

Oslo universitetssykehus HF

Styresak

Dato møte: 26 mars 2021

Saksbehandler: Medisinsk direktør

Vedlegg:

SAK 15/2021 ORIENTERING OM STATUS COVID-19

Forslag til vedtak

Styret tar saken til orientering.

Oslo, den 19. mars 2021

Bjørn Atle Bjørnbeth

Sammendrag

Siden årsskiftet har den britiske mutanten av COVID-19 vært dominerende på Østlandet. Dette har ført påvirket smittespredning og sykdomsbilde. Det viser seg også at yngre blir lettere smittet, samt at flere yngre på sykehusene med smitte i forhold til tidligere.

Som ledd i håndteringen av pandemiens utvikling er Oslo universitetssykehus HF i GUL beredskap. I henhold til beredskapsplanene reduserer foretaket planlagt kirurgisk aktivitet og omfordeler ressurser for å håndtere et økende antall COVID-19 pasienter. Kreftbehandling, behandling av barn, fødende, psykisk helse og rus, skjermes for tiltak og opprettholder så langt det er mulig normal aktivitet.

Sykehuset har til nå fullvaksinert 3000 ansatte (to doser) med Pfizer-BioNTech. I tillegg har 3000 ansatte fått første av to vaksinedoser fra AstraZeneca. Vaksinasjonen ble midlertidig stoppet i uke 9 som følge av mulige bivirkninger av vaksinen til AstraZeneca.

GUL beredskap

Basert på pandemiens utvikling og forventet økning i antall pasienter med behov for sykehusbehandling, besluttet foretakets kriseledelse GUL beredskap 16. mars. I ukene etter årsskiftet har det skjedd en rask økning av antall smittede som følge av nye virusvarianter med påfølgende flere sykehusinnleggelser. Oslo og Viken har klart flest meldte tilfeller smittede, med henholdsvis 479 og 287 pr 100 000 innbyggere i uke 9 og 10 samlet. Insidens av smittetilfeller har vist seg å predikere sykehusinnleggelser 10 -14 dager senere.

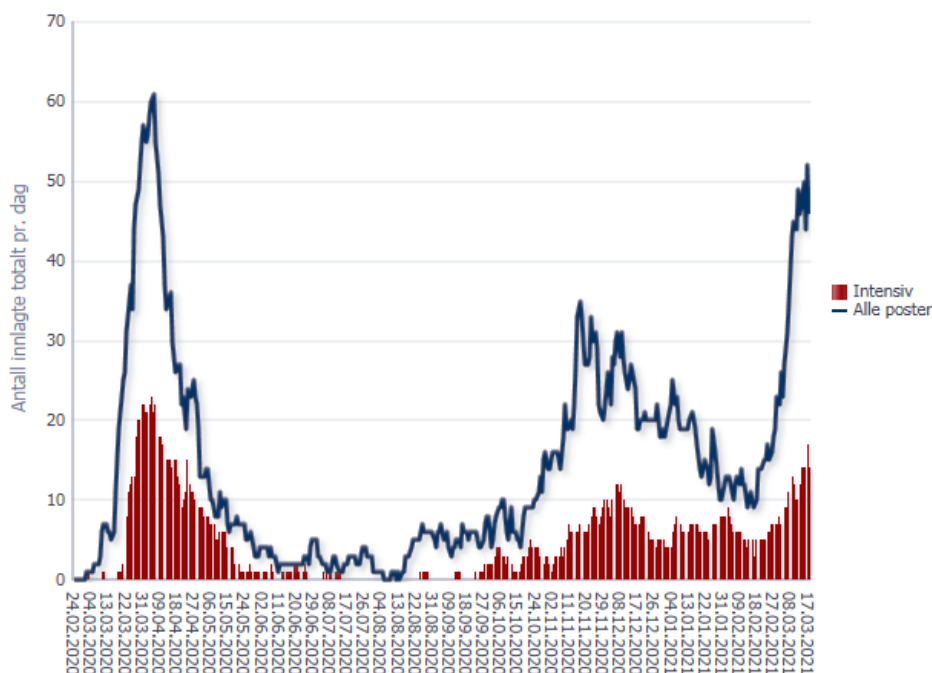
For å kunne ta imot den forventede økningen i antall COVID-19 pasienter i ukene som kommer, reduseres planlagt kirurgisk aktivitet med omtrent 15 % ved Rikshospitalet og Ullevål sykehus fra og med uke 12. Ressursene som frigjøres omfordeles sånn at foretaket har tilstrekkelig kapasitet til å behandle pasienter med COVID-19 på riktig nivå (intensiv, intermediær og sengepost). Dette setter foretaket i stand til å håndtere egne pasienter, samt avlaste sykehus i regionen med intensivkrevende pasienter.

