre hovedkanaler og fire prioriterte områder. De tre kanalene er: klokeavskade.no/ostrc.no, skadefri.no/fittoplay.org, samt Skadefri- og Get Set-appene. Et dedikert Skadefri-team arbeider med fire hovedområder: sosiale medier, trenerutdanning, Nærmere Best-programmet for toppidrettskoler, og klubbkvelder med ambassadørutdanning.

Digitale plattformer

Klokeavskade.no

Klokeavskade.no fungerer som senterets digitale plattform for forskningsformidling til forskere og helsepersonell. Nettsiden er modernisert og oppdateres fortløpende med informasjon om forskningsaktivitet, prosjekter og publikasjoner. Alle forskningsartikler legges ut som del av forskningsformidlingen. Målgruppen er primært medisinsk fagpersonell og forskere med interesse for forebygging av idrettsskader.

Skadefri.no

Lansert i 2008 med mål om å gjøre forskningsbasert kunnskap lett tilgjengelig for norsk idrett. Hovedmålgruppen er idrettsaktive ungdom og unge voksne (13-30 år), deres foreldre og trenere. Nettsiden formidler skadeforebyggende treningsprogram og øvelser på tvers av idretter og nivå.

Skadefri ble relansert sommeren 2016 med nyprodusert innhold utviklet av tverrfaglige team av forskere og klinikere i samarbeid med særforbund og Olympiatoppen. Nettsiden dekker 61 av særidrettene i NIF, inkludert nylig tillagt breakdance. Mye av innholdet er også tilgjengelig på engelsk via fittoplay.org.

Høsten 2024 gjennomførte senteret omfattende revisjon av øvelser i app og nettside. Sommeren 2025 ble nettsidene universielt utformet med midler fra UngParaFrisk-prosjektet for bedre inkludering og brukervennlighet. I dag besøkes Skadefri.no av cirka 13 500 ukentlige brukere.

Skadefri- og Get Set-appene

Get Set-appen ble utviklet i samarbeid med IOC fra 2013 som læringsverktøy for deltagere i ungdoms-OL 2014. Appen foreligger på 11 språk, med arbeid pågående for å inkludere portugisisk, japansk og polsk i 2026. I 2025 samarbeidet senteret med Norges Blindeforbund for å utvikle tilpasset materiell for blinde og svaksynte.

Begge appene ble relansert på ny plattform høsten 2021 med forbedret stabilitet og nye funksjoner. Brukerne kan opprette, dele og laste ned egne treningsprogram på tvers av idretter og kroppsdeler. Høsten 2025 gjennomgikk appene nødvendige oppgraderinger for å møte nye krav fra Google og Apple, muliggjort av støtte fra Sparebankstiftelsen DNB og IOC.

Siden 2017 har Skadefri-appen hatt over 207 000 nedlastinger fra Apple Store og cirka 75 400 fra Google Play. I 2025 var det cirka 14 100 nedlastinger fra Google Play.

Sosiale medier

Senteret benytter Facebook, Instagram og TikTok for kunnskapsdeling og markedsføring av Skadefri.no. TikTok ble introdusert som ny plattform i mai 2024 og er fortsatt under utprøving.

Følgertall per desember 2025:

Instagram: 13 691 følgere (økning på cirka 600 siden januar 2025)
Facebook: 15 305 følgere (stabilt)
TikTok: 1 283 følgere (enkelte poster med over 100 000 visninger)
Instagram-følgerne er fordelt mellom aldersgruppene 25-34 år (23%), 35-44 år (26,8%) og 45-54 år (24%), med cirka 60% kvinner og 40% menn. Flest følgere kommer fra Oslo.

Trenerutdanning

Trener 1: "Idrett uten skader"

Senter for Idrettsskadeforskning har utviklet e-læringsportalen "Idrett uten skader" i NIFs trenerløype, som dekker basal informasjon om idrettsskader, skadeforebyggende tiltak, vekst og utvikling. Kurset ble gjort obligatorisk gjennom NIFs "Trenerattest" fra januar 2023.

Totalt har over 15 200 trenere gjennomført kurset siden 2012. Gjennom 2025 ble kurset omfattende revidert med flere moduler, moderne uttrykk, nyere forskning og forbedret pedagogisk oppbygging.

Trener 2: Særforbundssamarbeid

Målet er at flest mulige særforbund skal integrere en praktisk kursmodul om skadeforebyggende trening i sin trenerutdanning. Skadefri har utviklet kursmoduler til trener 2-nivå, og 20 av 54 forbund er dekket. I 2025 har det av ressursmessige årsaker ikke vært rom for videreutvikling av denne delen.

Nærmere Best - Toppidrettskoler

Nærmere Best er et utdanningsprogram for toppidrettskoler utviklet i samarbeid med skoler som Wang og NTG. Programmet skal hjelpe toppidrettselever til å bli mer selvstendige, robuste og ta bedre helse- og livsvalg.

Programmet består av 10 undervisningsmoduler, der 4 moduler er tilpasset ungdomskole-elever og 6 moduler er tilpasset videregående elever. Hovedtemaene i programmet dekker skadeforebygging, prestasjonsfremmende trening, vekst og utvikling, belastningsstyring, restitusjon, totalbelastning, ernæring og mental helse. Alle moduler er forankret i nasjonale læreplaner.

Brukernytte og implementering av Nærmere Best dokumenteres gjennom et PhD-prosjekt. I skoleåret 2023/24 takket 43 skoler ja til å delta, og per desember 2025 har 20 skoler igangsatt programmet i undervisningen.

Høsten 2024 utviklet senteret en Nærmere Best spørsmålsboks, med 400 spørsmål fordelt på de ti modulene, ment som samtalestartere mellom utøver og trener.

Læreboken «Veien til toppidrett» ble revidert i 2025. Nærmere Best er nå implementert i boken.

Ultimo 2025 mottok senteret forespørsel fra NIFs styringsgruppe om primærforebyggende tiltak i "Krafttaket mot spiseforstyrrelser og kroppsmisnøye i idretten", med ønske om videreutvikling av relevante moduler og opplæringsmateriell til idrettslag.

Klubbkvelder og ambassadører

Skadefri har etablert et landsomfattende nettverk av helsepersonell ("Skadefri-ambassadører") som utdannes til formidlere av evidensbasert skadeforebyggende praksis rettet mot lokale klubber.

Klubbkveldene er gratis for alle idrettslag i Norge takket være støtte fra Idrettens Helsesenter, Norges Håndballforbund og Senter for Idrettsskadeforskning. Kveldene inneholder teori og praksis om vekst og utvikling, totalbelastning, belastningsstyring, vanlige skader og skadeforebyggende trening med bruk av Skadefri-appen.

Ved utgangen av 2025 har senteret utdannet totalt 404 ambassadører fordelt på alle landets fylker. I 2025 ble det holdt 175 klubbkvelder med evaluering fra 2 622 deltagere. Det er venteliste av helsepersonell som ønsker å bli ambassadør. Neste ambassadøropplæring er planlagt 12. mars 2026.

Klubbkvelder totalt 2021-2025:

Antall ambassadører: 404
Antall klubbkvelder: 929
Deltakerevalueringer: 13 423

SONAR-prosjektet

SONAR-prosjektet hadde som mål å styrke treneres utdannings- og opplæringsferdigher innen overvåkning og forebygging av idrettsskader hos barn og ungdom, særlig kvinnelige idrettsutøvere. Partnerskapet dekket syv europeiske land ledet av University of Central Catalonia.

Skadefri utarbeidet 31 nettbaserte engelske opplæringsmoduler på ulike nivåer (bronse, sølv, gull) tilpasset ungdomstrenere for både bredde- og toppidrett i EU. Prosjektet ble ferdigstilt i 2024 og er valgt som ny formidlingsplattform for deltagere i ungdoms-OL i Senegal våren 2026 og oversettes til fransk.

Smart Idrett

Smart Idrett er et 5-studiepoengs nettbasert kurs utviklet med midler fra HK-dir. Kurset dekker grunnleggende skadeforebygging i idrett og fysisk aktivitet og retter seg mot personer som jobber med barn og unge.

Kurset består av 10 fagmoduler: skadeomfang, vekst og modning, treningsprinsipper, skadeforebyggende trening, akuttbehandling, ernæring og restitusjon, totalbelastning, sykdom, mental helse og trenerrollen.

Resultater Smart Idrett:

Høst 2024: 330 påmeldte, 265 bestått
Vår 2025: 225 påmeldte, 156 bestått
Høst 2025: 215 påmeldte, 154 bestått
Totalt: 770 påmeldte, 574 bestått

Høsten 2025 startet arbeidet med å oversette kurset til engelsk.

Andre formidlingsaktiviteter

Jubileumskonferanse 2025

Senteret arrangerte stor jubileumskonferanse i Lofoten som samlet verdensledende forskere og klinikere. Skadefri hadde ansvar for branding, markedsføring og digitalt oppsett, og arrangerte flere symposium om unge utøvere, psykisk helse og skadeforebyggende treningsprogram.

Foredrag og kurs

Senteret har i 2025 holdt:

- Opplæringskurs for leger og fysioterapeuter i idrettsmedisin
- Foredrag for masterstudenter i idrettsfarmasi
- Webinar for trenere og lærere på Norges Toppidrettsgymnas
- Nasjonale og internasjonale foredrag om norsk formidlingsmodell i Polen og ved Den norske Opera og Ballett

Senteret og skadefri jobber daglig for å være et troverdig senter og møteplass med lav terskel for diskusjoner, samtaler, spørsmål og refleksjoner mellom ulike nivå innen norsk idrett (utøvere, foreldre, trenere, særforbund, skoler, NIF, OLT, helsepersonell). Alle som ønsker, kan ta kontakt. Vi har også et stort internasjonalt nettverk. Vi tilstreber daglig å formidle forskningsbasert kunnskap og beste praksis for helsefremmende tiltak, både på lokalt, nasjonalt og internasjonalt nivå.

FAIR-konsensuserklæring

Skadefri var representert i IOCs styringsgruppe for utarbeidelsen av den internasjonale konsensuserklæringen Female, Woman and/or Girl Athlete Injury pRevention (FAIR). Erklæringen inneholder 56 anbefalinger om skadeforebyggende tiltak for kvinnelige idrettsutøvere samt om formidlings- og implementerings-program knyttet til dette.

Ressurser og samarbeid

Formidlingsarbeidet er muliggjort gjennom prosjektmidler fra Sparebankstiftelsen DNB, Idrettens Helsesenter, Norges Håndballforbund, Gjensidige, Skadetelefonen og IOC. Senteret har utarbeidet omfattende formidlingsplan som understreker viktigheten av å forsterke allianser med partnere i norsk idrett, inkludert NIF, særforbundene, Olympiatoppen, idrettskoler og toppidrettskoler.

Mange av senterets formidlingsprosjekter har fått god dekning i lokal, regional og riksdekkende presse, og senterets ansatte har aktivt stilt i media med aktuelle temaer.

Organisering

Senter for idrettsskadeforskning er etablert ved NIH. I forbindelse med etableringen er veiledere og stipendiater lokalisert sammen med øvrig personell ved Institutt for idrettsmedisinske fag i en egen kontorfløy, hvor forholdene er tilrettelagt på en god måte. Senterets forskere har god tilgang til forskningslaboratorier, administrative støttefunksjoner og øvrige servicefunksjoner ved NIH.

Søknads- og ansettelsesprosess

Forskere og stipendiater ble i startfasen rekruttert gjennom en søknadsprosedyre med deltakelse av senterets ledere og internasjonale eksperter. I tillegg er alle stipendiatsøknader vurdert i forbindelse med søknad om opptak ved doktorgradsstudiet ved NIH og Medisinsk fakultet, Universitetet i Oslo.

Det er ikke ansett som et egnet virkemiddel å lyse ut frie forskningsmidler, slik f.eks. Norges forskningsråd gjør. Interesserte enkeltforskere og forskergrupper er gjennom ulike tiltak oppfordret til å etablere prosjektsamarbeid med Senter for idrettsskadeforskning med sikte på å utvikle et nasjonalt nettverk av klinikere og forskere med interesse for forebygging av idrettsskader. Programmets ledere, med referansegruppen som rådgivende organ, behandler søknader om drifts- og lønnsmidler fortløpende innenfor de budsjettrammer som er gitt, og vurdere hvorvidt disse er egnet til å integreres i programmet.

Personell og prosjekter

Senter for idrettsskadeforskning ledes av professor dr. med. *Roald Bahr* og professor dr. med. *Lars Engebretsen*. Bahr har hovedstilling som professor I ved NIH, mens Engebretsen er professor emeritus. Engebretsen er utnevnt til leder av WADAs Health, Medical and Research Committee frem til 2028, samt leder av WADAs arbeidsgruppe for Contaminations i 2025–2026.

Videre er tre av senterets opprinnelige stipendiater tilsatt som professor (Andersen fra oktober 2015, Myklebust fra november 2015 og Krosshaug fra april 2017). I tillegg er Trine Stensrud og Hege Clemm, begge professorer ved Institutt for idrettsmedisinske fag, prosjektledere på flere av senterets prosjekter. Dette innebærer at Senter for idrettsskadeforskning har knyttet til seg sju seniorforskere med professorkompetanse.

Personell med ansettelse i hel- eller deltidsstilling eller annen tilknytning til Senter for idrettsskadeforskning:

Roar Amundsen (f. 1990) er ansatt som postdoktor ved Senter for idrettsskadeforskning og Norges idrettshøgskole på prosjektet «Match calendar and player health». Han er også tilknyttet Skadefri med emneansvar for det nettbaserte studieemnet «Smart idrett: Prinsipper og praksis for skadeforebygging», og involvert i prosjektene #Utviklingsklar og #ReadyToPlay. Amundsen har tidligere jobbet som stipendiat ved Senter for idrettsskadeforskning med Roald Bahr og Merete Møller som veiledere. Han forsvarte sin avhandling «Hamstring injuries in women's football» 14.februar 2024.

Thor Einar Andersen (f. 1960) er ansatt som professor i 60 % stilling ved Senter for idrettsskadeforskning, Institutt for Idrettsmedisinske fag. Han disputerte til den medisinske doktorgraden i mars 2005 ved Medisinsk Fakultet, Universitetet i Oslo. Andersen er også medisinsk leder, overlege og spesialist i fysikalsk medisin og rehabilitering og Idrettslege NIMF ved Idrettens helsesenter/NFF, og er medisinsk fagansvarlig i Norges Fotballforbund. Han leder og deltar i en rekke fotballmedisinske prosjekter ved Senter for idrettsskadeforskning som «Brain health in female former top-level players», «#ReadyToPlay», «#ReadyToPlayJr» og «Den unge utøver med lyske og hofteleddsrelaterte plager». I tillegg har han samarbeidsprosjekter med flere nasjonale (OUS, AHUS, Idrettens Helsesenter) og internasjonale samarbeidspartnere, inkludert Oxford University, England, Amsterdam UMC, University Medical Centers, The Netherlands, Edinburgh Napier University, Skottland, Aspetar Orthopaedic & Sports Medicine Hospital i Qatar, FIFA Medical, UEFA Erasmus prosjekt, Reform, FIFPro, den internasjonale profesjonelle fotballspillerforeningen, Arsenal FC and FC Barcelona.

Tor Kristian M. Andresen (f. 1983) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom prosjekter som omhandler akutte akillesseneskader. Hovedveileder er dr. Ståle B. Myhrvold. Andresen er ansatt som overlege ved Ortopedisk Klinikk, Akershus universitetssykehus.

Hilde Moseby Berge (f. 1966) er ansatt ved Senter for Idrettsskadeforskning som førsteamanuensis i 20 % stilling på prosjektbasis, med ansvar for prosjektet «Hjertestans hos idrettsutøvere i Norge», hvor hun er hovedveileder for Cecilie B. Isern. Hun er også prosjektleder for pilotprosjektet «Sammen redder vi liv i idretten» og «UngParaFRISK». Hilde er cand. med. fra Universitet i Oslo (UiO) i 1995, og spesialist i allmennmedisin fra 2005. Hun ble autorisert idrettslege i NIMF i 2006. I 2014 forsvarte hun sin doktorgradsavhandling på "The Norwegian athletes' heart - cardiac screening of 595 professional soccer players". Hilde jobber 60 % på Olympiatoppen med hovedansvar for paralympiske utøvere i Norge, og som medisinsk ansvarlig i Paralympiske sommer- og vinterleker. Fra 1. mai 2022 er hun også ansatt som førsteamanuensis ved Institutt for helse og samfunn, avdeling for allmennmedisin ved UiO.

Adeleide C. R. Bergsaker (f. 1993) var ansatt ved Senter for idrettsskadeforskning som prosjektkoordinator for «UngParaFRISK» og prosjektmedarbeider i «Sammen redder vi liv i idretten» fra 1.08.2023 til 31.03.2025. Bergsaker har mastergrad i likestilling og mangfold fra Norges teknisk-naturvitenskapelig universitet (2022), praktisk-pedagogisk utdanning (PPU) fra Universitetet i Sørøst-Norge og to tverrfaglige bachelorer (2019), samt påbegynte medisinstudier ved Universitetet i Tromsø (2015-17). Hun har flere års erfaring innen arbeid med barn, ungdom og unge voksne med ulike funksjonsnedsettelser, blant annet fra Frambu – kompetansesenter for sjeldne diagnoser og ved Valnesfjord Helsesportssenter.

John Bjørneboe (f. 1984) er utdannet cand. med. ved Universitetet i Oslo. Han startet arbeidet med doktorgraden som en del av Forskerlinjen ved UiO og ble da tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning i 2005, og forsvarte i september 2014 sin avhandling "Injury surveillance and prevention in male professional football". Han har en postdoc-stilling på prosjektet «Brain health i female former football players», og jobber som overlege ved Avdeling for fysikalsk medisin og rehabilitering ved Oslo universitetssykehus og førsteamanuensis ved Universitet i Oslo. Han er biveileder for Sara Dahlen.

Camilla Christensen (f.1991) er ansatt som stipendiat ved Senter for idrettsskadeforskning fra 01.01.2025 til 31.12.2027 i 100 % stilling på prosjektet «#ReadyToPlay jr. – Helseproblemer hos unge jentefotballspillere på høyt nivå». Hensikten med prosjektet er å kartlegge type, omfang og alvorlighetsgrad av helseplager hos unge jentefotballspillere på høyt nivå. I tillegg undersøke skader relatert til vekst, stressreaksjoner/brudd og skader i hofte/lyske. Videre vil prosjektet undersøke om det finnes en sammenheng mellom trening- og kampbelastning og skaderisiko. Camilla er fysioterapeut med master i idrettsfysioterapi fra Norges Idrettshøgskole. Fra tidligere har hun klinisk erfaring som fysioterapeut og erfaring som fysioterapeut tilknyttet fotballag.

Ben Clarsen (f. 1978) har vært tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning siden 2010. Han er utdannet fysioterapeut fra Sydney University og tok mastergrad i idrettsfysioterapi ved NIH i 2010. I 2015 forsvarte han sin doktorgrad ved Senter for idrettsskadeforskning, med tittelen «Overuse injuries in sport – development, validation and application of a new surveillance method». Clarsen er engasjert i flere pågående forskningsprosjekter ved Senter for idrettsskadeforskning innen temaet forebygging av belastningsskader i idrett. Ben er leder for IOC Diploma in Sports Physical Therapies og har vært seniorredaktør i fagboken «Brukner & Khan's Clinical Sports Medicine». Hovedjobben er som forsker i FIFA, det internasjonale fotballforbundet, med skademonitorering som primært ansvarsområde.

Hege Clemm (f.1976) er ansatt som professor og instituttleder ved Institutt for Idrettsmedisinske fag, hun er utdannet barnelege og idrettslege, og tok doktorgrad på Exercise capacity in extreme preterm children. Hun har rundt 20 års klinisk og forskningsmessig erfaring med respirasjonssykdommer, bl.a. astma og EILO, og har siden 2012 vært leder av Bergen ILO-group, en forskningsgruppe som nå er blitt Nasjonal Kompetansetjeneste for ILO. Hun er også leder av Global Initiativ for ILO (GIILO), leder av Norsk Idrettsmedisinsk forening, hun er også med i medisinsk fagkomite for antidoping Norge, og IOC faculty for respiratory illness in athletes. Hun er aktivt med i senterets forskningsgruppe som forsker på respirasjonsutfordringer hos idrettsutøvere, i tillegg er hun med i ulike prosjekter knyttet til skader hos utøvere.

Sara Dahlén (f. 1976) har vært ansatt som stipendiat ved Senter for idrettsskadeforskning siden 17.10.2022 på prosjektet «Brain health in female former football players. Hun er også prosjektleder for prosjektet «HIT – Head Impacts i Top-Level Female Football Players». Sara er lege med spesialisering i nevrologi og rehabiliteringsmedisin. Ved siden av arbeid på sykehus, har Sara vært lege i ulike idrettssammenhenger, inkludert fotball og parasport. Hun har også en mastergrad i idrettsvitenskap.

Torstein Dalen-Lorentsen (f. 1988) har mastergrad i idrettsfysiologi fra NIH fra 2014. Han har lang erfaring med fysisk trening hos eliteutøvere, og har blant annet jobbet med SGBBM Bietigheim (tysk håndball), alpinlandslagene, landslag i fotball, samt lag i både

Toppserien og Eliteserien i fotball. Torstein forsvarte sin doktorgradsavhandling «Styring av treningsbelastning for å redusere skader og sykdom i fotball» ved Senter for idrettsskadeforskning i 2021. Han er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom flere prosjekter som omhandler forskning på sammenhengen mellom treningsbelastning og skader, samt implementering av forebyggende tiltak. Torstein jobber til daglig som forskningsleder for forskningsgruppen Helse- og ytelsesteknologi SINTEF Digital.

Guri Ranum Ekås (f. 1981) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom sin forskning på kneskader hos barn og voksne. Hun var doktorgradsstipendiat ved Senter for idrettsskadeforskning fra september 2015 til 2018, og forsvarte sin avhandling, «Pediatric ACL injuries – Management, treatment rational and long-term outcome» i mars 2020 ved Medisinsk fakultet, Universitetet i Oslo, med professor Lars Engebretsen som hovedveileder. Hun har organisert inkluderingen av ikke-opererte korsbåndsskadde pasienter i Korsbåndsregisteret og samarbeider i den forbindelse tett med Korsbåndsregisteret i Bergen. Hun er postdoc og medarbeider i «Improve ACL» som er en randomisert klinisk studie hvor korsbåndspasienter randomiseres til enten primær treningsterapi eller tidlig ACL korsbåndsrekonstruksjon. Hun er også prosjektleder for prosjektet Pediatric Acute Knee Injuries som tar for seg ulike akutte kneskader hos barn. Guri er spesialist i ortopedi siden 2016 og sertifisert idrettslege (NIMF) fra 2017. Siden august 2019 har hun vært ansatt ved Akershus universitetssykehus, hvor hun er overlege på kneseksjonen ved ortopedisk avdeling. Hun har også en bistilling ved Universitetet i Oslo, der hun underviser medisinstudenter. Siden 2015 har Guri vært engasjert av Skiforbundet som lege for landslagene i skihopp.

Morten Wang Fagerland (f. 1974) er ansatt ved Institutt for idrettsmedisinske fag i 20 % stilling, og er tilknyttet flere av Senter for idrettsskadeforsknings prosjekt. Han har hovedstilling som seksjonsleder i Oslo senter for biostatistikk og epidemiologi ved Oslo universitetssykehus. Fagerland har doktorgrad i biostatistikk fra Universitetet i Oslo (2009) og mer enn 15 års erfaring som biostatistisk rådgiver/veileder for kliniske forskningsprosjekter. Hans forskningsinteresser inkluderer statistiske metoder for kategoriske data, metoder for modelltilpasning, og statistikk i kliniske studier og randomiserte forsøk. Fagerland er førsteforfatter av boken Statistical Analysis of Contingency Tables (Chapman & Hall/CRC, 2017).

Hilde Fredriksen (f. 1960) fullførte sin doktorgrad ved Senter for idrettsskadeforskning april 2021 med avhandlingen «Prevention of shoulder injures in handball – the challenge of implementation of preventive measures». Prosjektet bygget videre på tidligere prosjekter ved senteret, og fokuserte på utfordringene med implementering av forebyggende tiltak. Hilde er utdannet fysioterapeut fra Fysioterapihøgskolen i Oslo (1983) og er spesialist i manuellterapi og idrettsfysioterapi med skuldre som spesialfelt. Hun er tilbake i en 100 % stilling ved Olympiatoppen som manuellterapeut og er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom en kvalitativ studie for få bedre innsikt i kastutøveres erfaring med og perspektiv på den siste del av rehabiliteringen tilbake til idrett etter en alvorlig/langvarig skulderskade. Hun har vært fysioterapeut for Norge ved 7 olympiske leker, og er norsk delegat i European Society for Shoulder and Elbow Rehabilitation.» For tiden holder hun på med en kvalitativ studie som tar for seg utøverperspektivet på skulderskade, rehabilitering og retur til idrett.

Hege Grindem (f. 1984) er førsteamanuensis ved Senter for idrettsskadeforskning. Hun forsvarte sin doktorgrad i 2014. Grindem leder prosjektet «Skadeforebygging i ungdomsidrett med en tverrfaglig og teoribasert tilnærming», som er finansiert av Forskningsrådet og utføres i samarbeid med Norges idrettsforbund, Norges fotballforbund, Norges håndballforbund, Universitetet i Bath og Linköpings Universitet. Hun leder også prosjektet "Bedre og tryggere retur til idrett etter fremre korsbåndrekonstruksjon", et samarbeid med Linköpings universitet og Karolinska Institutet. Videre leder Grindem et prosjekt som kartlegger idrettsaktivitet og behandling av norske idrettsutøvere med fremre

korsbåndskader, i samarbeid med det nasjonale korsbåndregisteret. Hun representerer Norge i rehabiliteringskomiteen til European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery & Arthroscopy, og er involvert i flere andre internasjonale og nasjonale forskningsprosjekter. Grindem arbeider som idrettsfysioterapeut ved Norsk idrettsmedisinsk institutt, veileder både masterstudenter og fem doktorgradsstipendiater og er associate editor i Journal of Orthopaedic & Sports Physical Therapy og British Journal of Sports Medicine

Maren Gundersen (f. 1988) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom sitt doktorgradsprosjekt, som startet høsten 2024. Hun deltok for første gang på senterets forskningsseminar på Kleivstua i november 2021, hvor hun presenterte deler av prosjektet sitt med foredraget «Tibial spine avulsion fractures – epidemiology, treatment and outcome». Maren jobber som lege i spesialisering ved Ortopedisk klinikk, Akershus universitetssykehus. I første og andre tertial 2025 har hun hatt foreldrepermisjon.

Joar Harøy (f. 1982) fullførte sin doktorgrad ved Senter for idrettsskadeforskning november 2018 med avhandlingen «Groin injuries among football players - a substantial but preventable problem». Formålet var å utarbeide et forebyggingsprogram for å redusere prevalensen av lyskeproblemer blant mannlige fotballspillere og undersøke effekten av det ved å gjennomføre en randomisert kontrollert studie. Han er tidligere aktiv fotballspiller og har siden 2013 vært en del av det medisinske teamet rundt aldersbestemte landslag i fotball. Joar jobber nå 100 % som fysioterapeut ved Idrettens Helsesenter og er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom flere prosjekter om lyskeproblemer blant fotballspillere.

Bahar Hassanmirzaei (f. 1985) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom sitt doktorgradsprosjekt om utvikling av et datadrevet, multimodalt skade- og sykdomsforebyggende program i profesjonell herrefotball basert på en risikostyringsmodell. Prosjektet utføres i samarbeid med Aspetar Orthopaedic and Sports Medicine Hospital i Doha, hvor hun er ansatt som forsker og idrettslege. Bahar ble tatt opp på NIHs doktorgradsprogram i januar 2022, med Roald Bahr som hovedveileder. Datainnsamlingen er gjennomført ved Aspetar, og formålet med prosjektet er å utvikle et skreddersydd skade- og sykdomsforebyggende program for profesjonelle fotballspillere, basert på en risikostyringsmodell som tar hensyn til individuelle og lagspesifikke risikoprofiler.

Solveig E.S. Hausken-Sutter (f. 1986) er ansatt ved Senter for idrettsskadeforskning som forsker i prosjektet "Skadeforebygging i ungdomsidretten med en tverrfaglig og teoribasert tilnærming". I dette prosjektet bidrar Solveig med utvikling og evaluering av en skadeforebyggende intervensjon, med fokus på hvordan sosiokulturelle faktorer kan hemme eller fremme gjennomføring. Arbeidet hennes er primært kvalitativt. Solveig har en mastergrad i helse- og sosialpsykologi fra Universitetet i Oslo og en doktorgrad i idrettsvitenskap fra Göteborgs Universitet. Doktorgraden omhandler interdisiplinær idrettsskadeforskning i praksis og hvordan kvalitativ og kvantitativ data og metode kan integreres.

Hege Heiestad (f. 1971) er ansatt ved Senter for idrettsskadeforskning som stipendiat i perioden 15.1.2023 til 24.6.2026 i 80 % stilling på prosjektet «Nærmere Best», og er en del av Skadefri-teamet. Formålet med prosjektet er å dokumentere utviklingen og implementering av undervisningsverktøyet Nærmere Best på idrettsungdomskoler og toppidrettsgymnas. Hun er spesialist i barne- og ungdomsfysioterapi MNFF og tok en mastergrad i idrettsfysioterapi ved NIH 2013. Heiestad har mange års arbeidserfaring som barnefysioterapeut, bedriftsutvikler, veileder og kursholder på ulike arenaer.

Erling Hisdal (f.1983) er ansatt ved Senter for idrettsskadeforskning som rådgiver, i en 80% stilling for perioden 17.10.2022 til 16.10.2025. Deretter en 100 % stilling frem til 16.10.2028, på prosjektet «Skadefri!» Han har tidligere ledet senterets FIS-prosjekt frem til 2020. Han var en del av IOCs Medical Research Team under OL i Paris 2024. I 2023 var

han også engasjert på senterets Toppvolleyprosjekt, en 11-års oppfølgingsstudie av utøvere med hopperkne. Hisdal er utdannet fra Norges idrettshøgskole (NIH) og samarbeidshøgskolen Foro Italico i Roma, Italia, med double degree europeisk mastergrad fra 2015. I tillegg har han studert ved Universitetet i Oslo (Italiensk språk) og Universitetet i SørØst-Norge (historie).

Aasne Fenne Hoksrud (f. 1977) er utdannet lege ved Universitetet i Bergen. I mai 2012 forsvarte hun sin doktorgradsavhandling «Treatment in patients with patellar tendinopathy», ved Universitetet i Oslo, med professor Roald Bahr som veileder. Aasne jobber til daglig i full stilling som lege ved Olympiatoppen og er tilknyttet flere av Senter for idrettsskadeforsknings prosjekter. Hun er spesialist i fysikalsk medisin og rehabilitering, og autorisert Idrettslege av Norsk Idrettsmedisinsk Forening (NIMF).

Monica Holmsve (f. 1986) er utdannet lege og ble ansatt som stipendiat i en 100 % stilling ved Institutt for idrettsmedisin, NIH, fra 1. september 2023. Stipendiatens arbeid vil være knyttet til prosjektet «Respiratory health in former elite athletes - are they still out of breath», som har som mål å undersøke generell helse og spesielt luftveishelse blant tidligere toppidrettsutøvere. Prosjektet sammenligner resultatene fra lungefysiologiske undersøkelser gjort i løpet av utøvernes aktive karrierer med testresultater som blir samlet inn nå etter karrieren. Dette vil bidra til å undersøke de langsiktige konsekvensene av eliteidrett på lungefunksjonen.

Josefine Horn (1995) er ansatt i 100 % stilling fra 25.8.2025 til 24.8.2026 som kommunikasjonsrådgiver i prosjektet; "UngParaFRISK – bruk av kartleggingsdata fra paraidrettsutøvere". I prosjektet har Horn ansvar for analyse og formidling av forskningsresultater. Prosjektet er viktig for å skape mer kunnskap om helsemessige utfordringer blant parautøvere, og for å fremme skadeforebygging og livslang deltagelse i idretten. Horn har både tidligere erfaring innen kommunikasjon og arbeid med rettigheter for personer med funksjonsnedsettelser, blant annet fra Stiftelsen Atlas-alliansen. Hun har en bachelorgrad i kultur og kommunikasjon fra Universitetet i Oslo, og en mastergrad i global utvikling fra Norges miljø- og biovitenskapelige universitet.

