

Akuttmedisinsk samhandling – sett fra Hattfjelldal



Britt Blaunfeldt Petersen
Kommuneoverlege
Hattfjelldal kommune
Oslo 12.12.18.

Akuttmedisinsk samhandling – disposisjon

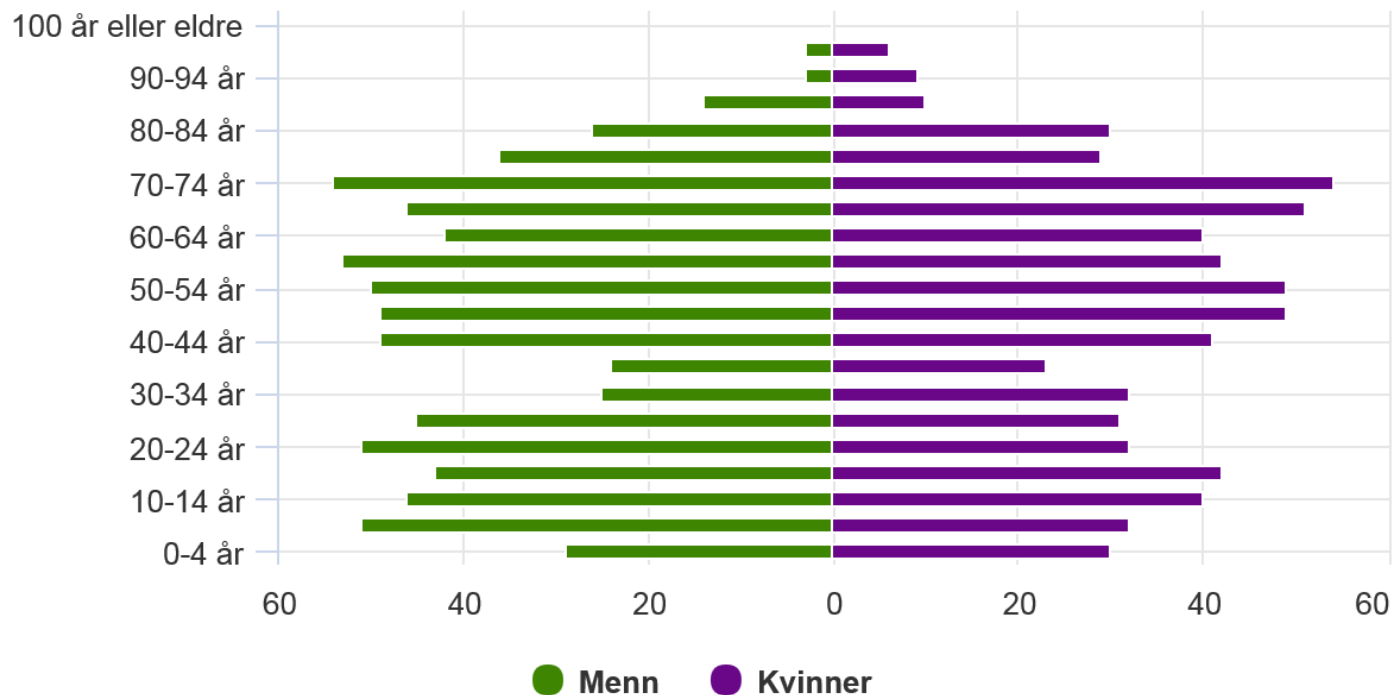
- ▶ Resurser i Hattfjelldal
 - ▶ Lovkrav
 - ▶ Responstid
 - ▶ Sentralisering
 - ▶ Hva har vi
 - ▶ Hva kan vi få til
- 

Befolkning i Hattfjelldal, 1380 innb.

SSB

Aldersfordeling

[per 1. januar]



Resurser i Hattfjelldal

- ▶ Helsehuset – Legekontor, helsestasjon, jordmor, fysioterapeuter, ergoterapeut, psykiatrisk sykepleier, ruskonsulent, folkehelsekoordinator, frisklivssentral samt tannlege.
 - ▶ Legekontoret – 2,3 helsesekretær og sykepleier, 2 spesialister i allmennmedisin var av en også er spesialist i samfunnsmedisin, LIS 1 samt 3 legestudenter stadium III.
 - ▶ Alle stillinger er besatte med kvalifisert fagpersonell, god kontinuitet, lang fartstid.
 - ▶ Felles interkommunal legevakt Grane og Hattfjelldal
- 

Resurser i Hattfjelldal

- ▶ God utstyrt med EKG, ultralyd, spirometri, 24-timers BT, Holter, Diff, TnT, D-dimer, pro-BNP m.fl.