Sykehuset har nå tre kohorter for behandling av COVID-19 pasienter. Det er etablert en intensivkohort på Rikshospitalet med 10 senger, en intensivkohort med 8 plasser og en intermediærkohort med 4 plasser på Ullevål sykehus.

Behandling av kreftpasienter, barn, fødende og psykiatri og avhengighet skjermes for tiltak og fortsetter så langt det er mulig aktivitet som normalt.

Innlagte pasienter med COVID-19

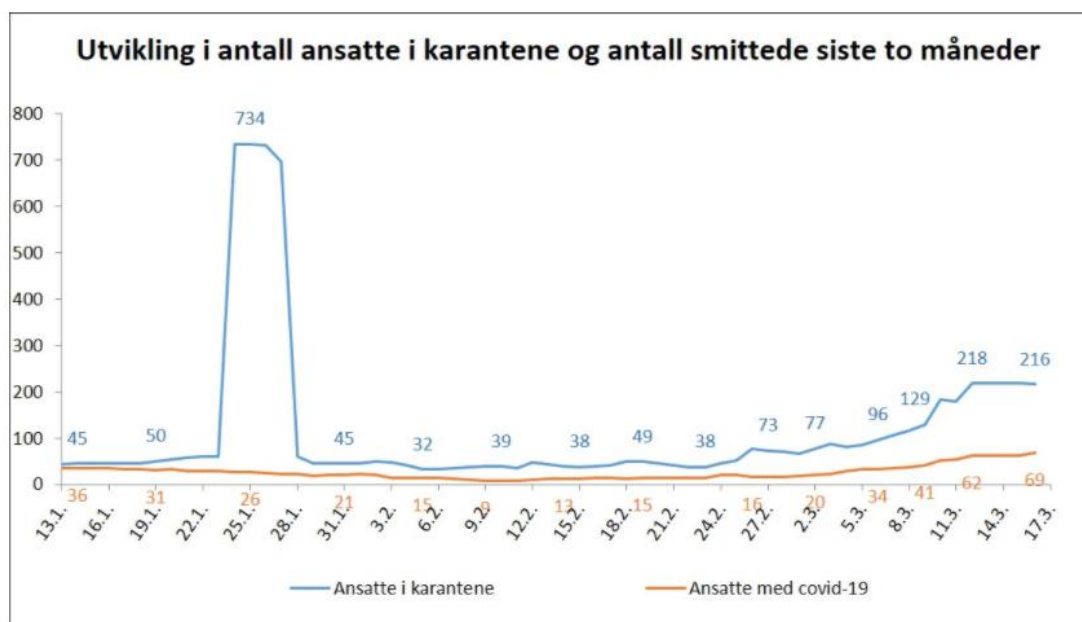
Antall innlagte pasienter med COVID-19 har vært økende siste ukene. Det er omtrent samme antall pasienter innlagt i uke 11 som tilsvarende periode i 2020. Antall innleggelser har de siste ukene i gjennomsnitt økt med 1-2 per dag.



Figur 1: Innlagte pasienter med COVID-19 på intensiv og totalt for Oslo universitetssykehus. Kilde: Klinisk datavarehus 18 mars 2021.

Ansatte i karantene eller syke

Det er et økende antall ansatte som blir smittet med COVID-19. De fleste tilfellene spores tilbake til smitte mellom kollegaer og i privat husstand. Smittevernrutinene er derfor oppdatert og forsterket for å ta høyde for smitte av en mer smittsom virusvariant mellom ansatte og mellom ansatte og pasienter.



Figur 2: Utviklingen av antall ansatte i karantene og smittede siste to måneder, økningen til over 700 i januar skyldes situasjonen i Nordre Follo, hvor kommunen satte alle sine innbyggere i karantene.

