

Referat

29-02-2024 kl. 12:00-13:30

26. styregruppemøde for FACS Core Faciliteten Mødelokale 1116-248A (Skou Bygningen)

Til stede: Erik Østergaard Jensen, Hans Brix, Niels Jessen, Mikkel Steen Petersen, Bjarne Møller, Marianne Hokland, Uffe Birk Jensen, Søren Egedal Degn, Morten Schallburg Nielsen og Charlotte Christie Petersen

Afbud: Jørgen Frøkiær og Thomas G. Jensen (Morten S. Nielsen var substitut)

1. Valg af ordstyrer og referent

Charlotte blev valgt til ordstyrer og referent.

2. Godkendelse af dagsorden

Dagsorden godkendt.

3. Gennemgang og godkendelse af Årsrapport 2023

Hele årsrapporten blev gennemgået – for detaljer henvises til Årsrapport 2023. Helt overordnet går det rigtig godt i FACS Core Faciliteten, der er stigende antal brugere fra mange forskellige institutter samt private virksomheder. Alle instrumenter er i brug og er vel vedligeholdt. Personalet i FACS Core er meget aktive inden for undervisning og vidensdeling. Årsrapport 2023 blev godkendt.

4. Gennemgang og godkendelse af regnskab for 2023

Regnskab for 2023 blev gennemgået. Bjarne Møller bemærkede, at der under Indtægter var skrevet 2022 og ikke 2023. Dette er en fejl. Rettet regnskab er vedhæftet som ”Regnskab 2023 v2”. Regnskabet ender med et pænt overskud og skyldes højere indtægter end forventet samt et tilskud på 200.000 kr fra Health til Thomas W’s løn. Regnskab for 2023 blev godkendt.

5. Servicekontrakter 2024

Fra juli 2024 skal den 2 år gamle Bigfoot celleder i Skou på servicekontrakt. Derudover skal FACS AriaIII sorteren på servicekontrakt. ImageStream og ID7000 skal kun have et årligt PM (*preventive maintenance*); det er for dyrt have dem på servicekontrakt. Hvis noget går i stykker, betaler FACS Core for reparationer. Alle NovoCyte/Quanteon/Penteon instrumenter vedligeholder FACS Core selv, og hvis der er behov for eksternt service, betaler FACS Core.

Udgift 2024 for hhv. Institut for Biomedicin, Institut for Klinisk Medicin og FACS Core: ca. 130.000 DKK.

Udgift 2024 for hhv. Institut for Biologi og Institut for Molekylærbiologi og Genetik: ca. 65.000 DKK.

6. Priser i FACS Core – indeks-regulering af priser 2024

Charlotte havde glemt dette punkt i præsentationen og derfor blev punktet ikke behandlet på mødet. Efter aftale med Thomas G. Jensen kommer dette punkt på agendaen til styregruppemødet i september.

7. Gennemgang og godkendelse af budget for 2024

Budget for 2024 blev gennemgået og godkendt.

8. Status for alle instrumenter i core faciliteten

Facilitetens instrumenter er velholdte og fungerer godt. FACS Aria III er fra 2010 og der skal søges midler til en ny.

9. Status for satellitenhed på Steno Diabetes Center Aarhus (SDCA)

Instrumenter blev installeret og laboratoriet indrettet forår/tidlig sommer 2023. Der er oplært to senior forskere fra Niels Jessens gruppe til at sortere selvstændigt på Bigfoot'en, og derudover er der sorteret for et par forskere fra Institut for Klinisk Medicin. På Penton flowcytometeret er 11 forskere oplært brug af instrumentet. Der er blevet reklameret lidt for enheden, men der er plads til flere brugere i satellitenheden.

Enheden bliver bemanded 1-2 dage om ugen, oplærte forskere må bruge instrumenterne 24/7. FACS Core står for vedligehold af instrumenter samt oplæring af brugere.

10. Nye regler for acknowledgement og medforfatterskab

I december blev nye regler bekendtgjort for faciliteten brugere og disse kan ses på hjemmesiden: <https://biomed.au.dk/research/core-facilities/facs-core-facility/publications-and-acknowledgements>

Der er et ønske fra andre core faciliteter at der arbejdes på fælles regler for alle core faciliteter på AU.

Helt kort, hvis en medarbejder har bidraget væsentligt videnskabeligt til en artikel, skal vedkommende have medforfatterskab. Brug af facilitetens udstyr forudsætter, at faciliteten nævnes i *Acknowledgements*.

11. Fremtidsplaner for FACS Core Faciliteten

a. Bemanding

Bemandingen er passende.

b. Instrumenter

FACS Aria III er snart 14 år gammel og snart vil der være et kapacitetsproblem på ID7000. Øvrige instrumenter er i fin stand og brugsprocenten god. Netværket for Extracellulære Vesikler (EVAnet) på AU har fået penge fra Carlsbergfondet til et flowcytometer specifikt til små

partikler – de vil gerne have det stående hos FACS Core. Der blev diskuteret udgift til service kontrakt – bedste løsning er at forhandle på mange års service ind som muligt. Det godkendes at tage instrumentet ind i FACS Core.

c. Fondsansøgning

Novo Nordisk Fondens infrastrukturpulje blev søgt i januar. Der søges om ny state-of-the-art sorter og en ID7000.

d. Flytning til Bartolin Bygningen.

Planlagt til sommer 2025. FACS Core forventer ingen problemer i flytningen idet flytning ind i Skou gik problemfrit.

e. Beta-testning af instrumenter.

Det har længe været et ønske at få lov til at beta-teste nye instrumenter, det lykkedes nu for første gang i marts 2024. Der kan på nuværende tidspunkt ikke fortælles mere.

12. Næste møde

5. september 2024 kl. 12:00-13:30 på AUH. Rundvisning i satellitenhed på SDCA og herefter møde i ”Himmelrummet”. Mødested: Indgang A

13. Eventuelt

Intet.