Cecilie Benedicte Isern (f. 1988) er utdannet lege, uteksaminert fra Universitetet i Oslo, og tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom sitt doktorgradsarbeid om hjertestans hos unge, og hjertestans relatert til fysisk aktivitet. Doktorgradsarbeidet utgikk fra Senter for idrettsskadeforskning, daglig arbeid ble utført ved Nasjonal Kompetansetjeneste for Prehospital Akuttmedisin (NAKOS) ved Ullevål sykehus. Hovedveileder var Hilde Moseby Berge (Førsteamanuensis, MD, PhD). Jo Kramer-Johansen (Professor II, MD, PhD) og Eivind Berge† (professor, MD, PhD) var biveiledere. Cecilie disputerte og forsvarte avhandlingen "Sudden Cardiac Arrest in Young Norwegians Assessing the role of Exercise and Implications for Prevention Strategies" 25. november 2025.

Emilie Bratt Jakhelln (f. 1987) er ansatt i 100 % stilling på Skadefri-prosjektet ved Senter for idrettsskadeforskning. Hun arbeider med implementering og formidling av skadeforebyggende kunnskap rettet mot barn og unge, og har overordnet og operativt ansvar for Skadefri sine digitale kanaler i sosiale medier. I tillegg arbeider hun med utvikling av skadeforebyggende ressurser og verktøy, samt strategisk og visuell formidling på tvers av prosjekter. Emilie har mastergrad i idrettspsykologi og coaching og bachelorgrad i fysisk aktivitet og helse fra Norges idrettshøgskole, samt utdanning innen digital design og kommunikasjon. Hun har tidligere erfaring fra prosjektledelse og digital markedsføring i Trygg Trafikk, 2XU og Red Bull Norge, og har bred erfaring som trener for barn og unge.

Rune B. Jakobsen (f.1977) er overlege på kneseksjonen og seksjonsleder for LIS3 ved Ortopedisk avdeling, Akershus universitetssykehus og førsteamanuensis ved Det medisinske fakultet, Universitetet i Oslo, og er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom

prosjekt knyttet til ACL registeret og bruskforskning. Han disputerte med avhandlingen «Mesenchymal stem cells in cartilage repair - studies of chondrogenesis in vivo and in vitro». Han er hoved- og biveileder for flere stipendiater innen en rekke områder i ortopedien (brudd i håndledd og overarm, hoftebrudd, korsbåndsskader). Han er fra 2025 nestleder i Norsk ortopedisk forening. Han leder det KLINBEFORSK-finansierte prosjektet IMPROVE-ACL: «Improving the Treatment of Anterior Cruciate Ligament Tears in Norway with register-RCTs» som implementerer randomisert registerforskning i det norske korsbåndsregisteret. Jakobsen underviser medisinstudenter i cellebiologi, ortopedi og kvalitetsforbedring.

Stian Kjennvold (f. 1976) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning med sitt doktorgradsprosjekt som fokuserer på bruskskader i kneet. Hovedveileder er dr. Per-Henrik Randsborg. Kjennvold jobber til daglig som lege ved Ortopedisk Klinikk, Akershus universitetssykehus.

Tron Krosshaug (f. 1973) har vært tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning siden 2000. Krosshaug er nå professor ved Institutt for idrettsmedisinske fag, NIH, der han er hovedansvarlig for biomekanisk forskning. Hans hovedfokusområde er biomekanisk forskning rundt skademekanismer, biomekaniske risikofaktorer og metoder for å forebygge fremre korsbåndskader. I tillegg jobber han med biomekanisk forskning rundt styrketreningsøvelser, deriblant øvelser relevant for forebygging av kne-, lyske- og hamstringsskader. Gjennom sitt selskap Muscle Animations, lager Krosshaug animasjonsbasert undervisningsmateriale for å formidle denne kunnskapen og å løfte kunnskapen blant yrkesgrupper som bruker styrketreningsøvelser i sin profesjon. Andre sentrale forskningsområder er videoanalyse av kne-, ankel- og hodeskader i ball/lagidretter og alpint. Krosshaug er også leder for bachelorprogrammet i «Trening, Helse og Prestasjon».

Ingvild Grønvold Kåshagen (f.1990) er stipendiat i prosjektet «#ReadyToPlay», med Roald Bahr som hovedveileder. Hun var ansatt i 100 % stilling som stipendiat fra 01.11.2022 til 31.10.2025. Stillingen ble deretter forlenget i 20 % stilling frem til 15.01.2026, der hun arbeider videre med prosjektet for å ferdigstille doktorgraden i løpet av 2026. Doktorgradsprosjektet retter seg mot norske kvinnelige fotballspillere på elitenivå. Det har vært fokus på implementering av "risikostyring" som konsept for skade-, og sykdomsforebygging i serien, samt å undersøke effekt og persepsjoner rundt dette. I tillegg har prosjektet som mål å undersøke eventuell assosiasjon mellom pre-season tester, styrketrening i sesong og skaderisiko. Kåshagen er utdannet innen bevegelsesvitenskap (2012), fysioterapeut (2017) og har en mastergrad i treningsfysiologi fra INN (2022). Hun har tidligere jobbet som fysioterapeut i privat praksis i Bergen, med spesielt fokus på idretts- og treningsrelaterte skader.

Robert LaPrade (f. 1958) er ortopedisk kirurg og tidligere ortoped ved Steadman Philippon Clinic, Vail, Colorado. Han jobber nå med kompliserte kneskader ved Twin Cities Orthopedics in Edina-Eagan. Han har en sentral rolle i studier som blant annet tar sikt på å utvikle en forbedret operasjonsmetode for komplekse kneskader.

Sverre Løken (f. 1960) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom flere ligament- og bruskprosjekt. Han er overlege ved artroskopiseksjonen, Ortopedisk klinikk, Oslo universitetssykehus, der han arbeider spesielt med leddbruskskader og andre skader i kne, samt artroskopisk kirurgi i hofteledd. Han er spesialist i generell og ortopedisk kirurgi og er autorisert som Idrettslege NIMF, og har tidligere vært landslagslege for Norges Roforbund. Hans forskningsaktivitet omfatter behandling av skader i kne- og hofteledd. Han disputerte for graden PhD i 2010 med avhandlingen «Cartilage injuries in the knee – natural history and surgical repair» ved Medisinsk fakultet, Universitetet i Oslo.

Kyle Martin (f. 1985) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom sitt doktorgradsprosjekt «Predicting outcome of anterior cruciate ligament reconstruction through machine learning analysis of national knee ligament registries» med Gilbert

Moatshe og Lars Engebretsen som henholdsvis hoved- og biveileder. Kyle disputerte 4. juni 2025.

Lasse Mausehund (f. 1987) er ansatt ved Senter for idrettsskadeforskning/Institutt for idrettsmedisinske fag som stipendiat fra 01.02.2021 til 3.10.2026 i 100 % stilling for å undersøke biomekaniske risikofaktorer for og forebygging av sekundær korsbåndskade i ball-/lagidretter hos kvinnelige eliteutøvere. Prosjektet gjennomføres i samarbeid med hovedveileder Tron Krosshaug. Lasse er autorisert fysioterapeut og har en M.Sc. i idrettsvitenskap med spesialisering innen biomekanikk. Han har jobbet i flere år med utdanning av personlige trenere for NIH Aktiv og forelest innen biomekanikk, styrketrening, funksjonell anatomi og idrettsskader. Tidligere har han jobbet for MuscleAnimations med produksjon av styrketrenings- og biomekanikkanimasjoner som brukes i undervisning.

Gilbert Moatshe (f. 1975) har vært tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning siden oppstart av doktorgradsprosjekt «Knee dislocations - biomechanics, demographics and long-term outcomes». Gilbert disputerte i mars 2018 med Lars Engebretsen som hovedveileder. Han er spesialist i ortopedisk kirurgi og ansatt ved Ortopedisk avdeling, Oslo Universitetssykehus, Aker som overlege i Ortopedi og idrettstraumatologi. I tillegg er han førsteamanuensis ved Universitetet i Oslo og leder for Biomekanisk laboratorium ved OUS. Han er nå tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning som veileder for doktorgradsstipendiater og er involvert i flere forskningsprosjekt.

Christian Moen (f. 1988) er ansatt ved Senter for idrettsskadeforskning som stipendiat fra 1.12.2022 til 31.5.2026 i 100 % stilling på prosjektet «Skadeforebygging i ungdomsidrett med en tverrfaglig og teoribasert tilnærming» etter å ha jobbet som vitenskapelig assistent på prosjektet fra 1.12.2021. Prosjektet er ledet av Hege Grindem. Christian Moen har mastergrad i idrettsfysioterapi fra NIH fra 2021, der tittelen på masteroppgaven var «Prevalence and burden of health problems in top level referees». Christian er fotballdommer og dømmer i Eliteserien for herrer.

Håvard Moksnes (f.1976) er ansatt som forsker i 10 % stilling ved Senter for idrettsskadeforskning. Han er involvert i prosjekter om korsbåndsskader generelt, og skader i jente- og kvinnefotball spesielt. Prosjektene #ReadyToPlay og #ReadyToPlayjr gjøres sammen med Idrettens Helsesenter og Norges Fotballforbund. Håvard er utdannet fysioterapeut og forsvarte sin doktoravhandling «Functional and radiological outcomes following a non-operative treatment algorithm after ACL injuries in skeletally immature children» ved NIH i mai 2013. Han er siden 2015 programansvarlig for The IOC Diploma in Sports Physical Therapies sammen med Ben Clarsen og Ron Maughan, og er også involvert i «The Pediatric ACL Monitoring Initiative (PAMI» sammen med Guri Ekås og Lars Engebretsen. Håvard jobber til daglig klinisk ved Idrettens Helsesenter og Olympiatoppen i Oslo.

Christine Holm Moseid (f. 1970) er ansatt i 60 % stilling som forsker ved Senter for idrettsskadeforskning fra 1.7.2019 og leder formidlingsprogrammet, inkludert prosjektene «Skadefri» og «Nærmere best». Hun er tilknyttet nasjonale og internasjonale forskningsprosjekt som ser på skade- og sykdomsforebygging og ivaretagelse av unge idrettsutøvere. Christine forsvarte sin doktoravhandling «Injury and illness in youth elite athletes» i mai 2020 ved Medisinsk fakultet, Universitetet i Oslo. Hun er spesialist i fysikalsk medisin og rehabilitering, idrettslege NIMF og idrettspsykologis rådgiver. Hun har klinisk erfaring innen idrettsmedisin, allmennmedisin, revmatologi og fysikalsk medisin og rehabilitering og har arbeidet som lege innen barne- og ungdomsidrett, aldersbestemte landslag og på senior landslagsnivå. Hun jobber klinisk som legespesialist ved Nasjonalballetten, Den Norske opera og ballett.

Nils F. Holm Moseid (f. 1970) er ansatt ved Senter for idrettsskadeforskning som stipendiat for perioden 1.3.2017 til 31.1.2026 på prosjektet "Innvirkning av skade og sykdom på prestasjon og utvikling hos unge eliteidrettsutøvere". Prosjektet er en oppfølgning av

Christine Holm Moseids prosjekt "Den unge elteutøverens helse" (se over). Nils er cand. med fra Universitetet i Bergen, spesialist i allmennmedisin og Idrettslege NIMF.

Grethe Myklebust (f. 1958) er fysioterapeut og professor ved senter for idrettsskadeforskning, institutt for idrettsmedisinske fag ved Norges Idrettshøgskole. Grethe er autorisert idrettsfysioterapeut FIA. Hun har tjue års erfaring som fysioterapeut for kvinnelandslagene i håndball, fotball og sandvolleyball landslagene. Hennes forskningsaktivitet er primært rettet mot skader i håndball og fotball, spesielt skulder, kne- og ankelskader, samt forebygging og implementering av disse. Hun har vært med på utviklingen av nettsiden www.skadefri.no samt appene Get Set Train Smarter og Skadefri. Myklebust er sentral i senterets formidlingssatsning og bruker mye tid på formidling av kunnskap om forebygging av idrettsskader i inn- og utland. Internasjonalt er hun involvert i flere av IOCs consensus artikler om risikofaktorer og forebygging av skader blant kvinnelige utøvere. Hun deltok i «UEFAs ACL awareness campaign,» en satsning mot EM i 2025 for å forebygge korsbåndskader blant kvinnelige fotballspillere. Hun veileder både masterstudenter og 5 doktorgradsstudenter.

Merete Møller (f. 1978) har vært ansatt som seniorforsker ved Senter for idrettsskadeforskning siden oktober 2019. Fra 1.1.2024 gikk hun over i en 20 % stilling som førsteamanuensis, som 1.10.2025 ble utvidet til 50 %. Hennes primære arbeidsoppgaver er knyttet til NFR-prosjektet «Skadeforebygging i ungdomsidrett med en tverrfaglig og teoribasert tilnærming», hvor formålet er å fremme bruk av skadeforebyggende tiltak blant unge norske fotball- og håndballspillere, samt veiledning av doktorgrads- og masterstudenter. I tillegg er hun tilknyttet Skadefri-prosjektet, hvor hun sammen med Skadefri-teamet arbeider med formidling og implementering av skadeforebyggende tiltak. Møller har også hatt en stilling som førsteamanuensis ved Syddansk universitet, hvor hun har vært prosjektleder for forskningsprosjektet HAPPY (Health and Performance Promotion in Youth Sport), med særlig fokus på implementering av skadeforebyggende og prestasjonsfremmende tiltak for unge danske håndballspillere. Hun forsvarte sin doktoravhandling ved Aarhus universitet i 2016 med tittelen «Shoulder injuries in youth handball – incidence, severity and injury pattern recognition». Møller er utdannet fysioterapeut fra VIA University College i Aarhus og har klinisk erfaring fra arbeid med elitehåndballspillere.

Cecilie Margrethe Nagy (f. 1995) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom sitt prosjekt «Utvikling og prevalens av skader og sykdom hos unge norske håndballspillere: en treårig prospektiv oppfølgingsstudie». Hun ble ansatt som PhD-stipendiat i august 2024 ved Senter for Idrettsskadeforskning og Institutt for idrettsmedisinske fag ved Norges Idrettshøgskole. Hun er utdannet lege fra Semmelweis University i Budapest. Hun har en bakgrunn som tidligere håndballspiller samt erfaring fra jobb ved ortopedisk avdeling på Skadelegevakten i Oslo.

Anine Nordstrøm (f 1979) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom sitt prosjekt «Mechanisms of injuries in senior ice hockey: a systematic video analysis». Prosjektet er et samarbeidsprosjekt med Sykehuset Innlandet HF. Hun er prosjektleder på prosjektet “#Readytoplay jr” og medarbeider på prosjektet “#Readytoplay”. Anine er utdannet cand.med. fra Syddansk Universitet, Danmark (2007). Hun er spesialist i ortopedisk kirurgi (2014), autorisert Idrettslege NIMF (2015) og har fullført IOC Diploma in Sports Medicine (2020) og IOC Diploma in Sports Nutrition (2024). Hun forsvarte sitt doktorgradsprosjekt "Injuries in junior and senior ice hockey: burden and potential risk factors" i 2024. Hun er ansatt som overlege ved ortopedisk avdeling ved Sykehuset Innlandet HF og lege for Norges fotballforbund og Idrettens Helsesenter.

Andreas Persson (f. 1982) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom videreføring av sitt doktorgradsprosjekt «Risk factors for revision after anterior cruciate ligament reconstruction». Han er utdannet lege fra Universitetet i Bergen (2009) og er spesialist i ortopedisk kirurgi. Han arbeider nå ved Seksjon for Artroskopi og

Idrettsmedisin, OUS Aker. Andreas driver randomisert registerforskning i Nasjonalt Korsbåndregister med prosjektet IMPROVE-ACL der Rune B. Jakobsen er prosjektleder. Han er ansatt i en 10 % stilling i Nasjonalt Korsbåndregister der han jobber med utvikling av registret, er medlem i KSSTA editorial board og medisinsk ansvarlig for Norges Snowboard og Freeskilandslag.

Per-Henrik Randsborg (f. 1973) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom prosjekt som omfatter brusk og ligamentskader i kneet, frakturbehandling, patellaluksasjoner og pasientskadeerstatninger. Han er overlege ved knekirurgisk seksjon, Ortopedisk Klinikk, Akershus Universitetssykehus, og professor ved Universitetet i Oslo, Institutt for klinisk medisin.

Tonje Reier-Nilsen (f. 1976) er barnelege, allergolog og idrettslege NIMF. Hun er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom flere prosjekter, blant annet SHAPE-studien, som undersøker hvordan innemiljøet i svømmehaller påvirker luftveishelsen, Stensruds langtidsoppfølging av lungefunksjon hos toppidrettsutøvere, samt spin-off-prosjekter om bærbar spirometri i utredning av EIB. Hun er også i gang med et samarbeidsprosjekt med St. Olav, som omhandler sammenhengen mellom EIB(O) og EILO. Tonje er ansatt ved Olympiatoppen og Idrettens helsesenter, der hun har fagansvar for luftveisproblematikk og utredning av pustebesvær hos toppidrettsutøvere. I tillegg har hun en 25 % stilling som rådgivende lege i Gjensidige forsikring og et verv som barnelege i Nemnda for helseforsikring. Hun sitter i Forskningsrådets styre for Norges astma- og allergiforbund (NAAF). Tonje har en PhD i allergologi med spesialisering i oral immunterapi ved alvorlig peanøttallergi og er fortsatt aktiv i forskningsgruppen ORAACLE ved OUS, hvor hun veileder en PhD-kandidat i allergologi.

Raju Rimal (f. 1983) er ansatt ved Senter for idrettsskadeforskning som forsker i biostatistikk i 50 % stilling for en toårig periode fra 10. mars 2025. Han er tilknyttet flere store prosjekter, deriblant «Match calendar and player health», «Utviklingsklar» og «ReadyToPlay jr.». Raju har doktorgrad i anvendt statistikk fra 2019 ved Norges miljø- og biovitenskapelige universitet (NMBU). Avhandlingen «Exploration of multi-response multivariate methods» la grunnlaget for hans spisskompetanse innen avanserte statistiske metoder.

May Arna Risberg (f 1962) er tilknyttet Senteret for idrettsskadeforskning gjennom sine forskningsprosjekter inne ACL skader og post traumatisk artrose. Hun er professor ved Institutt for Idrettsmedisinske fag ved Norges Idrettshøgskole i 50% stilling og som senior forsker med Ortopedisk Klinikk, Oslo Universitetssykehus. Hun har fra 2008 til 2024 hatt en stilling som Affiliated Assistant Professor ved Department of Physical Therapy, College of Health Sciences, University of Delaware, USA, gjennom “Delaware–Oslo ACL Cohort Study”, som PI for den norske delen av studien og co-PI for hele studien, som ble finansiert fra National Institute of Health, USA, fra 2008 til 2024.

Stian Kirkerud Sandmo var ansatt som stipendiat ved Senter for idrettsskadeforskning i perioden 2017 til 2020, og forsvarte deretter avhandlingen "Repetitive Head Impacts in Football – Quantifying Exposure and Assessing Outcomes". Forskningen hans fokuserer på hodestøt og hodeskader hos idrettsutøvere, og han er medveileder på Sarah Dahléns pågående prosjekt «Nevrodegenerative forandringer hos fotballspillere». Sandmo er spesialist i psykiatri i Vestre Viken helseforetak, og hans faglige interesseområder faller hovedsakelig inn under overskriften «hjernehelse».

Emilie Scholten Sjølie (f. 1990) er ansatt ved Senter for idrettsskadeforskning som stipendiat fra 1.12.2022 til 31.5.2026 i 100 % stilling på prosjektet «Skadeforebygging i ungdomsidrett med en tverrfaglig og teoribasert tilnærming» etter å ha jobbet som vitenskapelig assistent på prosjektet fra 1.12.2021. Prosjektet er ledet av Hege Grindem. Emilie er utdannet fysioterapeut og har mastergrad i idrettsfysioterapi fra NIH fra 2021 med tittelen: «Nå føler jeg meg veldig klar egentlig» – en kvalitativ studie av ikke-profesjonelle utøvere sine opplevelser av veien tilbake til vridningsidrett etter fremre

korsbåndsrekonstruksjon. Hun har tidligere jobber klinisk i privat praksis med spesielt vekt på idrettsskadeproblematikk og skadeforebygging i håndball. I tillegg er hun tilknyttet juniorlandslag i håndball som medisinsk ansvarlig.

Julie S. Stang (f. 1985) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom prosjektene «Swimmers, Health and Performance (SHAPE)», «Respiratory health in elite athletes -a prospective follow-up study» og «Evaluation of exercise induced bronchoconstriction by field test using lung function and a novel automated digital clinical decision system». Hun har mastergrad i idrettsfysiologi fra NIH fra 2010, og disputerte for graden Ph.d. i 2018. Tittelen på avhandlingen var «Why do athletes develop asthma - pathogenic mechanisms and asthma phenotypes». Julie er ansatt ved Institutt for idrettsmedisinske fag, NIH, som førsteamanuensis og er ansvarlig for respirasjonsfysiologisk laboratorium. Hun har lang erfaring med lungemedisinsk og arbeidsfysiologisk testing.

Kathrin Steffen (f. 1972) forsvarte i 2008 doktorgradsavhandlingen «Epidemiology of injuries in female football and handball – injury surveillance, risk factors and prevention» ved Norges idrettshøgskole. I perioden 2008–2023 var hun ansatt som forsker ved Senter for idrettsskadeforskning, der hun arbeidet med en rekke forskningsprosjekter. Hun hadde blant annet ansvar for oppfølgingen av ParaFRISK-prosjektet samt senterets formidlingsvirksomhet. Kathrin er fortsatt tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom arbeid knyttet til IOC-videreutdanningskurs i idrettsmedisin for leger. Hun arbeider i dag som leder for forskning og kompetanse ved Nasjonal behandlingstjeneste for sansetap og psykisk helse ved Oslo universitetssykehus.

Trine Stensrud (f. 1960) er professor ved Institutt for idrettsmedisinske fag og tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom prosjekter som omfatter astma og allergi blant toppidrettsutøvere samt gjennom prosjekter som omhandler helseproblemer og totalbelastning hos unge "elite" idrettsutøvere på ungdomsskole og videregående skole. Stensrud har vært ansatt på NIH siden 1991, først som ingeniør ved Respirasjonsfysiologisk laboratorium og etter doktorgrad i 2008 som førsteamanuensis til 2019. Hun har vært programleder for bachelorprogrammet i fysisk aktivitet og helse fra 2008 -2021 og underviser i respirasjon og arbeidsfysiologi samt lungesykdommer og fysisk aktivitet på bachelor og masternivå og veileder BA, master og doktorgradsstudenter. Stensrud har jobbet klinisk med luftveisproblemer inkludert astma, anstrengelsesutløst laryngeal obstruksjon (EILO) og dysfunksjonell pusting hos idrettsutøvere på Norges idrettshøyskole og i samarbeid med Olympiatoppen/ Norges skiforbund siden 1993.

Truls Martin Straume-Næsheim (f. 1976) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom sitt engasjement rundt mindre hodeskader og hjernerystelse i idretten. Truls var ansatt som stipendiat ved Senter for idrettsskadeforskning fra februar 2004 til mars 2007, og forsvarte sin doktorgradsavhandling, «Head Impacts in Football» i 2008 ved Medisinsk fakultet, Universitetet i Oslo. Han er tidligere lege for damelandslaget i fotball og fortsatt involvert i prosjekt som ser på mulige følger av hodeskader i fotball og andre idretter. Han er ortopedisk kirurg og spesialist i knekirurgi med fellowship opplæring fra Guy's Hospital i London. Til daglig er han ansatt ved Ortopedisk avdeling ved Akershus universitetssykehus. Der er han er aktiv i flere prosjekt innenfor kne og hoftekirurgi, men med en spesialkompetanse og interesse for behandling av pasienter med ustabile kneskåler.

Marc Jacob Strauss (f. 1973) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom sitt doktorgradsprosjekt «Improving ACL reconstructions in the adolescent population - anatomy, biomechanical and clinical outcomes using quadriceps tendon». Strauss er spesialist i ortopedisk kirurgi ved Idrettens helsesenter på Ekeberg, der han driver bl.a. med skopisk kirurgi og ligamentrekonstruksjoner og har primært idrettsutøvere som pasient gruppe. Han er også lege ved Olympiatoppen, samt ved Norges Skiforbund med ansvar for det norske alpinlandslaget. Marc har professor Gilbert Moatshe, dr. Robert LaPrade og professor Lars Engebretsen som veiledere, og er i siste fase av doktorgradsarbeid.

Solveig Thorarinsdottir (f. 1984) er stipendiat ved Senter for idrettsskadeforskning på prosjektet "Lyskeskader i kvinnefotball" med Merete Møller som hovedveileder og Roald Bahr som biveileder. Thorarinsdottir har mastergrad i idrettsfysioterapi fra seksjon for idrettsmedisinske fag ved Norges Idrettshøgskole (2018). Solveig har tidligere jobbet som fysioterapeut på klinikk, i fotball og håndballklubber og for det Islandske fotballforbundet, hvor hun var tilknyttet både aldersbestemte landslag og damelandslaget. Hun har også jobbet som fysioterapeut for Norges fotballforbund, med aldersbestemte landslag. Solveig disputerer i løpet av 2026.

*Ingrid Trøan (*f.1978) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom sitt planlagte doktorgradsprosjekt som omhandler multiligament skader i kneet med dr. Gilbert Moatshe som hovedveileder. Hovedhensikten med studiet er å kartlegge knefunksjonen etter kirurgi for multiligament kneskade gjennom bruk av selvrapporterte utfallsmål, klinisk undersøkelse, funksjonelle tester og isokinetisk muskelstyrke. Ingrid er utdannet fysioterapeut og jobber ved artroskopiseksjonen, Ortopedisk klinikk ved Oslo universitetssykehus.

Caroline Kooy Tveiten (f. 1988) er utdannet lege og er stipendiat ved Universitetet i Oslo. Hun har siden 2021 vært tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom sitt doktorgradsprosjekt om fremre korsbåndsskader med Rune B Jakobsen, Lars Engebretsen, Guri Ekås og Andreas Persson som veiledere. Hun har tidligere jobbet ved Ortopedisk avdeling Ullevål og vært Fellow ved OUS/Olympiatoppen/OSTRC. Hun jobber nå som LIS 3 i ortopedi ved Akershus Universitetssykehus ved siden av forskningsstillingen.

Håvard Visnes (f. 1974) er utdannet cand. med. fra Universitetet i Bergen (2006) og fysioterapeut fra Høgskolen i Bergen (1998). Høsten 2014 forsvarte han doktoravhandlingen «Risk factors for jumper's knee» ved Universitetet i Bergen. Visnes arbeider nå som ortoped og overlege ved seksjon for artroskopi og sportsmedisin ved Sørlandet sykehus Kristiansand. Han er ansatt som forsker ved Nasjonalt Korsbåndregister og er nå knyttet til flere prosjekter rundt fremre korsbåndskader og opprettelsen av nytt register for pasienter med patellar instabilitet.

Eirik Halvorsen Wik (f. 1990) er tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning gjennom ulike prosjekter som ser på bruken av OSTRC-H2 spørreskjema blant ungdomsutøvere. Han er ansatt som forsker ved Aspetar Orthopaedic and Sports Medicine Hospital i Qatar, og tilknyttet Institute of Sport and Exercise Medicine ved Stellenbosch University i Sør-Afrika, hvor han jobbet som postdoktor fra 2021 til 2025. Han er spesielt interessert i forskning relatert til ungdomsidrett og skadeforebygging, og forsvarte sin doktorgrad om vekst, modning og skader blant unge idrettsutøvere i 2021. Doktorgradsprosjektet var et samarbeid mellom Senter for idrettsskadeforskning, Aspetar og Aspire Academy, de to sistnevnte institusjonene i Doha, Qatar, der arbeidet ble gjennomført. Eirik er utdannet med mastergrad i idrettsfysiologi og praktisk-pedagogisk utdanning fra NIH. Han er sertifisert (Certified Performance and Sport Scientist) gjennom USA's National Strength and Conditioning Association og har tidligere jobbet som fysisk trener i Vålerenga Damer (Toppserie og rekruttlag) og som sport scientist i Stellenbosch FC (Premier Soccer League, Sør-Afrika). Han er i tillegg medlem av arbeidsgruppen til Norges Fotballforbund som jobber med utdanning av klubber og landslag rundt tematikken vekst og modning.

Tone R. Øritsland (f. 1968) har vært ansatt ved Senter for idrettsskadeforskning som forskningsrådgiver i 100 % stilling siden senterets oppstart i mai 2000. Hun er cand. scient. fra Norges idrettshøgskole med hovedfagsstudium i idrett, og har toårig trenerutdanning fra samme institusjon med fordypning i kajakkpadling. I tillegg er hun bedriftsøkonom med solid erfaring innen økonomi og administrasjon. Hun er tidligere landslagspadler med flere titalls NM-gull.

Asbjørn Årøen (f. 1967) har vært tilknyttet Senter for idrettsskadeforskning siden 2000. Han er professor og arbeider til daglig som overlege ved fysikalsk medisinsk avdeling, Sandnessjøen sykehus, Helgelandssykehuset. Årøen ledet den ortopediske

forskningsgruppen ved Akershus universitetssykehus frem til juni 2023. Under hans ledelse mottok gruppen flere større forskningsbevilgninger og publiserte blant annet to artikler i New England Journal of Medicine. De senere årene har Årøen hatt særlig fokus på bruk av ny teknologi i ortopedisk forskning og behandling, og har vært sentral i oppbyggingen av 3D-printerlaboratoriet ved Akershus universitetssykehus. I 2025 har han jobbet med ferdigstillelse av et «Special Issue» om brusk- og meniskskader for Journal of Cartilage, planlagt utgitt i 2026. Han er også involvert i utvikling av nye prosjekter knyttet til bærekraft og grønt skifte innen ortopedisk kirurgi, spesielt innen meniskkirurgi. Årøen har hatt flere verv i internasjonale fagorganisasjoner som ESSKA og ICRS, og har hatt en sentral rolle i veiledning av doktorgradsstipendiater i ortopedi ved Akershus universitetssykehus.

Studentprosjekter

I tillegg har en rekke masterstudenter, både fra NIH og andre institusjoner, vært involvert i ulike prosjekter ved Senter for idrettsskadeforskning i 2025.

Gjesteforskere

Filip Vuletić fra Department for Orthopaedic and Trauma Surgery, University Hospital "Sveti Duh", Zagreb, Kroatsia var gjesteforsker ved Senter for idrettsskadeforskning i perioden 30.9.2024 til 30.6.2025. Vuletić er utdannet ortopedisk kirurg og tilknyttet programmet «Sports Medicine Fellowship» ledet av Berte Bøe, Oslo universitetssykehus og Gilbert Moatshe.

Annalise Abbott fra Departments of Surgery, Cumming School of Medicine, University of Calgary, Canada er gjesteforsker ved Senter for idrettsskadeforskning i perioden september 2025 til juli 2026. Abbott er utdannet ortopedisk kirurg og tilknyttet programmet «Sports Medicine Fellowship», ledet av Berte Bøe ved Oslo universitetssykehus og Gilbert Moatshe.

Publikasjoner

Vedlagte publikasjonsliste gir en oversikt over publikasjoner og foredrag fra senterets forskergruppe i 2025. Som vist i denne, er det i 2025 publisert 80 artikler i internasjonale tidsskrift med fagfellevurdering.

I løpet av 2025 har 16 masterstudenter forsvart sine masteroppgaver og 2 doktorgradsstipendiat har disputert.

