

		Foretaksnivå		Beredskap	
Dimensjonering og viderevarsling beredskap, personellbehov					
Dokument ID: 1.6.5.4-2		Godkjent dato: 03.10.2023		Gyldig til: 03.10.2024	
Side 1 av 6 Revisjon: 5.00					

Foretaksnivå/Virksomhetsstyring/Beredskap/Grunnlagsdokumenter

Beregning av kapasitet

For å sikre harmonisering og forutsigbarhet av kapasitet mellom sykehusene i foretaket og mellom avdelingene på det enkelte sykehus ble det i forbindelse med utviklingen av nytt beredskapssystem ved SSHF gitt føringer for implementering av delplan eksterne ulykker. Føringerne ble utarbeidet av arbeidsgruppen for nytt beredskapssystem og godkjent i foretakets ledergruppe.

Følgende punkter var veiledende for akuttmottakene, anestesi-, operasjons- og intensivenhetene samt laboratorie- og røntgenavdelingene ved beregningen av personellbehov i beredskapssituasjoner:

1. Kapasitet og kompetanse til å ta imot pasienter ved ordinær drift beredskap defineres som **«enhet»**
2. Ved **GUL** beredskap skal avdelinger/funksjoner ved SSA og SSK kunne frigjøre/innkalle nødvendig personell til **tredele*** denne kapasiteten, SSF skal kunne **doble** denne kapasiteten.
3. Ved **RØD** beredskap skal avdelingen/funksjonen kunne frigjøre/innkalle nødvendig personell for å kunne etablere **«GUL x 2»**.
4. I tillegg til personell beskrevet i punkt 1 og 2 innkalles nødvendig personell til å ivareta andre definerte oppgaver.

Sengeposter og andre støttefunksjoner tok utgangspunkt i sannsynlig kapasitetsbehov for å ta imot pasienter som flyttes fra intensivenhetene eller lettere skadde som kommer direkte fra akuttmottakene.

Gjennomgang av beredskapsplaner

Beredskap går i hovedsak ut på å være forberedt på at noe utenom det vanlige kan skje. Dette innebærer at det er utviklet beredskapsplaner, at disse til enhver tid er oppdatert, og at alt personell kjenner til og er trent i å utføre de beskrevne oppgavene. Dette er et linjensvar, og følgende punkter må gjennomgås ved organisatoriske endringer og ved revisjonsvarsel fra EK:

- a. Sjekke ut at egne planer er i samsvar med punkt 1-4 på første side i dokumentet «Dimensjonering og viderevarsling beredskap» og at kapasiteten beskrevet under gul og rød beredskap i tabellen er korrekt
- b. Sjekke ut at telefonnummer, organisatoriske forhold mv. er korrekt beskrevet.
- c. Sørge for at beredskapsplaner, varslingslister og evt. tiltakskort er gyldige.

Utarbeidet av: Fagavdelingen	Fagansvarlig: Beredskapssjef	Godkjent av: Mikkel Høiberg, på vegne av fagdirektøren	
--	--	--	--

