

<b>Møte:</b>	<b>MVG nr. 19 Forskning, undervisning og universitetsareal – Nye Rikshospitalet</b>	<b>Prosjekt:</b>	<b>Nye Aker og Nye Rikshospitalet</b>
<b>Saksnr:</b>	99427	<b>Dok.dato:</b>	08.11.2021
<b>Møtedato:</b>	04.11.2021 start kl 0830 – slutt kl 1045	<b>Sted:</b>	Teams
<b>Referent:</b>	Thomas Pryssing	<b>Neste møte:</b>	09.12.2021

#### Deltakere/mottakere:

Navn	Funksjon	Organisasjon	Tilstede
Karin L. Carlsen	Forsker	Fagperson	X
Marit Inngjerdingen	Overlege	Fagperson	X
Theresa Olasveengen	Pediatrisk sykepleier	Fagperson	X
Marthe Østberg	Overlege	Fagperson	-
Theis Tønnessen	Lege/Forsknings sjef	Fagperson	X
John Anker Zwart	Forskningskoordinator	Fagperson	-
Steinar Heidal	Lege	Fagperson	X
Wenche Reed	Forsker	Fagperson	Senere
Kyrre E. Emblem	Nestleder utdanning	Fagperson	-
Shuo-Wang Qiao	Dekan	Fagperson	X
Gro Jamtvedt	Forsker	Fagperson	-
Anne Lene Sørensen		Verneombud	-
Lars O. Baumbusch	Forsker	Tillitsvalgt	X
Cathrine Hoelstad, NSF	Sykepleier	Tillitsvalgt	X
Benedicte Stavik, Forskerforb.	Seniorforsker	Tillitsvalgt	X
Marit Forslund, YLF	Postdoktor/LIS	Brukerrepresentant	-
Hanne K. Børresen	-	Nye OUS	X
Bente Cecelie Borgen	Smittevern OUS	Fagperson	X
Trine Ertzeid	Fagkoordinator		-
Bjørn Aage Fett	Programleder		X

Zaheer Rana		Rådgiver utstyr	X
Mette Berg Maastad		Prosjekteringsgruppen	X
Tone Andreassen		Prosjekteringsgruppen	-
Ole Martin Semb		Fasilitator HSØ PO	X
Thomas Pryssing		Referent HSØ PO	X

Nr. (møtenr. punktnr)	Evt. romfnr.	Beskrivelse – aksjon:	Ansvar:	Frist:	Status:
01-00		<p><b>Velkommen og agenda for dagens møte v/gruppeleder OUS</b></p> <p>Møtet er kombinasjon av siste møte i hovedaktivitet C og det første i hovedaktivitet D som skal ivareta medvirkning i gruppe 19 Forskning, undervisning og universitetsareal – Nye Rikshospitalet. Hovedaktivitet D skal gå frem til april 2022. Gruppen skal vurdere utforming av funksjonsområdet, herunder:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planløsning innenfor funksjonen</li> <li>• Sikre at alle rommene i funksjonene er riktig plassert i forhold til hverandre</li> <li>• Behov for videre bearbeiding</li> </ul> <p>MERK at innredning og funksjonskrav for unike rom flyttes til detaljprosjekt.</p> <p><b>Agenda</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>0. Velkommen og opprop</li> <li>1. Plan for medvirkningsprosess</li> <li>2. Overordnet status i prosjektet</li> <li>3. Status funksjonsplassering</li> <li>4. Oppsummering av dagens møte og veien videre</li> <li>5. Eventuelt, herunder utestående / uavklarte saker</li> </ol>			