Senterets medarbeidere i 2025

Navn	Stillingsandel (%) Senter for idrettsskadeforskning	Andre arbeidssteder
Abbott, Annalise	Stipend (4 mnd)	University of Calgary, Canada
Amundsen, Roar	100	NIH
Andersen, Thor Einar	60	Idrettens helsesenter
Andresen, Tor Kristian M		Akershus universitetssykehus
Bahr, Roald	50	NIH / Olympiatoppen / Aspetar, Qatar
Berge, Hilde Moseby Berge	20	Olympiatoppen, Universitetet i Oslo (UiO)
Bergsaker, Adeleide	100 (4 mnd)	
Bjørneboe, John		Oslo universitetssykehus
Christensen, Camilla	100	
Clarsen, Ben	20	FIFA
Clemm, Hege		NIH
Dahlén Sara	100	
Dalen-Lorentsen, Torstein		SINTEF
Ekås, Guri R		Akershus universitetssykehus / UiO
Engebretsen, Lars	20	
Fagerland, Morgen Wang		Oslo universitetssykehus / NIH
Fredriksen, Hilde		Olympiatoppen
Grindem, Hege	50	NIH / Volvat Nimi
Gundersen, Maren		Akershus universitetssykehus
Harøy, Joar		Idrettens helsesenter, Oslo
Hassanmirzaei, Bahar		Aspetar, Qatar
Hausken-Sutter, Solveig	100	
Heiestad, Hege	80	
Hisdal, Erling	80-100	
Hoksrud, Aasne Fenne		Olympiatoppen
Holmsve, Monica	100	NIH
Horn, Josefine	100 (5 mnd)	
Isern, Cecilie Benedicte		Berg legekontor / Markveien legesenter
Jakhelln, Emilie Bratt	100	
Jakobsen, Rune B		Akershus universitetssykehus / Universitetet i Oslo
Kjennvold, Stian		Akershus universitetssykehus
Krosshaug, Tron	50	NIH 50 %
Kåshagen, Ingvild G	100	
LaPrade, Robert		Twin Cities Orthopedics, Edina-Eagan, Minnesota
Løken, Sverre		Oslo universitetssykehus, Ullevål
Martin, Kyle		University of Minnesota
Mausehund, Lasse	100	NIH
Moatshe, Gilbert		Oslo universitetssykehus, Ullevål / Universitetet i Oslo
Moen, Christian	100	
Moksnes, Håvard	10	Olympiatoppen / Idrettens helsesenter
Moseid, Christine Holm	60	Nasjonalballetten, Den Norske opera og ballett
Moseid, Nils F Holm	5	
Myklebust, Grethe	50	NIH 50 %
Møller, Merete	20-50	Syddansk Universitet (SDU), Odense
Nagy, Cecilie Margrethe	100	
Nordstrøm, Anine		Sykehuset Innlandet HF
Persson, Andreas		Oslo universitetssykehus, Aker / Korsbåndsregisteret
Randsborg, Per-Henrik		Akershus universitetssykehus / UiO
Reier-Nilsen, Tonje		Olympiatoppen / IHS /Gjensidige forsikring
Rimal, Raju	50	NIH 50 %

Risberg, May Arna		NIH, Oslo Universitetssykehus
Sandmo, Stian Kirkerud		Vestre Viken helseforetak
Sjølie, Emilie Scholten	100	
Stange, Julie S		NIH
Steffen, Kathrin		Oslo universitetssykehus / IOC
Stensrud, Trine		NIH
Straume-Næsheim, Truls		Akershus universitetssykehus
Strauss, Marc Jacob		Idrettens helsesenter / Olympiatoppen
Thorarinsdottir, Solveig		
Trøan, Ingrid		Oslo universitetssykehus, Ullevål
Tveiten, Caroline Kooy		Akershus Universitetssykehus
Visnes, Håvard		Sørlandet sykehus, Kristiansand
Vuletić, Filip	Stipend (6 mnd)	University Hospital "Sveti Duh", Kroatsia
Wik, Eirik Halvorsen		Aspetar, Qatar
Øritsland, Tone	100	
Årøen, Asbjørn		Akershus universitetssykehus

Senter for idrettsskadeforskning

Prosjektoversikt 2025

SENTER FOR
Idrettsskadeforskning
KLOKE AV SKADE

Prosjektoversikt 31.12.2025 (inkludert prosjekt avsluttet i 2025)

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Identifying differences in knee joint loading between individuals with isolated- versus a concomitant- unilateral anterior cruciate ligament injury after anterior cruciate ligament reconstruction	Anders Lundervold	Hannah Rice; Olivier Seynnes, NIH; Tron Krosshaug; Truls Raastad; May Arna Risberg	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Clinical, Functional, Sports Participation, and Osteoarthritis Outcomes After ACL Injury: Ten-Year Follow-up Study of the Delaware-Oslo ACL Cohort Treatment Algorithm	Anouk Urhausen	Hege Grindem; Lars Engebretsen; Lynn Snyder-Mackler, University of Delaware, Newark, USA; May Arna Risberg	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
Evaluating effects of systematic risk management planning - the IP2 NetWork - on the incidence and burden of injuries in the QSL	Bahar Hassanmirzaei	Montasser Tabben, Aspetar, Doha, Qatar; Roald Bahr	PhD-studie-prosjekt	Datainnsamling pågår
Describing the risk profile of injury and illnesses in QSL football clubs at the level of the team and players based on a Risk Management Plan protocol	Bahar Hassanmirzaei	Montasser Tabben, Aspetar, Doha, Qatar; Roald Bahr	PhD-studie-prosjekt	Manuskript akseptert
Injury and illness prevention practices in Qatar's professional football clubs-implementation of the IP2 NetWork	Bahar Hassanmirzaei	Montasser Tabben, Aspetar, Doha, Qatar; Roald Bahr	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
Evaluation of the level of adoption, implementation and barriers identified in implementing Injury and Illness Risk Management Plan, in Qatar professional football setting	Bahar Hassanmirzaei	Montasser Tabben, Aspetar, Doha, Qatar; Roald Bahr	PhD-studie-prosjekt	Manuskript
#ReadyToPlay jr. - Health problems in academy level female adolescent football players	Camilla Christensen	Roald Bahr; Håvard Moksnes; Joar Harøy; Thomas Brantsæter, Norwegian Football Association, Oslo, Norway; Thor Einar Andersen; Anine Nordstrøm; Andrea Mosler, La Trobe Sport and Exercise Medicine Research Centre, Melbourne, Australia; Paul Djikstra, Aspetar, Doha, Qatar	PhD-studie-prosjekt	Datainnsamling pågår
#ReadyToPlay jr. - Characteristics of growth-related injuries in academy level female adolescent football players	Camilla Christensen	Roald Bahr; Håvard Moksnes; Joar Harøy; Thomas Brantsæter, Norwegian Football Association, Oslo, Norway; Thor Einar Andersen; Anine Nordstrøm	PhD-studie-prosjekt	Datainnsamling pågår
#ReadyToPlay jr. - Load and wellness as potential risk factors for injury or illness in academy level female adolescent football players	Camilla Christensen	Roald Bahr; Håvard Moksnes; Joar Harøy; Thomas Brantsæter, Norwegian Football Association, Oslo, Norway; Thor Einar Andersen; Anine Nordstrøm	PhD-studie-prosjekt	Under planlegging

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Out-of-hospital cardiac arrest in Norwegians aged 12-50 years - nationwide analysis of preceding symptoms and risk factors related to etiology and pre-arrest exercise habits	Cecilie B. Isern	Arne Stray-Pedersen, Oslo University Hospital, Rikshospitalet, Oslo, Norway; Harald T Jorstad, University of Amsterdam, The Netherlands; Ingrid Mjøs, University of Oslo, Oslo, Norway; Jo Kramer Johansen, University of Oslo, Oslo, Norway; Malin Flønes, University of Oslo, Oslo, Norway; Roald Bahr; Hilde Moseby Berge	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
Prevalence and severity of health problems among Norwegian youth handball players: A three-year prospective follow-up study	Cecilie Margrethe Nagy	Grethe Myklebust, Live Steinnes Luteberget, Trine Stensrud	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Effect of training load and early specialization on injury prevalence and incidence among youth handball players over three years	Cecilie Margrethe Nagy	Grethe Myklebust, Live Steinnes Luteberget, Trine Stensrud	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Physical fitness and body composition as potential risk factors for injury: A 3-year follow-up study of Norwegian youth handball players	Cecilie Margrethe Nagy	Grethe Myklebust, Live Steinnes Luteberget, Trine Stensrud	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
The effectiveness of #Utviklingsklar on injury in youth football - a cluster-randomized study	Christian Moen	Carly McKay, University of Bath, UK; Christian Thue Bjørndal, NIH; Emilie Sjølie; Grethe Myklebust; Joar Harøy; Martin Hägglund, Linköping University, Linköping, Sweden; Merete Møller; Roald Bahr; Solveig Hausken-Sutter; Hege Grindem	PhD-studie-prosjekt	Datainnsamling pågår
Why does it work? Proposed biomedical effect mechanisms of exercise-based injury prevention programmes in football (soccer) and handball - a scoping review of 104 studies	Christian Moen	Christian Thue Bjørndal, NIH; Emilie Munkvold; Grethe Myklebust; Hege Grindem; Martin Hägglund, Linköping University, Linköping, Sweden; Merete Møller; Roald Bahr	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
The effectiveness of #Utviklingsklar on player injury and coaches behaviour constructs in youth handball - a cluster-randomized study	Emilie Sjølie	Carly McKay, University of Bath, UK; Christian Moen; Christian Thue Bjørndal, NIH; Grethe Myklebust; Martin Hägglund, Linköping University, Linköping, Sweden; Merete Møller; Solveig Hausken-Sutter; Hege Grindem	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
What lies behind injury prevention behaviour in youth handball and football? A cross-sectional nationwide study of behavioral constructs in 865 coaches and players	Emilie Sjølie	Carly McKay, University of Bath, UK; Grethe Myklebust; Hege Grindem; Siv Gjesdal, NIH; Christian Thue Bjørndal, NIH; Merete Møller	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
Empowering youth athletes - knowledge, use and perceived benefits of Prep to be PRO	Hege Heiestad	Christine Holm Moseid; Grethe Myklebust	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Implementing Prep to be PRO - Bridging the Gap between Design and Delivery	Hege Heiestad	Christine Holm Moseid; Grethe Myklebust, Roald Bahr	PhD-studie-prosjekt	Manuskript innsendt

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Making, not breaking the young, aspiring athlete - the development of Prep to be PRO (Nærmere Best), a school-based educational program	Hege Heiestad	Christine Holm Moseid; Grethe Myklebust	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
Patient demographic, surgical characteristics, and subjective outcomes after multi-ligament reconstruction – results from the Norwegian Knee Ligament Reconstruction Registry	Ingrid Trøan	Anders Stålman, Capio Arthros port Clinic, Stockholm, Sweden; Gilbert Moatshe; Lars Engebretsen	PhD-studie-prosjekt	Under planlegging
Treatment, rehabilitation, and functional outcomes after multi-ligament reconstruction - The patient perspective.	Ingrid Trøan	Tone Bere; Inger Holm; Robert R LaPrade; Lars Engebretsen; Gilbert Moatshe, Trine Hyssing-Dahl	PhD-studie-prosjekt	Under planlegging
Isokinetic quadriceps and hamstring muscle strengt after multiple ligament reconstruction of the knee	Ingrid Trøan	Gilbert Moatshe; Lars Engebretsen	PhD-studie-prosjekt	Manuskrit innsendt
Return to sport and work after multiligament knee injury	Ingrid Trøan	Gilbert Moatshe; Lars Engebretsen	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
Patient-reported outcomes of bicruciate multiligament versus single cruciate multiligament kneei injuries	Ingrid Trøan	Tone Bere; Inger Holm; Robert R LaPrade; Lars Engebretsen; Gilbert Moatshe	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
#ReadyToPlay- the effect of implementing risk management on incidence and burden of health problems in the Norwegian Women's premier league- a 2-season intervention study	Ingvild Kåshagen	Merete Møller; Roald Bahr; Roar Amundsen; Håvard Moksnes	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
#ReadyToPlay: The implementation of and adherence with a tailored risk management plan for injuries during playing season for elite female football players, and the experiences of physiotherapists, coach, and players	Ingvild Kåshagen	Merete Møller; Roald Bahr; Roar Amundsen; Håvard Moksnes	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
#ReadyToPlay: Risk Factors in the Norwegian Women's Premier League Football- Perceptions and Priorities of Club Stakeholders	Ingvild Kåshagen	Merete Møller; Roald Bahr; Roar Amundsen; Håvard Moksnes	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
Predictive modelling of ACL injury risk based on cutting technique variables	Lasse Mausehund	Sami Äyrämö, University of Jyväskylä, Jyväskylä, Finland; Tron Krosshaug	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Cluster analysis of cutting technique - A valuable approach for assessing anterior cruciate ligament injury risk	Lasse Mausehund	Sami Äyrämö, University of Jyväskylä, Jyväskylä, Anri Patron, University of Jyväskylä, Jyväskylä, Finland; Tron Krosshaug	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
Knee unloading after ACL injury is more pronounced in female than male athletes during sport-specific cutting maneuvers	Lasse Mausehund	Patrik Mai, Norges idrettshøgskole; Kevin Bill, German Sports University Cologne; Lars Austnes, Norges idrettshøgskole; Emil Carlsen, Norges idrettshøgskole; Britt Sollmann, University of Twente; Linda Fischbacher, Munich Technical University; Lea Wiedemann, Munich Technical University; Simon Schild; Tron Krosshaug	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Structural change in ACL following tibial spine fracture - a 7.0 T MRI study	Maren Gundersen; Akershus University Hospital, Lørenskog, Norway	Asbjørn Årøen; Guri Ekås; John Terje Geitung; Hasan Banitalebi; Hans Oskar Angenete, St. Olavs hospital, Trondheim, Norway	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Tibial spine fractures in Norway - a prospective multicentre case series	Maren Gundersen; Akershus University Hospital, Lørenskog, Norway	Asbjørn Årøen; Guri Ekås	PhD-studie-prosjekt	Under planlegging
Knee hemarthrosis in children - spectrum of diagnosis, managment and outcomes	Maren Gundersen; Akershus University Hospital, Lørenskog, Norway	Asbjørn Årøen; Guri Ekås	PhD-studie-prosjekt	Under planlegging
Tibial spine fractures in children - a retrospektive case study with clinical results and sports participation	Maren Gundersen; Akershus University Hospital, Lørenskog, Norway	Asbjørn Årøen; Guri Ekås; Jan Harald Røtterud	PhD-studie-prosjekt	Manuskrit innsendt
Does lung function deteriorate over time in elite athletes?	Monica Holmsve	Erlend Hem, NIH; Julie Stang, NIH; Morten Wang Fagerland; Thomas Halvorsen, NIH; Tonje Reier-Nilsen; Trine Stensrud	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Prevalence of asthma endotypes (type 2 inflammation/non-type 2 inflammation) in elite athletes during and after cessation of an elite sport career	Monica Holmsve	Julie Stang, NIH; Morten Wang Fagerland; Thomas Halvorsen, NIH; Tonje Reier-Nilsen; Trine Stensrud	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Prevalence of BHR and asthma in elite athletes after cessation of an elite sport career	Monica Holmsve	Erlend Hem, NIH; Julie Stang, NIH; Morten Wang Fagerland; Roald Bahr; Thomas Halvorsen, NIH; Trine Stensrud	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Respiratory health in former elite athletes – are they still out of breath? A longitudinal follow-up study	Monica Holmsve	Erlend Hem, NIH; Hege Clemm, Haukeland universitetssykehus, Bergen, Norway; Julie Stang, NIH; Roald Bahr; Tonje Reier-Nilsen; Trine Stensrud; Guro Pauck Bernhardsen, NIH; Thomas Halvorsen, NIH	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
The acute impact of a novel ventilation concept on respiratory health, and association to levels of NCl3 in the breathing zone, and markers of inflammation in blood and urine	Morten Rosenfeldt	Bjørn Aas, professor, NTNU, Trondheim, Norway; Tonje Reier-Nilsen, OLT; Ole Øiene Smedegard, COWI; Pål Graff, STAMI, Norway; Trine Stensrud; Sturla Bergwitz Saur COWI; Julie Stang, NIH, Oslo, Norway	PhD-studie-prosjekt	Datainnsamling pågår
The acute impact of a novel ventilation concept on swimmers training performance and the association to lung function compared to a traditional ventilation concept.	Morten Rosenfeldt	Bjørn Aas, professor, NTNU, Trondheim, Norway; Tonje Reier-Nilsen, OLT; Ole Øiene Smedegard, COWI; Pål Graff, STAMI, Norway; Trine Stensrud; Sturla Bergwitz Saur COWI; Julie Stang, NIH, Oslo, Norway	PhD-studie-prosjekt	Datainnsamling pågår

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
The agreement between two EIB diagnostic tests obtained from laboratory- and field- and sport-specific provocation test in swimmers	Morten Rosenfeldt	Bjørn Aas, professor, NTNU, Trondheim, Norway; Tonje Reier-Nilsen, OLT; Ole Øiene Smedegard, COWI; Pål Graff, STAMI, Norway; Trine Stensrud; Sturla Bergwitz Saur COWI; Julie Stang, NIH, Oslo, Norway;	PhD-studie-prosjekt	Datainnsamling pågår
The Ecology of Injury Prevention and Management	Nicklas Balle Venzel	Louise Kamuk Storm, Kristoffer Henriksen , University of Southern Denmark, Odense, Denmark , Merete Møller	PhD-studie-prosjekt	Datainnsamling pågår
The grand leap - role of health problems in adolescence in establishing an adult sporting career	Nils Fredrik Holm Moseid	Christine Holm Moseid; Glyn Caewyn Roberts; Morten Wang Fagerland; Nicolas Lemyre; Roald Bahr	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Associations Between Health Problems and Motivational Profiles in Young Elite Athletes	Nils Fredrik Holm Moseid	Christine Holm Moseid; Glyn Caewyn Roberts; Morten Wang Fagerland; Nicolas Lemyre; Roald Bahr	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Impact of illness and injury on achievement in adolescente elite athletes	Nils Fredrik Holm Moseid	Christine Holm Moseid; Glyn Caewyn Roberts; Morten Wang Fagerland; Nicolas Lemyre; Roald Bahr	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Head Impacts in World Cups	Sara Dahlén	John Bjørneboe; Roald Bahr; Stian Kirkerud Sandmo; Thor Einar Andersen	PhD-studie-prosjekt	Datainnsamling pågår
HIT - Head Impacts in Top-Level Football Players, part 2	Sara Dahlén	John Bjørneboe; Roald Bahr; Stian Kirkerud Sandmo; Thor Einar Andersen	PhD-studie-prosjekt	Analyse og manuskript
Video analysis of head impacts in top-level female football players: A cohort study	Sara Dahlén	John Bjørneboe; Lena Kristin Bache-Mathiesen; Stian Kirkerud Sandmo; Thor Einar Andersen	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
Brain health in female former top-level football players - a longitudinal cohort study	Sara Dahlén	John Bjørneboe; Lena Kristin Bache-Mathiesen; Roald Bahr; Stian Kirkerud Sandmo; Truls Martin Straume-Næsheim; Thor Einar Andersen	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
The effect of an 8-week low- or high-volume protocol of the adductor strengthening programme on hip adduction strength in female football players - a randomized tTrial	Solveig Thorarinsdottir	Lena Kristin Bache-Mathiesen; Merete Møller; Roar Amundsen; Roald Bahr	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
Debridement or Microfracture for Full-Thickness Cartilage Lesions in Anterior Cruciate Ligament Reconstruction: A 10-Year Cohort Study of 326 Patients in Norway and Sweden	Stian Kjennvold; Akershus University Hospital, Lørenskog, Norway	Jan Harald Røtterud; Magnus Forssblad, Stockholm Sports Trauma Research Center, Karolinska Institute, Stockholm, Sweden; Lars Engebretsen; Asbjørn Årøen: Svend Ulstein	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Effect of Focal Cartilage Lesions on Patient-Reported Outcomes After Anterior Cruciate Ligament Reconstruction: A 10-Year Nationwide Cohort Study of 7040 Patients	Stian Kjennvold; Akershus University Hospital, Lørenskog, Norway	Svend Ulstein, Akershus University Hospital, Oslo, Norway; Asbjørn Årøen; Magnus Forssblad, Stockholm Sports Trauma Research Center, Karolinska Institute, Stockholm, Sweden; Lars Engebretsen; Jan Harald Røtterud, Akershus University Hospital, Oslo, Norway	PhD-studie-prosjekt	Publisert 2025
Arthroscopic surgery in adolescent athletes with Femoroacetabular impingement syndrome (FAIS) – do they return to sport?	Joar Harøy	Thor Einar Andersen; Espen Årnes Hvammen, Ahus; Sverre Løken, OUS; Kristian M Warholm, OUS; Rune Bruhn Jakobsen	Post doc. prosjekt	Under planlegging
Description of the global match load landscape	Roar Amundsen	Roald Bahr; Ben Clarsen	Post doc. prosjekt	Under planlegging
Team-level analysis of the relationship between total matches played and injury rates	Roar Amundsen	Roald Bahr; Ben Clarsen	Post doc. prosjekt	Under planlegging
Repetitive subconcussive head impacts - brain alterations and clinical consequences (REPIMPACT)	Stian Kirkerud Sandmo	Alexander Leemans, University Medical Center Utrecht, Utrecht, Netherlands; Inga K. Koerte, LMU, Munich, Germany; Nir Sochen, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel; Peter Filipcik, Slovak Academy of Science, Bratislava, Slovakia; Stephan Swinnen, KU Leuven, Leuven, Belgium; Thor Einar Andersen; Roald Bahr	Post doc. prosjekt	Manuskript innsendt
Neuroimaging in female former football players	John Bjørneboe	John Bjørneboe; Lena Kristin Bache-Mathiesen; Roald Bahr; Stian Kirkerud Sandmo; Truls Martin Straume-Næsheim; Thor Einar Andersen	Post doc. prosjekt	Analyse og manuskript
Mechanisms of injuries in senior ice hockey - a systematic video analysis	Anine Nordstrøm	Eivind Bjørgo, Vladislav Bespomoshchnov, Tron Krosshaug, Roald Bahr	OSTRC-internt-prosjekt	Datainnsamling pågår/analyse
#ReadyToPlay - The association between preseason fitness level and injuries in female football	Anine Nordstrøm	Håvard Moksnes, Roar Amundsen, Solveig Thorarindsdottir, Ingvild Grønvold Kåshagen, Thor Einar Andersen, Merete Møller, Birkir Mar Sigurbjörnsson, Raju Rimal, Sondre Nysether, Torstein Dalen-Lorentsen, John Bjørneboe, Roald Bahr	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
Student athlete learning, psychosocial development, mental health and well-being in secondary school sport classes - a scoping review	Christian Thue Bjørndal	Anders Bakken, Oslo MET, Oslo, Norway; Grethe Myklebust; Jens Christian Nielsen, Aarhus University, Aarhus, Denmark; Siv Gjesdal, NIH; Yngvar Ommundsen; Åse Strandbu	OSTRC-internt-prosjekt	Datainnsamling pågår
Development of #Utviklingsklar - an injury preventive program for youth sport	Emilie Sjølie; Christian Moen	Christian Thue Bjørndal, NIH; Grethe Myklebust; Hege Grindem; Merete Møller; Solveig Hausken-Sutter	OSTRC-internt-prosjekt	Manuskript innsendt

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Competency and confidence in qualitative biomechanical assessment of exercise technique among exercise professionals	Erich Petushek, College of Human Medicine, Michigan State University, USA; Tron Krosshaug	Greg Myer, William Ebben, Sarah Breen, Sandor Dorgo, Tron Krosshaug	OSTRC-internt-prosjekt	Publisert 2025
MLI: Incidence of menisal root tears on MRI	Gilbert Moatshe	Berte Bøe, Oslo University Hospital, Ullevaal, Oslo, Norway; Lars Engebretsen	OSTRC-internt-prosjekt	Under planlegging
KD IIIM: Non-op vs repair vs recon	Gilbert Moatshe	Lars Engebretsen	OSTRC-internt-prosjekt	Under planlegging
MLI: Outcomes after total artroplasty	Gilbert Moatshe	Andreas Persson; Anne Marie Fenstad, NKLR, Norway; Lars Engebretsen	OSTRC-internt-prosjekt	Under planlegging
MLI: Epidemiology based on the Registry	Gilbert Moatshe	Andreas Persson; Anne Marie Fenstad, NKLR, Norway; Lars Engebretsen	OSTRC-internt-prosjekt	Under planlegging
PCL: Effect of graft size on outcomes	Gilbert Moatshe	Andreas Persson; Anne Marie Fenstad, NKLR, Norway; Lars Engebretsen	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
PCL: Effect of chondral and meniscal injuries	Gilbert Moatshe	Andreas Persson; Anne Marie Fenstad, NKLR, Norway; Lars Engebretsen; Robert F LaPrade, Twin Cities Orthopaedics, Edina, USA	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
Meniscal tear patterns associated with anterior cruciate ligament injuries in children and adolescents	Gilbert Moatshe	Annalise Abbott, Lars Engebretsen, Andreas Persson, Berte Bøe	OSTRC-internt-prosjekt	Under planlegging
Graft selection for primary ACL rReconstruction in children and adolescents	Gilbert Moatshe	Annalise Abbott, Lars Engebretsen, Andreas Persson, Berte Bøe	OSTRC-internt-prosjekt	Under planlegging
Sports injury patterns and economic consequences before and during the COVID-19 pandemic - a comprehensive study of Norwegian sports from 2017 to 2020 using insurance data	Grethe Myklebust	Kristine Nergaard; Merete Møller	OSTRC-internt-prosjekt	Publisert 2025
Pediatric ACL Monitoring Initiative	Guri Ekås	Håvard Moksnes; Lars Engebretsen	OSTRC-internt-prosjekt	Datainnsamling pågår
Early peak knee abduction moment confirmed as a risk factor for ACL injuries.	Haraldur B. Sigurðsson.	Britt Sollman. Patrick Mai, Lasse Mausehund, Kristín Briem, Tron Krosshaug	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
The effectiveness of a rehabilitation and return to sport tool versus usual care after ACL reconstruction	Hege Grindem	Clare Arden, BJSM; Grethe Myklebust; Håvard Moksnes; Joanna Kvist, Linköping University, Linköping, Sweden; May Arna Risberg	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
YoungParaHEALTHY	Hilde Moseby Berge	Adeleide C. R. Bergsaker; Josefine Horn; Berit Gjessing, Beitostølen Healthsports Center, Beitostølen, Norway; Grethe Månum, Beitostølen Healthsports Center, Beitostølen, Norway; Svein Bergem, Paraidrettssenteret i Trøndelag, Trondheim, Norway; Torunn Bjerve Eide, University of Oslo, Oslo, Norway; Solveig Smedvig, Beitostølen Healthsports Center, Beitostølen, Norway; Cecilie, Holte, University of Oslo, Oslo, Norway; Astrid Rø, OSTRC, Oslo, Norway	OSTRC-internt-prosjekt	Datainnsamling pågår
Is the timing of peak knee abduction and internal rotation moments associated with ACL injury?	Julia Bartsch; University of Konstanz, Germany	Erich Petushek, College of Human Medicine, Michigan State University, USA; Tron Krosshaug	OSTRC-internt-prosjekt	Stoppet midlertidig
A novel cutting technique and resistance training intervention to improve movement patterns in youth female handball players	Julian Müller-Kühnle; Klinikum Stuttgart, Germany	Anne Inger Mørtvedt; Kevin Bill, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne; Lasse Mausehund; Patrick Mai, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne; Patrick Thun; Seikai Toyooka; Sigurd Solbakken; Uwe Kersting, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne; Tron Krosshaug	OSTRC-internt-prosjekt	Publisert 2025
Same same but different - why both sport-specific cutting Ttasks and generic change-of-direction tasks might need to be considered to prevent ACL injury	Kevin Bill; Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne	Julia Bartsch; Steffen Willwacher, Institute of Advanced Biomechanics and Motion Studies, Offenburg University of Applied Sciences, Offenburg, Germany; Olav Eriksrud, NIH; Lasse Mausehund; Uwe Kersting, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne; Tron Krosshaug; Patrick Mai, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne	OSTRC-internt-prosjekt	Publisert 2025
Is the knee joint more vulnerable to injury in unplanned cutting tasks? An EMG vector field analysis of high-level female athletes	Kevin Bill; Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne	Patrick Mai, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne; Tron Krosshaug; Uwe Kersting, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport	OSTRC-internt-prosjekt	Publisert 2025
Age and sex differences in physical performance among adolescent team sport athletes	Lars Martin Tingelstad; NIH	Grethe Myklebust; Live Luteberget, Institutt for fysisk prestasjonsevne, NIH; Truls Raastad	OSTRC-internt-prosjekt	Publisert 2025
The ostRc R package for incidences and prevalences	Lena Kristin Bache-Mathiesen	Ben Clarsen	OSTRC-internt-prosjekt	Stoppet midlertidig

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Physical and psychosocial characteristics, injuries and illnesses, and training load among youth team sport athletes	Live Luteberget; NIH	Bård Erlend Solstad, University of Agder, Department of Sport Science and Physical Education, Kristiansand, Norway; Grethe Myklebust; Thor Einar Andersen; Trine Stensrud; Truls Raastad	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
Knee function and psychological factors one year after ACL reconstruction in athletes who used the BEAST tool verus usual care	Martin Thorborg Johansen	Clare Arden, BJSM; Grethe Myklebust; Hege Grindem; Håvard Moksnes; Joanna Kvist, Linköping University, Linköping, Sweden; May Arna Risberg; Morten Wang Fagerland	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
How does Hip Joint Center estimation methods affect knee joint moments in cutting maneuvers?	Patrick Mai; Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne	Kevin Bill, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne; Steffen Willwacher, Mechanical and Process Engineering, Offenburg University, Germany; Uwe Kersting, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne; Tron Krosshaug	OSTRC-internt-prosjekt	Stoppet midlertidig
How does Body Segment Parameters affect knee joint moments in cutting maneuvers?	Patrick Mai; Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne	Kevin Bill, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne; Steffen Willwacher, Mechanical and Process Engineering, Offenburg University, Germany; Uwe Kersting, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne; Tron Krosshaug	OSTRC-internt-prosjekt	Stoppet midlertidig
Validering av symptombasert egenrapportering av sykdom	Roald Bahr	Olympiatoppen	OSTRC-internt-prosjekt	Stoppet midlertidig
Development and measurement properties of coach injury prevention behavior questionnaire	Roar Amundsen	Carly McKay, University of Bath, UK; Christian Thue Bjørndal, NIH; Emilie Sjølie; Grethe Myklebust; Siv Gjesdal, NIH; Hege Grindem; Merete Møller	OSTRC-internt-prosjekt	Manuskript innsendt
Improving the Treatment of Anterior Cruciate Ligament Tears in Norway with register -RCTs – who should have surgery and how should we do it?	Rune Bruhn Jakobsen	Lars Engebretsen; Andreas Persson; Anne Marie Fenstad, NKLR, Norway; Caroline Kooy Tveiten; Guri Ekås; Håvard Visnes	OSTRC-internt-prosjekt	Datainnsamling pågår
A biomechanical comparison of strength training exercises performed with elastic resistance bands and weighted barbell	Skjelbred Torkildsen JJ	Eriksrud O, Krosshaug T	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
Implementation of the injury-preventive program #Utviklingsklar in youth handball and football: the influence of contextual and interpersonal dynamics	Solveig Hausken-Sutter	Christian Thue Bjørndal, NIH; Grethe Myklebust; Merete Møller; Hege Grindem	OSTRC-internt-prosjekt	Datainnsamling pågår

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
#Utviklingsklar: a club-based intervention to develop plans and practices for injury prevention in youth sport-acceptability, practicality, possibilities and challenges among club leaders, coaches and workshop leaders	Solveig Hausken-Sutter	Christian Moen; Christian Thue Bjørndal, NIH; Emilie Sjølie; Grethe Myklebust; Merete Møller; Hege Grindem	OSTRC-internt-prosjekt	Publisert 2025
Saving lives together in sport: - A pilot study attempting to increase the number and availability of automated external defibrillators and to initiate voluntary training in cardiopulmonary resuscitation with the use of automated external defibrillators in Norwegian amateur football clubs	Sophie Elspeth Steenstrup	Jo Kramer Johansen, University of Oslo, Oslo, Norway; Hilde Moseby Berge	OSTRC-internt-prosjekt	Publisert 2025
What is the extent of growth-related injuries in the lower extremities of elite football players in a youth academy using an any physical complaint injury definition?	Thor Einar Andersen	Joar Harøy; Simen Rygh, NIH	OSTRC-internt-prosjekt	Manuskript innsendt
Prevalence of atrial fibrillation in former elite athletes	Trine Stensrud	Anders Randa; Julie Stang, NIH; Marius Myrstad, Baerum Hospital, Vestre Viken Hospital Trust, Bærum, Norway; Thomas Halvorsen, NIH	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
Hvorfor reduseres lungefunksjonen etter gjennomført Norseman?	Trine Stensrud	Julie Stang, Jonny Hisdal, Professor, UIO og OUS, Jørgen Melau, PhD, Norwegian Special Operation Command (NORSOCOM), Oslo, Norway	OSTRC-internt-prosjekt	Datainnsamling pågår
Kroppssammensetning og beinmineraltetthet blant Norsemanutøvere og Ultraløpere	Trine Stensrud	Julie Stang, Jonny Hisdal, Professor, UIO og OUS, Erling Bekkestad Rein dr.med. Norwegian Special Operation Command (NORSOCOM), Oslo, Norway og OUS, Jørgen Melau, PhD, Norwegian Special Operation Command (NORSOCOM), Oslo, Norway	OSTRC-internt-prosjekt	Datainnsamling pågår
Field-based lung function testing: a comparative spirometer analysis	Trine Stensrud	Sanne Nordøy, masterstudent, Julie Stang, Tonje Reier-Nilsen	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
Changes in lung function and body composition during an 500 km ultra-run, Oslo-Bergen Trail	Trine Stensrud	Julie Stang	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
Bone mineral density in Norseman triathletes and ultra-runners	Trine Stensrud	Oddbjørn Klomsten Anderssen; Sandra Viksjø, Jonny Hisdal, Universitetet i Oslo	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
Swimming-induced pulmonary edema, association between changes in FVC and ProBNP	Trine Stensrud	Emilie Mo; Jonny Hisdal; Christoffer Nyborg, Universitetet i Oslo	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
Posterior pelvic tilt in the squat and the association with anthropometry and joint flexibility	Tron Krosshaug	Gøran Paulsen, Olympiatoppen, Oslo, Norway; Kam-Ming Mok, Department of Orthopaedics and Traumatology, Prince of Wales Hospital, Faculty of Medicine, The Chinese University of Hong Kon; Mjelde, Øystein	OSTRC-internt-prosjekt	Stoppet midlertidig

