

**OSLOMET**

# Videreutdanning medisinsk nødmeldetjeneste

**Magnus Hjortdahl**

**Overlege AMK Oslo**

**Førsteamanuensis Prehospital arbeid OsloMet**

**STORBYUNIVERSITETET**  
OSLO METROPOLITAN UNIVERSITY



# Hvorfor videreutdanning?

- En viktig, kompleks og utfordrende tjeneste
- Vil bli enda mer avgjørende i fremtiden
- Få tilbud i dag
- Ønsket av tjenesten, ansatte og fagmiljøet
  
- **Første kull hadde over 300 søkere på 30 plasser**

# Hva er VMNT?

- Videreutdanning (ikke grunnutdanning/operatørkurs)
- Hele nødmeldetjenesten (legevaktsentral og AMK)
- 20 studiepoeng (ECTS) over to semestre (to emner av 10 studiepoeng)
- Samlingsbasert og digitalt (fleksibelt med tanke på arbeid og bosted)
- Hensikt: God **samhandling** for gode **pasientforløp**

## Målgruppe

- Legevaktsentral og AMK
- De som ønsker faglig påfyll
- Veiledere, fagutviklere og ledere

## Opptakskrav og poeng

- Bachelorgrad i sykepleie, bachelorgrad i paramedisin eller profesjonsstudiet i medisin, og minst to års yrkespraksis
- Det gis tilleggspoeng for relevant yrkespraksis (legevakt, AMK, Akuttmottak, responscenter og ambulansetjenesten)

# OSLOMET Oppsett

- Samlingsbasert (4 samlinger hvert semester)
- Arbeider individuelt og i grupper i forkant av samlingene
  - Webinar, nettkurs og litteratur
  - Gruppeoppgaver
  - Observasjonspraksis
- På samlingene
  - korte ressursforelesninger
  - presentasjoner av arbeidet gruppen har gjort i forkant
- Eksamen er en langsgående gruppeoppgave

# Hvordan har vi utviklet VMNT?

- Internt
  - Ansatte ved vår avdeling som arbeider på legevakt og i AMK
- Eksternt
  - Referansegruppe
    - NKLM, KoKom og NAKOS
    - Tre representanter fra LVS (Kongsberg, Tromsø og Oslo)
    - Tre representanter fra AMK (Bodø, Førde og Oslo)



- Forelesere fra hele landet
  - NKLM, KoKom og NAKOS
  - Fra diverse legevakter (Kristiansand, Oslo, Asker og Bærum)
  - Fra flere sykehus (Finnmark, Nordland, OUS)
  - Fra flere universiteter og høyskoler (HiØ, UiB, UiO, OsloMet)
- Forskjellige profesjoner
  - Sykepleiere, ambulansesarbeidere, leger, politi og jurister
  - Forskjellige spesialiseringer (allmenntmedisin, geriatri, pediatri, psykiatri, psykologi, anesthesiologi)
- Og utlandet
  - Canada og Sverige

# VMNT6000 Medisinsk nødmeldetjeneste og den akuttmedisinske kjeden

- **Fokus på systemet**
- Styrende dokumenter (inkludert helsereett)
- Uheldige hendelser, avvik og tilsyn
- Tidskritiske tilstander
  - Brystsmerter, hjertestans, tungpust, slag, sepsis og traumer
- Sårbare grupper
  - Psykiatri og rus
  - Hyppige innringere
  - Gravide, barn og eldre



# VMNT6100 Mottak av medisinske nødmeldinger

- **Fokus på operatørrollen**
- Ivaretagelse av ansatte
- Beslutningslære/triage
  - Blant annet Indeks og Manchester telefon triage
- Kommunikasjon
  - Kommunikasjonsteori
  - Tolk
  - Språkvansker
  - Kommunikasjonstrening ved simulering



# Studentene

- Hele landet
- AMK og LGV
- Små og store
- Mye erfaring













## 9 Forskjellige AMK

- AMK Nord-Trøndelag
- AMK Innlandet
- AMK Sør-Trøndelag
- AMK Førde
- AMK Bergen
- AMK Stavanger
- AMK Møre og Romsdal
- AMK Oslo
- AMK Vestre Viken

# 26 forskjellige legevakter

- LGV Tokke og Vinje
- LGV Tromsø
- LGV Nedre Romerike
- LGV Sarpsborg og Rakkestad
- LGV Trysil
- LGV Porsgrunn
- LGV Karmøy
- LGV Oslo
- LGV Sandefjord
- LGV Fredrikstad
- LGV Kongsberg
- LGV Stavanger
- LGV Trondheim
- LGV Mo i Rana
- LGV Alta
- LGV Hå
- LGV Bardu
- LGV Svolvær
- LGV Sunnfjord og Ytre Sogn
- LGV Moss
- LGV Asker og Bærum
- LGV Follo
- LGV Vadsø
- LGV Orkdal
- LGV Kristiansand
- LGV Søre Sunnmøre



# Tilbakemelding

- Studentene:
  - Stort læringsutbytte
  - Praktisk og anvendelig
  - Krevende
- Arbeidsgivere:
  - Økt kompetanse studenter
  - Nye arbeidsoppgaver
  - Ringvirkninger på arbeidsplass



# OSLOMET **Fremtiden**

- Ser på muligheten til at VMNT blir del av en master ved OsloMet

# OSLOMET Oppsummert

- Fortsatt en utdanning i utvikling
- Gode tilbakemeldinger fra studentene
- Gode tilbakemeldinger fra arbeidsplasser
- Vi setter stor pris på innspill
  - Foredragsholdere/ressurspersoner
  - Pensum og innhold

[magnushj@oslomet.no](mailto:magnushj@oslomet.no)