



Prehospitalt senter OUS

Rune Gehrken

Avdelinger i Prehospitalt senter



AMK



AMBULANSE



LUFTAMBULANSE



PASIENTREISER





Tilgjengelige ressurser

AMK

4
Medisinske operatør

4
Ressurskoordinator

1
Operasjonsleder

AMBULANSE

16 ambulanser
Oslo

23 ambulanser Akershus

1 Legebil
1 Operativ leder (+ 1)
1 Motorsykel (MUE)

2 Helseekspresser

LUFTAMBULANSE

2 Ambulansehelikoptre

1 Sea King
330 Rygge flystasjon

Kundegrunnlag



Oslo Akershus befolkning ca.25 % av Norges befolkning

Norges raskest voksende område

Storbyproblematikk

OSL har ca. 20 mill. igjennom i året.

Samt alle som ankommer via havner og gjennomreisende på skinner og vei.





AMK / 113

Mottak av nødberop og ressurskoordinering

- Oslo - Akershus har ca. 9 personer på vakt hele døgnet hele året.
- Ca. 250 000 samtaler årlig 113/ambulansebestilling etc.
- Dette genererer ca. 130 000 ambulanseoppdrag

- Oslo – Akershus har pr. i dag den nest laveste bruken av ambulanser pr. 1000 innbygger (108) i Norge.

- Vi har et system i dag bestående av AMIS / Transmed. + Nødnett.
- IKKE et beslutningsstøtteverktøy eller et ressursstyringsverktøy.





Respons /pasientlogistikk

Ambulansene er lokalisert på 15 ambulansestasjoner i Oslo - Akershus.

- Variasjonene i responstid i området - tildels dramatisk forskjeller.



Hva trenger vi?

- Et beslutningsstøttesystem som tar avgjørelser ut fra fag forskning og kvalitet. IKKE synsing
- Et ressursstyringsverktøy som tar faktiske hensyn og med statistisk nøyaktighet.

Dette vil gi primærgevinster i form av :

- Økt kvalitet
- Sikre likebehandling
- Redusere responstid ved besvarelse av henvendelser.
- Redusert responstid ved utrykning til hendelse.
- Gi store økonomiske gevinster
- Mer robuste AMK sentraler (ved store hendelser)
- Bedre utnyttelse av allerede tildelte ressurser

Dette vil gi sekundærgevinster i form av:

- Antatt økt overlevelse
- Antatt kortere liggetid / gjenopptreningstid
- Antatt at flere er tilbake i produktivt arbeid hurtigere
- Kan vi da redusert antallet AMK sentraler i Norge?

- Felles prosjekt mellom Helse direktoratet – Innomed – NAKOS og AMK Oslo Akershus.
- Behov for å forankre prosjektet i hele helse Norge.
- Hvordan kan vi bidra til en kravspekk for å komme i mål med noe som er til felles nytte i akuttmiljøene i Norge.



Oslo universitetssykehus eies av Helse Sør-Øst og består av de tidligere helseforetakene Aker universitetssykehus, Rikshospitalet (inkl. Radiumhospitalet) og Ullevål universitetssykehus. Oslo universitetssykehus leverer spesialisthelsetjenester og ivaretar både lands-, regions- og lokalfunksjoner. Sykehuset er landets største med over 20 000 ansatte og har et budsjett på 18 milliarder kroner. Oslo universitetssykehus står for en betydelig andel av medisinsk forskning og utdanning av helsepersonell i Norge.

