



---

## Forskningsudvalgsmøde

Den 28. oktober 2021 kl. 12.00-15.00

Idrættens Hus 20, 2605 Brøndby

---

## Referat

---

Deltagere: Jakob Mørkeberg (JMO), Lars Pedersen (LP), Malene Johannisson (MRJ) (med under punktet 'Forskningsudvalgets sammensætning 2021 og frem'), Thomas Kamm Ringsted (TKR) og Annemarie Haahr Kristensen (AAK)

- **Godkendelse af dagsorden og referat fra sidste møde (JMO)**

Blev godkendt uden kommentarer.

- **Bedømmelse af ansøgninger (ALLE)**

ADD havde modtaget fem ansøgninger (samlet ansøgte beløb: 1.173.315 kr.) som blev gennemgået og ratet jf. ADDs bevillingsskabelon. ADDs budget var på 1.100.000 kr.

De fem projekter var som følger:

1. ***Jan Frystyk, Endokrinologisk afdeling M, Odense Universitetshospital, Fitness Doping i Danmark (ansøgte beløb: 315.000 kr.)***

Vil undersøge de kardiovaskulære senfølger, som doping kan medføre blandt almindelige danske fritids-motionister.

Bedømmelse: Projektet er interessant ift. at belyse de hjertekarmæssige bivirkninger i dopingbrugere i fitnessmiljøet, og vil give interessant viden for ADD i en sundhedspolitisk kontekst. I studiet vil der blive forsøgt inkluderet 1200 personer, hvilket anses som en meget stor population.

**Projektet fik en score på: 31 point. Bevillingssum: 315.000 kr.**

**2. *Henrik Horwitz, Klinisk farmakologi, Bispebjerg Hospital, The mental health of anabolic steroids users (ansøgte beløb: 173.677 kr.)***

Vil undersøge de mentale bivirkninger ved brug af anabole steroider gennem et registerstudie.

Bedømmelse: Projektet bygger videre på de tidligere bevillinger fra ADD (2018 og 2020), hvor en lang række forskellige bivirkninger af anabole steroider er blevet belyst gennem registerforskning. Der søges om tre måneders løn til forsker til dataanalyse og artikelskrivning samt penge til yderligere dataudtræk hos Danmarks statistik. Gruppen har tidligere leveret flotte resultater og emnet er yderst relevant for ADDs arbejde.

**Projektet fik en score på: 36 point. Bevillingssum: 173.677 kr.**

**3. *Jakob Agergaard, Institut for Idrætsmedicin, Effect of growth hormone on connective tissue remodeling in damaged muscles and overloaded tendons (ansøgte beløb: 200.000 kr.)***

Vil undersøge hvorvidt væksthormon øger rehabiliteringen efter muskel-seneskade.

Bedømmelse: Ansøgeren lægger vægt på, at denne viden vil kunne komme ADD til gavn, da evt. positive fund vil kunne bruges til at målrette væksthormonanalyser til f.eks. skadede udøvere. ADD finder at studiets relevans for ADDs arbejde kan blive betydeligt styrket, hvis fokus i stedet bliver på sporingen af væksthormon under og efter administrationen. ADD ønsker at give en betinget bevilling, som kræver at sporingsdelen kommer med.

**Projektet fik en score på: 20 point. Bevillingssum: 200.000 kr.**

**4. *Nikolai Baastrup Nordsborg, Institut for idræt og Ernæring, KU, The impact of menstrual cycle and low energy availability on the Athlete Biological Passport (ansøgte beløb: 305.358 kr.)***

Vil undersøge hvorvidt kvinders menstruationscyklus og energirestriktion har en effekt på de markører som måles i blodpasset.

Bedømmelse: Studiet er interessant i en idrætslig kontekst, hvor 'confounders' at det biologiske pas er vigtig i fortolkningen af data. Studiet vil inkludere kvinder som ikke tager p-piller. Det er ADDs erfaring at en betydelig del af de testede kvinder i ADDs testprogram tager p-piller, hvorfor evt. fund givetvis ikke vil afspejle virkeligheden fuldstændig. Dog har ADD forståelse for, at man ved det givne set up givetvis vil få et mere 'rent' datasæt. Det vurderes at det egentlige arbejde forbundet med projektet er overestimeret i budgettet.

**Projektet fik en score på: 26 point. Bevillingssum: 230.000 kr.**

5. Ask Vest Christiansen. Afdeling for folkesundhed, Aarhus Universitet. The prevalence of doping in Danish elite sports (ansøgte beløb: 179.280 kr.)

Vil undersøge forekomsten af doping i dansk eliteidræt via spørgeskemaer (randomized response technique).

Dette projekt lægger sig tæt op at ADDs opslag, og er yderst relevant da det samtidig vil sammenligne tidligere målinger indenfor dopingforekomst med denne nye samt sammenligne med andre populationer (andre lande og segmenter).

**Projektet fik en score på: 30 point. Bevillingssum: 179.280 kr.**

- **Forskningsudvalgets sammensætning 2021 og frem (ALLE)**

Jf vedtagelse af ændret forretningsorden for forskningsudvalget, hvor det er blevet besluttet at udvide forskningsudvalget til også at indeholde eksterne medlemmer, blev mulige kandidater diskuteret. Det blev nævnt at en person med medicinsk/naturvidenskabelig baggrund og en person med sociologisk/samfundsvidenskabelig baggrund kunne være interessant at få med. Kandidater var inden mødet blevet indsendt og det blev besluttet at kontakte Anders Juul, professor på Rigshospitalet (vækst og reproduktion) samt Anders Schmidt Vinther, PhD-studerende, Institut for Folkesundhed, Aarhus Universitet og invitere dem ind som medlemmer af udvalget. Kim Dalhoff vil blive kontaktet, hvis Anders Juul takker nej.

- **Næste møde (ALLE)**

Blev fastsat til d. onsdag d. 4. maj. Kl. 12-14

- **Evt. (ALLE)**

Intet