

# Sepsis på Sunnaas sykehus

En sjelden tilstand i rehabilitering som er avgjørende å oppdage i tide

# Forbedringsteamet:

- Teamleder: Marianne Marki
- Måleansvarlig: Ellen Marie Østerud Holsen, Hanne Bjørnstad
- Gruppedeltagere: Marianne Marki, Malin Sunniva Thulesius, Siv Horn, Ellen Marie Østerud Holsen, Hanne Bjørnstad, Åste Schjølberg
- Nærmeste leder: Marianne Marki
- Veileder: Siv Anita Horn og Åste Schjølberg

# Bakgrunn

- Sunnaas sykehus er et rehabiliteringssykehus med 159 senger.
- Pasienter som innlegges til rehabilitering etter akutt skade eller sykdommer kommer stadig tidligere i forløpet.
- Risikoen øker for at det oppstår komplikasjoner, f.eks. sepsis.
- Sunnaas sykehus ikke har akuttfunksjoner. Derfor er det viktig at leger og sykepleier har gode rutiner for å fange opp pasienten tidlig i forløpet - for rask å sette i gang behandling og eventuelt flytte pasienten til sykehus med akuttfunksjon.

# Pilotenhetene

Avdeling for multitraume, brannskader og neurologi, Avdeling for ryggmargskade,  
 Avdeling for oppfølging

3 enheter for pasienter med ryggmargskade, multitraume, brannskader og ulike  
 neurologiske tilstander.



# Mål for forbedringsarbeidet

Pasienter på Sunnaas sykehus oppdages og behandles tidlig i utvikling av sepsis

# Utfordringene

- Stor andel av pasienter med autonom dysregulering
- Varierende kompetanse i bruk av PVK
- Ikke døgnåpent laboratorium
- Begrenset mulighet for monitorering og overvåking

# Tiltak

- Opplæring av leger og sykepleier i bruk av NEWS2 gjennom medisinsk simulering
- Lommekort tilpasset Sunnaas er utformet og tatt i bruk
- Nytt medisinsk utstyr anskaffet
- En «Sepsispakke» er under utvikling
- Ved mistanke om forverret tilstand skal NEWS2 benyttes

# Mål for veien videre

- Innføre NEWS2 som klinisk verktøy på hele sykehuset
- Utarbeide retningslinjer i dokumentstyringssystemet Heliks –forverret tilstand og mistanke om sepsis
- Alle pasienter med forverret tilstand er scoret med NEWS2
- Antibiotika blir gitt innen én time ved mistanke om sepsis
- Mikrobiologiske prøver er tatt før oppstart antibiotika
- Retrospektiv gjennomgang