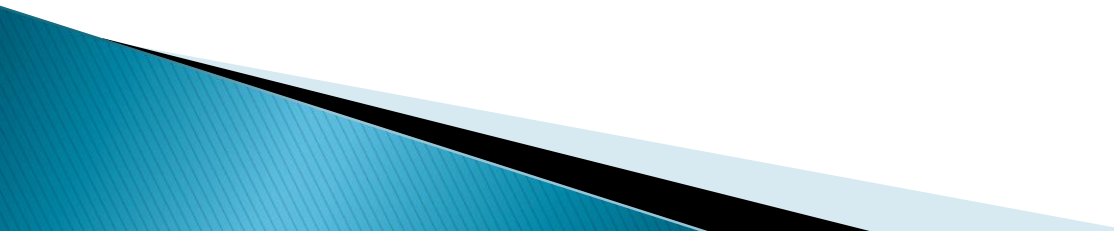


Resurser i Hattfjelldal

- ▶ God utstyrt med hjertestarter, paryapparat, cPAP, trombolyse, ulike medisiner for inhalasjon, p.o., i.m., i.v. bruk.

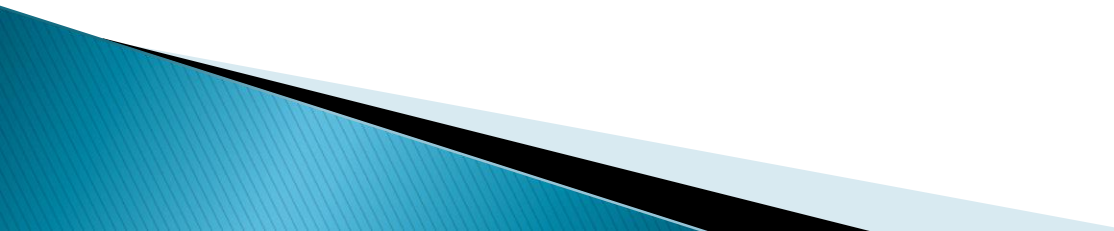


Akuttmedisinforskriften § 4

- ▶ Kommunene og de regionale helseforetakene skal sikre hensiktsmessig og koordinert innsats i de ulike tjenestene i den akuttmedisinske kjeden....
 - ▶ Virksomheter som yter akuttmedisinske tjenester skal sikre at personellet som utfører tjenestene får nødvendig opplæring og trening i samhandling og samarbeid mellom alle leddene i den akuttmedisinske kjeden.
- 

Akuttmedisinforskriften § 6.

Kommunen skal tilby legevaktordning som sikrer befolkningens behov for øyeblikkelig hjelp.....

- a) vurdere, gi råd og veilede ved henvendelser om øyeblikkelig hjelp
 - b) diagnostisere og behandle akutte medisinske tilstander ved legekonsultasjoner og sykebesøk.....
 - c) Yte hjelp ved ulykker og andre akutte situasjoner.....
- 

Responstid – ambulanse

NOU 1998:9 Hvis det haster – innføres innen 3 år for 90 % av befolkningen

Kvalitetsindikatorer for akuttmedisinske tjenester utenfor sykehus – tid fra AMK varsles til at ambulanse er på hendelsesstedet for 90 % av befolkningen