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
A biomechanical analysis of posterior pelvic tilt and foot stance in the barbell back squat	Tron Krosshaug	Gøran Paulsen, Olympiatoppen, Oslo, Norway; Kam-Ming Mok, Department of Orthopaedics and Traumatology, Prince of Wales Hospital, Faculty of Medicine, The Chinese University of Hong Kon; Stian R. Nielsen	OSTRC-internt-prosjekt	Stoppet midlertidig
Posterior pelvic tilt in the squat and the association with hip joint geometry	Tron Krosshaug	Gøran Paulsen, Olympiatoppen, Oslo, Norway; Stephan Røhrl, Oslo University Hospital, Ullevaal, Oslo, Norway	OSTRC-internt-prosjekt	Stoppet midlertidig
Is knee biomechanics in sport specific cutting maneuvers associated with ACL injury risk? A prospective cohort study of 776 elite female handball and football players	Tron Krosshaug	Agnethe Nilstad; Eirik Kristianslund; Grethe Myklebust; Julia Bartsch, University of Konstanz, Germany; Kathrin Steffen; Lars Engebretsen; Roald Bahr; Thor Einar Andersen	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
The role of physical and psychosocial characteristics, injuries and illnesses and their influence for well-being and sport continuation among youth team sport athletes	Truls Raastad	Christine Holm Moseid; Grethe Myklebust; Live Luteberget, Institutt for fysisk prestasjonsevne, NIH	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
Torque and Technique: How Elite Powerlifters Adapt to Maximal Squat Loads	Vidar Andersen	Erich J Petushek, Atle H. Saeterbakken, Gøran Paulsen & Tron Krosshaug	OSTRC-internt-prosjekt	Analyse og manuskript
Pubic apophysitis in youth athletes	Thor Einar Andersen	Joar Harøy, IHS; David Tovi, UIB, Thor Einar Andersen	OSTRC-internt-prosjekt	Planlegging
Head injuries in Toppserien 2024	Thor Einar Andersen	Sebastian Gautland Nuri, IHS;John Bjørneboe; Sara Dahlen; Thor Einar Andersen	OSTRC-internt-prosjekt	Manuskript innsendt
Use of Local Anaesthetic Injections in the Care of Elite Olympic Athletes	Roald Bahr	Siobhán O'Connor, Health and Human Performance, Dublin City University; Jim O'Donovan, Sport Ireland; Adam Power Health and Human Performance, Dublin City University; Bruce Hamilton, New Zealand Elite Performance Center	Samarbeids-prosjekt	Datainnsamling pågår
International Ski and Snowboard Federation (FIS) consensus statement on return-to-performance in competitive alpine and freestyle skiers and snowboarders	Jörg Spörri	Håvard Moksnes, Lars Engebretsen, Roald Bahr et. al.	Samarbeids-prosjekt	Publisert 2025
Menstrual dysfunction and hormonal contraceptive use in premier league football	Roar Amundsen	Roald Bahr; Merete Møller, Thor Einar Andersen; Solveig Thorarinsdottir; Håvard Moksnes; Silje Kittelsen; Mari Leppänen, Tampere Research Center of Sports Medicine, Finland; Iida Mustakoski, Tampere Research Center of Sports Medicine, Finland; Elisa Kaarakainen, Tampere Research Center of Sports Medicine, Finland	Samarbeids-prosjekt	Under planlegging

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Health problems in elite Para athletes - a prospective cohort study of 53,739 athlete days	Aglaja Busch; University of Potsdam, Potsdam, Germany	Anja Hirschmüller, University Hospital of Freiburg, Freiburg, Germany; Berit Bretthauer, Department of Sport and Sport Science, University of Freiburg, Freiburg, Germany; Kathrin Steffen; Petra Dallmann, Department of Sport and Sport Science, University of Freiburg, Freiburg, Germany; Rainer Leonhart, University Hospital of Freiburg, Freiburg, Germany; Verena Meindl, Department of Sport and Sport Science, University of Freiburg, Freiburg, Germany	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Injuries in Argentinian football: an epidemiological study of six professional clubs of second-division during the 2022 season	Agustin Carlos Baldjian	Ben Clarsen et al.	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
STABILITY II: ACL reconstruction with BTB or quadriceps - tendon graft with or without LET	Alan Getgood; Fowler Kennedy Sports Medicine Clinic & UWO, London, ON, Canada	Lars Engebretsen; Caroline Kooy Tveiten; Gilbert Moatshe	Eksternt prosjekt	Datainnsamling pågår
Medial side of the knee - anatomy and biomechanics revisited	Alan Getgood; Fowler Kennedy Sports Medicine Clinic & UWO, London, ON, Canada	Gilbert Moatshe; Os Aweid, Fowler Kennedy Sports Medicine Clinic & UWO, London, ON, Canada; Ryan Willing, University of Western, London, ON, Canada	Eksternt prosjekt	Datainnsamling pågår
Health Problems in Danish Adolescent Handball Players: Findings From the One-Season Health and Performance Promotion in Youth Sport (HAPPY) Study of 945 Players Aged 11-17 Years.	Anders Christer Larsen, University of Southern Denmark, Odense, Denmark	Alice Kongsted, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Carsten Juhl, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Ewa Roos, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Sören Møller, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Carsten Juhl, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Louise Kamuk Storm; Copenhagen University Hospital, Gentofte, Denmark; Merete Møller	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
The Impact of Grip Width on Kinetics and Kinematics in the Shoulder Press Among Resistance-Trained Men.	Andreas H. Gundersen	Lasse Mausehund, Tron Krosshaug, Roland van den Tillaar, Stian Larsen	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Comparison of patient-reported outcome after anterior cruciate ligament reconstruction with hamstring or patellar tendon autograft at 5-year follow-up	Andreas Persson	Håvard Visnes	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Perspectives on usability and adoption of a new ACL injury prevention program for female handball players - a mixed methods approach	Anne Inger Mørtvedt	Erich Petushek, College of Human Medicine, Michigan State University, USA; Tron Krosshaug	Eksternt prosjekt	Publisert 2025

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Reform-project: Mind the concussion in youth football. Erasmus & UEFA	Anne Nordstrøm	Anna Nordstrøm, UNN; Giulia Gorgoni, University of Saarland, Zoran Dragos, University of Split; Thor Einar Andersen	Eksternt prosjekt	Datainnsamling pågår
Save the meniscus - The Bucket Handle Project	Asbjørn Årøen	Tommy Frøseth Aae, Helse Møre and Romsdal Hospital Trust, Kristiansund, Norway; Brian Devitt, Dublin City University, Dublin, Ireland; Håvard Visnes; Jon Olav Drogset, Trondheim University Hospital, Trondheim, Norway; Lars Engebretsen; Axel Pettersson, Akershus University Hospital, Oslo, Norway; Ove Talsnes, Innlandet Hospital Trust, Elverum/Hamar, Norway; Thomas Owen, Akershus University Hospital, Oslo, Norway; Timothy McAleese, RCSI University of Medicine and Health Sciences, Dublin City University, Dublin, Ireland; Diko Jevremovic, Akershus University Hospital, Oslo, Norway; Guri Ranum Ekås, Akershus University Hospital, Oslo, Norway; Gilbert Moatshe; Cato Kjærvik Arbeidssted, Akershus University Hospital, Oslo, Norway; Rune Bruhn Jakobsen; Andreas Persson; Anne-Marie Fenstad, NKLR	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Injury risk evaluation and workload monitoring in women's football: deciphering the mess	Asier Intxaurbe-Gorostiza	Ibai Garcia-Tabar, Julen Castellano, Tron Krosshaug and Igor Setuain	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
The practical value of bayesian inference in describing the epidemiology of sports injuries	Avinash Chandran	Ben Clarsen; Ian Varley, Nottingham Trent University; Karim Khan, Univeristy of British Colombia, Canada; Stephen Marshall, University of North Carolina, USA; Roald Bahr	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Injuries and Illnesses at the Olympic Football Tournaments 2024	Ben Clarsen	Nonhlanhla Mkumbuzi, Durham University; Andreas Serner, FIFA, Switzerland; Andrew Massey, FIFA, Switzerland; et al.	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Descriptive epidemiology of injury and illness in FIFA football disciplines - A living Systematic Review	Ben Clarsen	Nicol van Dyk, University College Dublin, Ireland; Eamonn Delahunt, University College Dublin, Ireland; Abdel Babiker, University College Dublin, Ireland; Andreas Serner, FIFA, Switzerland; Andrew Massey, FIFA, Switzerland; Katrine Kryger, UEFA, Switzerland; et al.	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Injuries and illnesses at the FIFA Club World Cup 2025	Ben Clarsen	Roar Amundsen et al.	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Dissemination and implementation of injury prevention interventions: a scoping review for the Female, woman and girl Athlete Injury pRevention (FAIR) consensus.	Brooke E Patterson	McKay CD, Critchley ML, Lutz D, Cowan SM, Kolesky N, Vanda White; Ezzat AM, Ross AG, William M. Adams; , Ageberg E, Ardern CL, Badenhorst M, Coventry M, Dubé MO, Emmonds S, Gracias LJ, Hayden KA, Lindblom H, Møller M, Holm Moseid C, Harrington Quinn N, Sugimoto D, Verhagen E, Yung KK, Zondi PC, Emery CA, Kay M Crossley, La Trobe University, Melbourne, Victoria, Australia; Owoeye OBA	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Automated Posterior Tibial Slope Measurement Using Lateral Knee Radiographs: A Novel Landmark-Based Approach Using Deep Learning	ByeongYeong Ryu ; Seoul National University College of Medicine, Seoul, South Korea	Jun Woo Nam, CONNECTEVE Co, Ltd, Seoul, Republic of Korea; Du Hyun Ro; Seoul National University College of Medicine, Seoul, South Korea; R Kyle Martin; Eivind Inderhaug, Haukeland universitetssykehus, Bergen, Norway;Andreas Persson; Sanna Håland, Bergen University, Bergen, Norway; Sung Eun Kim, Seoul National University College of Medicine, Seoul, South Korea	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Injury, illness, and mental health problems during the 2023 FIFA Women's World Cup	Donna Lu, University of New South Wales, Sydney, Australia	Ben Clarsen; Andreas Serner, FIFA, Switzerland; Andrea Mosler, LaTrobe University, Australia; et.al.	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Injuries in Argentinian Women's Football: An epidemiological study of six professional clubs during the 2024 season	Eduardo Tondelli	Ben Clarsen et al.	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
An adapted Oslo Sports Trauma Research Center Questionnaire on Health Problems (OSTRC-H2) for adolescents validated through cognitive interviews of South African athletes.	Eirik Halvorsen Wik	Deborah Skinstad, Stellenbosch University, South Africa; Merete Møller; Shaundré Jacobs, Stellenbosch University, South Africa; Karen Schwabe , Stellenbosch University, South Africa; Ranel Venter, Stellenbosch University, South Africa; Wayne Derman, Stellenbosch University, South Africa	Eksternt prosjekt	Publisert 2025

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Prevention strategies and modifiable risk factors for upper extremity injury: a systematic review and meta-analysis for the female, woman and girl Athlete Injury pRevention (FAIR) consensus.	Emily E Heming	Eric S Gibson, University of Calgary, Alberta, Canada; Kenzie B Friesen, University of Saskatchewan,Canada; Chelsea L Martin, UNC-Chapel Hill, North Carolina, USA; Maitland Martin, University of Calgary, Alberta, Canada; Martin Asker, Sophiahemmet University, Stockholm, Sweden; Cheri Blauwet, Harvard Medical School,Massachusetts, USA; Garrett S Bullock, University of Oxford, Oxfordshire, UK; Hilde Fredriksen; Jean-Michel Galarneau, University of Calgary, Alberta, Canada; K Alix Hayden, University of Calgary, Alberta, Canada; Jae Hyung Lee, Cheongdam REON Orthopaedic clinic, Seoul, Korea; Andrea Britt Mosler, La Trobe University-Bundoora Campus, Melbourne, Australia; Grethe Myklebust; Babette M Pluim, University of Pretoria, Pretoria, South Africa; Jane S Thornton, University of Western Ontario Schulich School of Medicine and Dentistry, London, Ontario, Canada; Jackie L Whittaker, The University of British Columbia, Vancouver, Canada; Rod Whiteley, Aspetar Orthopaedic and Sports Medicine Hospital, Doha, Qatar; Kay M Crossley, La Trobe University-Bundoora Campus, Victoria, Australia; Merete Møller; Carolyn A Emery, University of Calgary, Alberta, Canada	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Raising girls in sport: unique considerations for injury prevention.	Emily E Heming , University of Calgary, Calgary, Alberta, Canada	West SW, Patterson B, Bullock GS, McHugh TL, Shill IJ, Bruder AM, Kolstad AT, McKay CD, Merete Møller; Kay M Crossley, La Trobe University, Melbourne, Victoria, Australia; Carolyn Emery, University of Calgary, Alberta, Canada	Eksternt prosjekt	Publisert 2025

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Guidelines for Designing and Conducting Delphi Consensus Studies: An Expert Consensus Delphi Study	Erik Hohmann, University of Pretoria, Pretoria, South Africa	Philippe Beaufils, ESSKA, Luxembourg City, Luxembourg; Daniel Beiderbeck, WHU-Otto Beisheim School of Management, Düsseldorf, Germany; Andrew Geeslin, University of Vermont, Burlington, Vermont, USA; Samer Hasan, Mercy Health-Cincinnati Sports Medicine and Orthopaedic Center, Cincinnati, Ohio, USA; Susan Humphrey-Murto, University of Ottawa, Ottawa, Canada; Eoghan Hurley; Duke University, North Carolina, USA; Gilbert Moatshe; Jorge Chahla, Midwest Orthopaedics at Rush, Chicago, USA; Robert F LaPrade, Twin Cities Orthopaedics, Edina, USA; Frank Martetschläger, ATOS Clinic, Munich, Germany; Bogdan Matache, University of Ottawa, Ottawa, Canada; Nicholas P J Perry, Naval Medical Center San Diego, San Diego, California, USA	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Practical Guidelines for Athlete's Injury and Illness Surveillance: A Narrative Review	Federico Genovese	Tindaro Bongiovanni; Elena Pasquali; Alessio Rossi; Marco Tabone; Stefano Nuara; Andrea Perali; Ben Clarsen	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Match Injuries and Illnesses in Elite South American Football: Incidence and Risk Factors in Copa Libertadores and Copa Sudamericana 2022–2024	Francisco Forriol	Ben Clarsen; Raju Rimal et al.	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Medical negligence compensation claims in knee meniscal surgery in Norway - a crosssectional study	Frank-David Øhrn, Akershus University Hospital, Lørenskog, Norway	Asbjørn Årøen; Tommy Frøseth Aae; Akershus University Hospital, Lørenskog, Norway	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Prevention strategies for lower extremity injury: a systematic review and meta-analyses for the Female, Woman and Girl Athlete Injury Prevention (FAIR) Consensus.	Garrett S Bullock, Wake Forest School of Medicine, Winston-Salem, North Carolina, USA	Räisänen AM, Martin C, Martin M, Galarneau JM, Whittaker JL, Losciale JM, Bizzini M, Bourne MN, Dijkstra HP, Dubé MO, Hayden A, Girdwood M, Hägglund M, McLeod S, Mkumbuzi NS, Mosler AB, Murphy MC, Myklebust G, Møller M, Ocarino JM, Owoeye OBA, Palmer D, Pasanen K, Rio EK, Thorborg K, van Middelkoop M, Verhagen E, Warden SJ, Whalan M, Crossley KM, Emery C.	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Medial meniscal root lesions - retrospectiv studie	Gilbert Moatshe		Eksternt prosjekt	Datainnsamling pågår

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Biomechanical comparison of quadriceps and patela tendon tendon fixation in the femur and tibia	Gilbert Moatshe	Jan Egil Brattgjerd, Oslo University Hospital, Ullevaal, Oslo, Norway; Jan Erik Madsen, Oslo University Hospital, Ullevaal, Oslo, Norway; Lars Engebretsen; Marek Zegzdryn, Ortopedisk avd. Ullevål Sykehus, Oslo, Norway	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Effects of two pre-running training interventions on running kinematics and strength – a randomized controlled trial in novice recreational runners (Run RCT)	Heidi Jarske, Tampere Research Center of Sports Medicine The UKK Institute for Health Promotion	Mari Leppänen; Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland, Avela J, Tommi J Vasankari, UKK Institute, Tampere, Finland; , Tron Krosshaug, Kati H Pasanen, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Jari Parkkari, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland	Eksternt prosjekt	Manuskript innsendt
Brace eller ikke ved isolert PCL skade i kneet	Ingrid Trøan	Asbjørn Årøen; Christian Owesen; Håvard Moksnes; Ingrid Trøan, Oslo University Hospital, Ullevaal, Oslo, Norway; Lars-Petter Granan; Marc Jacob Strauss; Stig Heir, Martina Hansen Hospital, Bærum, Norway; Sverre Løken, Oslo University Hospital, Ullevaal, Oslo, Norway; Wender Figved, Asker and Bærum Hospital, Norway; Lars Engebretsen	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Road to FAIR: where are all the female, woman and girl athletes?	Jackie L Whittaker, The University of British Columbia, Vancouver, British Columbia, Canada	Carolyn Emery, University of Calgary, Alberta, Canada; Merete Møller, Margo Mountjoy, McMaster University Michael G DeGroote School of Medicine, Ontario, Canada; Debbie Palmer, University of Edinburgh, UK; Jenna M Schulz, The University of British Columbia, Vancouver, Canada; Kay M Crossley, La Trobe University, Melbourne, Victoria, Australia	Eksternt prosjekt	Publisert 2025

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Modifiable risk factors for lower-extremity injury: a systematic review and meta-analysis for the Female, Woman and Girl Athlete Injury Prevention (FAIR) consensus.	Jackie L Whittaker, The University of British Columbia, Vancouver, Canada	Whittaker JL, Anu M Räisänen, Elon University, North Carolina, USA; Chelsea Martin, UNC-Chapel Hill, North Carolina, USA; Jean-Michel Galarneau, University of Calgary, Calgary, Alberta, Canada; Maitland Martin , University of Calgary, Calgary, Alberta, Canada; Losciale JM, Bullock GS, Dubé MO, Bizzini M, Bourne MN, Dijkstra HP, Girdwood M, Hayden KA, Hägglund M, McLeod S, Mkumbuzi NS, Mosler AB, Murphy MC, Myklebust G, Møller M, Ocarino JM, Owoeye OBA, Palmer D, Pasanen K, Rio EK, Thorborg K, van Middelkoop M, Verhagen E, Warden SJ, Whalan M, Kay M Crossley, La Trobe University, Melbourne, Victoria, Australia; Carolyn A Emery, University of Calgary, Alberta, Canada	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Orchard Sports Injury and Illness Classification System (OSIICS) version 16: Updated female athlete codes and Italian and Spanish translations	John Orchard	Ben Clarsen et al.	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
The impact of injuries on sports-related analgesic use in Danish youth elite athletes - a 4-week prospective cohort study	Julie Pedersen; University of Southern Denmark, Odense, Denmark	Jonas Bloch Thorlund, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Louise Kamuk Storm, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Merete Møller	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
It may not be the smartest thing to do, but sometimes it's the only option - a mixed-methods study of analgesic use in youth elite athletes	Julie Pedersen; University of Southern Denmark, Odense, Denmark	Jonas Bloch Thorlund, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Louise Kamuk Storm, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Merete Møller	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Asthma endotypes in elite athletes	Julie Stang; NIH	Björn Nordlund, Karolinska Hospitalet, Stockholm, Sweden; Henrik Ljungberg, Karolinska Hospitalet, Stockholm, Sweden; Julie Stang, NIH; Roald Bahr; Tonje Reier-Nilsen	Eksternt prosjekt	Manuskript innsendt

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Injury and illness epidemiology in elite athletes during Youth Olympic, Olympic and Paralympic Games: a systematic review and meta- analysis	Kalle Torvaldsson; Linköping University, Linköping, Sweden	Alexander Lopes, Zuckerberg College of Health Sciences, Boston, USA; Hanna Lindblom, Linköping University, Linköping, Sweden; Kathrin Steffen; Kristina Fagher, Department of health sciences, Lund University, Sweden; Lars Engebretsen; Martin Hägglund, Linköping University, Linköping, Sweden; Martin Schwellnus, University of Pretoria, Pretoria, Southern Africa; Phoebe Runciman, Stellenbosch University, South Africa; Sofi Sonesson, Linköping University, Linköping, Sweden; Torbjørn Soligard, IOC, Lausanne, Switzerland; Wayne Derman, Stellenbosch University, South Africa	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Knee laxity, joint hypermobility, femoral anteversion, hamstring extensibility, and navicular drop as risk factors for noncontact ACL injury in female athletes - a 4,5-year prospective cohort study	Kati H Pasanen; Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland	Arttu Seppänen, University of Tampere, Tampere, Finland; Grethe Myklebust; Jari Parkkari, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Kari Tokola, UKK Institute, Tampere, Finland; Mari Leppänen, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Timo Järvelä, Mehilainen Oy, Sports Medicine and Arthroscopic Center, Finland; Tommi Vasankary, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Tron Krosshaug	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
No association between knee biomechanics during 90-degree cutting maneuver and future ACL injury in female floorball players	Kati H Pasanen; Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland	Kati H Pasanen, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Jari Parkkari, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Äyrämö S; Tommi J Vasankari, UKK Institute, Tampere, Finland; Tron Krosshaug, Mari Leppänen; Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
HER Knee	Kay M Crossley, La Trobe University, Melbourne, Victoria, Australia	Merete Møller + Numerous	Eksternt prosjekt	Under planlegging

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Implementing recommendations from the FAIR consensus: where do we start?	Kay M Crossley, La Trobe University, Melbourne, Victoria, Australia	Oluwatoyosi B A Owoeye, Saint Louis University, Missouri, USA; Brooke Patterson, La Trobe University, Melbourne, Victoria, Australia; Clare L Ardern, La Trobe University, Melbourne, Victoria, Australia; Merete Møller; Kay M Crossley, La Trobe University, Melbourne, Victoria, Australia; Carolyn A Emery, University of Calgary, Calgary, Alberta, Canada	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
IOC FAIR consensus paper. What is the efficacy and/or effectiveness of upper extremity injury prevention strategies in female athletes?	Kay M Crossley; La Trobe University, Melbourne, Victoria, Australia	Carolyn Emery, University of Calgary, Calgary, Canada; Merete Møller; Andrea Mosler, Aspetar, Doha, Qatar; Cheri Blauwet, Harvard Medical School, Boston,MA, USA; Grethe Myklebust	Eksternt prosjekt	Manuskript akseptert
The short-term effects of headers in football on active players' nervous system function: A systematic review	Kerry Peek	Tim Meyer, Giulia Gorgoni, Andrew Massey, Thor Einar Andersen, John Bjørneboe, Stian Kirkerud Sandmo	Eksternt prosjekt	Datainnsamling pågår
Acute consequences of heading in football	Kerry Peek	Kerry Peek, FIFA Medical; John Bjørneboe; Stian Kirkerud Sandmo; Ruairi Connolly; FIFA Medical	Eksternt prosjekt	Datainnsamling pågår
Is the knee joint more vulnerable to injury in unplanned cutting tasks? An EMG vector field analysis of high-level female athletes	Kevin Bill; Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne	Patrick Mai, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne; Tron Krosshaug; Uwe Kersting, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Foot Strike Angle as a Key Predictor of Multi-Plane Knee Joint Moments in Sidestep Cutting: Implications for ACL Injury Prevention	Kevin Bill; Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne	Patrick Mai, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport University Cologne; Tron Krosshaug; Uwe Kersting, Institute of Biomechanics and Orthopaedics, German Sport	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Association between subjective measures of perceived overall stress with objectively measured levels of load in elite dual-career athletes	Kristina Drole; University of Ljubljana, Slovenia	Mojca Doupona, University of Ljubljana, Slovenia; Kathrin Steffen	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Determine the benefits of biomarkers to monitor stress, load and injury/illness in dual-careeer athletes	Kristina Drole; University of Ljubljana, Slovenia	Mojca Doupona, University of Ljubljana, Slovenia; Kathrin Steffen	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Physical, psychosocial and dual-career loads as risk factors for injuries and illnesses in elite handball players: a 45-week prospective cohort study	Kristina Drole; University of Ljubljana, Slovenia	Mojca Doupona, University of Ljubljana, Slovenia; Kathrin Steffen	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
No association between anatomic factors and non-contact ACL injury risk in female team sport players: a prospective 4.5-year study	Leppänen M	Jarske H, Krosshaug T, Myklebust G, Vasankari T, Parkkari J, Pasanen K.	Eksternt prosjekt	Manuskript innsendt

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Health And Performance Promotion in Youth Sport (HAPPY): Concussion Incidence Rates, Initial Management, Symptoms, and Missed Activities in Danish Youth Handball Players.	Lisbeth Lund Pedersen, University of Southern Denmark, Odense, Denmark	Jan Hartvigsen, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Morten Bjerg, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Søren Carstensen, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Merete Møller	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Qualitative and quantitative situational characteristics of muscle strains in sports: A systematic review and meta-analysis	Luca Finnern	Jan Wilke, Steffen Willwacher, Kati Pasanen, Karsten Hollander, Dimitris Dalos, Götz Welsch, Tron Krosshaug, Pascal Edouard, Thomas Gronwald, Tim Hoenig	Eksternt prosjekt	Manuskript innsendt
Association between lower extremity muscle strength and knee loading during 180-degree pivot turn in female team sport players	Mari Leppänen; Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland	Jari Parkkari, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Kati H Pasanen, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Pekka Kannus, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Tommi J Vasankari, UKK Institute, Tampere, Finland; Tron Krosshaug	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Focusing on tibial spiking did not enhance automatic detection of knee osteoarthritis.	Marko Moilanen	Juha Paloneva, Tommi Grönholm, Max Gordon, Tron Krosshaug, Sami Äyrämö	Eksternt prosjekt	Manuskript innsendt
Feasibility of unsupervised app-based field exercise challenge test using an - a qualitiative study	Martine Isachsen; Karolinska Hospitalet, Stockholm, Sweden	Björn Nordlund, Karolinska Hospitalet, Stockholm, Sweden; Henrik Ljungberg, Karolinska Hospitalet, Stockholm, Sweden; Julie Stang, NIH; Roald Bahr; Tonje Reier-Nilsen	Eksternt prosjekt	Manuskript innsendt
Development of the HAPPY implementation program - An intervention mapping approach	Merete Møller	Ewa Roos, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Lotte Nygaard Andersen, University of Southern Denmark, Odense, Denmark	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
HAPPY - EMG evaluation of exercises included in the HAPPY IPEP	Merete Møller	Karen Søgaard, University of Southern Denmark, Odense, Denmark	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Happy cost-effectiveness	Merete Møller	Alice Kongsted, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Carsten Juhl, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Ewa Roos, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Lotte Nygaard Andersen, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Sören Møller, University of Southern Denmark, Odense, Denmark	Eksternt prosjekt	Manuskript innsendt

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
HAPPY - Assocation betwee behaviral determinants and adherence to an injury prevention exercise program	Merete Møller	Alice Kongsted, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Carsten Juhl, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Ewa Roos, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Lotte Nygaard Andersen, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Sören Møller, University of Southern Denmark, Odense, Denmark	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
The Health And Performance Promotion in Youth (HAPPY) trial - Effect of an onsite implementation strategy on handball coaches' behavioral factors	Merete Møller	Alice Kongsted, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Carsten Juhl, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Ewa Roos, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Lotte Nygaard Andersen, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Sören Møller, University of Southern Denmark, Odense, Denmark	Eksternt prosjekt	Manuskript innsendt
HAPPY qualitative - Barriers and facilitators	Merete Møller	Alice Kongsted, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Lotte Nygaard Andersen, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Louise Kamuk Storm, University of Southern Denmark, Odense, Denmark	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Happy - association between adherence and injury risk	Merete Møller	Alice Kongsted, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Carsten Juhl, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Ewa Roos, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Lotte Nygaard Andersen, University of Southern Denmark, Odense, Denmark; Sören Møller, University of Southern Denmark, Odense, Denmark	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
The clinical profile of shoulder problems in youth elite handball players - injury or pain?	Merete Møller	Grethe Myklebust; Morten Hoegh, Aalborg University, Denmnark	Eksternt prosjekt	Manuskript innsendt
Handball playing volume and knee injury risk in youth handball - the influence of sex	Merete Møller	Grethe Myklebust; Henrik Sørensen, Aarhus University, Aarhus, Denmark; Martin Lind, Orthopaedic Department Odense, Denmark; Niels Wedderkopp, Institute of Regional Health Services Research Center and Center for Research in Childhood Health, IOB, University of Southern Denmark, Odense, Denm	Eksternt prosjekt	Publisert 2025

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Lessons learned from implementing injury and illness surveillance in professional football - introducing a new implementation framework	Montassar Tabben	Bahar Hassanmirzaei, Aspetar, Qatar; Roald Bahr; Andreas Serner, FIFA, Switzerland; Andrew Massey, FIFA, Switzerland; et al. Ben clarsen, FIFA; Gurcharan Singh, AFC	Eksternt prosjekt	Published 2025
Development of a football player health surveillance handbook	Montassar Tabben, Aspetar, Qatar;	Ben Clarsen; Eirik Halvorsen Wik; Roar Amundsen; Carolina Wilke, St Mary's University, UK; Roald Bahr; Andreas Serner, FIFA, Switzerland; Bahar Hassanmirzaei, Aspetar, Qatar; Andrew Massey, FIFA, Switzerland; et al.	Eksternt prosjekt	Under planlegging
Spondylolysis in youth football. A longitudinal study among male Norwegian players	Nicolay Morland	David Tovi, SC Brann, Norway; Ben Clarsen, Cecilie Brekke Rygh, Høgskulen på Vestlandet; Lena Kristin Bache-Mathiesen, Hege Hafstad Clemm, Hilde Gundersen, Høgskulen på Vestlandet	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Situations Leading to Anterior Cruciate Ligament Injury in Sports: A Systematic Review with Meta-Analysis	Patrick Mai	Steffen Willwacher, Lina Rahlf, Tim Hoenig, Luca Braun, Carlo von Diecken, Kevin Bill, Dominik Fohrmann, Tron Krosshaug, Karsten Hollander, Thomas Gronwald, & Jan Wilke	Eksternt prosjekt	Manuskript innsendt
Impact of Body Mass Index on Injury Prevention Program Efficacy in Novice Recreational Runners: Secondary Analysis of the Run RCT	Piia Kaikkonen	Mari Leppänen, Jari Parkkari, Tommi Vasankari, Kari Tokola, Tron Krosshaug, Kati Pasanen	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Immediate Effect of Verbal Cues on Peak Knee Abduction Moments During 180° and 90° Cutting Maneuvers in Female Canadian University Soccer and Basketball Athletes	Reid Vander Vleuten	Patrick Mai, Kevin Bill, Carla van den Berg, Meghan Critchley, Matthew J Jordan Uwe Kersting, Tron Krosshaug & Kati Pasanen	Eksternt prosjekt	Manuskript innsendt
Testing ACL Reconstruction Outcome PredicTions (TAROT Study)TAROT	Richard Kyle Martin; Minnesota University Hospital, Minnesota, USA	Andreas Persson; et. al.	Eksternt prosjekt	Datainnsamling pågår
Unloader Bracing for Knee Osteoarthritis	Robert F. LaPrade	Iain Murray, Jorge Chahla, Andrew Geeslin, Gilbert Moatshe	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Unloader Bracing in the Management of Cartilage Lesions	Robert F. LaPrade	Iain Murray, Jorge Chahla, Andrew Geeslin, Gilbert Moatshe	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Unloader Bracing in the Management of Cartilage Lesions	Robert F. LaPrade	Iain Murray, Jorge Chahla, Andrew Geeslin, Gilbert Moatshe	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Unloader Bracing for Meniscus Tears	Robert F. LaPrade	Iain Murray, Jorge Chahla, Andrew Geeslin, Gilbert Moatshe	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Revision anteriorcruciate ligament reconstruction - surgeon-reported causes of failure from the Norwegian Knee Ligament Register	Søren Vindfeld, Haraldsplass Diakonale sykehus, Bergen, Norway	Andreas Persson; Line Lindanger, Haraldsplass Diakonale sykehus, Bergen, Norway; Anne Marie Fenstad, Norwegian Knee Ligament Register, Bergen, Norway; Håvard Visnes; Eivind Inderhaug, Haukeland universitetssykehus, Bergen, Norway	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Association between postural stability and injury risk in young team sport athletes	Tanja Kumala; Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland	Ari Heinonen, University of Jyväskylä, Jyväskylä, Finland; Janne Avela, University of Jyväskylä, Jyväskylä, Finland; Jari Parkkari, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Jari Perttunen, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Kathrin Steffen; Kati H Pasanen, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Pekka Kannus, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Tommi Vasankary, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland; Urho Kujala, Tampere Research Center of Sports Medicine, Tampere, Finland	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
The medium-term effects of headers in football on active players' nervous system function: A systematic review	Tim Meyer	Giulia Gorgoni, Kerry Peek, Andrew Massey, Thor Einar Andersen, John Bjørneboe, Stian Kirkerud Sandmo	Eksternt prosjekt	Datainnsamling pågår
Medium and long-term consequences of heading in football	Tim Meyer	Tim Meyer, University of Saarland; Kerry Peek, FIFA Medical, Giulia Gorgoni, University of Saarland; John Bjørneboe; Thor Einar Andersen	Eksternt prosjekt	Datainnsamling pågår
Exercise-induced laryngeal obstruction and its relation to exercise-induced bronchoconstriction	Tonje Reier-Nilsen	Björn Nordlund, Karolinska Hospitalet, Stockholm, Sweden; Ole-Petter Norvang, St.Olav; Anne Kristin Aasebøstøl, St Olav; Wenche Thorstensen, St Olav	Eksternt prosjekt	Datainnsamling pågår
Incidence and treatment strategy for patellar instability in Norway	Trine Hysing-Dahl	Håvard Visnes; Truls Straume-Næsheim; Per AS Waaler; Asle Kjellsen; Henning A Warø; Christian Øye; Ann K Hansen; Alexander Tandberg; Andreas Persson; Eivind Inderhaug	Eksternt prosjekt	Publisert 2025