Nr. (møtenr. punktnr)	Evt. romfnr.	Beskrivelse – aksjon:	Ansvar:	Frist:	Status:
		Gruppeleder bemerker at det ønskes at møtet avsluttes kl. ca 10.25 pga. annen møteaktivitet. De siste 15 min. av dagens møte ble ledet av Shuo-Wang Qiao.	Info		
01-01		<b>Plan for medvirkning hovedaktivitet D v/fagkoordinator Nye OUS</b> Fasilitator HSØ PO orienterte om hvilke aktiviteter som er utført i medvirkningen, status i prosjektet og plan for videre medvirkning. Presentasjonen sendes ut av <b>Nye OUS</b> .	Fagkoordinator	11.11.2021	Åpen
01-02		<b>Overordnet status i prosjektet v/fasilitator HSØ PO</b> Se punktet over (01-01).  Medvirkningsgruppen (MVG) ønsker å få opplyst om tidsplanen for reguleringsprosessen forventes overholdt. HSØ PO opplyser at arbeidet med reguleringsprosessen følger den tidsplan som er utarbeidet i samarbeid med PBE.	Info		
01-03		<b>Status funksjonsplassering (v/ARK)</b> ARK presenterte status i prosjektutviklingen generelt og for intensiv og postoperativ spesielt, se presentasjon utsendt i forkant av medvirkningsmøtet. Avklarings- og oppfølgingspunkter:  <b>a) Generelt</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>HSØ PO og ARK opplyste innledningsvis at fordeling av arealer for FoU på NRH er utarbeidet med utgangspunkt i arealfordelingsskjemaet oversendt fra Nye OUS d. 23.08.2021. En</li> </ul>	HSØ-PO	12.11.2021	Lukket

Nr. (møtenr. punktnr)	Evt. romfnr.	Beskrivelse – aksjon:	Ansvar:	Frist:	Status:
		<p>oppdatert tabell sendes ut sammen med referat for dagens møte. Konkret oppdateres følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- En tabell for undervisningsareal der undersøkelsesrom til kliniske studier tas ut.</li> <li>- En tabell for forskningsareal der undersøkelsesrom til kliniske studier tas inn.</li> <li>- En tabell for øvrig areal.</li> <li>- En tabell der viser fordeling av eierskap til forskningstunene (evt. inkl. en kort tekst under som forklarer sambruk av arealene)</li> <li>- En oversikt med fargekode på det arealet som fortsatt ikke er plassert ut.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Videre bemerkes det at enkelte diskrepanser mellom arealfordelingsskjema og skisser i det utsendte materialet er korrigert i dagens presentasjon. Den oppdaterte presentasjon sendes ut sammen med referat for dagens møte.</li> <li>• Overordnet er FoU-arealer på NRH fordelt på J-bygget, M-N-bygget samt Q-bygget. Det foreligger et forslag til spesifikk innplassering av FoU-arealer i J- og M-N-bygget. FoU-arealer i Q-bygg er foreløpig innplassert som arealvolumer, dvs. FoU-areal i Q-bygg er innplassert, men så langt ikke tegnet ut.</li> </ul> <p><b>b) Endringer i arealfordeling siden siste møte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Siden forrige møte i MVG er det identifisert 50m2 nt til Klinisk forskningspost for barn. Videre er 170m2 nt kontorareal for UiO overført til NSA. 100m2 netto for OUS samt 375m2 for UiO er</li> </ul>	<p>Info</p> <p>Info</p> <p>Info</p>		



Nr. (møtenr. punktnr)	Evt. romfnr.	Beskrivelse – aksjon:	Ansvar:	Frist:	Status:
		<p>man ønsker å justere den nåværende innplassering av forskningstun.</p> <p><b>d) Ang. Klinisk forskningspost</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se oppdatert tabell for oversikt.</li> <li>• Klinisk forskningspost, voksne: MVG opplyser at det er utarbeidet et revidert romprogram for Klinisk forskningspost for voksne. Revidert program oversendes HSØ PO via Gruppeleder/Nye OUS.</li> <li>• Klinisk forskningspost, barn: MVG vurderer at det er hensiktsmessig at forskningsposten er plassert sammen med øvrig klinisk forskning i M-N-bygget.</li> </ul> <p>Det avtales at MVG i tilbakemelding kommer med et utkast til en fordeling/et program for de 50m2 til klinisk forskningspost for barn.</p> <p><b>e) Ang. Større undervisningsarealer</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se oppdatert tabell for oversikt.</li> <li>• HSØ PO opplyser at siden sist er kantineområdet på NRH flyttet til annen plassering, dvs. eksisterende auditorier og seminarrom på RH beholdes.</li> <li>• ARK opplyser at de to auditorier er innplassert og utformet som amfi-konfigurasjon. MVG vurderer at dette er en hensiktsmessig utforming.</li> <li>• Det er behov for at MVG vurderer konfigurering av de to seminarrom med plass for ca. 80 personer. Pr. nå er seminarromme tenkt som rom med flat gulv.</li> </ul>	<p>Gruppeleder</p> <p>Gruppeleder</p> <p>ARK</p> <p>Gruppeleder</p>	<p>19.11.2021</p> <p>19.11.2021</p> <p></p> <p>19.11.2021</p>	<p>Åpen</p> <p>Åpen</p> <p>Lukket</p> <p>Åpen</p>