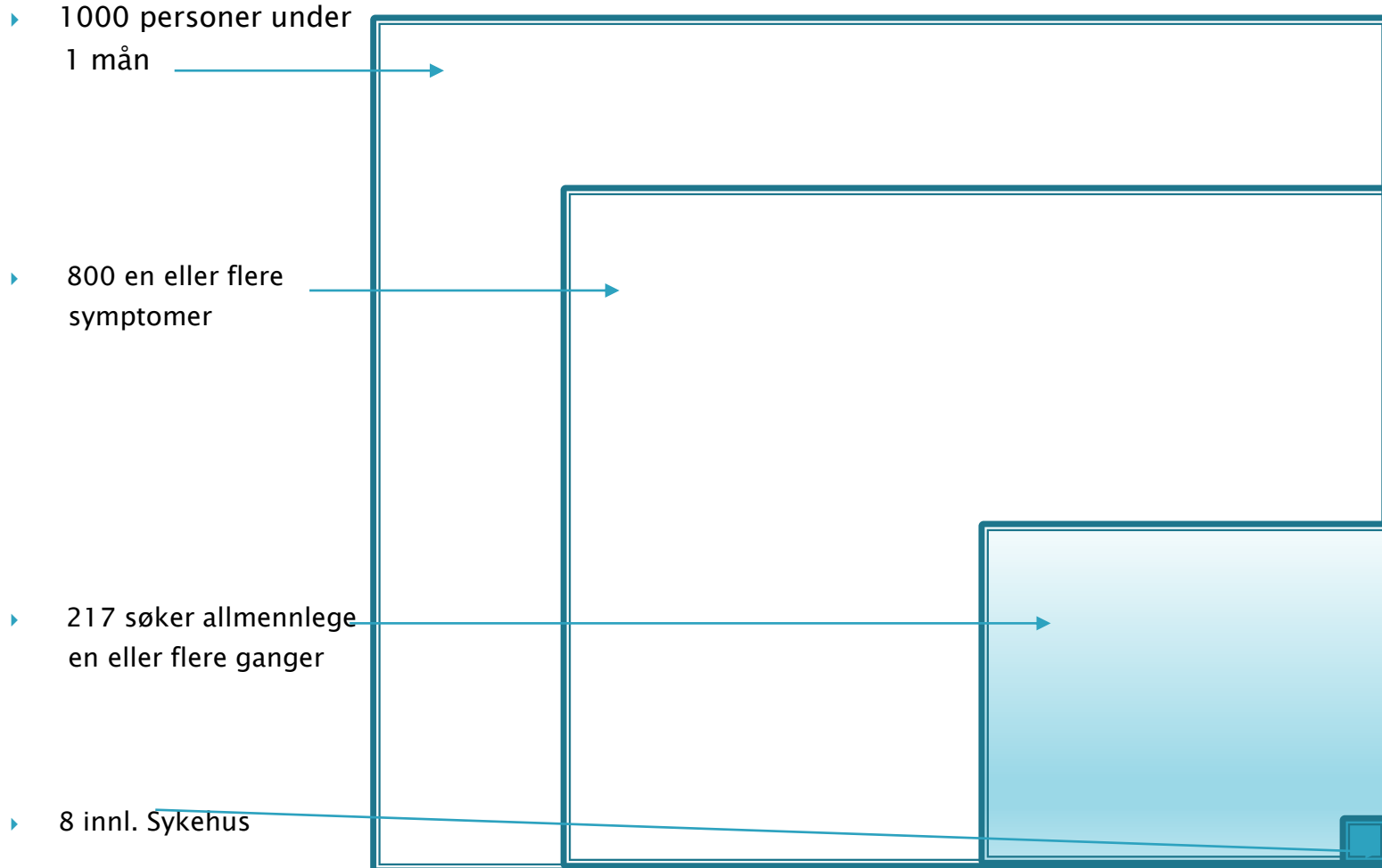
- ▶ Tettbebygd strøk innen 12 minutter
 - ▶ Grisgrendt strøk innen 25 minutter
- 

NOU 2015:17 Først og fremst

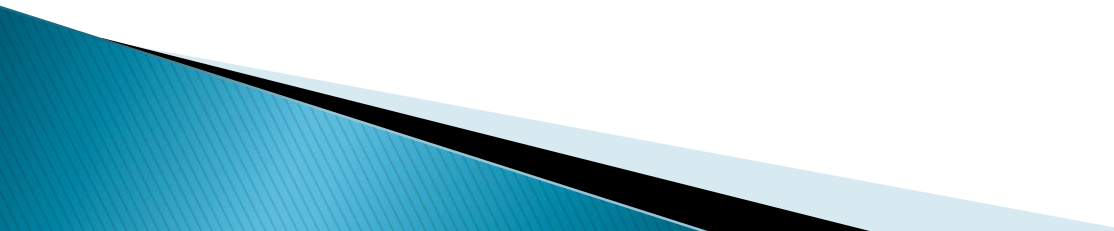
Likeverdige og nødvendige helsetjenester
uansett bosted



Portvokter / døråpner, akuttmedisinsk samhandling ca 10 %



Hvordan samhandler vi?