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Psycososial factors associated with rehabilitation following sport injuries - A systematic review	Ulrika Tranæus; The Swedish School of Sport and Health Sciences, Stockholm, Sweden	Andreas Ivarsson, Universitet Halmstad, Halmstad, Sverige; Anne Marte Pensgaard; Bård Erlend Solstad, University of Agder, Department of Sport Science and Physical Education, Kristiansand, Norway; Christine Holm Moseid; Diane Wiese Bjornstal, University of Minnesota Twin Cities, School of Kinesiology , Minneapolis, USA; Grethe Myklebust; Trine Stensrud	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Effect of Adherence to an Exercise-Based Injury Prevention Programme in Adult Novice Recreational Runners: A Secondary Analysis of a Randomised Controlled Trial	Viiala J	Leppänen M, Kaikkonen P, Tokola K, Werthner P, Nigg BM, Krosshaug T, Vasankari T, Parkkari J & Pasanen K	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
Official match time underestimates injury incidence in football and beach soccer compared with futsal	Yavuz Lima	Levent Özçakar; Ogün Köyağasıoğlu; Ben Clarsen	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Epidemiology of injuries and illnesses in national team male beach soccer players - a prospective seven-year cohort study	Yavuz Lima	Ben Clarsen; Bülent Bayrakta, İstanbul University, İstanbul, Turkey	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
Injuries and Illnesses in National Team Male Futsal Players: A Prospective Seven-Year Cohort Study	Yavuz Lima	Ben Clarsen et al.	Eksternt prosjekt	Analyse og manuskript
How much running is too much? Identifying high-risk running sessions in a 5200-person cohort study.	Jesper Schuster Brandt Frandsen, Aarhus University, Aarhus, Denmark	Adam Hulme, The University of Queensland, Brisbane, Australia; Erik Thorlund Parner, Aarhus University, Aarhus, Denmark; Merete Møller; Ida Lindman, University of Gothenburg, Gothenburg, Sweden; Josefin Abrahamson, Sahlgrenska University Hospital, Gothenburg, Sweden; Nina Sjørup Simonsen, Aarhus University, Aarhus, Denmark; Julie Sandell Jacobsen, Aarhus University, Aarhus, Denmark; Daniel Ramskov, University College of Northern Denmark, Aalborg, Denmark; Sebastian Skejø, Department of Public Health, Aarhus University, Aarhus, Denmark; Laurent Malisoux, Luxembourg Institute of Health, Strassen, Luxembourg; Michael Lejbach Bertelsen, Aarhus University, Aarhus, Denmark; Rasmus Oestergaard Nielsen, Aarhus University, Aarhus, Denmark	Eksternt prosjekt	Publisert 2025

PROSJEKT TITTEL	LEDER	MEDARBEIDERE	TYPE	STATUS
Nurturing nature: the greenhouse concept for health and performance.	Stella Veith, University of Wollongong, New South Wales, Australia	Andrea Britt Mosler, La Trobe University-Bundoora Campus, Melbourne, Australia; Merete Møller; Katrine Okholm Kryger, St Mary's University Twickenham London, Twickenham, UK; Matthew Whalan, University of Wollongong, New South Wales, Australia	Eksternt prosjekt	Publisert 2025
The burden of dietary risk factors in the Nordic and Baltic countries: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023	Ben Clarsen	GBD 2023 Nordic and Baltic Diet Collaborators		Publisert 2025

Senter for idrettsskadeforskning

Publikasjonsliste 2025

SENTER FOR
Idrettsskadeforskning
KLOKE AV SKADE

Senter for idrettsskadeforskning publikasjonsliste 2025

Vitenskapelig artikkel

Jörg Spörri; Oriol Bonell Monsonís; Peter Balsiger; Roald Bahr; Caitlin Dios; Lars Engebretsen; Jonathan T. Finnoff; Sarah Gillespie; Hubert Hörterer; Gerald Mitterbauer; Kati Pasanen; Christian Raschner; Claudia L. Reardon; Johannes Scherr; Wolfgang Schobersberger; Maarit Valtonen; Tina Weirather; Vincent Gouttebarge; Caroline Bolling; Evert Verhagen.
International Ski and Snowboard Federation (FIS) consensus statement on training and testing in competitive alpine and freestyle skiers and snowboarders. *BMJ Open sport & exercise medicine 2025*; *11*(3). https://doi.org/10.1136/bmjsem-2025-002623

Filip Vuletić; Eivind Inderhaug; Richard Kyle Martin; Jon Olav Drogset; Ann Kristin Hansen; Stein Håkon Lygre; Håvard Visnes; Andreas Persson.
Use of hamstring autografts for ACL reconstruction significantly decreased the risk of reporting problems with kneeling at a 5-year follow-up. *Journal of Experimental Orthopaedics 2025*; *12*(4). https://doi.org/10.1002/jeo2.70577

Argyro Kotsifaki; Enda King; Roald Bahr; Rod Whiteley.
Is 9 months the sweet spot for male athletes to return to sport after anterior cruciate ligament reconstruction? *British Journal of Sports Medicine 2025*; *59*(9). https://doi.org/10.1136/bjsports-2024-108733

Stian Kjennvold; Jan H Røtterud; Magnus Forssblad; Lars Engebretsen; Asbjørn Årøen; Svend Ulstein.
Debridement or microfracture for full-thickness cartilage lesions in anterior cruciate ligament reconstruction: A 10-Year cohort study of 326 patients in Norway and Sweden. *Orthopaedic Journal of Sports Medicine (OJSM) 2025*; *13*(10). https://doi.org/10.1177/23259671251381340

Cecilie Benedicte Isern; Roald Bahr; Malin Flønes; Harald Jorstad; Jo Kramer-Johansen; Ingrid Mjøs; Arne Stray-Pedersen; Hilde Moseby Berge.
Out-of-hospital cardiac arrest in Norwegians aged 12–49 years: Nationwide analysis of preceding symptoms and risk factors related to aetiology and pre-arrest exercise habits. *BMJ Open sport & exercise medicine 2025*; *11*. https://doi.org/10.1136/bmjsem-2025-002505

Tommy Frøseth Aae; Rune Bruhn Jakobsen; Mai Britt Dahl; Asbjørn Årøen; Per-Henrik Randsborg; Myrthle Slettvåg Hoel; Øystein Bjerkestrand Lian.
Physical activity and diurnal variation have no impact on plasma microRNA-140 expression levels in patients with knee osteoarthritis and healthy controls. *Osteoarthritis and Cartilage Open 2025*; *8*. https://doi.org/10.1016/j.ocarto.2025.100720

Sophie Steenstrup; Jo Kramer-Johansen; Hilde Moseby Berge.
Saving lives together in sport: A pilot study attempting to increase the number and availability of automated external defibrillators and to initiate voluntary training in cardiopulmonary resuscitation with the use of automated external defibrillators in Norwegian amateur football clubs. *Resuscitation 2025*; *209*. https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2025.110586

Kati Pasanen; Arttu Seppänen; Mari Leppänen; Kari Tokola; Timo Järvelä; Tommi Vasankari; Grethe Myklebust; Tron Krosshaug; Jari Parkkari.
Knee laxity, joint hypermobility, femoral anteversion, hamstring extensibility and navicular drop as risk factors for non-contact ACL injury in female athletes: A 4.5-year prospective cohort study. *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy 2025*; *33*. https://doi.org/10.1002/ksa.12625

Julian Müller-Kühnle; Kevin Bill; Patrik Thun; Patrick Mai; Timo Bagehorn; Yusuke Kamatsuki; Lasse Mausehund; Sigurd Solbakken; Manpreet Singh; Mihailo Petrovic; Stefan Hildebrandt; Snorre Volden; Emil Carlsen; Uwe Kersting; Anne Inger Mørtvedt; Ola Eriksrud; Kati Pasanen; Tron Krosshaug.
A novel cutting technique and resistance training intervention to improve movement patterns in youth female handball players. *Journal of Orthopaedic & Sports Physical Therapy Open (JOSPT Open) 2025*; *3*(4). https://doi.org/10.2519/josptopen.2025.0144

Trine Hysing-Dahl; Håvard Visnes; Truls Martin Straume-Næsheim; Per Arne Skarstein Waaler; Asle Kjellsen; Henning Warø Andresen; Christian Reidar Øye; Ann Kristin Hansen; Alexander Nagel Tandberg; Andreas Persson; Eivind Inderhaug.
Incidence and treatment strategy for patellar instability in Norway. *Journal of Experimental Orthopaedics 2025*; *12*(4). https://doi.org/10.1002/jeo2.70519

Erich Petushek; Sarah Breen; Gregory D. Myer; Beau P. Dupuis; Sandor Dorgo; William Ebben; Tron Krosshaug.
Competency and confidence in qualitative biomechanical assessment of exercise technique among exercise professionals. *Journal of Strength and Conditioning Research 2025*; *40*(1). https://doi.org/10.1519/jsc.0000000000005249

Bahar Hassanmirzaei; Montassar Tabben; Yorck Olaf Schumacher; Hafid Mammeri; Mokhtar Chaabane; Raouf Nader Rekik; Rui Drumond; Souhail Chebbi; Roald Bahr.
Applying the principles of risk management in male professional football: A feasibility study, introducing the Aspetar sports injury and illness risk management tool. *British Journal of Sports Medicine 2025*; *60*(1). https://doi.org/10.1136/bjsports-2025-110063

Jackie L. Whittaker; Anu M. Räisänen; Chelsea Martin; Jean Michel Galarneau; Maitland Martin; Justin M. Losciale; Garrett S. Bullock; Marc Olivier Dubé; Mario Bizzini; Matthew N. Bourne; H. Paul Dijkstra; Michael Girdwood; K. Alix Hayden; Martin Hägglund; Shreya McLeod; Nonhlanhla Sharon Mkumbuzi; Andrea Britt Mosler; Myles Calder Murphy; Grethe Myklebust; Merete Møller; Juliana Melo Ocarino; Oluwatoyosi B.A. Owoeye; Debbie Palmer; Kati Pasanen; Ebonie Kendra Rio; Kristian Thorborg; Marienke Van Middelkoop; Evert Verhagen; Stuart J. Warden; Matthew Whalan; Kay M. Crossley; Carolyn A. Emery.
Modifiable risk factors for lower-extremity injury: A systematic review and meta-analysis for the Female, woman and/or girl Athlete Injury pRevention (FAIR) consensus. *British Journal of Sports Medicine 2025*; *59*(21). https://doi.org/10.1136/bjsports-2025-109902

Ingrid Trøan; Tone Tufte Bere; Inger Holm; Robert F. LaPrade; Lars Engebretsen; Gilbert Moatshe.
Patient-reported outcomes of bicruciate multiligament versus single cruciate multiligament knee injuries. *American Journal of Sports Medicine 2025*; *53*(1). https://doi.org/10.1177/03635465241293743

Frank-David Øhrn; Asbjørn Årøen; Tommy Frøseth Aae.
Medical negligence compensation claims in knee meniscal surgery in Norway: A cross-sectional study. *Patient Safety in Surgery 2025*; *19*. https://doi.org/10.1186/s13037-025-00427-1

Kevin Bill; Tron Krosshaug; Uwe G. Kersting.
Foot strike angle as key predictor of multi-plane knee joint moments in sidestep cutting: Implications for ACL injury prevention. *Sports Biomechanics 2025*. https://doi.org/10.1080/14763141.2025.2506552

Giulia Gorgoni; Gabriel Monthuley; Thor Einar Andersen; Nora Kümmeth-Gangel; Ivana Pavlinac Dodig; Demet Dinç; Tim Meyer; Anna Nordström.
Harmonisation and implementation of sports-related concussion guidelines in European youth

football: The REFORM Erasmus+ project. *BMJ Open sport & exercise medicine 2025*; *11*(4). https://doi.org/10.1136/bmjsem-2025-002928

Andreas H. Gundersen; Tron Krosshaug; Lasse Mausehund; Roland Johannes Wilhelmus van den Tillaar; Stian Larsen.
The impact of grip width on kinetics and kinematics in the shoulder press among resistance-trained men. *Sports Biomechanics 2025*. https://doi.org/10.1080/14763141.2025.2590028

Kristine Vreim; Tom Karlsen; Petter Carlsen; Valgjerd Helene Nistad; Ola Drange Røksund; Thomas Halvorsen; Maria Vollsæter; John-Helge Heimdal; Hege Synnøve Havstad Clemm; Mette Engan.
Speech therapy for exercise-induced laryngeal obstruction. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology 2025*; *282*. https://doi.org/10.1007/s00405-024-09190-y

Alexander Nagel Tandberg; Marek Walerian Zegzdryn; Cathrine Aga; Stein Håkon Låstad Lygre; Tone Gifstad; Jon Olav Drogset; Lars Engebretsen; Martin Lind; Magnus Forssblad; Stig Heir.
Comparison of outcomes between a fixed-loop cortical suspensory device and metal interference screw for femoral fixation of bone–patellar tendon–bone grafts in anterior cruciate ligament reconstruction: A Scandinavian registry study. *Orthopaedic Journal of Sports Medicine (OJSM) 2025*; *13*(5). https://doi.org/10.1177/23259671251335978

Ingrid Trøan; Tone Tufte Bere; Inger Holm; Sverre Bertrand Løken; Robert F. LaPrade; Lars Engebretsen; Gilbert Moatshe.
Return to sport and work after multiligament knee injury. *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy 2025*; *34*(1). https://doi.org/10.1002/ksa.70175

Kristina Drole; Armin Paravlic; Kathrin Steffen; Mojca Doupona.
Physical, psychosocial and dual-career loads as risk factors for injuries and illnesses in elite handball players: A 45-week prospective cohort study. *Frontiers in Sports and Active Living 2025*; *7*. https://doi.org/10.3389/fspor.2025.1664247

Per-Henrik Randsborg; Tommy Frøseth Aae; Håvard Visnes; Thomas Birkenes; Jurate Saltyte Benth; Øystein Bjerkestrand Lian; Heidi Andreassen Hanvold; Asbjørn Årøen.
Microfracture versus arthroscopic debridement for the treatment of symptomatic cartilage lesions of the knee: 2-year results from a multicenter double-blinded randomized controlled trial. *American Journal of Sports Medicine 2025*; *53*(9). https://doi.org/10.1177/03635465251346961

Lars Tingelstad; Truls Raastad; Grethe Myklebust; Thor Einar Andersen; Bård Erlend Solstad; Jesper Barth Bugten; Live Steinnes Luteberget.
Age and sex differences in physical performance among adolescent team sport athletes. *European Journal of Sport Science (EJSS) 2025*; *25*(5). https://doi.org/10.1002/ejsc.12284

Ferdinand Grov Kyte; Karoline Holsen Kyte; Linn Skinstad; Jonny Hisdal; Trine Stensrud.
Breathing reserve and lung function in female elite runners. *Sports 2025*; *13*(7). https://doi.org/10.3390/sports13070231

Søren Vindfeld; Andreas Persson; Line Lindanger; Anne Marie Fenstad; Håvard Visnes; Eivind Inderhaug.
Revision anterior cruciate ligament reconstruction: Surgeon-reported causes of failure from the Norwegian Knee Ligament Register. *American Journal of Sports Medicine 2025*; *53*(2). https://doi.org/10.1177/03635465251316308

Solveig Thorarinsdottir; Stian Isaksen Johansen; Tobias Ruud Askim Elvestad; Roar Amundsen; Lena Kristin Bache-Mathiesen; Roald Bahr; Merete Møller.
The effect of an 8-week low- or high-volume protocol of the adductor strengthening programme on hip

adduction strength in female football players—A randomized trial. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports 2025*; *35*(3). https://doi.org/10.1111/sms.70039

Ilan Y. Mitchnik; Tomer Mimouni; Loren S. Haichin; Suzana Bayyouk; Gilbert Moatshe; Dror Lindner; Jorge Chahla; Yiftah Beer; Ron Gilat.
Disagreement persists on optimal rehabilitation goals and timelines for weight-bearing restriction, knee brace use, and return to sports after posterolateral corner reconstruction. *Arthroscopy, Sports Medicine, and Rehabilitation (ASMAR) 2025*; *7*(3). https://doi.org/10.1016/j.asmr.2025.101142

Kristina Drole; Aglaja Busch; Armin Paravlic; Mojca Doupona; Kathrin Steffen.
Prevalence, incidence and burden of health problems across playing positions in elite male handball players: A 45-week prospective cohort study. *BMJ Open sport & exercise medicine 2025*; *11*(2). https://doi.org/10.1136/bmjsem-2025-002460

Jörg Spörri; Lisa Beck; Oriol Bonell Monsonís; Marine Alhammoud; Roald Bahr; Sheree Bekker; Dave Collins; Lars Engebretsen; Julie Harvey; Hubert Hörterer; Gerald Mitterbauer; Johannes Scherr; Wolfgang Schobersberger; Jan Seiler; Maarit Valtonen; Karlheinz Waibel; Tina Weirather; Vincent Gouttebarge; Caroline Bolling; Evert Verhagen.
International Ski and Snowboard Federation consensus statement on warm-up and cool-down in competitive alpine and freestyle skiers and snowboarders. *BMJ Open sport & exercise medicine 2025*; *11*(2). https://doi.org/10.1136/bmjsem-2024-002351

Kevin Bill; Julia Bartsch; Steffen Willwacher; Ola Eriksrud; Lasse Mausehund; Uwe Kersting; Tron Krosshaug; Patrick Mai.
Same same but different: Why both sport-specific cutting tasks and generic change-of-direction tasks might need to be considered to prevent ACL injury. *Journal of Orthopaedic & Sports Physical Therapy Open (JOSPT Open) 2025*; *3*(2). https://doi.org/10.2519/josptopen.2024.0076

Jarle Berge; Vimala Nunavath; Rikke Aune Asbjørnsen; Heidi Borgeraas; Jens Kristoffer Hertel; Anita Dyb Linge; Inge Rasmus Groote; Trine Stensrud; Espen Svendsen Gjevestad; Linda Mathisen; Matthan Caan; Martin Paulson; Eva Maria Støa; Jan-Michael Johansen; Bjørn-Jostein Singstad.
Machine learning for estimating cardiorespiratory fitness in patients with obesity: Protocol for a retrospective and prospective multi - center cohort study (Preprint). *JMIR Research Protocols 2025*. https://doi.org/10.2196/preprints.85069

Sara Dahlén; John Andreas Bjørneboe; Stian Kirkerud Sandmo; Lena Kristin Bache-Mathiesen; Thor Einar Andersen.
Video analysis of head impacts in top-level female football players: A cohort study. *Science and medicine in football 2025*. https://doi.org/10.1080/24733938.2025.2548209

Christian Moen; Grethe Myklebust; Emilie Christina Munkvold; Martin Hägglund; Roald Bahr; Merete Møller; Christian Thue Bjørndal; Hege Grindem.
Why does it work? Proposed biomedical effect mechanisms of exercise-based injury prevention programmes in football (soccer) and handball: A scoping review of 104 studies. *British Journal of Sports Medicine 2025*; *59*(20). https://doi.org/10.1136/bjsports-2025-109802

Stian Kjennvold; Svend Ulstein; Asbjørn Årøen; Magnus Forssblad; Lars Engebretsen; Jan H Røtterud.
Effect of focal cartilage lesions on patient-reported outcomes after anterior cruciate ligament reconstruction: A 10-year nationwide cohort study of 7040 patients. *American Journal of Sports Medicine 2025*; *53*(10). https://doi.org/10.1177/03635465251350398

Bahar Hassanmirzaei; Yorck Olaf Schumacher; Montassar Tabben; Mokthar Chaabane; Souhail Chebbi; Ramadan Daoud; Miguel Heitor; Riadh Miladi; Raouf Nader Rekik; Oussama Skhiri;

Roald Bahr.
Injury and illness prevention practices in Qatar's professional football clubs-implementation of the IP2 NetWork. *BMJ Open sport & exercise medicine 2025*; *11*(1). https://doi.org/10.1136/bmjsem-2024-002294

Håvard Visnes; Andreas Persson; Anne Marie Fenstad; Eivind Inderhaug.
Incidence and treatment strategy of lateral meniscus posterior root tears and ramp lesions identified during isolated ACL reconstructions: Report from a nationwide knee ligament register. *Orthopaedic Journal of Sports Medicine (OJSM) 2025*; *13*(12). https://doi.org/10.1177/23259671251399817

Caroline Emilie Van Woensel Kooy Tveiten; Rune Bruhn Jakobsen; Anne Marie Fenstad; Andreas Persson; Lars Engebretsen; Håvard Moksnes; Guri Ranum Ekås.
Non-operative treatment of anterior cruciate ligament injuries: Two-thirds avoid surgery at 2-year follow-up in a nationwide cohort. *British Journal of Sports Medicine 2025*; *59*(24). https://doi.org/10.1136/bjsports-2025-109890

Richard Kyle Martin; Sanna Håland; Andreas Persson; Sung Eun Kim; ByeongYeong Ryu; Jun Woo Nam; Du Huy Ro; Eivind Inderhaug.
External validation of a novel landmark-based deep learning automated tibial slope measurement algorithm applied on short radiographs obtained in patients with ACL injuries. *Orthopaedic Journal of Sports Medicine (OJSM) 2025*; *13*(5). https://doi.org/10.1177/23259671251333607

Lisbeth Lund Pedersen; Jan Hartvigsen; Morten Bjerg; Søren Carstensen; Merete Møller.
Health And Performance Promotion in Youth sport (HAPPY): Concussion incidence rates, initial management, symptoms, and missed activities in Danish youth handball players. *Journal of Orthopaedic and Sports Physical Therapy 2025*; *55*(12). https://doi.org/10.2519/jospt.2025.13399

Hege Heiestad; Grethe Myklebust; Roald Bahr; Christine Holm Moseid.
Making, not breaking the young, aspiring athlete: The development of Prep to be PRO (Nærmere Best) - A Norwegian school-based educational programme. *BMJ Open sport & exercise medicine 2025*; *11*(2). https://doi.org/10.1136/bmjsem-2024-002388

Lasse Mausehund; Anri Patron; Sami Äyrämö; Tron Krosshaug.
Cluster analysis of cutting technique—a valuable approach for assessing anterior cruciate ligament injury risk? *Frontiers in Sports and Active Living 2025*; *7*. https://doi.org/10.3389/fspor.2025.1463272

Kevin Bill; Patrick Mai; Uwe G. Kersting; Tron Krosshaug.
Is the knee joint more vulnerable to injury in unplanned cutting tasks? An EMG vector field analysis of high-level female athletes. *Knee (Oxford) 2025*; *55*. https://doi.org/10.1016/j.knee.2025.04.002

ByeongYeong Ryu; Jun Woo Nam; Du Hyun Ro; Richard Kyle Martin; Eivind Inderhaug; Andreas Persson; Sanna Håland; Sung Eun Kim.
Automated posterior tibial slope measurement using lateral knee radiographs: A novel landmark-based approach using deep learning. *Orthopaedic Journal of Sports Medicine (OJSM) 2025*; *13*(4). https://doi.org/10.1177/23259671251331067

Emilie Scholten Sjølie; Carly M. McKay; Siv Gjesdal; Hege Grindem; Grethe Myklebust; Christian Thue Bjørndal; Merete Møller.
What lies behind injury prevention behaviour in youth handball and football? A cross-sectional nationwide study of behavioural constructs in 865 coaches and players. *Journal of Science and Medicine in Sport 2025*. https://doi.org/10.1016/j.jsams.2025.10.009

Kalle Torvaldsson; Kristina Fagher; Wayne Derman; Lars Engebretsen; Hanna Lindblom; Alexandre Dias Lopes; Phoebe Runciman; Martin Schwellnus; Torbjørn Soligard; Sofi Sonesson; Kathrin Steffen; Martin Hägglund.
Injury and illness epidemiology in elite athletes during the Olympic, Youth Olympic and Paralympic

Games: A systematic review and meta-analysis. *British Journal of Sports Medicine 2025*; *59*(18). https://doi.org/10.1136/bjsports-2025-109980

Anouk Urhausen; Marie Pedersen; Hege Grindem; Naoaki Ito; Elanna K. Arhos; Ragnhild B. Gunderson; Arne Kristian Aune; Lars Engebretsen; Michael J. Axe; Karin Grävare Silbernagel; Inger Holm; Lynn Snyder-Mackler; May Arna Risberg.
Clinical, functional, sports participation, and osteoarthritis outcomes after ACL injury: Ten-year follow-up study of the Delaware-Oslo ACL cohort treatment algorithm. *Journal of Bone and Joint Surgery. American volume 2025*. https://doi.org/10.2106/JBJS.24.00243

Live Steinnes Luteberget; Alex Donaldson; Lotte N. Andersen; Ewa M. Roos; Merete Møller.
The HAPPY concept mapping study: "To prevent injuries in young handball players it's important to…" – Perceptions among stakeholders. *Journal of Science and Medicine in Sport 2025*; *28*(2). https://doi.org/10.1016/j.jsams.2024.09.004

Merete Møller; Grethe Myklebust; S. Möller; N. Wedderkopp; M. Lind; R.O. Nielsen.
Handball playing volume and knee injury risk in youth handball: The influence of sex. *Journal of Science and Medicine in Sport 2025*. https://doi.org/10.1016/j.jsams.2025.01.013

Kattilakoski Olli; Leppänen Mari; Kannus Pekka; Kathrin Steffen; Vasankari Tommi; Kulmala Tanja; Parkkari Jari; Pasanen Kati.
Postural control as a risk factor for noncontact anterior cruciate ligament injury in youth female basketball and floorball athletes. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports 2025*; *35*. https://doi.org/10.1111/sms.70081

Bálint Zsidai; Philipp W. Winkler; Eric Naarup; Ebba Olsson; Alexandra Horvath; Gilbert Moatshe; Martin Lind; Volker Musahl; Eric Hamrin Senorski; Kristian Samuelsson.
Evaluation of factors associated with short-term failure after primary isolated PCL reconstruction: A study of patients from the Swedish and Norwegian knee ligament registries. *Orthopaedic Journal of Sports Medicine (OJSM) 2025*; *13*(1). https://doi.org/10.1177/23259671241305191

Julie Rønne Pedersen; Louise Kamuk Storm; Anders Christer Larsen; Merete Møller; Bart Koes; Afsaneh Mohammednejad; Jonas Bloch Thorlund.
It may not be the smartest thing to do, but sometimes it's the only option: A longitudinal mixed-methods study of analgesic use in youth elite athletes. *Journal of Orthopaedic and Sports Physical Therapy 2025*; *55*(5). https://doi.org/10.2519/jospt.2025.13015

Eirik Halvorsen Wik; Deborah Skinstad; Merete Møller; Shaundré Jacobs; Karen Schwabe; Ranel Venter; Wayne Derman.
An adapted Oslo Sports Trauma Research Center Questionnaire on Health Problems (OSTRC-H2) for adolescents validated through cognitive interviews of South African athletes. *Journal of Science and Medicine in Sport 2025*. https://doi.org/10.1016/j.jsams.2025.03.009

Filippo Familiari; Adnan Saithna; Juan Pablo Martinez-Cano; Jorge Chahla; Juan Miguel Del Castillo; Nicholas DePhillipo; Gilbert Moatshe; Edoardo Monaco; Jaime Palos Lucio; Pieter D'Hooghe; Robert F. LaPrade.
Exploring artificial intelligence in orthopaedics: A collaborative survey from the ISAKOS Young Professional Task Force. *Journal of Experimental Orthopaedics 2025*; *12*. https://doi.org/10.1002/jeo2.70181

Peter Malliaras; Karin Gravare Silbernagel; Robert-Jan De Vos; Jaryd Bourke; Igor Sancho; Shawn L Hanlon; Anne-Sofie Agergaard; Roald Bahr; Natália Franco Netto Bittencourt; Marcelo Bordalo; Annelie Brorsson; Victoria Tzortziou Brown; Tanusha Cardoso; Sally Child; Ruth L Chimenti; Emma Cowley; Pieter D'Hooghe; Wayne Derman; Jonathan T Finnoff; Siu Ngor Fu; Jill Halstead; Bruce Hamilton; Katarina Maria Nilsson-Helander; Per Hölmich; Jonathan Houghton; Alicia M

James; Kornelia Kulig; Amanda Lau; Samuel Ling; Nicola Maffulli; Lorenzo Masci; Sue Mayes; Sean McAuliffe; Carol Mccrum; Dylan Morrissey; Shannon E Munteanu; Myles Calder Murphy; Richard Newsham-West; Seth O'neill; Nat Padhiar; Theodora Papadopoulou; Jonathan D Rees; Ebonie Kendra Rio; Diego Ruffino; Alex Scott; Suzy Speirs; Yang Sun; Kristian Thorborg; Larissa Trease; Jan A N Verhaar; Evi Wezenbeek; Sue White; Jennifer A Zellers; S. Zhang; Vasileios Korakakis; Bill Vicenzino.
Diagnostic domains, differential diagnosis and conditions requiring further medical attention that are considered important in the assessment for Achilles tendinopathy: A Delphi consensus study. *British Journal of Sports Medicine 2025*. https://doi.org/10.1136/bjsports-2024-109185

Anders Christer Larsen; Ewa Maria Roos; Sören Möller; Carsten Juhl; Louise Kamuk Storm; Alice Kongsted; Merete Møller.
Health problems in Danish adolescent handball players: Findings from the one-season Health And Performance Promotion in Youth sport (HAPPY) study of 945 players aged 11–17 years. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports 2025*; *35*(4). https://doi.org/10.1111/sms.70048

James Robinson; Iain R. Murray; Gilbert Moatshe; Jorge Chahla; Luke V. Tollefson; David A. Parker; Filippo Familiari; Robert F. LaPrade; Nicholas DePhillipo.
Current practice of biologic augmentation techniques to enhance the healing of meniscal repairs: A collaborative survey within the Meniscus International Network (MenIN) Study Group. *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy 2025*. https://doi.org/10.1002/ksa.12685

Anne Inger Mørtvedt; Tron Krosshaug; Erich J Petushek.
Perspectives on usability and adoption of a new ACL injury prevention programme for female handball players: A mixed methods approach. *BMJ Open sport & exercise medicine 2025*; *11*(1). https://doi.org/10.1136/bmjsem-2024-001965

Michael Kjær; Jesper Petersen; Michael Ries Dünweber; Jesper Løvind Andersen; Lars Engebretsen; Stig Peter Magnusson.
Dilemma in the treatment of sports injuries in athletes: Tendon overuse, muscle strain, and tendon rupture. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports 2025*; *35*(2). https://doi.org/10.1111/sms.70026

Kati Pasanen; Jari Parkkari; Sami Äyrämö; Tommi Vasankari; Tron Krosshaug; Mari Leppänen.
No association between knee biomechanics during 90-degree cutting maneuver and future anterior cruciate ligament injury in female floorball players. *Clinical Biomechanics 2025*; *126*. https://doi.org/10.1016/j.clinbiomech.2025.106571