Nr. (møtenr. punktnr)	Evt. romfnr.	Beskrivelse – aksjon:	Ansvar:	Frist:	Status:
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• MVG vurderer konfigurering av de to seminarrom med plass for ca. 80 personer</li> <li>• MVG kommer med et utkast til en oppdeling for de 360m2 til kurssal.</li> <li>• MVG vurderer om de 125m2 (eller deler her av) bør flyttes fra plassering i Q-bygg til plassering nærmere de kliniske områdene</li> </ul> <p>Alle parter starter omgående med arbeid med innspill fra møtet, som forberedelse til neste møte.</p> <p>OUS sender omforente tilbakemeldinger via gruppeleder til fagkoordinator Nye OUS innen 19.11.2021, kl 12:00 (2 uker etter møtet)</p>			
01.06		<p><b>Eventuelt</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppeleder bemerker at innplassering av FoU-arealer ser lovende ut.</li> </ul>			



## Tilbakemeldingsskjema

<b>Møte</b>	<b>MVG nr. 19 Forskning, undervisning og universitetsareal – _Nye Rikshospitalet</b>	<b>Prosjekt</b>	Nye Aker og Nye Rikshospitalet
<b>Saksnr</b>	99427	<b>Dok.dato</b>	23.11.2021
<b>Medvirkn.møtedato</b>	08.11.2021	<b>Frist for tilbakemeld</b>	19.11.2021
<b>Medvirkn.gr.leder</b>	Karin C. Lødrup Carlsen		

### Tilbakemelding på referatet

Generelt ønsker gruppen å påpeke at det er positiv utvikling i plassering av arealer til forskning og undervisning i prosjektet.

Det er fortsatt utfordrende at tilsendt saksunderlag ikke er oppdatert mht tegninger som blir presentert, men det er tilsendt revidert grunnlag i referatet etter innspill fra MVG 19.

Det synes å være diskrepans mellom plassert areal og tabellarisk fremstilt areal i excel-arket, særlig med hensyn til forskningsarealer og forskningstun. Vi forutsetter derfor at tabell over forskningstun på s. 41 i presentasjonen er korrekt, da dette er i tråd med tegningene.

Det ble ikke lagt frem tegninger for Bygg Q som vil inneha betydelige arealer til forskning og til undervisning, for OUS og for UiO. Vi forutsetter derfor at alle tildelte arealer i rammen av konseptfasen (mai 2020) vil innplasseres i nybygg.

Det er nå blitt tydeliggjort arealer til forskning og til undervisning, noe som er nødvendig for å bidra til klargjøring av de ulike aktivitetene. Det er også tydeliggjort arealer som disponeres av OUS og av UiO, selv om gruppen forutsetter godt samarbeid med bruk av arealene til relevante aktiviteter.

Generelt er det ønsket at undervisningsrom (samtale og grupperom for hhv OUS og UiO) legges mer integrert der pasientene er, det være seg poliklinikk, akuttfunksjoner eller døgnplasser. Plassering i hjørne-arealer vil føre til mye forflytning som kan være u hensiktsmessig for både pasienter, studenter og undervisere, samt øvrig drift.