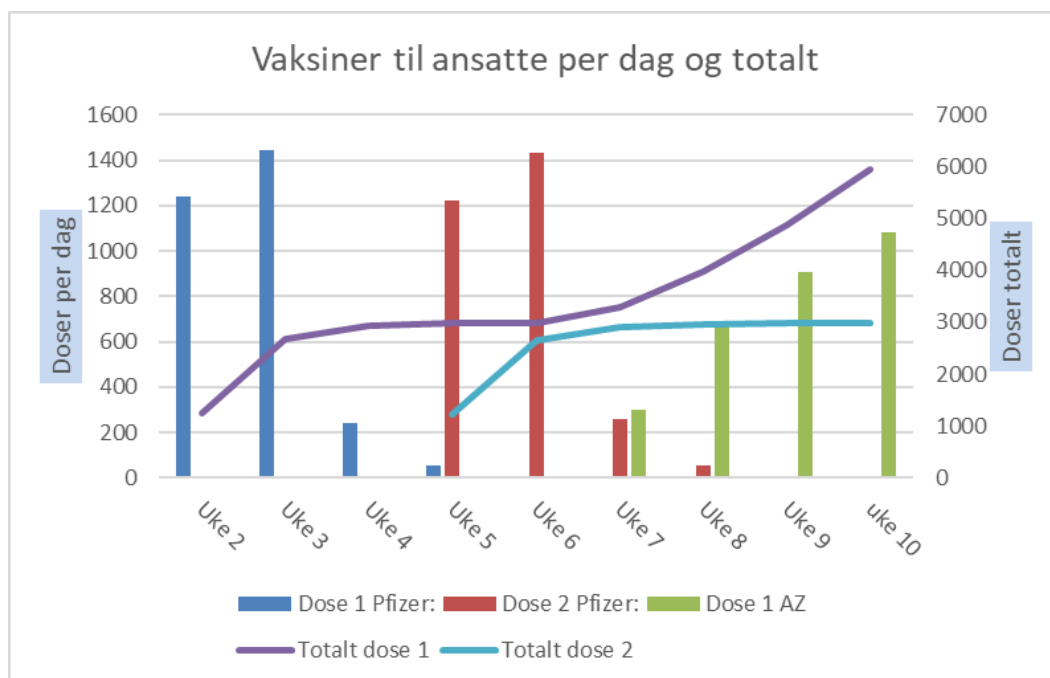
Ortopedisk avdeling på Ullevål sykehus har hatt et smitteutbrudd der 17 pasienter og 24 ansatte ble smittet. Én pasient er død som følge av COVID-19. Som følge av utbruddet ble aktuelle sengepost stengt, pasienter isolert og ansatte satt i karantene. Det har også vært andre spredte tilfeller med smitte, som alle er under kontroll.

Vaksinasjon

Foretaket har fullvaksinert 3000 ansatte med Pfizer-BioNTech sin vaksine (to doser). Tilsvarende har 3000 ansatte og 17 avtalespesialister fått første dose med AstraZeneca sin vaksine. Rusinstitusjonene Tyrili og Trasop fått ulevert 20 doser hver.

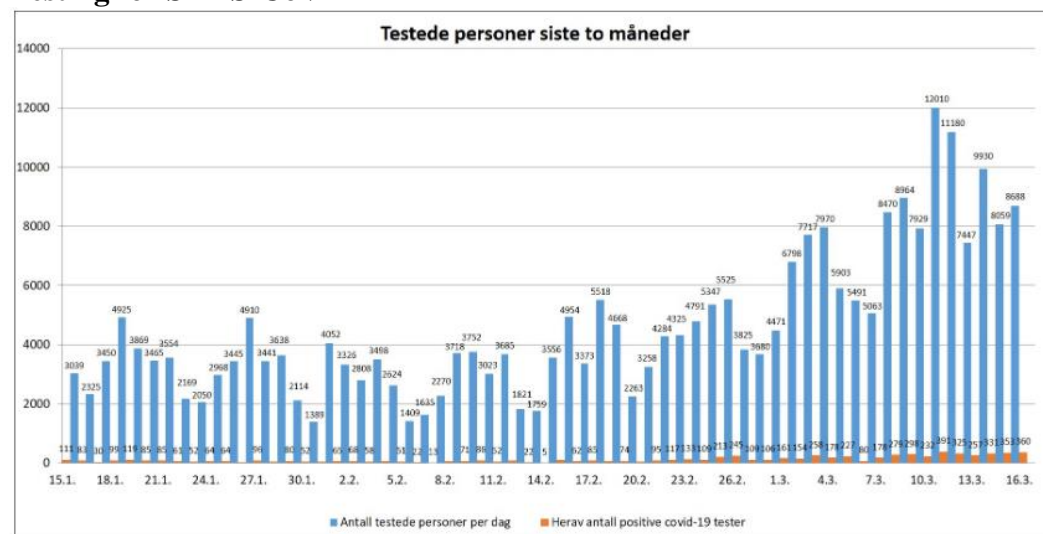
Vaksinasjon med AstraZeneca sin vaksine ble midlertidig stoppet i uke 9 i påvente av undersøkelse av mulig alvorlig bivirkning som følge av vaksinen. Det har så langt ikke vært alvorlige bivirkninger blant foretakets ansatte.

Foretaket har fått tildelt Pfizer-BioNTech vaksine til pasienter som ikke kan følge vaksinasjonsforløpet i kommunen, eller har sykehuset som sin primærkontakt. Sykehuset har til nå vaksinert totalt 17 pasienter.



Figur 3: Antall ansatte som har fått første og andre vaksinasjonsdose. Sist oppdatert 18. mars 2021.

Testing for SARS-CoV-2



Figur 2 viser testaktivitet og andel positive prøver hittil i år.