Ingvild Kåshagen; Roar Amundsen; Håvard Moksnes; Merete Møller; Roald Bahr.
#ReadyToPlay: Risk factors in the Norwegian women's premier league football—Perceptions and priorities of club stakeholders. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports 2025*; *35*. https://doi.org/10.1111/sms.70099

Stuart John Bailey; Russell Martindale; Lars Engebretsen; James Peter Robson; Debbie Palmer.
Match and training injuries sustained by professional male rugby union players in Scotland. *International Journal of Sports Medicine (IJSM) 2025*. https://doi.org/10.1055/a-2640-9131

M.D. Kennedy; E.C. Parent; Julie Stang; A.K. Comeau; Trine Stensrud.
Influence of multiple cross-country ski races on respiratory function and symptoms in cross-country skiers. *Science & sports 2025*; *40*. https://doi.org/10.1016/j.scispo.2024.08.002

Solveig Hausken-Sutter; Christian Moen; Emilie Scholten Sjølie; Christian Thue Bjørndal; Grethe Myklebust; Merete Møller; Hege Grindem.
#Utviklingsklar: A club-based intervention to develop plans and practices for injury prevention in

youth sport-acceptability, practicality, possibilities and challenges among club leaders, coaches and workshop leaders. *BMJ Open sport & exercise medicine 2025*; *11*(4). https://doi.org/10.1136/bmjsem-2025-002766

Mari Leppänen; Jari Parkkari; Tron Krosshaug; Tommi Vasankari; Pekka Kannus; Kati Pasanen. Association between lower extremity muscle strength and knee loading during 180° pivot turn in female players. *International Journal of Athletic Therapy and Training 2025*. https://doi.org/10.1123/ijatt.2024-0049

Kristina Drole; Mojca Doupona; Kathrin Steffen; Aleš Jerin; Armin Paravlic. Associations between subjective and objective measures of stress and load: An insight from 45-week prospective study in 189 elite athletes. *Frontiers in Psychology 2025*; *15*. https://doi.org/10.3389/fpsyg.2024.1521290

Aglaja Busch; Eva Johanna Kubosch; Rainer Leonhart; Verena Meidl; Berit Bretthauer; Petra Dallmann; Kathrin Steffen; Anja Hirschmueller. Health problems in elite Para athletes — A prospective cohort study of 53,739 athlete days. *Journal of Science and Medicine in Sport 2025*. https://doi.org/10.1016/j.jsams.2025.01.005

Jakob Vangen Nordbø; Truls Martin Straume-Næsheim; Geir Hallan; Anne Marie Fenstad; Einar Sivertsen; Asbjørn Årøen. Physical activity and the risk of aseptic loosening after total hip arthroplasty: a case–control study from the Norwegian Arthroplasty Register. *BMC Musculoskeletal Disorders 2025*. https://doi.org/10.1186/s12891-025-08865-9

Grethe Myklebust; Kristine Nergaard; Merete Møller. Sports injury patterns and economic consequences before and during the covid-19 pandemic: a comprehensive study of Norwegian sports from 2017 to 2020 using insurance data. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports 2025*; *35*(10). https://doi.org/10.1111/sms.70155

Kerry Peek; Andrew G. Ross; Paula R. Williamson; Julia Georgieva; Thor Einar Andersen; Tim Meyer; Vincent Gouttebarge; Sara Dahlen; Mike Clarke; Andreas Serner. Consensus on the descriptors, definitions, and reporting methods for heading in football studies: A Delphi study. *PLoS One 2025, 20(7)*. https://doi.org/10.1371/journal.pone.0327189

Elanna K. Arhos; Angela H. Smith; Naoaki Ito; May Arna Risberg; Lynn Snyder-Mackler; Karin Grävare Silbernagel. Use of the uninvolved limb as comparator when calculating return to sports hop test symmetry after ACL reconstruction. *Sports Health: A Multidisciplinary Approach (SPH) 2025; 18(1)*. https://doi.org/10.1177/19417381251334639

Anna Cronström; May Arna Risberg; Martin Englund; Dorthe B. Strauss; Paul Neuman; Carl Johan Tiderius; Eva Ageberg. Symptoms indicative of early knee osteoarthritis after ACL reconstruction: descriptive analysis of the SHIELD cohort. *Osteoarthritis and Cartilage Open 2025*; *7*(1). https://doi.org/10.1016/j.ocarto.2025.100576

Vicky Duong; Christina Abdel Shaheed; Manuela L. Ferreira; Sujita W. Narayan; Venkatesha Venkatesha; David J. Hunter; Jimmy Zhu; Inoshi Atukorala; Sarah Kobayashi; Siew Li Goh; Andrew M. Briggs; Marita Cross; Rolando Espinosa-Morales; Kai Fu; Francis Guillemin1; Francis Keefe; Lohmander Stefan Lohmander; Lyn March; George J. Milne; Yifang Mei; Ali Mobasheri; Mosedi Namane; George Peat; May Arna Risberg; Saurab Sharma; Regina Sit; Rosa Weiss Telles; Yuqing Zhang; Cyrus Cooper. Risk factors for the development of knee osteoarthritis across the lifespan: A systematic review and meta-analysis. *Osteoarthritis and Cartilage 2025; 33(10)*. https://doi.org/10.1016/j.joca.2025.03.003

Su'an Tang; Changqing Zhang; Win Min Oo; Kai Fu; May Arna Risberg; Sita M. Bierma-Zeinstra; Tuhina Neogi; Inoshi Atukorala; Anne-Marie Malfait; Changhai Ding; David J. Hunter.
Osteoarthritis. *Nature Reviews Disease Primers 2025*; *11*(1).
https://doi.org/10.1038/s41572-025-00594-6

Odd-Einar Svinøy; Jakob Vangen Nordbø; Are Hugo Pripp; May Arna Risberg; Astrid Bergland; Pål Oliver Borgen; Gunvor Hilde.
The effect of prehabilitation for older patients awaiting total hip replacement. A randomized controlled trial with long-term follow up. *BMC Musculoskeletal Disorders 2025*; *26*(1).
https://doi.org/10.1186/s12891-025-08468-4

Julie Sandell Jacobsen; Michael J.M. O'brien; Jeanette R. Christensen; May Arna Risberg; Gitte H. Madsen; Andrew K. Wallis; Inger Mechlenburg; Joanne Kemp.
Tailoring rehabilitation following periacetabular osteotomy for acetabular dysplasia: A qualitative interview study on challenges and opportunities among physiotherapists in Denmark and Australia. *International Journal of Sports Physical Therapy 2025*; *20*(7). https://doi.org/10.26603/001c.140883

Henriette Killingrød Lundquist; Britt Elin Øiestad; Joseph Sexton; May Arna Risberg; Nina Østerås.
Minimal important change of the knee injury and osteoarthritis outcome score in patients with mild to moderate knee osteoarthritis – using three different anchor-based methods. *Osteoarthritis and Cartilage Open 2025, 7(4)*. https://doi.org/10.1016/j.ocarto.2025.100699

Vitenskapelig oversiktsartikkel

Marc Seidler; Rene B. Svensson; Christopher Meulengracht; Kasper Ø. Christensen; Christoffer Brushøj; Mathilde Kracht; Mikkel H. Hjortshoej; S. Peter Magnusson; Roald Bahr; Michael Kjær; Christian Couppé.
One-year follow-up of clinical and morphological outcomes in elite athletes with early-stage lower extremity tendinopathy. *European Journal of Sport Science (EJSS) 2025*; *25*(5).
https://doi.org/10.1002/ejsc.12303

Astrid Schubring; Helene Bergentoft; Andreas Caspers; Kristof Jaczina; Suzanne Lundvall; Jenny Jacobsson; Natalie Barker-Ruchti; Boris Gojanovic; Iain Lindsey; Sigmund Loland; Shane Pill; Christian Thue Bjørndal; Arjen Wals; Rasmus Østergaard Nielsen; Solveig Elisabeth Sand Hausken-Sutter; Vassilis Sevdalis; Stefan Grau.
Sustainable elite youth sports: A systematic scoping review of the social dimensions. *Sustainable Development 2025*; *33*(5). https://doi.org/10.1002/sd.3526

Brooke E. Patterson; Carly D. McKay; Meghan L. Critchley; Destiny Lutz; Sallie M. Cowan; Nicholas Kolesky; Vanda White; Allison M. Ezzat; Andrew G. Ross; William M. Adams; Eva Ageberg; Clare L. Ardern; Marelise Badenhorst; Molly Coventry; Marc- Olivier Dubé; Stacey Emmonds; Libby J. Gracias; K. Alix Hayden; Hanna Lindblom; Merete Møller; Christine Holm Moseid; Nancy Harrington; Dai Sugimoto; Evert Verhagen; Kate K. Yung; Phathokuhle C. Zondi; Carolyn A. Emery; Kay M. Crossley; Oluwatoyosi B. A. Owoeye.
Dissemination and implementation of injury prevention interventions: A scoping review for the Femalle woman and girl Athlete Injury pRevention (FAIR) consensus. *British Journal of Sports Medicine 2025*. https://doi.org/10.1136/bjsports-2025-109904

Fagartikkel

Joar Røkke Fystro; Christian Moen.
Hvilken kunnskap trenger morgendagens fysioterapeuter? En kvalitativ analyse av programplanen ved en bachelorutdanning i fysioterapi i Norge. *Fysioterapeuten 2025*(3).

Montassar Tabben; Bahar Hassanmirzaei; Gurcharan Singh; Riadh Miladi; Mokhtar Chaabane; Pierre McCourt; Andreas Serner; Ben Clarsen; Zied Ellouze; Mourad Mokrani; Rodney Whiteley; Pieter D'Hooghe; Marco Cardinale; Yorck Olaf Schumacher; Roald Bahr.
Lessons learned from implementing injury and illness surveillance in professional football: introducing a new implementation framework. *Sports Medicine 2025*; *55*.
https://doi.org/10.1007/s40279-025-02276-5

Avinash Chandran; Ben Clarsen; Ian Varley; Karim Khan; Stephen W. Marshall; Roald Bahr.
The practical value of bayesian inference in describing the epidemiology of sports injuries. *Sports Medicine 2025*; *55*. https://doi.org/10.1007/s40279-025-02312-4

Sara Christina Dahlen; John Andreas Bjørneboe; Stian Bahr Sandmo; Lena Bache-Mathisen; Peter Filipcik; Emilie Isager Howe; Einar August Høgestøl; Geir Selbæk; Truls Martin Straume-Næsheim; Lars Tjelta Westlye; Roald Bahr; Thor Einar Andersen.
Brain health in Norwegian female former top-level football players: A protocol for a longitudinal cohort study. *BMJ Open 2025*; *15*(1). https://doi.org/10.1136/bmjopen-2024-092456

Tidsskrifts leder

James O'Brien; Torstein Dalen-Lorentsen; Joar Harøy.
Refining the recipe or spoiling the broth? Reframing perceptions of programme adaptation in sports injury prevention. *British Journal of Sports Medicine 2025*; *59*(2).
https://doi.org/10.1136/bjsports-2024-108270

Stella Veith; Andrea Britt Mosler; Merete Møller; Katrine Okholm Kryger; Matthew Whalan.
Nurturing nature: The greenhouse concept for health and performance. *British Journal of Sports Medicine 2025*. https://doi.org/10.1136/bjsports-2024-109268

John Andreas Bjørneboe; Torstein Dalen-Lorentsen.
Forward together. *British Journal of Sports Medicine 2025*; *59*(18).

Tidsskrifts kommentar

Margo L. Mountjoy; Kathryn E. Ackerman; David M. Bailey; Louise M. Burke; Naama Constantini; Anthony C. Hackney; Ida A. Heikura; Anna K. Melin; Anne Marte Pensgaard; Trent Stellingwerff; Jorunn Sundgot-Borgen; Monica Klungland Torstveit; Astrid Uhrenholdt-Jacobsen; Evert Verhagen; Richard Budgett; Lars Engebretsen; Uğur Erdener.
Yes: Relative Energy Deficiency in sport (REDs) does exist! *Sports Medicine 2025*.
https://doi.org/10.1007/s40279-025-02219-0

Lorenz Pichler, Laura De Girolamo, Elizabeth Arendt, Berte Bøe, Mette Renate Andersen, Pim van Dijk, Guri Ranum Ekås, Elizaveta Kon, Maristella Francesca Saccomanno, Katja Tecklenburg.
Sustaining momentum in gender equity: Lessons from the women in European Society of Sports Traumatology, Knee Surgery and Arthroscopy initiative. *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy. 2025*. https://doi.org/10.1002/ksa.70157

Vitenskapelig kapittel

Seikai Toyooka; Ayoosh Pareek; Andreas Persson; Lars Engebretsen; Richard Kyle Martin.
Artificial intelligence and healthcare decision-making.
https://doi.org/10.1007/978-3-642-36801-1_316-1

Lars Engebretsen; Kathrin Steffen; Torbjørn Soligard.
Olympic sports injuries and prevention. https://doi.org/10.1007/978-3-642-36801-1_297-1

Asbjørn Årøen; Sverre Bertrand Løken; Brian M. Devitt.
Cartilage injuries: Prevention, diagnosis, treatment, and rehabilitation.
https://doi.org/10.1007/978-3-642-36801-1_318-1

Grethe Myklebust; Kathrin Steffen.
Anterior cruciate ligament injuries: Prevention strategies.
https://doi.org/10.1007/978-3-642-36801-1_82-1

Doktoravhandlinger

Cecilie Benedicte Isern; Hilde Moseby Berge; Jo Kramer-Johansen.
Sudden cardiac arrest in young Norwegians. Assessing the role of exercise and implications for prevention strategies.

R. Kyle Martin.
Predicting anterior cruciate ligament: Reconstruction outcome machine learning analysis of National Knee Ligament Registries.

Masteroppgaver

Anja Helen Rasmussen.
Fremre korsbåndskader i Toppserien: En systematisk videoanalyse av fotballtaktiske valg i skadesituasjoner: En deskriptiv observasjonsstudie.

Sivert Borgedal.
Systematic video analysis of ACL injuries in the Norwegian Women's Premier League (Toppserien) 2022-2024: A retrospective observational cohort study.

Rudi Kristiansen.
Fysiologisk respons under Oslo-Bergen Trail: Endringer i kreatinkinase og kreatinin i relasjon til kjønn, muskelmasse og fullføringsgrad fullføringsgrad.

Katarina Linnea Celine Finckenhagen.
Omfang av alvorlige akutte kneskader i REMA 1000 ligaen og 1.divisjon i sesongene 2023/24 og 2024/25.

Marte Sirén Figenschau.
Endring i kroppssammensetning etter Norseman Xtreme Triatlon: En prospektiv observasjonsstudie.

Birkir Már Sigurbjörnsson.
#ReadyToPlay The relationship between age and physical fitness in top level Norwegian female football players: Are the youngest players in the premier league physically prepared for senior level football, and do they improve during the competitive season?

Sarah Marie Scheele.
Sammenhengen mellom maksimalt oksygenopptak og parasympatisk aktivitet blant ultraløpere som skal delta i Oslo- Bergen Trail 2025.

Maria Klungland.
Benmineraltetthet og kroppssammensetning hos ultramaratonløpere: En tverrsnittstudie av deltakere i Oslo-Bergen Trail.

Adrian Øvstegård Johansen.
Injury-preventative practices in Norwegian youth handball: The influence of coach and team characteristics: A cross-sectional study.

Synne Togstad.
Selvrapportert helse blant unge, norske håndballspillere: En kohortstudie.

Henrik Pay.
Lærere og treneres dilemma: Individualisering, belastningsstyring og skadeforebygging i ungdomsfotballen: En kvalitativ studie fra norske toppidrettsgymnas.

Sebastian Gautland Nuri.
Incidence, injury mechanisms, and time loss of match-related head injuries in the Norwegian Women's Premier League (Toppserien) 2024: A prospective cohort study.

Lars Jensen Austnes.
Knebiomekanikk under fintebevegelser hos mannlige håndballspillere med og uten tidligere korsbåndskade: En kvantitativ tverrsnittstudie.

Synnøve Bjørgo Adam.
Hvordan opplever unge utøvere ved toppidrettsgymnas egen totalbelastning? En kvalitativ studie.

Gaute Vedvik.
Sex differences in injury prevalence in Norwegian youth football players: A cross-sectional analysis of baseline data from 1140 players in the #Utviklingsklar cRCT.

Emil Laheld Carlsen:
A comparison of markerless versus marker-based motion capture for kinematic and kinetic analysis of a handball specific cutting-task

Konferanseabstrakt

Christian Moen; Emilie Scholten Sjølie; Solveig Elisabeth Sand Hausken; Christian Thue Bjørndal; Grethe Myklebust; Merete Møller; Hege Grindem.
Injury prevention in youth football and handball: Development of a complex intervention.

Caroline Emilie Van Woensel Kooy Tveiten; Rune Bruhn Jakobsen; Anne Marie Fenstad; Andreas Persson; Lars Engebretsen; Håvard Moksnes; Guri Ranum Ekås.
The other side of the ACL injury story – a nationwide, prospective cohort of non-operated patients and their outcomes.

Ingrid Trøan; Gilbert Moatshe; Tone Tufte Bere; Inger Holm; Lars Engebretsen.
Return to sport and to work after mulitligament knee injury.

Cecilie Margrethe Nagy; Grethe Myklebust; Trine Stensrud.
Prevalence of severe knee injuries among Norwegian youth handball players – a three-year follow-up study.

Solveig Thorarinsdottir; Roar Amundsen; Roald Bahr; Thor Einar Andersen; Lena Kristin Bache-Mathiesen; Arne Larmo; Roar Pedersen; Stian Isaksen Johansen; Tobias Ruud Askim Elvestad; Merete Møller.
Groin injuries in women's football.

Emilie Scholten Sjølie; Christian Moen; Solveig Elisabeth Sand Hausken; Martin Hägglund; Carly McKay; Grethe Myklebust; Roald Bahr; Christian Thue Bjørndal; Hege Grindem.
Effectiveness of the youth handball injury prevention program #Utviklingsklar – A cluster randomized trial.

Nils Fredrik Holm Moseid; Nicolas Lemyre; Glyn Roberts; Morten Fagerland; Christine Holm Moseid; Roald Bahr.
A spirited mind in a broken body - associations between health problems and motivation.

Lasse Mausehund; Simon Schild; Emil Carlsen; Lea Wiedemann; Britt Sollman; Linda Fischbacher; Lars Austnes; Kevin Bill; Patrick Mai; Tron Krosshaug.
Sex differences in cutting biomechanics among handball players with and without previous ACL injury.

Ingvild Kåshagen; Roar Amundsen; Håvard Moksnes; Merete Møller; Roald Bahr.
#ReadyToPlay: Risks and risk factors in women's premier league- club stakeholder's perceptions.

Monica Holmsve; Hege Synnøve Havstad Clemm; Thomas Halvorsen; Trine Stensrud.
From peak performance to post-retirement: Pulmonary changes in elite athletes.

Hege Heiestad; Grethe Myklebust; Roald Bahr; Christine Holm Moseid.
Athletes in the making: Development of Prep to be PRO. Abstract book 25 years of protecting athlete health - forward together.

Camilla Christensen; Anine Nordstrøm; Håvard Moksnes; Roald Bahr; Joar Harøy.
#ReadyToPlayJr – health problems in female academy level adolescent football.

Bahar Hassanmirzaei; Montassar Tabben; Yorck Olaf Schumacher; Hafid Mammeri; Mokhtar Chabbane; Raouf Nader Rekik; Rui Drumond; Souhail Chebbi; Roald Bahr.
Injury and illness risk profiles in Qatar professional football: Application of risk management principles.

Sara Dahlén; John Andreas Bjørneboe; Stian Bahr Sandmo; Lena Kristin Bache-Mathiesen; Peter Filipcik; Emilie Isager Howe; Einar August Høgestøl; Geir Selbæk; Truls Martin Straume-Næsheim; Lars Tjelta Westlye; Roald Bahr; Thor Einar Andersen.
Brain health in female former top-level football players.

Brendan Butler; Roula Kotsifaki; Grethe Myklebust; Enda King; Rod Whiteley; Joao Marques; Vasilis Siders; Tron Krosshaug.
Do running biomechanics return to 'normal' after ACL reconstruction at the time of return to sport? Insights across running types, from acceleration to high-speed running.

Vladislav Bespomoshchnov; Geir Jordet; Roald Bahr; Anine Nordstrøm; Tron Krosshaug.
Did you see the hit coming? Examining the relationship between scanning, protective actions and concussion in elite ice hockey. Abstract book 25 years of protecting athlete health - forward together.

John Andreas Bjørneboe; Sara Christina Dahlen; Stian Bahr Sandmo; Lena Kristin Bache-Mathiesen; Thor Einar Andersen.
Ingen økt risiko for nevrodegenerativ sykdom hos tidligere kvinnelige toppfotballspillere. *Idrettsmedisinsk Høstkongress 2025*.

Hege Heiestad.
Implementering av Nærmere Best - fra ide og design til praksis.

Hege Heiestad.
Fra talent til toppidrett: Utviklingen av Nærmere Best. *BMJ Open sport & exercise medicine 2025*.

Konferanseforedrag

Gilbert Moatshe; Christian Owesen; Sverre Bertrand Løken; Ingrid Trøan; Asbjørn Årøen; Lars Engebretsen.
Det er ingen forskjell i aktivitetsnivå 1 år etter bakre korsbåndskade, etter rehabilitering med eller uten PCL-ortose. *Ortopedisk høstmøte 2025*.

Ingrid Trøan; Tone Tufte Bere; Inger Holm; Gilbert Moatshe; Lars Engebretsen; Robert LaPrade. Quadriceps- og hamstringstyrke gjenvinnes ikke fullstendig etter en multiligamentskade i kneet - en langtidsoppfølging. *Ortopedisk høstmøte 2025*.

Lars Engebretsen; Torbjørn Soligard; Kathrin Steffen.
Development of sports medicine in the International Olympic Committee. *Ortopedisk høstmøte 2025*.

Anne Kristine Brekka; Petrine Veierød Solli; Solfrid Indrekvam; Merete Salveson Engeset; Ola Drange Røksund; Sverre Lehmann; Hege Synnøve Havstad Clemm; Thomas Halvorsen; Patrick Murphy; Maria Vollsæter; Tiina Andersen.
Laryngeal ultrasound to observe laryngeal movements during non-invasive ventilation in COPD. *European Respiratory Society Congress*.

Hilde Moseby Berge; Josefine Horn.
Hvorfor helse må på agendaen i paraidrett. *Barrierefri-konferansen*.

Hege Grindem.
Rehab after nonops or surgically treated cartilage injuries. *Norsk Ortopedisk Forenings Høstmøte 2025*.

Stian Kjennvold.
Management of articular cartilage defects in the knee – an evidenced based algorithm: Debridement. *Norsk Ortopedisk Forenings Høstmøte 2025*.

Sverre Bertrand Løken.
Workup of cartilage patients. *Norsk Ortopedisk Forenings Høstmøte 2025*.

Asbjørn Årøen.
Epidemiology – how frequent are isolated cartilage injuries? *Norsk Ortopedisk Forenings Høstmøte 2025*.

Rune Bruhn Jakobsen.
Basic Cartilage anatomy/physiology for the ortho surgeon. *Norsk Ortopedisk Forenings Høstmøte 2025*.

Martin Lind; Lars Engebretsen; Frida Hansson; Christina Mikkelsen.
ACL-surgery - technique, graft choice and rehabilitation. *10th Stockholm arthroscopy and rehabilitation conference*.

Lars Engebretsen; Martin Lind; Björn Barenius.
The Scandinavian National Knee Ligament Registries 20 years - what is the benefit? *10th Stockholm arthroscopy and rehabilitation conference*.

Trine Stensrud.
Uncovering the gaps - blind spots in respiratory health in athletes. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Hege Grindem.
Prestasjon og helse. Hvordan unngå re-skade? *Retur til idrett konferanse*.

Christian Moen.
Injury prevention in youth football and handball: Development of a complex intervention. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Eirik Halvorsen Wik.
The impact of differences in growth and maturation on injuries in youth sports. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Caroline Emilie Van Woensel Kooy Tveiten.
The other side of the ACL injury story - a nationwide, prospective cohort of non-operated patients and their outcomes. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Ingrid Trøan.
Return to sport and to work after multiligament knee injury. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Solveig Thorarinsdottir.
Groin injuries in women's football. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Merete Møller.
Beyond acute Injuries – Advancing injury prevention in youth handball. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Grethe Myklebust.
25 years of research on the female athlete – lessons learned. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Nils Fredrik Holm Moseid.
A spirited mind in a broken body? Associations between health problems and motivation. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Nils Fredrik Holm Moseid.
It's all about motivation? Injury, illness and dropout in young athletes. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Håvard Moksnes.
#ReadyToPlay - Injury risk and profile in Norwegian Elite women's football. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Håvard Moksnes.
Youth sport today - all good or all bad? *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Gilbert Moatshe.
The knee is never the same after injury— why prevention matters! *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Lasse Mausehund.
Sex differences in cutting biomechanics among handball players with and without previous ACL injury. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Lasse Mausehund.
Immediate feedback to improve cutting technique. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Tron Krosshaug.
Screening for ACL injury – how far away are we? *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Monica Holmsve.
From peak performance to post-retirement – pulmonary changes in elite athletes. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Aasne Fenne Hoksrud.
Lessons learned from Olympic sports. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Bahar Hassanmirzaei.
Lessons learned from male professional football. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Bahar Hassanmirzaei.
Injury and illness risk profiles in Qatar professional football: Application of risk management principles. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Joar Harøy.
Achieving success in groin injury prevention—key strategies for implementation. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Ingvild Kåshagen.
#ReadyToPlay – risks and risk factors in women's premier league- club stakeholder's perceptions. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Ingvild Kåshagen.
Lessons learned from elite women's football. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Hege Grindem.
The challenge of large-scale implementation—listen to the end users. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Hilde Fredriksen.
The gold standard of shoulder injury prevention – what does it look like in practice? *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Hege Heiestad.
Athletes in the Making: Development of Prep to be PRO. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Lars Engebretsen.
Bone health and the female athlete triad – why ortho surgeons should care: IOC consensus statement – the IOC point of view. *ISAKOS Congress 2025*.

Lars Engebretsen.
A lifetime of ACL injury research: Can we finally prevent secondary osteoarthritis? *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Hege Synnøve Havstad Clemm.
Beyond asthma - expanding the horizon of respiratory health in athletes. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Emilie Scholten Sjølie.
Effectiveness of the youth handball injury prevention program #utviklingsklar – a cluster randomized trial. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Benjamin Matthew Clarsen.
Overuse injuries in sport—problem solved? *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Camilla Christensen.
#ReadyToPlayJr – Health problems in female academy level adolescent football. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Hilde Moseby Berge.
Symptoms and risk factors for sudden cardiac arrest - why not refer everyone to cardiac examinations? *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

John Andreas Bjørneboe.
The long-term consequences of head impacts in football. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Roald Bahr.
How the Swedish hamstrings became the Nordic hamstrings. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Roald Bahr.
Applying the principles of risk management in elite sport — a new, feasible model? *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Thor Einar Andersen.
Preventing groin injuries in the growing athlete— pitfalls and opportunities. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Roar Amundsen.
Do eccentric strength training programs work? *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Thor Einar Andersen.
Injuries and injury prevention in football: Better safe than sorry. How to mitigate injuries in football. *8th SCS ANNUAL CONFERENCE*.

Thor Einar Andersen.
Growth-related hip and groin injuries in football: Future directions Andersen TE (NOR). *Isokinetic conference XXXII*.

Christine Holm Moseid.
Prep to be PRO – is it possible to make youth elite athletes more robust?*25 years of protecting athlete health - forward together*.

Christine Holm Moseid.
“Share not scare” — a practical approach to creating behavior change across diƒerent stakeholders and levels in youth sport. *25 years of protecting athlete health - forward together*.

Cecilie Margrethe Nagy.
Prevalence of severe knee injuries among Norwegian youth handball players – a three-year follow-up study. *OSTRC25 - 25 years of protecting athlete health - forward together*.

Roar Amundsen.
Injuries in women’s football - IMHK2025. *Idrettsmedisinsk Høstkongress 2025*.

Roald Bahr.
Discussion: Reflections on your own RMP. *Aspetar World Conference 2025*.

Roald Bahr.
The principles of risk management. *Aspetar World Conference 2025*.

Roald Bahr.
Introduction & group exercise. *Aspetar World Conference 2025*.

Roald Bahr.
Principles of sports injury and illness risk management. *Aspetar World Conference 2025*.

Roald Bahr.
Protecting and promoting the health of the athlete – the IOC approach. *Aspetar World Conference 2025*.

Trine Stensrud; Jørgen Melau; Julie Renberg.
FAM100 Exercise. *The Cold Weather Operations Conference 2025*.

Konferanseposter

Petrine Veierød Solli; Praveen Muralitharan; Sivert H. Veseth; Haakon Kristian Kvidaland; Petter Carlsen; Merete Salveson Engeset; Ola Drange Røksund; Thomas Halvorsen; Maria Vollsæter; Astrid Sandnes; Hege Synnøve Havstad Clemm.
A randomized controlled trial (RCT), adding inspiratory muscle training to standard treatment for exercise-induced laryngeal obstruction (EILO). *European Respiratory Society Congress*.

Asbjørn Årøen; Truls Martin Straume-Næsheim; Håvard Visnes; Lars Engebretsen; Rune Bruhn Jakobsen.
Number of meniscus sutures for a bucket handle meniscus in the ACL injured knee – a real-life review from NKLR-data. *ICRS 2025 – 18th World Congress*.

Cecilie Margrethe Nagy; Monica Holmsve; Trine Stensrud.
Changes in prevalence of asthma and respiratory symptoms among Norwegian adolescent handball players over two years. *ERS Congress 2025*.

Elsa Kristiansen; Vigdis Holmeset; Trine Stensrud.
Pathway to the elite: Key qualities and support mechanisms for female handball players transitioning to elite and national team levels. *Cluster for Research into Coaching International Conference (CRiC)*.

Foredrag

Hilde Moseby Berge.
UngParaFRISK og fysisk aktivitet og idrett for alle. *Samling i Bergen*.

Hilde Moseby Berge; Josefine Horn.
UngParaFRISK - Bruk av kartleggingsdata fra paraidrettsutøvere. *Parafagdag Olympiatoppen*.

Hilde Moseby Berge; Josefine Horn.
UngParaFRISK og svaksynte. *Temamøte*.

Hilde Moseby Berge.
UngParaFRISK på Ridderuka. *Mulighetens Arena*.

Hilde Moseby Berge.
Toppidrett og hjertet – Hvorfor er det ikke anbefalt hjertescreening av idrettsutøvere i Norge? *Verdens hjertedag*.

Hilde Moseby Berge.
Idrettshjerte Grunnkurs. *Grunnkurs idrettsmedisin*.

Hilde Moseby Berge.
Blood samples and health evaluations. *Club of Six Medical Meeting*.

Hilde Moseby Berge.
Toppidrett og hjertet – Hvorfor er det ikke anbefalt hjertescreening av idrettsutøvere i Norge? Agder. *Agder idrettsmedisinske forum*.

Hilde Moseby Berge; Josefine Horn.
UngParaFRISK og svømmere. *Trenerseminar Parasvømming*.

Hilde Moseby Berge; Josefine Horn.
UngParaFRISK og idrett. *Parafagdag*.

Lars Engebretsen.
What's new on PCL. *6th PCL Summit - Workshop: Opening the scope in ACL treatment*.

Stian Bahr Sandmo.
Diagnosis and management of concussion – practicing the Sport Concussion Assessment Tool (SCAT6). *IOC Diploma Program – Sports Medicine Workshop 2025*.

Grethe Myklebust.
Prestasjon – skadeforebyggende – oppvarming. *Topphåndballseminaret*.

Grethe Myklebust.
Nyeste forskning. Hva er trendene? / Hvordan heve prestasjon og unngå skader? *Topphåndballseminaret*.

Grethe Myklebust.
Forebygging av korsbåndsskader – tren smart, spill trygt. *Torbjørn Strand Symposium*.

Grethe Myklebust.
ACL injury prevention. *UEFA Medical Symposium*.

Grethe Myklebust.
Implementing reliable, valid and practical injury prevention. *UEFA Medical Symposium*.

Grethe Myklebust.
Ikke operativ behandling ved skulderlidelser. *Nasjonalt kurs i leddskader og artroskopisk kirurgi*.

Grethe Myklebust.
Ikke operativ behandling ved ACL-ruptur. *Nasjonalt kurs i leddskader og artroskopisk kirurgi*.

Grethe Myklebust.
Skadeforebygging kne. *Nasjonalt kurs i leddskader og artroskopisk kirurgi*.

Grethe Myklebust.
Nevromuskulær trening. *Grunnkurs i treningslære for fysioterapeuter*.

Gilbert Moatshe.
Kne – practical examinations, including case discussions. *IOC Diploma Program – Sports Medicine Workshop 2025*.