Det er fortsatt bekymring for tildeling og presisering av kontorarealer til forskere (som ofte også underviser) som ikke ivaretas av UiO. Gruppen påpeker behovet for at klinikkledere involveres i tilrettelegging for kontorplasser for forskere som ofte lønnes av eksterne midler, inklusive HSØ og andre.

*MVG19 ønsker å påpeke vesentlige behov som pt ikke er dekket i nybygg OUS:*

For å sikre **forskningsbiobanker** er det et uttalt behov for å sikre mellomlagring av biobankprøver før disse plasseres hensiktsmessig i automatiserte fjernlagre.

For å sikre translasjonsforskning er det viktig at de store **translasjonsinstituttene** som vil måtte flyttes fra dagens plassering får arealer i hensiktsmessig avstand til de kliniske funksjoner i Nybygg Nye OUS. Således bør man tilstrebe å plassere flest mulig av disse inn i bygg A.

Det er fortsatt bekymring for videre prosess som **ivaretar forskning som ikke er planlagt flyttet fra Ullevål i fase I**. MVG-19 oppfordrer Nye OUS til tett dialog med klinikkledere for å sikre at disse miljøene ikke får utilsiktede utfordringer i å løse sine oppgaver på grunn av flytting av klinisk drift fra Ullevål.

#### Forslag til endring innen gjeldende aktivitet (3-5 punkter)

- D: Klinikknær forskning:  
Forskningstun innplassert INT/PO-områdene i plan 4 og plan 5 ser ut til å ha en ok plassering.
- D: **Klinisk forskningspost (KFP - farma)**; romplanen trenger justeringer for nødvendig drift innen de avsatte 160 m2, forslag til justeringer er vedlagt.  
  
**Klinisk forskningspost barn** (50 m2) ønskes flyttet til et *samlet forskningsareal* («forskningstun») fortrinnsvis etg 3 Bygg N/M knyttet mot poliklinisk virksomhet, med unntak av 20 m2 til kliniske studier som ønskes å forbli i NICU sine arealer Bygg M 7 etg. Konkret innebærer dette:  
Bygg N (står M) 6 etg: flytte 20 m2 undersøkelsesrom kliniske studier til 3 etg. til samlet klinisk forskningstun  
Bygg N 5 etg: 50m2 klinisk forskningspost (= BAR sitt lokale flyttet fra E) + 20 m2 undersøkelsesrom kliniske studier flyttes til etg. 3 til samlet klinisk forskningstun  
Bygg N 2 etg: 2 x undersøkelsesrom kliniske studier flyttes fra akuttmottak til samlet klinisk forskningstun i 3 etg.  
Bygg N 7 etg: beholde 20 m2 til kliniske studier som beskrevet.  
Ut fra tegninger og tabeller er det pr nå uklart hvor stort et samlet areal til klinisk forskning kan bli, med ved gjennomføring av plasseringsendringer som foreslått. Det er ønske om mer detaljert oversikt over de samlede forskningsarealene i BAR.
- E: **Større undervisnings arealer**  
-Konfigurering av de **to seminarrom** med plass for ca. 80 personer. Pr. nå er seminarrom tenkt som rom med flatt gulv. Vi ber om å få komme tilbake til mer detaljert utforming av disse rommene, i dialog med UiO.  
  
-**Kurssal (360m2)**: er foreslått i Q bygget og skal inneholde bl.a. 3 klasse-/seminarrom (på 60 m2) som OUS kan disponere, i tillegg til 2-3 grupperom (på 25m2), som vil brukes til interne kurs (lederprogrammet, veiledningskurs, FKM seminarer, noen nasjonale kurs for LIS + +).
- E: **kontorer**: Kontorer er innplassert på plan 3 i J-bygg, på plan 9,10 og 11 i M-N-bygg og på plan 2-4 i Q-bygg. Det er bra at arealene tett opp til der pasientene er, er avsatt til kontorer. Det er nødvendig med avklaringer av arealer som er skravert til kontor, dels for presisering av hvilke arealer som skal disponeres av hhv OUS og UiO, og dels tilrettelegging for personell som har forskning/undervisning som del- eller hovedaktivitet, men som ikke ivaretas av UiO sine kontorplasser.

