

Referat

23-02-2023 kl. 12:00-13:30

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

Til stede: Thomas G. Jensen, Erik Østergaard Jensen, Hans Brix, Niels Jessen, Mikkel Steen Petersen, Marianne Hokland, Uffe Birk Jensen, Søren Egedal Degn og Charlotte Christie Petersen

Afbud: Jørgen Frøkiær og Bjarne Møller

1. Valg af ordstyrer og referent

Charlotte blev valgt til ordstyrer og referent.

2. Velkommen til Niels Jessen

Niels Jessen, forskningschef på Steno Diabetes Center Aarhus og professor i klinisk farmakologi på Institut for Biomedicin, blev budt velkommen som nyt medlem af styregruppen.

3. Godkendelse af dagsorden

Dagsorden godkendt.

4. Gennemgang og godkendelse af regnskab for 2022

Regnskab for 2022 blev gennemgået. Pænt overskud skyldes salg af to gamle instrumenter samt højere forbrug end forventet. Overskud fra 2022 overføres til 2023 og vil blive brugt over de næste år, dels på afskrivning af nye instrumenter dels løn til nyansat i FACS Core fra 1. januar 2023.

Regnskab for 2022 blev godkendt.

5. Servicekontrakter 2023

Fra juli 2023 skal den nye Bigfoot cellesorter på servicekontrakt. Ud over dette instrument er FACS Aria III og ImageStream de eneste instrumenter på servicekontrakt. ID7000 har endnu et års garanti og alle NovoCyte instrumenterne vedligeholdes af FACS Core og er ikke på fast servicekontrakt.

Udgift 2023 for hhv. Institut for Biomedicin, Institut for Klinisk Medicin og FACS Core: ca. 108.425 DKK.

Udgift 2023 for hhv. Institut for Biologi og Institut for Molekylærbiologi og Genetik: ca. 54.213 DKK.

6. Gennemgang og godkendelse af Årsrapport 2022

Hele årsrapporten blev gennemgået – for detaljer henvises til Årsrapport 2022. Årsrapport 2022 blev godkendt.

7. Status for alle instrumenter i core faciliteten

Helt kort fortalt, fungerer alle facilitetens instrumenter godt – på nær det mest brugte instrument, NovoCyte Quanteon, som gik i stykker i uge 7. Der er ca. en måneds ventetid på den reservedel som skal bruges. FACS Core har fået lov til at indkøbe AHDiagnosics' demomodel fra 2019 og afskrive den over 6 år. Det eksisterende instrument har i forvejen en brugsprocent tæt på 100% af maksimal kapacitet. Når reservedelen ankommer, vil instrumentet forhåbentligt være funktionelt igen og derved vil faciliteten have 2 af disse instrumenter, og det vil være mere passende til det aktuelle forbrug.

8. Gennemgang og godkendelse af budget for 2023

Budget for 2023 blev gennemgået og godkendt.

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

Niels Jessen fortæller at SDCA stiller et laboratorium til rådighed på 4. sal i Forum til en satellitenhed af FACS Core. Derudover stiller SDCA en 5-laser Bigfoot celsesorter i et sikkerhedskabinet til rådighed. Et NovoCyte Penteon flowcytometer indkøbes af lektor Emma Börgesson, SDCA med et tilskud fra FACS Core. I starten vil satellitenheden blive bemanded 2 dage om ugen. Når brugere er oplært på instrumenterne, må disse bruges 24/7. FACS Core står for vedligehold af instrumenter samt oplæring af brugere.

10. Fremtidsplaner for FACS Core Faciliteten

a. Bemanding

Thomas Wittenborn er ansat per 1/1 2023. Det betyder at der p.t. er ansat 3 AC-TAP samt 1 laborant, hvilket gør bemanningen passende.

b. Instrumenter

FACS Aria III er 13 år gammel og snart vil der være så mange brugere på ID7000 at der er brug for et ekstra analyse-instrument. Der søges erstatning for FACS Aria III og udvidelse af kapacitet på ID7000; i første omgang ved Novo Nordisk Fondens infrastrukturpulje.

c. Fondsansøgning

Novo Nordisk er p.t. ansøgt. Når/hvis Quanteon flowcytometeret bliver funktionelt igen, gives Novo Nordisk besked om, at vi ønsker at trække en ny Quanteon/Penteon ud af ansøgningen.

11. Næste møde

22. september 2023 kl. 12:00-13:30, det store mødelokale i Skou, frokostmøde.

12. Eventuelt

Intet.