Richard Kyle Martin.
En visjon for å integrere KI i det norske korsbåndregister 2.0? *Symposium om kunstig intelligens og idrettsskader, Norges idrettshøgskole*.

Joar Harøy.
Groin injuries – practical examinations, including case discussions. *IOC Diploma Program – Sports Medicine Workshop 2025*.

Richard Kyle Martin.
Treatment of recurrent patellar instability and the role of AI – is it time to go all in, or is less more? *Prøveforelesning for doktorgrad*.

Hilde Fredriksen.
Shoulder/overhead athlete - practical examinations, including case discussions. *IOC Diploma Program – Sports Medicine Workshop 2025*.

Lars Engebretsen.
Multi-ligament injury history – one-stage and two-stage approach – my journey from two to one-stage. *Minnesota Anatomic Complex Knee International Symposium*.

Lars Engebretsen.
Course goals and review – Evidence-based anatomic repairs and reconstructions. *Minnesota Anatomic Complex Knee International Symposium*.

Lars Engebretsen.
Roles and responsibilities of sport medicine professionals. *IOC Diploma Program – Sports Medicine Workshop 2025*.

Lars Engebretsen.
Pre-travel preparation and medical issues during travel – what the team physician should do. *IOC Diploma Program – Sports Medicine Workshop 2025*.

Lars Engebretsen.
Opening & overview of the IOC projects to protect the health of the athletes. *IOC Diploma Program – Sports Medicine Workshop 2025*.

Lars Engebretsen.
Tailored approach to acute musculoskeletal pain – where are we heading? *Joint Challenge 2025*.

Lars Engebretsen.
Fem tiår med ACL-kirurgi – banebrytende teknikker og veien videre. *Fem tiår med ACL-kirurgi – banebrytende teknikker og veien videre. Torbjørn Strand Symposium*.

Hilde Moseby Berge.
How to deal with sports cardiology as a sports medicine physician. *IOC Diploma Program – Sports Medicine Workshop 2025*.

Thor Einar Andersen.
Håndtering av hodeskader i idrett. *Medisinsk møte Norges Ishockeyforbund*.

Roar Amundsen; Ingvild Kåshagen.
#ReadyToPlay - Hvilke helseproblemer har vi i Toppserien, og kan systematisk klubbstyrt risikostyring hjelpe? *Cupfinaleseminar kvinner 2025*.

Christine Holm Moseid.
Den unge danserens helse - skadeforebygging i et litt større perpektiv. *Wilhellmseakademiet - Den unge danserens helse*.

Christine Holm Moseid.
Skadeforebygging i et litt større perspektiv. *Skadeforebygging i et litt større perspektiv - webinar*.

Christine Holm Moseid.
Totalbelastning hos unge utøvere. *Idrettsmedisink grunnkurs trinn 2*.

Christine Holm Moseid.
Unge utøver - sukdom og skade, vekst og utvikling. *Foredrag e-læring, idrettsmedisinsk grunnkurs trinn 1*.

Christine Holm Moseid.
Demise of the fittest - injury prevention in young athletes - a Norwegian approach. *Polsk riksdagsmøte*.

Christine Holm Moseid.
Skadefri - en enkel vei til forebygging av idrettsskader hos barn og unge. *Avdelingsseminar*.

Christine Holm Moseid.
Idrettskader, forebygging og behandling. *Foredrag for farmasistudenter på UiO*.

Hege Heiestad.
Nærmere Best - boksen. *Nærmere Best - boksen*.

Erling Hisdal.
Skadefri - NIF presentasjon. *Webinar*.

Erling Hisdal; Christine Holm Moseid.
Ambassadørutdanning Oslo. *Ambassadørutdanning Oslo*.

Lena Kristin Bache-Mathiesen.
Visualisering av data. *Internt forskningsseminar*.

Annen presentasjon

Hilde Moseby Berge; Josefine Horn.
UngParaFRISK: Delta i idrett med funksjonsnedsettelser? Test selv i hinderløypene våre, både med rullestol og med synshemming. *Forskningstorg 2025*.

Thor Einar Andersen.
Hva er FAIS og pubis apofysit og hvordan behandles dette? *Fagmøte Best Helse og Idrettens helsesenter*.

Thor Einar Andersen.
Retur til idrett – hjernerystelse. Hvordan styre og klarere utøvere tilbake til idrett etter commotio. *Retur til idrett konferanse*.

Lars Engebretsen.
Health, medical and research committee and contamination working group. *18th Anti - Doping Workshop: Contaminants and Contamination: How to differentiate from intentional Doping?*

Lars Engebretsen.
Live demo – key surgical PLC anatomy and biomechanics. *Minnesota Anatomic Complex Knee International Symposium*.

Lars Engebretsen.
Live demo – anatomic MCL and POL reconstruction. *Minnesota Anatomic Complex Knee International Symposium*.

Lars Engebretsen.
Welcome – review of course goals day 2. *Minnesota Anatomic Complex Knee International Symposium*.

Lars Engebretsen.
Summary and review of the course. *IOC Diploma Program – Sports Medicine Workshop 2025*.

Lars Engebretsen.
Sport medicine roundtable. Prevention techniques of sports injuries. *Torino 2025 FISU World Conference*.

Thor Einar Andersen.
Fotballmedisin: Samarbeid medisinsk team med fokus på spilleren. *Idrettsmedisinsk høstkongress 2025 i Tromsø*.

Hege Heiestad.
Nærmere Best. *Skolesamling*.

Hege Heiestad.
Nærmere Best - Boksen. *Skolesamling*.

Hege Heiestad.
Utviklingen av Nærmere Best og Nærmere Best-Boksen. *Veien videre*.

Hege Heiestad.
Implementering av Nærmere Best. *Implementering*.

Senter for idrettsskadeforskning

Regnskapsrapport 2025

utdrag av NIHs regnskap

Budsjett 2026 - ny regnskapsstruktur

SENTER FOR
Idrettsskadeforskning
KLOKE AV SKADE

Regnskap 2025 etter TDI modellen - Senter for idrettsskadeforskning

Inngående balanse:

Øremerkede prosjektmidler:

		Budsjett 2025	Regnskap 2025	Budsjett 2026
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Monica Holmsve	213 875	213 875,19	116 068,70
1602	British Journal of Sports Medicine	61 011	61 011,13	24 180,16
1603	Smith & Nephew fellowship	212 795	212 794,82	166 100,00
1651	2025: Korrigering i balansen - oppretting av feil 2024 ; 2026: forskudd fra Sparebankstiftelsen		-3 000,00	365 700,00
1661	IOC diploma workshop	106 452	106 452,19	155 990,39
1665	Better and safer RTP - Hege Grindem	72 166	72 165,78	72 165,78
1674	UngParaFRISK	238 804	238 803,72	4 138,54
1675	Sammen redder vi liv	1 064 054	1 064 054,24	380 438,42
1676	SHAPE - Julie Stang	171 665	171 665,45	209 759,59
1677	Kampprogram og skaderisiko i fotball - Amundsen, Clarsen	1 392 777	1 392 776,79	1 466 878,40
1678	Ung ParaFRISK II			85 352,26
1679	SHAPE - Sparebankstiftelsen			303 805,18
1701	Senplager hos tidligere Volleyballspillere – Roald Bahr	112 517	112 516,74	112 516,74
1722	Skadeforebygging i ungdomsidrett - Hege Grindem	-1 630 667	-1 630 667,00	-2 064 767,28
	2026: Avsatte til "#Utviklingsklar" og "Skadefri"	901 428	901 428,47	2 737 492,07
Sum inngående balanse		**2 916 878**	**2 913 877,52**	**4 135 819** 1)

Inntekter

Eksterne midler

		Budsjett 2025	Regnskap 2025
1550	Kulturdepartementet	5 500 000	5 000 000,00
1550	Kulturdepartementet (Jubileumskongress i Svolvær)		250 000,00
1722	Norges forskningsråd (NOK 16 000 000 i perioden 1.12.2021 - 31.5.2026)	4 703 334	4 631 359,00
1651	Norges idrettsforbund og olympiske og paralympiske komité (NIF)	200 000	200 000,00
1651	Sparebankstiftelsen DNB (totalt for perioden 2023-2026: kr 3 900 000) rest i 2026: 848 000	1 312 000	1 312 000,00
1651	Sparebankstiftelsen DNB (2025: 336'; 2026: 2372'; 2027: 3120'; 2028: 2172')		672 000,00
1650	IOC miljøstøtte (2023-2026: USD 80 000 per år)	850 000	899 824,00
1673	IOC (Neurodegenerative forandring hos fotballspillere, 2021: USD 76 500; 2025: USD 13 500 + 2023: USD 68 000; 2026: USD 12 000)	140 000	137 181,60
1661	IOC - Sportsoracle	156 700	174 060,00
1651	NIF (Olympic Solidarity 2024: USD 11 250, 2025: USD 3 750)	42 000	42 498,75
1674	Stiftelsen Dam (via OLT/NIF) 2023: NOK 675 000, 2024: NOK 675 000, 2025: NOK 150 000	150 000	150 000,00
1678	Stiftelsen Dam via OLT/NIF - 2025: NOK 450 000, 2026: NOK 900 000, 2027: NOK 150 000		450 000,00
1674	Den norske legeforening - Fond til kvalitetsforbedring og pasientsikkerhet	260 641	260 641,04
1603	Smith & Nephew (2024/2025: NOK 473 000, 2025/2026: NOK 473 000)	473 000	473 000,00
1673	UEFA (2023: EUR 5 000, 2024 EUR 10 000) - 2025: Agiogevinst		18,00
1742	EU (Prosjekt "SONAR" via Univ of Vic, Spania - 2025: EUR 15 849)	160 000	186 065,68
1677	FIFA (2024: CHF 113 750; 2025: CHF 56 875; 2026: CHF 56 875)	707 000	719 406,19
1674	Stiftelsen Sophies Minde	400 000	400 000,00
1528	Idrettens helsesenter	1 000 000	
1651	Norges håndballforbund (2025-2028: kr. 300 000 per pr)		300 000,00
1676	Forskningsfondet for Astma og Allergi / Stiftelsen Dam (2025: 359 100; 2026: 883 800; 2027: 910 800; 2028: 546 300)		359 100,00
1650	Agiotap/gevinst prosjekt 1650		-8 468,73
1650	Norsk forening for lungemedisin - overføring av stipend (EUR 1 500) inntektsført 2024		-17 738,18
1679	Sparebankstiftelsen DNB (SHAPE 2025: 890 000, 2026: 335 000, 2027: 274 000)		890 000,00
1651	Gyldendal AS		29 700,00
1678	Universitetet i Oslo		5 500,00
1675	Gjensidigestiftelsen - tilbakebetaling av ubenyttede midler prosjekt "Sammen redder vi liv"		-666 303,00
	Sum eksterne inntekter	***16 054 675***	***16 849 844,35***
1799 / 90*	Bidrag fra Institutt for idrettsmedisinske fag, NIH (TDI-avregning)	9 475 226	10 494 966,83
1700	Bidrag fra IIM (tilbakeført OH)	650 000	650 000,00
1651	IIM - Udir & Avkastning Smart Idrett (2025: bokført prosjekt 1677)	189 334	427 794,14
	Sum interne inntekter	***10 125 226***	***11 572 760,97***
Sum inntekter		**26 179 901**	**28 422 605,32**

Utgifter

		Budsjett 2025	Regnskap 2025
1501	Senter for idrettsskadeforskning	3 665 563	3 367 958,19
1503	Forskerprosjekt - Grethe Myklebust	823 380	870 262,76
1504	Forskerprosjekt - Thor Einar Andersen	1 145 840	1 145 130,63
1510	Unge eliteidrettsutøvere - innvirkning av skade og sykdom - Nils Holm Moseid	89 320	61 032,64
1519	Forebygging av lyskeskader i fotball - Solveig Thorarinsdottir	17 000	1 480,50
1528	#ReadyToPlay jr. - Camilla Cristensen	1 261 451	1 215 304,87
1529	#ReadyToPlay - Skader i Toppserien - Thorarinsdottir, Amundsen, Kåshagen	1 377 467	1 093 724,27
1530	Preventing secondary ACL injury in female elite team/ball sports - Lasse Mausehund	597 600	760 224,74
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Monica Holmsve	1 211 010	1 001 285,24
1553	Mekanismer for ACL-skader - Tron Krosshaug	945 400	870 249,39
1602	British Journal of Sports Medicine	61 011	36 830,97
1603	Smith & Nephew fellowship	685 795	519 694,82
1651	Formidling/Skadefri!	4 497 700	4 168 930,57
1661	IOC diploma workshop	294 152	165 060,12
1665	Better and safer RTP - Hege Grindem	72 166	0,00
1667	Skadefri - Nærmere best - Hege Heiestad	949 520	962 739,04
1673	Neurodegenerative forandring hos fotballspillere – Sara Dahlén	1 616 400	490 485,98
1674	UngParaFRISK - Hilde Moseby Berge	1 020 880	1 199 434,77
1675	Sammen redder vi liv - Hilde Moseby Berge	177 800	22 136,90
1676	SHAPE - Stiftelsen Dam- Julie Stang	171 665	422 697,46
1677	Kampprogram og skaderisiko i fotball - Amundsen	1 562 320	1 272 590,65
1678	UngParaFRISK II - Hilde Moseby Berge		510 214,90
1679	SHAPE - Sparebankstiftelsen - Julie Stang		586 194,82
1701	Senplager hos tidligere Volleyballspillere - Roald Bahr	112 517	0,00
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballspillere - Cecilie Nagy	1 183 400	1 205 474,71
1722	Skadeforebygging i ungdomsidrett - Hege Grindem	5 397 422	5 065 459,28
1742	SONAR - Christine Holm Moseid, Grethe Myklebust	160 000	186 065,68
Sum utgifter		**29 096 778**	**27 200 663,89**
Resultat		**-2 916 878**	**1 221 941,43**
Avregning / UB		**0**	**4 135 818,95** 1)

Note:

1) Ubrukte midler per 31.12.2025 er knyttet til øremerkede prosjektmidler for en flerårig prosjektperiode og overføres til 2026

Budsjett 2026 etter TDI modellen - Senter for idrettsskadeforskning

Inngående balanse:

		Budsjett 2026
Øremerkede prosjektmidler:		
150100-103	Avsatte lønns- og driftsmidler 2026 (Skadefri)	-1 358 702,36
150100-105	BJSM-Lars Engebretsen	-24 180,16
150100-106	University of Pretoria - Roald Bahr	-112 516,74
150100-108	Avsatte lønns- og driftsmidler 2026 (#Utviklingsklar)	-1 534 780,10
153100-100	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Monica Holmsve	-116 068,70
160300-100	Smith & Nephew fellowship	-166 100,00
165100-101	Sparebankstiftelsen 1/9-2025 - 31/8-2028 - Skadefri	-336 000,00
165100-104	Gyldendal AS - Skadefri	-29 700,00
166500-100	Better and safer RTP - Hege Grindem	-72 165,78
167500-100	Sammen redder vi liv	-380 438,42
167600-100	Forskningsfondet for astma og allergi - Trine Stensrud	-105 465,27
167600-101	Dam stiftelsen via NAAF - SHAPE - Julie Stang	-104 294,32
167600-102	Sparebankstiftelsen - SHAPE - Julie Stang	-303 805,18
167700-100	FIFA - Kampprogram og skaderisiko i fotball - Roar Amundsen	-1 466 878,40
167800-100	Damstiftelsen - Ung ParaFRISK II - Hilde Moseby Berge	-79 852,26
167800-101	UngParaFRISK I - Hilde Moseby Berge	-9 638,54
172200-100	#Utviklingsklar- Hege Grindem	2 064 767,28
Sum inngående balanse		**-4 135 818,95** 1)

Inntekter

		Budsjett 2026
Eksterne midler		
150100-100	Kulturdepartementet	-5 500 000
150100-101	IOC miljøstøtte (2023-2026: USD 80 000 per år)	-808 000
150100-102	Norges idrettsforbund og olympiske og paralympiske komité (NIF)	-200 000
153100-100	IOC (Lungefunksjon hos idrettsutøvere) 2026 eller 2027: USD 5 908	0
160300-100	Smith & Nephew (2025/2026: NOK 473 000)	-236 500
160300-101	Smith & Nephew (2026/2027: NOK 473 000)	-236 500
165100-100	Sparebankstiftelsen DNB (Skadefri) 2023-20.8.2026	-848 000
165100-101	Sparebankstiftelsen DNB (Skadefri) 2026: 2 036 000; 2027: 3 120 000; 2028: 2 172 000	-2 036 000
165100-102	Norges Håndballforbund 2025-2028: NOK 300 000 per pr	-300 000
165100-10X	NIF /OLT Skadefri - Krafttak	-1 890 600
167300-100	IOC (Neurodegenerative forandring hos fotballspillere) 2026: USD 12 000	-121 200
167700-100	FIFA (2026: CHF 56 875)	-723 518
167600-101	Forskningsfondet for Astma og Allergi / Stiftelsen Dam (2025: 359 100; 2026: 883 800; 2027: 910 800; 2028: 546 300)	-883 800
167600-102	Sparebankstiftelsen DNB (SHAPE) 2026: 335 000; 2027: 274 000	-335 000
167600-103	Forskningsfondet for Astma og Allergi 2026 (SHAPE) NOK 300 000	-300 000
167800-100	Stiftelsen Dam via OLT/NIF (UngParaFRISK II) 2026: NOK 900 000; 2027: NOK 150 000	-900 000
172200-100	Norges forskningsråd (Utviklingsklart) NOK 16 000 000 i perioden 1.12.2021 - 31.5.2026	-2 510 308
	Sum eksterne inntekter	***-17 829 426***
Egenfinansiering		
	Bidrag fra Institutt for idrettsmedisinske fag, NIH (TDI-avregning)	-8 260 397
	Sum interne inntekter	***-8 260 397***
Sum inntekter		**-26 089 823**

Utgifter

		Budsjett 2026
150100-100	Miljøstøtte - OSTRC	5 633 400
150100-104	Phd-prosjekt Lasse Mausehund	700 000
150100-105	BJSM - Lars Engebretsen	24 180
150100-106	University of Pretoria - Roald Bahr	112 517
152800-100	#ReadyToPlay jr. - Camilla Cristensen	1 947 000
153100-100	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Monica Holmsve	1 050 069
160300-100	Smith & Nephew (2025/2026: NOK 473 000)	402 600
160300-101	Smith & Nephew (2026/2027): NOK 473 000)	236 500
165100-100	Sparebankstiftelsen 2023-20.8.2026 - Skadefri	1 323 000
165100-101	Sparebankstiftelsen 1/9-25 - 31/8-2028 - Skadefri	2 732 400
165100-102	Norges Håndballforbund 2025-2028 - Skadefri	300 000
165100-103	Miljøstøtte - Skadefri	1 270 102
165100-104	Miljøstøtte - Klubbkvelder - Skadefri	155 000
165100-105	Gyldendal AS - Skadefri	29 700
165100-10X	NIF /OLT - Krafttak - Skadefri	1 890 600
166500-100	Better and safer RTP - Hege Grindem	72 166
167700-100	Skadefri - Nærmere best - Hege Heiestad	518 200
167300-100	Neurodegenerative forandring hos fotballspillere – Sara Dahlén	363 200
167800-100	UngParaFRISK II - Hilde Moseby Berge	1 434 487
167800-101	UngParaFRISK I - Hilde Moseby Berge	8 000
167500-100	Sammen redder vi liv - Hilde Moseby Berge	380 438
167600-100	Forskningsfondet for astma og allergi - Trine Stensrud	115 465
167600-101	Dam stiftelsen via NAAF - SHAPE - Julie Stang	1 362 094
167600-102	Sparebankstiftelsen - SHAPE - Julie Stang	638 805
167600-103	Astma og allergiforbundet kr (300 000)	300 000
167700-100	Kampprogram og skaderisiko i fotball - Amundsen	1 835 000
170300-100	Fysisk form og skader hos unge håndballspillere - Cecilie Nagy	1 167 400
172200-100	#Utviklingsklar - Hege Grindem	2 485 321
Nytt	Phd-prosjekt oppstart 1.6.2026	610 000
Nytt	Phd-prosjekt oppstart 1.8.2026	517 600
Sum utgifter		**29 615 245**
Resultat		**3 525 422**
Avregning / UB		**-610 397** 2)

Note: 1) Ubrukte midler per 31.12.2025 gjelder øremerkede prosjektmidler for en flerårig prosjektperiode og er overført til 2026
2) Øremerkede lønnsmidler i 2027 gjelder FIFA-prosjektet

Senter for idrettsskadeforskning

Agressoutskrift 2025

- utdrag av NIH's regnskap

SENTER FOR
Idrettsskadeforskning
KLOKE AV SKADE

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	2181	Ikke inntektsført tilskudd andre statlige forvaltning	-505 172,62
1501	**Senter for idrettsskadeforskning (1400)**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-505 172,62**
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	3419	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra statlige vi	505 172,62
1501	**Senter for idrettsskadeforskning (1400)**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**505 172,62**
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5001	Fast ansatte.	892 651,13
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5081	Påløpte feriepenger fast ansatte..	107 118,14
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5106	Engasjert personale/ekstrahjelp	157 055,80
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5181	Påløpte feriepenger.	18 846,70
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	4 613,40
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5290	Motkonto for gruppe 52	-4 613,40
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	148 564,82
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	17 761,11
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	15 153,58
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	107 472,22
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5801	Refusjon av sykepenger.	-1 168,00
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5803	Påløpt refusjon av feriepenger sykepenger	1 168,00
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5901	Gaver til ansatte	6 886,35
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5921	Gruppelivsforsikring.	4 613,40
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	5998	Andre personalkostnader.	6 078,65
1501	**Senter for idrettsskadeforskning (1400)**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**1 482 201,90**
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	6760	Kjøp av lønns- og regnskapstjenester	1 556,00
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	6801	Kontorrekvisita	1 498,88
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	6862	Møtekostnader	11 339,40
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	6880	Arrangement av kurs og seminar, eksterne deltake	1 918,45
1501	**Senter for idrettsskadeforskning (1400)**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**16 312,73**
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	7101	Bilgodtgjørelse	360,00
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	7132	Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	2 365,60
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	7151	Tilskuddsreiser; studiereiser, kongresser	1 271,00
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	7194	Reisekostnader fakturert universitetet/høgskolen	3 520,88
1501	**Senter for idrettsskadeforskning (1400)**	**7**	**ANDRE KOSTNADER**	**7 517,48**
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	8161	Agiotap	404,78
1501	**Senter for idrettsskadeforskning (1400)**	**8**	**FINANS INNTEKTER/KOSTNADER OG EKSTRAOR**	**404,78**
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	9000	Interne tilskudd	-32 900,00
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	9001	Fakultets-/avdelingsinterne tilskudd, godskrevet	-2 304 498,81
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-647 987,22
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	9003	Egeninnsats indirekte lønn - godskriving	-887 744,78
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	887 744,78
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	9111	Overhead, belastning.	940 876,52
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)	9120	Husleie, belastet	32 900,00
1501	**Senter for idrettsskadeforskning (1400)**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**-2 011 609,51**
1501	Senter for idrettsskadeforskning (1400)			-505 172,62
1503	Forskningsprosjekt - Grethe Myklebust (14	9000	Interne tilskudd	-8 460,00
1503	Forskningsprosjekt - Grethe Myklebust (14	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-246 229,36
1503	Forskningsprosjekt - Grethe Myklebust (14	9003	Egeninnsats indirekte lønn - godskriving	-615 573,40
1503	Forskningsprosjekt - Grethe Myklebust (14	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	615 573,40
1503	Forskningsprosjekt - Grethe Myklebust (14	9111	Overhead, belastning.	246 229,36
1503	Forskningsprosjekt - Grethe Myklebust (14	9120	Husleie, belastet	8 460,00
1503	**Forskningsprosjekt - Grethe Myklebust (1**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**0,00**
1503	Forskningsprosjekt - Grethe Myklebust (1402)			0,00
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (5001		Fast ansatte.	561 127,46
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (5081		Påløpte feriepenger fast ansatte..	80 241,25

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (5251		Fordel gruppelivsforsikring.	1 730,04
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (5290		Motkonto for gruppe 52	-1 730,04
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (5401		Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	79 413,04
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (5411		Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	11 314,00
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (5412		Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	8 425,27
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (5421		Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	59 753,50
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (5921		Gruppelivsforsikring.	1 730,04
1504	**Forskningsprosjekt - Thor Einar Anderser**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**802 004,56**
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (7132		Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	7 983,27
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (7151		Tilskuddsreiser; studiereiser, kongresser	1 887,00
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (7152		Diettkostnad, ikke oppgavepliktig	1 866,00
1504	**Forskningsprosjekt - Thor Einar Anderser**	**7**	**ANDRE KOSTNADER**	**11 736,27**
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (9000		Interne tilskudd	-11 280,00
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (9001		Fakultets-/avdelingsinterne tilskudd, godskrevet	-973 795,73
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (9002		Egeninnsats OH - godskriving	-160 054,90
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (9111		Overhead, belastning.	320 109,80
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (9120		Husleie, belastet	11 280,00
1504	**Forskningsprosjekt - Thor Einar Anderser**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**-813 740,83**
1504	Forskningsprosjekt - Thor Einar Andersen (141			0,00
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid	5102	Stipendiater	30 193,13
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid	5181	Påløpte feriepenger.	3 623,17
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	4 257,22
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	510,86
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	443,16
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	3 143,00
1510	**phd-prosjekt - Nils Holm Moseid**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**42 170,54**
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid	6862	Møtekostnader	1 053,88
1510	**phd-prosjekt - Nils Holm Moseid**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**1 053,88**
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid	9000	Interne tilskudd	-940,00
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid	9001	Fakultets-/avdelingsinterne tilskudd, godskrevet	-51 658,53
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-8 434,11
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid	9111	Overhead, belastning.	16 868,22
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid	9120	Husleie, belastet	940,00
1510	**phd-prosjekt - Nils Holm Moseid**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**-43 224,42**
1510	phd-prosjekt - Nils Holm Moseid			0,00
1519	Forebygging av hamstrings/lyskeskader, Th	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	1 297,53
1519	Forebygging av hamstrings/lyskeskader, Th	5290	Motkonto for gruppe 52	-1 297,53
1519	Forebygging av hamstrings/lyskeskader, Th	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	182,97
1519	Forebygging av hamstrings/lyskeskader, Th	5921	Gruppelivsforsikring.	1 297,53
1519	**Forebygging av hamstrings/lyskeskader,**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**1 480,50**
1519	Forebygging av hamstrings/lyskeskader, Th	9001	Fakultets-/avdelingsinterne tilskudd, godskrevet	-1 480,50
1519	**Forebygging av hamstrings/lyskeskader,**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**-1 480,50**
1519	Forebygging av hamstrings/lyskeskader, Thora			0,00
1528	ReadyToPlay Jr.	5102	Stipendiater	329 458,60
1528	ReadyToPlay Jr.	5106	Engasjert personale/ekstrahjelp	50 526,55
1528	ReadyToPlay Jr.	5181	Påløpte feriepenger.	45 598,17
1528	ReadyToPlay Jr.	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	2 306,72
1528	ReadyToPlay Jr.	5290	Motkonto for gruppe 52	-2 306,72
1528	ReadyToPlay Jr.	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	54 014,92
1528	ReadyToPlay Jr.	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	6 429,33
1528	ReadyToPlay Jr.	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	5 506,85

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1528	ReadyToPlay Jr.	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	39 055,60
1528	ReadyToPlay Jr.	5921	Gruppelivsforsikring.	2 306,72
1528	**ReadyToPlay Jr.**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**532 896,74**
1528	ReadyToPlay Jr.	6543	Annet inventar/utstyr..	29 154,00
1528	ReadyToPlay Jr.	6870	Deltakeravgift for kurs og seminar, egne ansatte	23 147,40
1528	ReadyToPlay Jr.	6901	Telefoni og datakommunikasjon, samband, interne	29 795,99
1528	ReadyToPlay Jr.	6941	Porto	3 565,00
1528	**ReadyToPlay Jr.**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**85 662,39**
1528	ReadyToPlay Jr.	7101	Bilgodtgjørelse	996,00
1528	ReadyToPlay Jr.	7132	Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	3 163,94
1528	ReadyToPlay Jr.	7151	Tilskuddsreiser; studiereiser, kongresser	2 238,75
1528	ReadyToPlay Jr.	7194	Reisekostnader fakturert universitetet/høgskolen	8 636,44
1528	**ReadyToPlay Jr.**	**7**	**ANDRE KOSTNADER**	**15 035,13**
1528	ReadyToPlay Jr.	8061	Agiogevinst.	-102,69
1528	**ReadyToPlay Jr.**	**8**	**FINANS INNTEKTER/KOSTNADER OG EKSTRAOR**	**-102,69**
1528	ReadyToPlay Jr.	9000	Interne tilskudd	-18 800,00
1528	ReadyToPlay Jr.	9001	Fakultets-/avdelingsinterne tilskudd, godskrevet	-739 609,58
1528	ReadyToPlay Jr.	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-206 340,09
1528	ReadyToPlay Jr.	9003	Egeninnsats indirekte lønn - godskriving	-250 555,20
1528	ReadyToPlay Jr.	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	250 555,20
1528	ReadyToPlay Jr.	9111	Overhead, belastning.	312 458,10
1528	ReadyToPlay Jr.	9120	Husleie, belastet	18 800,00
1528	**ReadyToPlay Jr.**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**-633 491,57**
1528	ReadyToPlay Jr.			0,00
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	3950	Utsatt inntektsføring avskrivning.	-9 305,99
1529	**Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, 3**		**DRIFTSINNTEKTER**	**-9 305,99**
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	5102	Stipendiater	20 105,40
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	5106	Engasjert personale/ekstrahjelp	30 677,55
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	5181	Påløpte feriepenger.	6 093,92
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	2 162,55
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	5290	Motkonto for gruppe 52	-2 162,55
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	7 892,96
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	859,16
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	663,40
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	4 704,64
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	5921	Gruppelivsforsikring.	2 162,55
1529	**Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, 5**		**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**73 159,58**
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	6050	Avskrivning på driftsløsøre, inventar, verktøy o.l.	9 305,99
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	6870	Deltakeravgift for kurs og seminar, egne ansatte	7 542,00
1529	**Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, 6**		**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**16 847,99**
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	7101	Bilgodtgjørelse	3 840,00
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	7132	Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	3 609,00
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	7151	Tilskuddsreiser; studiereiser, kongresser	8 445,00
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	7194	Reisekostnader fakturert universitetet/høgskolen	35 784,00
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	7799	Diverse kostnader	179 463,04
1529	**Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, 7**		**ANDRE KOSTNADER**	**231 141,04**
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	8061	Agiogevinst.	-497,31
1529	**Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, 8**		**FINANS INNTEKTER/KOSTNADER OG EKSTRAOR**	**-497,31**
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	9000	Interne tilskudd	-18 800,00
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	9001	Fakultets-/avdelingsinterne tilskudd, godskrevet	-325 427,11
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-224 200,47

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	9003	Egeninnsats indirekte lønn - godskriving	-525 296,69
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	525 296,69
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	9111	Overhead, belastning.	238 282,27
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, S	9120	Husleie, belastet	18 800,00
1529	**Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, 9**		**HJELPEKLASSE**	**-311 345,31**
1529	Skaderegistrering i toppserien ¿ Markus, Solve			0,00
1530	Forebygging av sekundære ACL skader	9000	Interne tilskudd	-18 800,00
1530	Forebygging av sekundære ACL skader	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-211 835,64
1530	Forebygging av sekundære ACL skader	9003	Egeninnsats indirekte lønn - godskriving	-529 589,10
1530	Forebygging av sekundære ACL skader	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	529 589,10
1530	Forebygging av sekundære ACL skader	9111	Overhead, belastning.	211 835,64
1530	Forebygging av sekundære ACL skader	9120	Husleie, belastet	18 800,00
1530	**Forebygging av sekundære ACL skader**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**0,00**
1530	Forebygging av sekundære ACL skader			0,00
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	2181	Ikke inntektsført tilskudd andre statlige forvaltning	-116 068,70
1531	**Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Ande**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-116 068,70**
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	3419	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra statlige vi	-97 806,49
1531	**Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Ande**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-97 806,49**
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	5106	Engasjert personale/ekstrahjelp	35 000,00
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	5181	Påløpte feriepenger.	4 200,00
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	5199	Periodiseringskonto for gruppe 51	18 965,67
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	576,68
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	5290	Motkonto for gruppe 52	-576,68
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	5 016,32
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	592,21
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	463,88
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	3 289,90
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	5429	Periodisering for kontogruppe 54	4 476,03
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	5921	Gruppelivsforsikring.	576,68
1531	**Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Ande**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**72 580,69**
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	6862	Møtekostnader	10 825,00
1531	**Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Ande**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**10 825,00**
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	9000	Interne tilskudd	-18 800,00
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-263 051,65
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	9003	Egeninnsats indirekte lønn - godskriving	-621 627,10
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	621 627,10
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	9111	Overhead, belastning.	277 452,45
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders	9120	Husleie, belastet	18 800,00
1531	**Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Ande**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**14 400,80**
1531	Lungefunksjon hos idrettsutøvere - Anders Rar			-116 068,70
1550	Inntekter "Andre statlige virksomheter"	2181	Ikke inntektsført tilskudd andre statlige forvaltning	-1 358 702,36
1550	**Inntekter "Andre statlige virksomheter"**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-1 358 702,36**
1550	Inntekter "Andre statlige virksomheter"	3410	Tildelinger fra andre statlige virksomheter.	-5 250 000,00
1550	Inntekter "Andre statlige virksomheter"	3419	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra statlige vi	1 358 702,36
1550	**Inntekter "Andre statlige virksomheter"**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-3 891 297,64**
1550	Inntekter "Andre statlige virksomheter"	9101	Fakultetsinterne tilskudd, belastet	3 891 297,64
1550	**Inntekter "Andre statlige virksomheter"**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**3 891 297,64**
1550	Inntekter "Andre statlige virksomheter"			-1 358 702,36
1553	Mekanismer for ACL skader - Tron Krossha	9000	Interne tilskudd	-9 400,00
1553	Mekanismer for ACL skader - Tron Krossha	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-245 956,96
1553	Mekanismer for ACL skader - Tron Krossha	9003	Egeninnsats indirekte lønn - godskriving	-614 892,43
1553	Mekanismer for ACL skader - Tron Krossha	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	614 892,43