- **PC stue 135 m2** radiologi er i plantegningene foreslått lagt i bygg Q. Selv om dette er i noe avstand til pasientnær aktivitet er det forståelse for forslaget. Noe transport av relevant utstyr mellom radiologi og bygg Q må da påregnes for undervisning. Det er ønskelig å komme tilbake til mer detaljer om plassering og utforming av arealene i Bygg Q.

#### Tilbakemelding fra Nye OUS

##### **Klinisk forskningspost voksne**

Nye OUS ber HSØ PO ta innspill frå KLM om utforming av klinisk forskningspost med i det videre arbeidet. Det er imidlertid foreslått justeringer i programmet, og Nye OUS informerer MVG om at arealrammen er satt og det kan ikke legges til grunn at den sentrale kontorpotten skal erstatte kontorareal som MVG selv har prioritert ut av klinisk forskningspost. Videre er det lagt inn et bad som ikke ligger i programmet og dette er en kostnadsdrivende faktor. Konsekvenser av dette og hvilket handlingrom som ligger for justeringer av programmet, må diskuteres videre mellom Nye OUS og HSØ PO.

##### **Klinisk forskningspost barn**

Nye OUS ber HSØ PO ta innspill frå MVG om plassering av rom i M/N med i det videre arbeidet. Dette må ses i sammenheng med allerede innkomne tilbakemeldinger frå MVG 6 Barn.

##### **Seminarrom og kurssal**

Nye OUS ber om at innspill frå MVG til en oppdeling av de 360m2 til kurssal blir lagt til grunn i videre planlegging.

MVG ble også bedt å vurdere konfigurering av de to seminarrom med plass for ca. 80 personer, men dette fremkommer ikke i tilbakemeldigen fra gruppen. Nye OUS tar dette opp med gruppeleder og kommer med innspill til HSØ PO på dette innen kort tid.

Nye OUS informerer om at det pågår en prosjektutvikling i alle planlagt nybygg i prosjektet. Det vil i neste møterunde bli vist hvordan byggene har tilpasset seg dette. MVG 19 vil da kunne komme med innspill på plassering og utforming av arealer for gruppens funksjoner.

## Veileder

### Generelt

- Det er kun de feltene med gul merking som kan redigeres.
- Dokumentet vil bli konvertert til .pdf før innsending til HSØ PO.
- Hold språket konsist og så nøyaktig som mulig.
- Ved anbefalinger så bruk **bør** fremfor **skal**. Medvirkningen er rådgivende.
- Alle aksjonspunkter bør resultere i en prioriteringsliste, og der hvor det er nødvendig i samråd med aktuelle medvirkningsgrupper.
- Ved flere alternativer vær tydelig i prioriteringene som gjøres. List opp prioriteringene i synkende rekkefølge.
- Spørsmål som ikke er en del av oppdraget har ikke prosjektet kapasitet til å svare ut.

### De forskjellige cellene i skjemaet

- «Møte», «Prosjekt» og «Saksnr.»
  - Her fyller du inn de samme dataene som er oppgitt i selve referatet.
- Tilbakemelding på referat
  - Innspill gruppen har for på referatets innhold. Er det mangler, unøyaktigheter, feil etc.
- Forslag til endring innen gjeldende aktivitet
  - Innspill til HSØ PO som det må jobbes med videre innenfor aktivitetens funksjon.
  - Kan tas utgangspunkt i oppgitte oppgaver fra referat/medvirkningsgruppemøte.
  - Gjøres så konkrete som mulig.
  - Skal være omforente tiltak for hele gruppen.
- Tilbakemelding fra Nye OUS
  - Denne rubrikken er forbeholdt Nye OUS for kommentarer på referatet og tilbakemeldingen fra medvirkningsgruppen. Evt annen tekst i denne rubrikken vil bli fjernet før tilbakemeldingen oversendes HSØ PO.