Dokument-id:
 I.6.5.4-2

 Utarbeidet av:
 Fagavdelingen

 Fagansvarlig:
 Beredskapssjef

 Godkjent dato:
 03.10.2023

 Godkjent av:
 Mikkel Høiberg, på vegne
 av fagdirektøren

 Revisjon:
 5.00

Foretaksnivå/Virksomhetsstyring/Beredskap/Grunnlagsdokumenter

Sørlandet sykehus Flekkefjord	Dimensjonering GUL beredskap	Dimensjonering RØD beredskap	Viderevarsling (utover eget personell)
Akuttmottak SSF	<ul style="list-style-type: none"> 6 sykepleiere skal frigjøres (definerte grupper varsles via everbridge) 	<ul style="list-style-type: none"> 12 sykepleiere skal frigjøres (definerte grupper varsles via everbridge) 	<ul style="list-style-type: none"> Starter all varsling iht. beredskapsskjema (everbridge)
Anestesiavdelingen SSF	<ul style="list-style-type: none"> 4 anestesisykepleiere Vakthavende anestesilege 	<ul style="list-style-type: none"> 6 anestesisykepleiere Vakthavende anestesilege og en i tillegg 	
Operasjonsavdelingen SSF	<ul style="list-style-type: none"> 3 operasjonssykepl. 1 sykepleier fra Kir. poliklinikk 	<ul style="list-style-type: none"> 6 operasjonssykepl. 2 sykepleier fra Kir. poliklinikk 1 ass. renhold/sterilsentral 	
Kirurgiske leger SSF	<ul style="list-style-type: none"> 2 kirurger 	<ul style="list-style-type: none"> 4 kirurger 	
Medisinske leger SSF	<ul style="list-style-type: none"> 2 medisinske leger 	<ul style="list-style-type: none"> 4 medisinske leger 	
Intensivavdelingen SSF	<ul style="list-style-type: none"> 5 sykepleiere 	<ul style="list-style-type: none"> 6 sykepleiere 	
Medisinsk biokjemi og blodbank SSF	<ul style="list-style-type: none"> 2 bioingeniører 	<ul style="list-style-type: none"> 3 bioingeniører 	
Radiologisk enhet SSF	<ul style="list-style-type: none"> 1 radiolog 2 radiografer 	<ul style="list-style-type: none"> 1 radiolog 3 radiografer 1 sekretær 	
Kirurgisk sengepost SSF	<ul style="list-style-type: none"> 1 sykepleier 1 sekretær 	<ul style="list-style-type: none"> 4 sykepleiere 1 sekretær 	
Medisinsk sengepost SSF	<ul style="list-style-type: none"> 1 sekretær 	<ul style="list-style-type: none"> 6 sykepleiere 1 sekretær 	<ul style="list-style-type: none"> Medisinsk poliklinikk på dagtid
Teknisk avdeling SSF	<ul style="list-style-type: none"> Vurdere behov 	<ul style="list-style-type: none"> Vurdere behov 	
Hotellservice SSF	<ul style="list-style-type: none"> Vurdere behov 	<ul style="list-style-type: none"> Vurdere behov 	
Fødeavdelingen SSF	<ul style="list-style-type: none"> Ikke innkalling før spesifikk beskjed 	<ul style="list-style-type: none"> Som ved gul beredskap 	<ul style="list-style-type: none"> Varsler husøkonomen etter behov

Dokument-id:
 I.6.5.4-2

 Utarbeidet av:
 Fagavdelingen

 Fagansvarlig:
 Beredskapssjef

 Godkjent dato:
 03.10.2023

 Godkjent av:
 Mikkel Høiberg, på vegne
 av fagdirektøren

 Revisjon:
 5.00

Foretaksnivå/Virksomhetsstyring/Beredskap/Grunnlagsdokumenter

Sørlandet sykehus Kristiansand	Dimensjonering GUL beredskap	Dimensjonering RØD beredskap	Viderevarsling (utover eget personell)
Akuttmottak SSK	<ul style="list-style-type: none"> 10 sykepleiere 2 fra kontortjenesten Definerte grupper varsles via everbridge 	<ul style="list-style-type: none"> 20 sykepleiere 4 fra kontortjenesten Definerte grupper varsles via everbridge 	<ul style="list-style-type: none"> Starter all varsling iht. beredskapsskjema
Anestesiavdelingen SSK	<ul style="list-style-type: none"> Enhetsleder Ass. enhetsleder 8 anestesisykepleiere 	<ul style="list-style-type: none"> Enhetsleder Ass. enhetsleder 15 anestesisykepleiere 	<ul style="list-style-type: none">
Operasjonsavdelingen SSK	<ul style="list-style-type: none"> Avdelingssykepleier 4 operasjonssykepl. 1 assistent Hvis Sterilsentralen er stengt varsles 1 tekniker 	<ul style="list-style-type: none"> Avdelingssykepleier 8 sykepleiere 2 assistenter Hvis Sterilsentralen er stengt varsles 2 teknikere 	<ul style="list-style-type: none"> Sterilsentralen på dagtid
Dagkirurgi SSK	<ul style="list-style-type: none"> Vurderes av enhetsleder 	<ul style="list-style-type: none"> Vurderes av enhetsleder 	<ul style="list-style-type: none">
Intensiv SSK	<ul style="list-style-type: none"> Enhetsleder Ass. enhetsleder 5 anestesileger 5 sykepleiere 1 assistent 	<ul style="list-style-type: none"> Enhetsleder Ass. enhetsleder Alle tilgjengelige anestesileger 10 sykepleiere 1 assistent 	<ul style="list-style-type: none"> Varsler Dagkirurgi SSK
Kir. 3A SSK	<ul style="list-style-type: none"> Enhetsleder 3 sykepleiere 2 kirurger 2 assistentleger 1 postsekretær 	<ul style="list-style-type: none"> Enhetsleder 5 sykepleiere 6 kirurger 2 assistentleger 1 postsekretær 	<ul style="list-style-type: none">
Kir. 3C SSK	<ul style="list-style-type: none"> Avdelingssykepleier 3 sykepleiere 	<ul style="list-style-type: none"> Avdelingssykepleier 3 sykepleiere 	<ul style="list-style-type: none">
Ortopedisk post 4A SSK Ortopedisk avdeling	<ul style="list-style-type: none"> Enhetsleder Administrativ leder 3 sykepleiere Postsekretær 1 ortoped 1 assistentlege 	<ul style="list-style-type: none"> Avdelingssykepleier Administrativ leder 5 sykepleiere Postsekretær 2 ortopeder 2 assistentleger 	<ul style="list-style-type: none">
Kirurgisk lettpost SSK	<ul style="list-style-type: none"> Ikke predefinerte tiltak, personell innkalles etter behov iht. aktuell anvendelse av enheten 	<ul style="list-style-type: none"> Ikke predefinerte tiltak, personell innkalles etter behov iht. aktuell anvendelse av enheten 	<ul style="list-style-type: none">