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1553	Mekanismer for ACL skader - Tron Krossha	9111	Overhead, belastning.	245 956,96
1553	Mekanismer for ACL skader - Tron Krossha	9120	Husleie, belastet	9 400,00
1553	**Mekanismer for ACL skader - Tron Krossh**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**0,00**
1553	Mekanismer for ACL skader - Tron Krosshaug (			0,00
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	2187	Ikke inntektsført tilskudd næringsliv/private	-24 180,16
1602	**British Journal of Sports medicine (1401)**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-24 180,16**
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	3459	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra næringsli	-36 830,97
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	3950	Utsatt inntektsføring avskrivning.	-2 140,44
1602	**British Journal of Sports medicine (1401)**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-38 971,41**
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	1 874,21
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	5290	Motkonto for gruppe 52	-1 874,21
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	264,29
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	5921	Gruppelivsforsikring.	1 874,21
1602	**British Journal of Sports medicine (1401)**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**2 138,50**
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	6050	Avskrivning på driftsløsøre, inventar, verktøy o.l.	2 140,44
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	6111	Toll og spedisjonskostnader.	272,50
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	6862	Møtekostnader	2 575,00
1602	**British Journal of Sports medicine (1401)**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**4 987,94**
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	7132	Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	784,00
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	7194	Reisekostnader fakturert universitetet/høgskolen	10 371,96
1602	**British Journal of Sports medicine (1401)**	**7**	**ANDRE KOSTNADER**	**11 155,96**
1602	British Journal of Sports medicine (1401)	9101	Fakultetsinterne tilskudd, belastet	20 689,01
1602	**British Journal of Sports medicine (1401)**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**20 689,01**
1602	British Journal of Sports medicine (1401)			-24 180,16
1603	Smith & Nephew Fellowship	2187	Ikke inntektsført tilskudd næringsliv/private	-166 100,00
1603	**Smith & Nephew Fellowship**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-166 100,00**
1603	Smith & Nephew Fellowship	3450	Tilskudd fra næringsliv/private	-473 000,00
1603	Smith & Nephew Fellowship	3459	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra næringsli	-46 694,82
1603	**Smith & Nephew Fellowship**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-519 694,82**
1603	Smith & Nephew Fellowship	5330	Konsulenthonorar, trekkpliktig	286 500,00
1603	Smith & Nephew Fellowship	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	40 396,50
1603	**Smith & Nephew Fellowship**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**326 896,50**
1603	Smith & Nephew Fellowship	7132	Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	143 087,33
1603	**Smith & Nephew Fellowship**	**7**	**ANDRE KOSTNADER**	**143 087,33**
1603	Smith & Nephew Fellowship	9001	Fakultets-/avdelingsinterne tilskudd, godskrevet	-20 689,01
1603	Smith & Nephew Fellowship	9100	Interne tilskudd, belastet	70 400,00
1603	**Smith & Nephew Fellowship**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**49 710,99**
1603	Smith & Nephew Fellowship			-166 100,00
1650	Inntekter "Organisasjoner og stiftelser"	2186	Ikke inntektsført tilskudd organisasjoner og stiftels	-873 617,09
1650	**Inntekter "Organisasjoner og stiftelser"**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-873 617,09**
1650	Inntekter "Organisasjoner og stiftelser"	3440	Tilskudd fra organisasjoner og stiftelser	-899 885,05
1650	Inntekter "Organisasjoner og stiftelser"	3449	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra organisas	873 617,09
1650	**Inntekter "Organisasjoner og stiftelser"**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-26 267,96**
1650	Inntekter "Organisasjoner og stiftelser"	5332	Stipend trekkpliktig	15 402,00
1650	Inntekter "Organisasjoner og stiftelser"	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	2 192,01
1650	Inntekter "Organisasjoner og stiftelser"	5921	Gruppelivsforsikring.	144,17
1650	**Inntekter "Organisasjoner og stiftelser"**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**17 738,18**
1650	Inntekter "Organisasjoner og stiftelser"	8161	Agiotap	8 529,78
1650	**Inntekter "Organisasjoner og stiftelser"**	**8**	**FINANS INNTEKTER/KOSTNADER OG EKSTRAOR**	**8 529,78**
1650	Inntekter "Organisasjoner og stiftelser"			-873 617,09
1651	Skadefri	2186	Ikke inntektsført tilskudd organisasjoner og stiftels	-365 700,00
1651	**Skadefri**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-365 700,00**
1651	Skadefri	3031	Avgiftspliktig salg av tjenester - ordinær virksomh	-29 700,00

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1651	Skadefri	3440	Tilskudd fra organisasjoner og stiftelser	-2 526 498,75
1651	Skadefri	3449	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra organisas	368 700,00
1651	**Skadefri**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-2 187 498,75**
1651	Skadefri	5001	Fast ansatte.	733 576,02
1651	Skadefri	5081	Påløpte feriepenger fast ansatte..	88 029,15
1651	Skadefri	5106	Engasjert personale/ekstrahjelp	447 066,54
1651	Skadefri	5181	Påløpte feriepenger.	53 647,99
1651	Skadefri	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	3 748,36
1651	Skadefri	5290	Motkonto for gruppe 52	-3 748,36
1651	Skadefri	5330	Konsulenthonorar, trekkpliktig	60 000,00
1651	Skadefri	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	170 801,68
1651	Skadefri	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	19 976,49
1651	Skadefri	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	17 223,53
1651	Skadefri	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	122 153,02
1651	Skadefri	5801	Refusjon av sykepenger.	-33 558,00
1651	Skadefri	5803	Påløpt refusjon av feriepenger sykepenger	-3 422,92
1651	Skadefri	5813	Påløpt refusjon av feriepenger foreldrepenger	15 899,76
1651	Skadefri	5921	Gruppelivsforsikring.	3 748,36
1651	**Skadefri**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**1 695 141,62**
1651	Skadefri	6422	Leie programvare.	130 663,91
1651	Skadefri	6500	Maskiner til undervisningsformål	2 088,00
1651	Skadefri	6592	Annet driftsmateriale	15 843,75
1651	Skadefri	6789	Kjøp av andre fremmede tjenester	864 717,50
1651	Skadefri	6862	Møtekostnader	12 984,00
1651	Skadefri	6870	Deltakeravgift for kurs og seminar, egne ansatte	13 750,00
1651	Skadefri	6941	Porto	990,00
1651	**Skadefri**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**1 041 037,16**
1651	Skadefri	7101	Bilgodtgjørelse	1 000,20
1651	Skadefri	7132	Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	7 354,50
1651	Skadefri	7151	Tilskuddsreiser; studiereiser, kongresser	1 889,45
1651	Skadefri	7194	Reisekostnader fakturert universitetet/høgskolen	2 490,68
1651	**Skadefri**	**7**	**ANDRE KOSTNADER**	**12 734,83**
1651	Skadefri	8151	Morarenter	12,38
1651	**Skadefri**	**8**	**FINANS INNTEKTER/KOSTNADER OG EKSTRAOR**	**12,38**
1651	Skadefri	9000	Interne tilskudd	42 500,99
1651	Skadefri	9000	Interne tilskudd	-82 920,99
1651	Skadefri	9001	Fakultets-/avdelingsinterne tilskudd, godskrevet	-938 592,14
1651	Skadefri	9002	Egeninnsats OH - godskriving	340 005,35
1651	Skadefri	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-984 729,81
1651	Skadefri	9003	Egeninnsats indirekte lønn - godskriving	743 760,90
1651	Skadefri	9003	Egeninnsats indirekte lønn - godskriving	-1 487 521,80
1651	Skadefri	9010	Ompostering lønn mellom enheter, godskrevet..	-28 009,15
1651	Skadefri	9011	Overhead, Godskriving.	-11 203,64
1651	Skadefri	9102	Egeninnsats OH - Belastning	11 203,64
1651	Skadefri	9103	Egeninnsats Indirekte lønn - Belastning	28 009,15
1651	Skadefri	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	-743 760,90
1651	Skadefri	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	1 487 521,80
1651	Skadefri	9111	Overhead, belastning.	-382 506,34
1651	Skadefri	9111	Overhead, belastning.	1 349 713,20
1651	Skadefri	9120	Husleie, belastet	40 420,00
1651	Skadefri	9130	Investeringskostnader, belastet	54 682,50

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1651	**Skadefri**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**-561 427,24**
1651	Skadefri			-365 700,00
1661	IOC diploma	2186	Ikke inntektsført tilskudd organisasjoner og stiftels	-155 990,39
1661	**IOC diploma**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-155 990,39**
1661	IOC diploma	3440	Tilskudd fra organisasjoner og stiftelser	-174 060,00
1661	IOC diploma	3449	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra organisas	49 538,20
1661	**IOC diploma**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-124 521,80**
1661	IOC diploma	5106	Engasjert personale/ekstrahjelp	6 000,00
1661	IOC diploma	5330	Konsulenthonorar, trekkpliktig	7 800,00
1661	IOC diploma	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	1 945,80
1661	**IOC diploma**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**15 745,80**
1661	IOC diploma	6789	Kjøp av andre fremmede tjenester	71 100,00
1661	IOC diploma	6862	Møtekostnader	3 438,00
1661	IOC diploma	6880	Arrangement av kurs og seminar, eksterne deltake	34 238,00
1661	**IOC diploma**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**108 776,00**
1661	IOC diploma	9000	Interne tilskudd	-13 800,00
1661	IOC diploma	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-12 138,32
1661	IOC diploma	9003	Egeninnsats indirekte lønn - godskriving	-14 600,00
1661	IOC diploma	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	14 600,00
1661	IOC diploma	9111	Overhead, belastning.	12 138,32
1661	IOC diploma	9120	Husleie, belastet	13 800,00
1661	**IOC diploma**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**0,00**
1661	IOC diploma			-155 990,39
1665	FFI ¿ Better and safer RTP ¿ Hege Grindem	2186	Ikke inntektsført tilskudd organisasjoner og stiftels	-72 165,78
1665	**FFI ¿ Better and safer RTP ¿ Hege Grinde**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-72 165,78**
1665	FFI ¿ Better and safer RTP ¿ Hege Grindem			-72 165,78
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	5102	Stipendiater	459 249,29
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	5181	Påløpte feriepenger.	55 109,94
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	1 730,04
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	5290	Motkonto for gruppe 52	-1 730,04
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	65 535,33
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	7 770,51
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	6 743,48
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	47 826,30
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	5921	Gruppelivsforsikring.	1 730,04
1667	**'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**643 964,89**
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	6821	Datarekvisita (utenom papir)	2 438,00
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	6845	Bøker til ansatte.	429,00
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	6862	Møtekostnader	408,00
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	6870	Deltakeravgift for kurs og seminar, egne ansatte	20 640,00
1667	**'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**23 915,00**
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	7101	Bilgodtgjørelse	2 035,00
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	7132	Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	13 999,95
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	7151	Tilskuddsreiser; studiereiser, kongresser	6 764,57
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	7194	Reisekostnader fakturert universitetet/høgskolen	2 203,69
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	7199	Periodisering reise og diett.	-2 078,00
1667	**'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte**	**7**	**ANDRE KOSTNADER**	**22 925,21**
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	9000	Interne tilskudd	-15 040,00
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	9001	Fakultets-/avdelingsinterne tilskudd, godskrevet	-819 252,07
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-128 446,97
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	9111	Overhead, belastning.	256 893,94
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av	9120	Husleie, belastet	15 040,00

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1667	**'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**-690 805,10**
1667	'Nærmere Best': Utvikling, bruk og nytte av et			0,00
1673	Neurodegenerative disease in football	3440	Tilskudd fra organisasjoner og stiftelser	-137 199,60
1673	**Neurodegenerative disease in football**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-137 199,60**
1673	Neurodegenerative disease in football	5102	Stipendiater	537 646,40
1673	Neurodegenerative disease in football	5181	Påløpte feriepenger.	64 517,62
1673	Neurodegenerative disease in football	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	1 730,04
1673	Neurodegenerative disease in football	5290	Motkonto for gruppe 52	-1 730,04
1673	Neurodegenerative disease in football	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer (	24 521,82
1673	Neurodegenerative disease in football	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	9 096,99
1673	Neurodegenerative disease in football	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	7 980,25
1673	Neurodegenerative disease in football	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	56 597,80
1673	Neurodegenerative disease in football	5801	Refusjon av sykepenger.	-367 102,00
1673	Neurodegenerative disease in football	5802	Påløpte refusjoner av sykepenger/gj.gangskonto.	-68 783,00
1673	Neurodegenerative disease in football	5803	Påløpt refusjon av feriepenger sykepenger	-228,61
1673	Neurodegenerative disease in football	5921	Gruppelivsforsikring.	1 730,04
1673	**Neurodegenerative disease in football**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**265 977,31**
1673	Neurodegenerative disease in football	6781	Kjøp av forskningstjenester	28 225,00
1673	Neurodegenerative disease in football	6789	Kjøp av andre fremmede tjenester	42 731,25
1673	**Neurodegenerative disease in football**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**70 956,25**
1673	Neurodegenerative disease in football	7101	Bilgodtgjørelse	900,00
1673	Neurodegenerative disease in football	7132	Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	16 719,00
1673	Neurodegenerative disease in football	7132	Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	16 921,40
1673	Neurodegenerative disease in football	7151	Tilskuddsreiser; studiereiser, kongresser	2 190,00
1673	Neurodegenerative disease in football	7151	Tilskuddsreiser; studiereiser, kongresser	2 715,00
1673	Neurodegenerative disease in football	7152	Diettkostnad, ikke oppgavepliktig	797,00
1673	Neurodegenerative disease in football	7194	Reisekostnader fakturert universitetet/høgskolen	21 073,42
1673	Neurodegenerative disease in football	7199	Periodisering reise og diett.	-18 909,00
1673	**Neurodegenerative disease in football**	**7**	**ANDRE KOSTNADER**	**42 406,82**
1673	Neurodegenerative disease in football	8061	Agiogevinst.	-239,50
1673	Neurodegenerative disease in football	8161	Agiotap	223,84
1673	**Neurodegenerative disease in football**	**8**	**FINANS INNTEKTER/KOSTNADER OG EKSTRAOR**	**-15,66**
1673	Neurodegenerative disease in football	9001	Fakultets-/avdelingsinterne tilskudd, godskrevet	-297 705,75
1673	Neurodegenerative disease in football	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-55 580,63
1673	Neurodegenerative disease in football	9111	Overhead, belastning.	111 161,26
1673	**Neurodegenerative disease in football**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**-242 125,12**
1673	Neurodegenerative disease in football			0,00
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	2186	Ikke inntektsført tilskudd organisasjoner og stiftels	-4 138,54
1674	**UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-4 138,54**
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	3440	Tilskudd fra organisasjoner og stiftelser	-810 641,04
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	3449	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra organisas	-234 665,18
1674	**UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-1 045 306,22**
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5106	Engasjert personale/ekstrahjelp	654 438,55
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5181	Påløpte feriepenger.	81 247,35
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	4 094,41
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5290	Motkonto for gruppe 52	-4 094,41
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5330	Konsulenthonorar, trekkpliktig	1 125,00
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer (	60 348,35
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	11 455,87
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	8 903,51
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	63 145,43

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5801	Refusjon av sykepenger.	-616,50
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5801	Refusjon av sykepenger.	-232 569,00
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5802	Påløpte refusjoner av sykepenger/gj.gangskonto.	616,50
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5802	Påløpte refusjoner av sykepenger/gj.gangskonto.	24 871,50
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5803	Påløpt refusjon av feriepenger sykepenger	-3 103,99
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5901	Gaver til ansatte	2 074,00
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5921	Gruppelivsforsikring.	4 094,41
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	5998	Andre personalkostnader.	600,00
1674	**UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**676 630,98**
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	6500	Maskiner til undervisningsformål	-600,00
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	6862	Møtekostnader	6 434,50
1674	**UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**5 834,50**
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	7101	Bilgodtgjørelse	4 060,00
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	7132	Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	6 623,92
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	7151	Tilskuddsreiser; studiereiser, kongresser	2 150,00
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	7152	Diettkostnad, ikke oppgavepliktig	1 226,00
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	7194	Reisekostnader fakturert universitetet/høgskolen	4 097,95
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	7411	Gave til eksterne..	12 151,00
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	7799	Diverse kostnader	2 186,60
1674	**UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang**	**7**	**ANDRE KOSTNADER**	**32 495,47**
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	9000	Interne tilskudd	-16 920,00
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-137 208,55
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	9101	Fakultetsinterne tilskudd, belastet	200 000,00
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	9111	Overhead, belastning.	267 553,82
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang d	9120	Husleie, belastet	16 920,00
1674	**UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**330 345,27**
1674	UngParaFRISK - pilotprosjekt for livslang delta			-4 138,54
1675	Sammen redder vi liv i idretten	2186	Ikke inntektsført tilskudd organisasjoner og stiftels	-380 438,42
1675	**Sammen redder vi liv i idretten**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-380 438,42**
1675	Sammen redder vi liv i idretten	3441	Bidrag fra stiftelser	666 303,00
1675	Sammen redder vi liv i idretten	3449	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra organisas	-683 615,82
1675	**Sammen redder vi liv i idretten**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-17 312,82**
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5106	Engasjert personale/ekstrahjelp	228,01
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5106	Engasjert personale/ekstrahjelp	29 609,21
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5181	Påløpte feriepenger.	71,02
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5181	Påløpte feriepenger.	3 509,40
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	86,52
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5290	Motkonto for gruppe 52	-86,52
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	-315,81
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	881,86
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	9,98
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	494,82
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	9,55
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	387,90
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	67,79
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	2 750,88
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5801	Refusjon av sykepenger.	-2 832,00
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5801	Refusjon av sykepenger.	-23 077,50
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5802	Påløpte refusjoner av sykepenger/gj.gangskonto.	2 763,50
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5802	Påløpte refusjoner av sykepenger/gj.gangskonto.	68,50
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5803	Påløpt refusjon av feriepenger sykepenger	-2,04

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5803	Påløpt refusjon av feriepenger sykepenger	-342,85
1675	Sammen redder vi liv i idretten	5921	Gruppelivsforsikring.	86,52
1675	**Sammen redder vi liv i idretten**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**14 368,74**
1675	Sammen redder vi liv i idretten	9000	Interne tilskudd	-1 880,00
1675	Sammen redder vi liv i idretten	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-2 944,08
1675	Sammen redder vi liv i idretten	9111	Overhead, belastning.	5 888,16
1675	Sammen redder vi liv i idretten	9120	Husleie, belastet	1 880,00
1675	**Sammen redder vi liv i idretten**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**2 944,08**
1675	Sammen redder vi liv i idretten			-380 438,42
1676	SHAPE - Trine Stensrud	2186	Ikke inntektsført tilskudd organisasjoner og stiftels	-209 759,59
1676	**SHAPE - Trine Stensrud**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-209 759,59**
1676	SHAPE - Trine Stensrud	3440	Tilskudd fra organisasjoner og stiftelser	-359 100,00
1676	SHAPE - Trine Stensrud	3449	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra organisas	38 094,14
1676	**SHAPE - Trine Stensrud**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-321 005,86**
1676	SHAPE - Trine Stensrud	5102	Stipendiater	183 466,80
1676	SHAPE - Trine Stensrud	5181	Påløpte feriepenger.	22 016,00
1676	SHAPE - Trine Stensrud	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	576,68
1676	SHAPE - Trine Stensrud	5290	Motkonto for gruppe 52	-576,68
1676	SHAPE - Trine Stensrud	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer (	25 950,12
1676	SHAPE - Trine Stensrud	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	3 104,24
1676	SHAPE - Trine Stensrud	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	2 433,44
1676	SHAPE - Trine Stensrud	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	17 258,40
1676	SHAPE - Trine Stensrud	5921	Gruppelivsforsikring.	576,68
1676	**SHAPE - Trine Stensrud**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**254 805,68**
1676	SHAPE - Trine Stensrud	6590	Forbruksmateriell	41 301,57
1676	SHAPE - Trine Stensrud	6781	Kjøp av forskningstjenester	20 000,00
1676	SHAPE - Trine Stensrud	6789	Kjøp av andre fremmede tjenester	4 898,61
1676	**SHAPE - Trine Stensrud**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**66 200,18**
1676	SHAPE - Trine Stensrud	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-101 691,60
1676	SHAPE - Trine Stensrud	9111	Overhead, belastning.	101 691,60
1676	**SHAPE - Trine Stensrud**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**0,00**
1676	SHAPE - Trine Stensrud			-209 759,59
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	2186	Ikke inntektsført tilskudd organisasjoner og stiftels	-1 466 878,40
1677	**FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fot**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-1 466 878,40**
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	3440	Tilskudd fra organisasjoner og stiftelser	-719 406,19
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	3449	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra organisas	74 101,61
1677	**FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fot**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-645 304,58**
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5001	Fast ansatte.	170 154,94
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5081	Påløpte feriepenger fast ansatte..	20 418,58
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5103	Postdoktor	360 375,50
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5104	Åremålsansatte	277 201,81
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5106	Engasjert personale/ekstrahjelp	3 942,88
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5181	Påløpte feriepenger.	76 982,43
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	2 883,39
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5290	Motkonto for gruppe 52	-2 883,39
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer (	84 178,19
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	13 733,53
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	11 748,82
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	83 324,69
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5811	Refusjon av foreldrepenger..	-217 550,00
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	5921	Gruppelivsforsikring.	2 883,39
1677	**FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fot**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**887 394,76**

Prosjekt(mellom) : 1500;1799 ; Budenhet(lik) : * ; Konto(større enn) : 2179 ; Prosjekt(mellom) : 1000;3599 ; Periode(mellom) : 202500;202512 ; Firma(lik) : TF

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	6870	Deltakeravgift for kurs og seminar, egne ansatte	6 619,00
1677	**FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fot**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**6 619,00**
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	7194	Reisekostnader fakturert universitetet/høgskolen	3 152,35
1677	**FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fot**	**7**	**ANDRE KOSTNADER**	**3 152,35**
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	9000	Interne tilskudd	-21 620,00
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-177 871,93
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	9010	Ompostering lønn mellom enheter, godskrevet..	-356 495,54
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	9011	Overhead, Godskriving.	-111 041,60
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	9102	Egeninnsats OH - Belastning	39 743,00
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	9111	Overhead, belastning.	353 804,54
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotb	9120	Husleie, belastet	21 620,00
1677	**FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fot**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**-251 861,53**
1677	FIFA ¿ Kampprogram og skaderisiko i fotball			-1 466 878,40
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	2186	Ikke inntektsført tilskudd organisasjoner og stiftels	-85 352,26
1678	**UngParaFRISK 2 Damstiftelsen**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-85 352,26**
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	3440	Tilskudd fra organisasjoner og stiftelser	-450 000,00
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	3449	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra organisas	85 352,26
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	3679	Andre tilfeldige inntekter	-5 500,00
1678	**UngParaFRISK 2 Damstiftelsen**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-370 147,74**
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	5106	Engasjert personale/ekstrahjelp	251 803,76
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	5181	Påløpte feriepenger.	31 264,90
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	1 153,36
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	5290	Motkonto for gruppe 52	-1 153,36
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	5330	Konsulenthonorar, trekkpliktig	16 500,00
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	37 993,46
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	4 408,37
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	3 339,49
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	23 684,40
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	5921	Gruppelivsforsikring.	1 153,36
1678	**UngParaFRISK 2 Damstiftelsen**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**370 147,74**
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-140 067,15
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen	9111	Overhead, belastning.	140 067,15
1678	**UngParaFRISK 2 Damstiftelsen**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**0,00**
1678	UngParaFRISK 2 Damstiftelsen			-85 352,26
1679	SHAPE (Sparebankstiftelsen)	2186	Ikke inntektsført tilskudd organisasjoner og stiftels	-303 805,18
1679	**SHAPE (Sparebankstiftelsen)**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-303 805,18**
1679	SHAPE (Sparebankstiftelsen)	3440	Tilskudd fra organisasjoner og stiftelser	-890 000,00
1679	SHAPE (Sparebankstiftelsen)	3449	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra organisas	303 805,18
1679	**SHAPE (Sparebankstiftelsen)**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-586 194,82**
1679	SHAPE (Sparebankstiftelsen)	6789	Kjøp av andre fremmede tjenester	586 194,82
1679	**SHAPE (Sparebankstiftelsen)**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**586 194,82**
1679	SHAPE (Sparebankstiftelsen)			-303 805,18
1700	Inntekter Andre	9001	Fakultets-/avdelingsinterne tilskudd, godskrevet	-851 286,30
1700	Inntekter Andre	9101	Fakultetsinterne tilskudd, belastet	851 286,30
1700	**Inntekter Andre**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**0,00**
1700	Inntekter Andre			0,00
1701	FIVB forebygging av volleyballskader - Roa	2188	Ikke inntektsført andre tilskudd og overføring	-112 516,74
1701	**FIVB forebygging av volleyballskader - R**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**-112 516,74**
1701	FIVB forebygging av volleyballskader - Roald B			-112 516,74
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	5102	Stipendiater	206 544,50
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	5104	Åremålsansatte	273 393,96
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	5181	Påløpte feriepenger.	57 592,61

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	1 441,70
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	5290	Motkonto for gruppe 52	-1 441,70
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	68 057,25
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	8 120,55
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	6 705,26
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	47 555,10
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	5921	Gruppelivsforsikring.	1 441,70
1703	**Fysisk form og skader hos unge håndball**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**669 410,93**
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	6821	Datarekvisita (utenom papir)	2 100,00
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	6870	Deltakeravgift for kurs og seminar, egne ansatte	24 315,94
1703	**Fysisk form og skader hos unge håndball**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**26 415,94**
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	7132	Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	10 035,41
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	7151	Tilskuddsreiser; studiereiser, kongresser	5 014,40
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	7194	Reisekostnader fakturert universitetet/høgskolen	6 827,88
1703	**Fysisk form og skader hos unge håndball**	**7**	**ANDRE KOSTNADER**	**21 877,69**
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	9000	Interne tilskudd	-18 800,00
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	9001	Fakultets-/avdelingsinterne tilskudd, godskrevet	-851 286,30
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-191 240,79
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	9003	Egeninnsats indirekte lønn - godskriving	-144 147,62
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	144 147,62
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	9111	Overhead, belastning.	324 822,53
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballsp	9120	Husleie, belastet	18 800,00
1703	**Fysisk form og skader hos unge håndball**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**-717 704,56**
1703	Fysisk form og skader hos unge håndballspiller			0,00
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	2180	Ikke inntektsført tilskudd NFR	2 064 767,28
1722	**NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett**	**2**	**GJELD OG EGENKAPITAL**	**2 064 767,28**
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	3400	Tilskudd fra NFR.	-4 723 359,00
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	3401	Videreformidling tilskudd fra NFR.	92 000,00
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	3409	Periodisering ikke opptjente tilskudd fra NFR	-434 100,28
1722	**NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-5 065 459,28**
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5001	Fast ansatte.	1 120 633,24
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5081	Påløpte feriepenger fast ansatte..	134 475,98
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5102	Stipendiater	1 014 587,16
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5106	Engasjert personale/ekstrahjelp	205 481,95
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5181	Påløpte feriepenger.	146 408,31
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5251	Fordel gruppelivsforsikring.	8 001,54
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5290	Motkonto for gruppe 52	-8 001,54
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5330	Konsulenthonorar, trekkpliktig	12 500,00
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5401	Arbeidsgiveravgift av innberettet lønn, honorarer c	285 789,46
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5411	Arbeidsgiveravgift av påløpte feriepenger.	39 604,71
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5412	Arbeidsgiveravgift av påløpt pensjonsinnskudd.	34 405,38
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5421	Arbeidsgivers pensjonstilskudd SPK	244 008,98
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5801	Refusjon av sykepenger.	-337 684,00
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5802	Påløpte refusjoner av sykepenger/gj.gangskonto.	-90 519,00
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5803	Påløpt refusjon av feriepenger sykepenger	-8 519,14
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	5921	Gruppelivsforsikring.	8 001,54
1722	**NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett**	**5**	**KOSTNADER FOR ARB.KRAFT**	**2 809 174,57**
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	6781	Kjøp av forskningstjenester	53 566,26
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	6789	Kjøp av andre fremmede tjenester	14 365,00
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	6862	Møtekostnader	3 752,45
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	6901	Telefoni og datakommunikasjon, samband, interne	84 876,33

Prosjekt	Prosjekt(T)	Konto	Konto(T)	Beløp
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	6941	Porto	498,75
1722	**NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett**	**6**	**ANDRE DRIFTSKOSTNADER**	**157 058,79**
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	7101	Bilgodtgjørelse	1 995,00
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	7132	Tjenestereiser ikke oppgavepliktig	7 249,07
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	7151	Tilskuddsreiser; studiereiser, kongresser	10 118,00
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	7194	Reisekostnader fakturert universitetet/høgskolen	45 266,09
1722	**NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett**	**7**	**ANDRE KOSTNADER**	**64 628,16**
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	8061	Agiogevinst.	-189,77
1722	**NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett**	**8**	**FINANS INNTEKTER/KOSTNADER OG EKSTRAOR**	**-189,77**
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	9000	Interne tilskudd	-219 022,35
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	9000	Interne tilskudd	219 022,35
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	219 022,35
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	9110	Ompostering lønn mellom enheter, belastet	263 814,75
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	9111	Overhead, belastning.	1 312 700,43
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	9120	Husleie, belastet	238 760,00
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett r	9129	Andre varer og tjenester, belastet	490,00
1722	**NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**2 034 787,53**
1722	NFR - Skadeforebygging i ungdomsidrett med			2 064 767,28
1742	SONAR	3440	Tilskudd fra organisasjoner og stiftelser	-186 065,68
1742	**SONAR**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-186 065,68**
1742	SONAR	9101	Fakultetsinterne tilskudd, belastet	186 065,68
1742	**SONAR**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**186 065,68**
1742	SONAR			0,00
1799	Tilskudd fra NIH/SIM (TDI)	3499	Periodisert bidragsinntekt	-904 428,47
1799	**Tilskudd fra NIH/SIM (TDI)**	**3**	**DRIFTSINNTEKTER**	**-904 428,47**
1799	Tilskudd fra NIH/SIM (TDI)	9000	Interne tilskudd	-164 735,00
1799	Tilskudd fra NIH/SIM (TDI)	9002	Egeninnsats OH - godskriving	-520 628,48
1799	Tilskudd fra NIH/SIM (TDI)	9003	Egeninnsats indirekte lønn - godskriving	-392 522,95
1799	Tilskudd fra NIH/SIM (TDI)	9010	Ompostering lønn mellom enheter, godskrevet..	-90 314,15
1799	Tilskudd fra NIH/SIM (TDI)	9011	Overhead, Godskriving.	-232 289,15
1799	Tilskudd fra NIH/SIM (TDI)	9020	Husleie, godskrevet	-74 025,00
1799	Tilskudd fra NIH/SIM (TDI)	9101	Fakultetsinterne tilskudd, belastet	2 375 943,20
1799	Tilskudd fra NIH/SIM (TDI)	9130	Investeringskostnader, belastet	3 000,00
1799	**Tilskudd fra NIH/SIM (TDI)**	**9**	**HJELPEKLASSE**	**904 428,47**
1799	Tilskudd fra NIH/SIM (TDI)			0,00
				-4 135 818,95