## Notat

Til: Nye OUS

Klinikk for laboratoriemedisin

Kopi:

Fra:

Saksbeh.:

Dato: 6.10.2021

Sak: Romfunksjonsprogram Klinisk forskningspost, KLM

Klinikk for laboratoriemedisin (KLM) har i medvirkningsprosessen av Forprosjekt Nye RH, i dialog med Nye OUS og direktør i Stab forskning, innovasjon og utdanning forsøkt å øke arealrammen til klinisk forskningspost (KFP) ved Nye RH tilsvarende KFPs meldte minimumsbehov i notat av 23.04.2021 (vedlagt). Denne prosessen har ikke ført frem og man har derfor endt opp med en arealramme på Nye RH tilsvarende KFPs nåværende, effektive areal. For å sikre fremtidig fleksibilitet vil KLM derfor påpeke at det bør tilrettelegges for en plassering av Klinisk forskningspost som muliggjør fremtidig ekspansjon; uten at dette går på bekostning av nærhet til akuttberedskap.

Som følge av den begrensede arealrammen har klinikken, i samråd med seksjonsleder på Klinisk forskningspost, sett seg nødt til å omdisponere de prosjekterte arealene angitt i nåværende romfunksjonsprogram, slik at de på best mulig måte tilrettelegges for pasientbehandling. Siden det allerede på nåværende tidspunkt er underskudd av senger i Klinisk forskningspost, har det blitt gitt prioritet til behandlingsrom og nødvendig infrastruktur for pasienter, samt oppfølging av prøvematerialer, i de nye arealene. Arealrammen har dog ikke gitt grunnlag for en fremtidig døgnbehandling av pasienter.

Denne prioriteringen har gått på bekostning av kontorarealer til personalet. Som følge av dette ser KLM derfor for seg at kontorarealer må plasseres utenom posten; i «felles-poten» av kontorarealer som er avsatt på Nye RH. KLM må derfor inkluderes i kommende prosess om fordeling av disse kontorarealene.

KLM ber om at eksisterende romfunksjonsprogram for Klinisk forskningspost omdisponeres som følger:

	Romnavn drefus	Prosjektert areal	Nytt areal	Kommentar
4 observasjonsplasser plasseres i en felles observasjonssal	14.01.001 - Observasjonsplass	12	48	
	14.01.002 - Observasjonsplass	12		
	14.01.003 - Observasjonsplass	12		
	14.01.004 - Observasjonsplass	12		
2 observasjonsplasser	14.01.005 -	12	25	

plasseres i felles tomannsrom	Observasjonsplass			
	14.01.006 - Observasjonsplass	12		
2 observasjonsplasser plasseres i felles tomannsrom	14.01.007 - Observasjonsplass	15	25	
	14.01.008 - Observasjonsplass	15		
Bad med WC/dusj plasseres/deles mellom de to 2-manns observasjonsrommene	14.01.009 - WC/dusj	5	5	Standard bad SRF.011.00
Laboratorieareal økes	14.01.010 - Laboratorium	12	15	
Arbeidsplassareal reduseres på bekostning av nødvendig støtteareal til pasienter/prøver	14.01.011 - Arbeidsplass	18	12	
Garderobeareal utgår	14.01.012 - Garderobe	5	0	
Lager nedjusteres	14.01.013 - Lager	10	7	
Kjøkken beholdes som prosjektert	14.01.015 - Tekjøkken, ansatt	5	5	Standard tekjøkken for pasient SRF.071.07
WC beholdes som prosjektert	14.01.014 - WC	2	2	Standard WC SRF.198.00
WC-HC m/dusj legges til. Skal benyttes av pasientene i 4-sengsrom.		0	5	Standard bad SRF.011.00
Arkivrom legges til		0	10	
Totalareal		159	159	

Klinisk forskningspost ønsker å presisere at løsningen som skisseres ikke er i henhold til deres ønsker eller planer for fremtidig utvikling av forskningsposten, men en minimumsløsning for å tilgodese pasienter og prosjekter innenfor den begrensede arealrammen de har fått tildelt.

Kristin Brandal,  
Klinikkontakt KLM

Vedlegg: KFPs beskrivelse av arealbehov fra 23.04.2021