Dokument-id:
I.6.5.4-2

 Utarbeidet av:
Fagavdelingen

 Fagansvarlig:
Beredskapssjef


 Godkjent dato:
03.10.2023

 Godkjent av:
Mikkel Høiberg, på vegne
av fagdirektøren

 Revisjon:
5.00


Foretaksnivå/Virksomhetsstyring/Beredskap/Grunnlagsdokumenter

Medisinsk avdeling SSK	HIE/2C	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Enhetsleder ▪ Ass. enhetsleder ▪ Kontorleder ▪ 2 sykepleiere ▪ Seksjonsoverlege egen seksjon ▪ Ved behov også poliklinikk/ Dialyseenheten/Lab.- enhetene ved avdelingen 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Som GUL beredskap ▪ Behov for mer personell vurderes 	▪
	2A, 1D og 1E	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Enhetsleder ▪ 2 sykepleiere ▪ Seksjonsoverlege egne seksjoner 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Som GUL beredskap ▪ Behov for mer personell vurderes 	▪
	Medisinske leger	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sekundærvakt varsler medisinske overleger etter behov 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Som ved GUL beredskap 	▪
Medisinsk biokjemi SSK	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 5 bioingeniører/andre ▪ Behov for mer personell vurderes 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Innkalle nødvendig personell utover GUL beredskap 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Varsler ImTra (Blodbank) 	
Enhet for immunologi og transfusjonsmedisin (ImTra) SSK	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vurderes av enhetsleder/avdelingsoverlege/bemanningsansvarlig eller stedfortredere 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Som ved GUL beredskap 	▪	
Radiologisk avdeling SSK	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 5 radiografer ▪ Med. faglig ansvarlig 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 8 radiografer ▪ 1 tekniker ▪ Med faglig ansvarlig 	▪	
Teknisk avdeling SSK	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vurdere behov 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vurdere behov 	▪	
Sikkerhetsseksjonen SSK	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vurdere behov 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vurdere behov 	▪	
Servicetorget SSK	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Innkalle 3 til sentralbord og 2 til resepsjon 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Som ved GUL beredskap 	▪	
Barne- og ungdomsavdelingen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vurderes av vakthavende 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vurderes av vakthavende 	▪	

 Dimensjonering og viderevarsling beredskap, personellbehov		Side: 5 Av: 6			
Dokument-id: I.6.5.4-2	Utarbeidet av: Fagavdelingen	Fagansvarlig: Beredskapssjef	Godkjent dato: 03.10.2023	Godkjent av: Mikkel Høiberg, på vegne av fagdirektøren	Revisjon: 5.00