- ▶ AHLR hver 5. uke (lege + ambulanse)
 - ▶ AHLR for alle medarbeiderne på helsehuset 2 ganger årlig
 - ▶ Katastrofeøvelse 1 gang årlig (lege, ambulanse, brann, politi og AMK)
 - ▶ Telestudio – veiledning 1 gang per uke (legene Grane og Hattfjelldal)
 - ▶ AHLR + Klinikkmøte 4 ganger årlig (legene Grane og Hattfjelldal)
- 

Hva kan vi mere få til?

Videreutvikle samhandling, tettere samarbeid

- ▶ Felles kursing
- ▶ Felles øvelser
- ▶ Case



Sentralisering

Nasjonalt senter for legevaktsmedisin –
dersom > 40 minutter til legevakt går antall
henvendelser til legevakten ned – men også
haste og akutte hendelser

- ▶ økt morbiditet
- ▶ økt mortalitet....

Vi må derfor opprett-
holde personell og
kompetanse lokalt



Case – det skjer også i Hattfjelldal....

I november siste år ved 15,30 tiden kolliderer to biler front mot front i 80 km sone. En av bilene er ny og den andre er av eldre modell. En av bilene står i grøfta, den andre på veien. Det er snø på marken og minusgrader.



Case

- ▶ En pasient ligger på veien og den andre pasient sitter på veien, begge er dårlig kledd. Den liggende pasienten har brudd i en hofte og den sittende har pustevansker og har brudd i brystbenet. Begge begynner å bli hypoterma.
- ▶ I bilen i grøften sitter det to pasienter. En av pasientene har pustevansker og brudd i bla. thoracalcolumna. Den andre klager på smerter i brystkassen ved pusting. Begge er bedre kledde. Kollisjonsputene er utløste her.



Case

Trippelvarsling fra AMK. Lege rykker ut med ambulanse og kommer samtidig som brannmannskapet.

- ▶ Her er fire pasienter. En må frigjøres, tre må forflyttes med bære, en kan gå selv. Hypotermi truer, behandling blir gitt.



Case

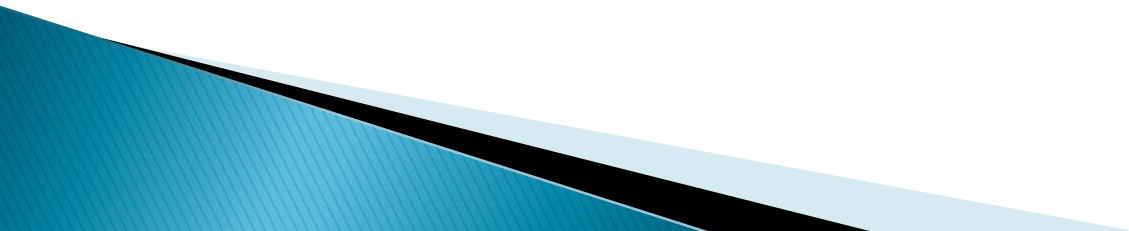
Resurser – snar tilbakemelding til AMK om flere resurser.

- ▶ Ambulansen fra Hattfjelldal med lege er på plass.
- ▶ Brann er på Plass.
- ▶ Grane Ambulanse kommer etter 20 minutter.
- ▶ Helikopteren kan komme og tar med seg to av pasientene.
- ▶ En av pasientene transporteres med ambulanse til sykehus.
- ▶ En av pasientene transporteres til legevakt.
- ▶ Polit kommer etter at det er ferdig.



Akuttmedisinsk samhandling –
sett fra Hattfjelldal

For å lykkes trenger vi
hverandre!



Takk for oppmerksomheten