Foretaksnivå/Virksomhetsstyring/Beredskap/Grunnlagsdokumenter

Sørlandet sykehus Arendal	Dimensjonering GUL beredskap	Dimensjonering RØD beredskap	Viderevarsling (utover eget personell)
Akuttmottak SSA	<ul style="list-style-type: none"> Definert gruppe varsles via everbridge 	<ul style="list-style-type: none"> Definert gruppe varsles via everbridge 	<ul style="list-style-type: none"> Starter all varsling iht. beredskapsskjema
Anestesiavdelingen SSA	<ul style="list-style-type: none"> 5 anestesisykepleiere 1 assistent 	<ul style="list-style-type: none"> 10 anestesisykepleiere 2 assistenter 	
Operasjonsavdelingen SSA	<ul style="list-style-type: none"> 6 operasjonssykepl. 2 assistenter 	<ul style="list-style-type: none"> 10 sykepleiere 4 assistenter 	<ul style="list-style-type: none"> Sterilsentralen ØNH/Kjeve-avd. hvis nødvendig Øye-avd. hvis nødvendig
Intensivavdelingen SSA	<ul style="list-style-type: none"> 7 intensivsykepleiere inklusiv avdelingssykepleier 4 anestesileger inklusive stedlig leder Anestesiavdelingen eller seksjonsoverlege Intensivavdelingen. Vurdere innkalling av 1 assistent 	<ul style="list-style-type: none"> 10 intensivsykepleiere inklusiv avdelingssykepleier Alle anestesilegene, stedlig leder Anestesiavdelingen og seksjonsoverlege Intensivavdelingen. 1 assistent 	<ul style="list-style-type: none"> Oppvåkningsavdelingen Dagkirurgisk post
Avdeling for pleie- og poliklinikk - SSA	<ul style="list-style-type: none"> 2 sykepleiere fra 3C og 2 sykepleiere fra UC Kirurgiske leger etter avtale med vakthavende overlege 	<ul style="list-style-type: none"> 4 sykepleiere fra 3C Alle kirurgiske og ortopediske leger 	<ul style="list-style-type: none"> 3C varsles fra Akuttmottak Varsler 2C og Pasienthotellet (kan være stengt i perioder, varsles da iht. liste)
Gyn. avd. SSA	<ul style="list-style-type: none"> Vurderes av vakthavende 	<ul style="list-style-type: none"> Vurderes av vakthavende 	
Avdeling for pleie- og sengerressurser SSA UC SSA Coronar og 2C SSA	<ul style="list-style-type: none"> 2 sykepleiere fra UC Medisinske leger etter avtale med vakthavende overlege 	<ul style="list-style-type: none"> 4 sykepleiere fra UC Medisinske leger etter avtale med vakthavende overlege 	<ul style="list-style-type: none"> UC varsles fra Akuttmottak UC varsler Coronar, 2C og evt. hygienesykepleier
	<ul style="list-style-type: none"> Ansvarshavende sykepleier Coronar/2C og vakthavende lege vurderer behov 	<ul style="list-style-type: none"> Ansvarshavende sykepleier Coronar/2C og vakthavende lege vurderer behov 	
Radiologi SSA	<ul style="list-style-type: none"> 4 ansatte 	<ul style="list-style-type: none"> 8 ansatte 	
Laboratorieavdelingen SSA (inkl. blodbank)	<ul style="list-style-type: none"> 8 personer 	<ul style="list-style-type: none"> 18 personer 	
Driftsenheten SSA	<ul style="list-style-type: none"> Vurdere behov 	<ul style="list-style-type: none"> Vurdere behov 	

		Dimensjonering og viderevarsling beredskap, personellbehov			Side: 6 Av: 6
Dokument-id: I.6.5.4-2	Utarbeidet av: Fagavdelingen	Fagansvarlig: Beredskapssjef	Godkjent dato: 03.10.2023	Godkjent av: Mikkel Høiberg, på vegne av fagdirektøren	Revisjon: 5.00

Foretaksnivå/Virksomhetsstyring/Beredskap/Grunnlagsdokumenter

Sørlandet sykehus Arendal	Dimensjonering GUL beredskap	Dimensjonering RØD beredskap	Viderevarsling (utover eget personell)
Barne- og ungdomsavdelingen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vurderes av vakthavende 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vurderes av vakthavende 	<ul style="list-style-type: none"> ▪
Servicetorget SSA	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Innkalle 3 til sentralbord og 2 til resepsjon 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Som ved GUL beredskap 	<ul style="list-style-type: none"> ▪

Kryssreferanser

Eksterne referanser